低功率射頻電機技術規範測試報告

報告編號	**RT190211C09A-2**
申請者	**Juniper Networks, Inc.**
產品名稱	**無線網路接點**
型號	**AP43E, AP43**
製造廠商	**Juniper Networks, Inc.**
商標或廠牌	**Mist**
該產品樣品試驗 依據之試驗標準	國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範 **107** 年 **1** 月 **10** 日修訂
試驗結果	合格

香港商立德國際商品試驗有限公司桃園分公司林口實驗室
日期 **109** 年 **04** 月 **21** 日

報告簽署人簽章:



目　　錄

報告發行紀錄 3

1　低功率射頻電機量測記錄表 5

2　一般敘述 6

2.1　待測設備 6
2.2　輔助測試之週邊設備描述 30
2.3　測試架構圖 30

3　適用規範 32

3.1　規範要求和參考 32
3.2　限制使用之頻帶 37

4　帶外發射之量測 38

4.1　適用標準 38
4.2　量測方法 38
4.3　量測儀器 39
4.4　測試配置 41
4.5　場強度之計算 43
4.6　量測結果 44
4.6.1　發射諧波 44
4.6.2　接收諧波 612
4.6.3　其它不必要之訊號 626
4.7　量測結果判定 653
4.8　配置照片 653

5　電源線傳導干擾之量測 654

5.1　適用標準 654
5.2　量測方法 654
5.3　量測儀器 654
5.4　測試配置 655
5.5　干擾值之計算 655
5.6　量測結果 656
5.7　量測結果判定 683
5.8　配置照片 683

6　峰值傳導輸出功率量測及發射頻寬之要求 684

6.1　適用標準 684
6.2　量測方法 684
6.3　量測儀器 685
6.4　測試配置 685
6.5　量測結果 686
6.6　量測結果判定 807

7　功率頻譜密度之量測 808

7.1　適用標準 808
7.2　量測方法 808
7.3　量測儀器 808
7.4　測試配置 808
7.5　量測結果 809
7.6　量測結果判定 854

8　檢測實驗室基本資料 855

報告發行紀錄

Issue No.	Description	Date Issued
RT190211C09A-2	Original release	109 年 04 月 21 日

證 明 書

發行日期：109 年 04 月 21 日

產 品 名 稱： 無線網路接點
商 標： Mist
型 號： AP43E, AP43
申 請 者： Juniper Networks, Inc.
量 測 規 範： 低功率射頻電機技術規範 LP0002 (修訂日期：107 年 1 月 10 日)
ANSI C63.10-2013

香港商立德國際商品試驗有限公司桃園分公司在此證明上述待測設備樣品兩組(型號：AP43E, AP43)，收件日期 108 年 02 月 11 日，於 108 年 09 月 03 日至 109 年 04 月 20 日，已在本公司的標準測試場地完成量測。報告中所描述之測試結果和待測設備的架構組合，均根據樣品實際的量測情況作詳實的記錄。

立德桃園分公司依**"低功率射頻電機技術規範"**、**"低功率電波輻射性電機管理辦法"**及**"電信管制射頻器材審驗辦法"**製作測試結果報告。

特 此 證 明 ！

報告製作者：周歆穎 ，日 期：109 年 04 月 21 日
周 歆 穎 / 高級專員

審 核 者：陳志偉 ，日 期：109 年 04 月 21 日
陳 志 偉 / 資深專案工程師

香港商立德國際商品試驗有限公司桃園分公司

實驗室地址：新北市林口區嘉寶里 14 鄰 47-2 號

此份報告不得摘錄複製，除全份複製外，需經實驗室書面同意。

1 低功率射頻電機量測記錄表

申請廠商: Juniper Networks, Inc.

製造廠商 Juniper Networks, Inc.

申請廠商地址: 1133 Innovation Way, Sunnyvale, CA 94089, USA

廠牌: Mist

產品名稱: 無線網路接點

型號: AP43E, AP43

量測單位名稱: 香港商立德國際商品試驗有限公司桃園分公司
林口實驗室華亞檢測部

量測單位地址: 桃園市龜山區文化里華亞二路 19 號

量測單位認可編號: TAF 2021 (9kHz~40GHz)

量測規範: 低功率射頻電機技術規範 LP0002 (修訂日期：107 年 1 月 10 日)
ANSI C63.10-2013

WLAN 5.250~5.350GHz頻段概要

項次	量測項目	規　　範	量測結果判定
1	電源線傳導干擾	低功率射頻電機技術規範 2.3 節	合格
2	帶外發射	低功率射頻電機技術規範 4.7.4 節	合格
3	最大傳導輸出功率	低功率射頻電機技術規範 4.7.3.2 節	合格
4	最大功率頻譜密度	低功率射頻電機技術規範 4.7.3.2 節	合格
5	發射功率控制(TPC)及動態頻率選擇(DFS)	低功率射頻電機技術規範 4.7.7.1 及 4.7.7.2 節	註 2

備註:

1. 量測結果之判定不考慮量測不確定度的貢獻。
2. 此份測試報告未包含發射功率控制(TPC)及動態頻率選擇(DFS)量測項目，請參閱 DFS 測試報告。

WLAN 5.470~5.725GHz頻段概要

項次	量測項目	規　　範	量測結果判定
1	電源線傳導干擾	低功率射頻電機技術規範2.3節	合格
2	帶外發射	低功率射頻電機技術規範4.7.4節	合格
3	最大傳導輸出功率	低功率射頻電機技術規範4.7.3.2節	合格
4	最大功率頻譜密度	低功率射頻電機技術規範4.7.3.2節	合格
5	發射功率控制(TPC)及動態頻率選擇(DFS)	低功率射頻電機技術規範4.7.7.1及4.7.7.2 節	註 2

備註:

1. 量測結果之判定不考慮量測不確定度的貢獻。
2. 此份測試報告未包含發射功率控制(TPC)及動態頻率選擇(DFS)量測項目，請參閱 DFS 測試報告。

2 一般敘述

2.1 待測設備

產 品 名 稱：	無線網路接點
型 號：	AP43E, AP43
額 定 電 源：	12Vdc from adapter 55Vdc from POE
調 變 技 術：	CCK, DQPSK, DBPSK for DSSS 256QAM, 64QAM, 16QAM, QPSK, BPSK for OFDM 1024QAM for OFDMA
傳 輸 速 率：	802.11a: 54/48/36/24/18/12/9/6Mbps 802.11n: up to 600Mbps 802.11ac: up to 1733.3Mbps 802.11ax: up to 2400Mbps
載 波 頻 率：	5260 ~ 5320MHz, 5500 ~ 5700MHz
頻 道 數：	5260 ~ 5320MHz: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11ac (VHT20), 802.11ax (HE20): 4 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT40), 802.11ax (HE40): 2 802.11ac (VHT80), 802.11ax (HE80): 1 5500 ~ 5700MHz: 802.11a, 802.11n (HT20), 802.11ac (VHT20), 802.11ax (HE20): 11 802.11n (HT40), 802.11ac (VHT40), 802.11ax (HE40): 5 802.11ac (VHT80), 802.11ax (HE80): 2
發 射 功 率：	見註 4
天 線 種 類：	見註 5
電 源 線 類 別：	NA
信 號 線 類 別：	NA
配 件：	見註 5

註 1: All models are listed as below.

Brand	Model	Difference
Mist	AP43E	For External Antenna
	AP43	For Internal Antenna

註 2: There are four radios for the EUT.

Radio	Brand	Model	Function		TX/RX Function
			Internal SKU	External SKU	
Eth6	Broadcom	BCM43694	WLAN 5G B1, 2, 3, 4	WLAN 5G B1, 2, 3, 4	4x4
Eth7	Broadcom	BCM43694	WLAN 2.4G, WLAN 5G B1, 2, 3, 4 (B2, B3 only RX function)	WLAN 2.4G, WLAN 5G B1, 2, 3, 4 (B2, B3 only RX function)	2x2
Eth8	Broadcom	BCM43694	WLAN 2.4G, 5G B3, 4	WLAN 2.4G	4x4
BT LE	Nordic	NRF52832	BT LE	BT LE	1X1

註 3: 此待測物之技術的種類為4Tx /4Rx之組合。

Radio: Eth6

Modulation Mode	TX Function	Beamforming
802.11a	1TX/2TX/3TX/4TX	Not Support
802.11n (HT20)	1TX/2TX/3TX/4TX	Support
802.11n (HT40)	1TX/2TX/3TX/4TX	Support
802.11ac (VHT20)	1TX/2TX/3TX/4TX	Support
802.11ac (VHT40)	1TX/2TX/3TX/4TX	Support
802.11ac (VHT80)	1TX/2TX/3TX/4TX	Support
802.11ax (HE20)	1TX/2TX/3TX/4TX	Support
802.11ax (HE40)	1TX/2TX/3TX/4TX	Support
802.11ax (HE80)	1TX/2TX/3TX/4TX	Support

* The bandwidth and modulation are similar for HT20/HT40 on 802.11n mode and VHT20/VHT40 on 802.11ac mode and HE20/HE40 on 802.11ax mode. Therefore the investigated worst case is the representative mode in test report. (Final test mode refer note 8)
* For 802.11n, CDD mode and Beamforming mode are presented in power output test item. For other test items, CDD mode is the worst case for final tests after pretesting.

Radio: Eth7

Modulation Mode	TX Function	Beamforming
802.11a	1TX/2TX	Not Support
802.11n (HT20)	1TX/2TX	Not Support
802.11n (HT40)	1TX/2TX	Not Support
802.11ac (VHT20)	1TX/2TX	Not Support
802.11ac (VHT40)	1TX/2TX	Not Support
802.11ac (VHT80)	1TX/2TX	Not Support
802.11ax (HE20)	1TX/2TX	Not Support
802.11ax (HE40)	1TX/2TX	Not Support
802.11ax (HE80)	1TX/2TX	Not Support

* The bandwidth and modulation are similar for HT20/HT40 on 802.11n mode and VHT20/VHT40 on 802.11ac mode and HE20/HE40 on 802.11ax mode. Therefore the investigated worst case is the representative mode in test report. (Final test mode refer note 8)

Radio: Eth8

Modulation Mode	TX Function	Beamforming
802.11a	1TX/2TX/3TX/4TX	Not Support
802.11n (HT20)	1TX/2TX/3TX/4TX	Support
802.11n (HT40)	1TX/2TX/3TX/4TX	Support
802.11ac (VHT20)	1TX/2TX/3TX/4TX	Support
802.11ac (VHT40)	1TX/2TX/3TX/4TX	Support
802.11ac (VHT80)	1TX/2TX/3TX/4TX	Support
802.11ax (HE20)	1TX/2TX/3TX/4TX	Support
802.11ax (HE40)	1TX/2TX/3TX/4TX	Support
802.11ax (HE80)	1TX/2TX/3TX/4TX	Support

* The bandwidth and modulation are similar for HT20/HT40 on 802.11n mode and VHT20/VHT40 on 802.11ac mode and HE20/HE40 on 802.11ax mode. Therefore the investigated worst case is the representative mode in test report. (Final test mode refer note 8)
* For 802.11n, CDD mode and Beamforming mode are presented in power output test item. For other test items, CDD mode is the worst case for final tests after pretesting.

註 4: 發射功率如下

AP43 (Internal antenna) + Eth6 Radio									
Frequency Band (MHz)	Mode	1TX		2TX		3TX		4TX	
		發射功率 (dBm)		發射功率 (dBm)		發射功率 (dBm)		發射功率 (dBm)	
		CDD	Beamforming	CDD	Beamforming	CDD	Beamforming	CDD	Beamforming
5260 ~ 5320MHz	802.11a	21.46	-	19.89	-	19.27	-	18.21	-
	802.11ax (HE20)	21.37	-	20.67	20.67	19.22	19.22	17.97	17.97
	802.11ax (HE40)	21.26	-	23.06	20.81	22.73	19.16	20.57	17.87
	802.11ax (HE80)	15.78	-	18.28	18.28	19.30	19.05	20.78	17.78
5500 ~ 5700MHz	802.11a	21.14	-	20.55	-	20.69	-	17.27	-
	802.11ax (HE20)	21.51	-	20.45	20.45	19.17	19.17	17.57	17.57
	802.11ax (HE40)	21.32	-	22.54	20.79	23.06	19.06	20.71	17.96
	802.11ax (HE80)	19.58	-	21.20	20.95	21.40	19.15	21.60	17.89
AP43 (Internal antenna) + Eth8 Radio									
Frequency Band (MHz)	Mode	1TX		2TX		3TX		4TX	
		發射功率 (dBm)		發射功率 (dBm)		發射功率 (dBm)		發射功率 (dBm)	
		CDD	Beamforming	CDD	Beamforming	CDD	Beamforming	CDD	Beamforming
5500 ~ 5700MHz	802.11a	21.55	-	19.58	-	18.29	-	17.94	-
	802.11ax (HE20)	21.61	-	18.54	18.54	18.51	18.51	18.54	18.54
	802.11ax (HE40)	21.06	-	22.50	20.78	22.00	18.53	21.94	18.54
	802.11ax (HE80)	20.01	-	20.19	20.19	23.28	18.28	23.95	18.32
AP43E (External antenna – PN: ATS-OO-245-46-4RPSP-36) + Eth6 Radio									
Frequency Band (MHz)	Mode	1TX		2TX		3TX		4TX	
		發射功率 (dBm)		發射功率 (dBm)		發射功率 (dBm)		發射功率 (dBm)	
		CDD	Beamforming	CDD	Beamforming	CDD	Beamforming	CDD	Beamforming
5260 ~ 5320MHz	802.11a	21.46	-	19.89	-	19.27	-	18.21	-
	802.11ax (HE20)	21.37	-	20.67	20.67	19.22	19.22	17.97	17.97
	802.11ax (HE40)	21.26	-	23.06	20.81	22.73	19.16	20.57	17.87
	802.11ax (HE80)	15.78	-	18.28	18.28	19.30	19.05	20.78	17.78
5500 ~ 5700MHz	802.11a	21.14	-	20.55	-	20.69	-	17.27	-
	802.11ax (HE20)	21.51	-	20.45	20.45	19.17	19.17	17.57	17.57
	802.11ax (HE40)	21.32	-	22.54	20.79	23.06	19.06	20.71	17.96
	802.11ax (HE80)	19.58	-	21.20	20.95	21.40	19.15	21.60	17.89
AP43E (External antenna – PN: ATS-OP-245-810-4RPSP-36) + Eth6 Radio									
Frequency Band (MHz)	Mode	1TX		2TX		3TX		4TX	
		發射功率 (dBm)		發射功率 (dBm)		發射功率 (dBm)		發射功率 (dBm)	
		CDD	Beamforming	CDD	Beamforming	CDD	Beamforming	CDD	Beamforming
5260 ~ 5320MHz	802.11a	19.75	-	16.96	-	15.70	-	13.91	-
	802.11ax (HE20)	19.75	-	16.89	16.89	15.17	15.17	13.82	13.82
	802.11ax (HE40)	19.66	-	19.88	16.88	18.62	15.12	17.53	13.94
	802.11ax (HE80)	16.92	-	18.70	16.70	19.97	15.22	19.36	13.86
5500 ~ 5700MHz	802.11a	19.40	-	17.03	-	15.79	-	14.47	-
	802.11ax (HE20)	19.34	-	16.87	16.87	15.20	15.20	13.97	13.97
	802.11ax (HE40)	19.23	-	19.51	16.97	18.76	15.01	17.78	13.90
	802.11ax (HE80)	19.45	-	19.45	16.95	19.29	15.04	19.33	13.83

註 5: The following antennas were provided to the EUT.

For Internal Antenna

Antenna Type	PIFA					
Antenna Connector	IPEX					
Manufacturer	WNC					
Model	XKAF-DN1					
Gain (dBi)	Radio: Eth6		Radio: Eth7		Radio: Eth8	
	2.4GHz	5GHz	2.4GHz	5GHz	2.4GHz	5GHz
Int. WIFI Ant. 1	-	4.8	-	-	1.8	4.8
Int. WIFI Ant. 2	-	5.4	-	-	3.1	5.6
Int. WIFI Ant. 3	-	5.9	-	-	4.0	5.0
Int. WIFI Ant. 4	-	5.6	-	-	4.3	4.3
Scanning Radio Ant. 1	-	-	2.7	5.6	-	-
Scanning Radio Ant. 2	-	-	2.3	5.3	-	-

For External Antenna (選購品)

Antenna Type	Patch	
Antenna Connector	RPSMA	
Manufacturer	AccelTex	
P/N	ATS-OO-245-46-4RPSP-36	
Gain (dBi)	Frequency	
	2.4GHz	5GHz
Ext. WIFI Ant. 1	4	6

For External Antenna (選購品)

Antenna Type	Patch	
Antenna Connector	RPSMA	
Manufacturer	AccelTex	
Part Number	ATS-OP-245-810-4RPSP-36	
Gain (dBi)	Frequency	
	2.4GHz	5GHz
Ext. WIFI Ant. 2	8	10

註 6: 此待測物使用下列測試週邊。

*本案經申請者切結器材不提供隨貨配件，配件由實驗室或申請者提供併同檢驗。不提供隨貨配件之照片請參閱附件。(BV CPS報告編號: 190925C20_SU)

不隨貨配件				
配件	Brand / Manufacturer	Model / PN	Spec.	Remark
Adapter	Channel Well Technology	2ABN036F	Input: 100-240Vac, 50/60Hz 1.0A Output: 12.0Vdc, 3.0A Cable: 1.5m DC cable with one core attached on adapter	申請者提供
POE	Microsemi	PD9001GR	Input: 100-240Vac, 50/60Hz 0.67A Output: 55Vdc, 0.6A	申請者提供
LAN cable 1	AMP NETCONNECT	RN11060081	7m non-shielded without core	實驗室提供
LAN cable 2	DINTEK	1101-03003B	1.5m non-shielded without core	實驗室提供
LAN cable 3	AMP NETCONNECT	RN11060081	1.5m non-shielded without core	實驗室提供

註 7: 此待測物量測預測試模式如下：

測試模式	測試情形
A	AP43 (Internal antenna) + Eth6 Radio + POE
B	AP43 (Internal antenna) + Eth6 Radio + Adapter
C	AP43 (Internal antenna) + Eth7 Radio + POE
D	AP43 (Internal antenna) + Eth7 Radio + Adapter
E	AP43 (Internal antenna) + Eth8 Radio + POE
F	AP43 (Internal antenna) + Eth8 Radio + Adapter
G	AP43E (External antenna – PN: ATS-OO-245-46-4RPSP-36) + Eth6 Radio + POE
H	AP43E (External antenna – PN: ATS-OO-245-46-4RPSP-36) + Eth6 Radio + Adapter
I	AP43E (External antenna – PN: ATS-OO-245-46-4RPSP-36) + Eth7 Radio + POE
J	AP43E (External antenna – PN: ATS-OO-245-46-4RPSP-36) + Eth7 Radio + Adapter
K	AP43E (External antenna – PN: ATS-OP-245-810-4RPSP-36) + Eth6 Radio + POE
L	AP43E (External antenna – PN: ATS-OP-245-810-4RPSP-36) + Eth6 Radio + Adapter
M	AP43E (External antenna – PN: ATS-OP-245-810-4RPSP-36) + Eth7 Radio + POE
N	AP43E (External antenna – PN: ATS-OP-245-810-4RPSP-36) + Eth7 Radio + Adapter

*場強輻射量測之其它不必要之訊號及電源線傳導干擾量測以上述測試模式 A 至 N 進行量測，場強輻射量測之 1GHz 以上接收訊號以上述測試模式 A, C, E, G, I, K, M 進行量測，其它測試項目以上述測試模式 A, E, G, K 則並記錄於報告中。

註 8: 此報告中，經過評估後以下列測試模式進行最終量測。

載波頻率	量測項目	發射	接收
5260 ~ 5320MHz, 5500 ~ 5700MHz			
場強輻射量測	1GHz 以上量測	AP43 (Internal antenna) + Radio Eth6 802.11a: Ch 52, 60, 64, 100, 116, 140 802.11ax (HE20): Ch 52, 60, 64, 100, 116, 140 802.11ax (HE40): Ch 54, 62, 102, 110, 134 802.11ax (HE80): Ch 58, 106, 122 AP43 (Internal antenna) + Radio Eth8 802.11a: Ch 100, 116, 140 802.11ax (HE20): Ch 100, 116, 140 802.11ax (HE40): Ch 102, 110, 134 802.11ax (HE80): Ch 106, 122 AP43E (External antenna - PN: ATS-OO-245-46-4RPSP-36) + Radio Eth6 802.11a: Ch 52, 60, 64, 100, 116, 140 802.11ax (HE20): Ch 52, 60, 64, 100, 116, 140 802.11ax (HE40): Ch 54, 62, 102, 110, 134 802.11ax (HE80): Ch 58, 106, 122 AP43E (External antenna - PN: ATS-OP-245-810-4RPSP-36) + Radio Eth6 802.11a: Ch 52, 60, 64, 100, 116, 140 802.11ax (HE20): Ch 52, 60, 64, 100, 116, 140 802.11ax (HE40): Ch 54, 62, 102, 110, 134 802.11ax (HE80): Ch 58, 106, 122	AP43 (Internal antenna) + Radio Eth6, Eth7 802.11ax (HE40): Ch 110 AP43 (Internal antenna) + Radio Eth8 802.11ax (HE80): Ch 122 AP43E (External antenna - PN: ATS-OO-245-46-4RPSP-36) + Radio Eth6, Eth7 802.11ax (HE40): Ch 110 AP43E (External antenna - PN: ATS-OP-245-810-4RPSP-36) + Radio Eth6, Eth7 802.11ax (HE80): Ch 58
	其它不必要之訊號	AP43 (Internal antenna) + Radio Eth6, Eth7 802.11ax (HE40): Ch 110 AP43 (Internal antenna) + Radio Eth8 802.11ax (HE80): Ch 122 AP43E (External antenna - PN: ATS-OO-245-46-4RPSP-36) + Radio Eth6, Eth7 802.11ax (HE40): Ch 110 AP43E (External antenna - PN: ATS-OP-245-810-4RPSP-36) + Radio Eth6, Eth7 802.11ax (HE80): Ch 58	
電源線傳導干擾		AP43 (Internal antenna) + Radio Eth6, Eth7 802.11ax (HE40): Ch 110 AP43 (Internal antenna) + Radio Eth8 802.11ax (HE80): Ch 122 AP43E (External antenna - PN: ATS-OO-245-46-4RPSP-36) + Radio Eth6, Eth7 802.11ax (HE40): Ch 110 AP43E (External antenna - PN: ATS-OP-245-810-4RPSP-36) + Radio Eth6, Eth7 802.11ax (HE80): Ch 58	

註 9: 此待測設備，經評估三個正交軸方位評估測試擺設方式：平躺、側放、垂直，各測試模式之最大干擾值之擺放方式如下表所示。

測試模式	測試情形	軸性
A	AP43 (Internal antenna) + Eth6 Radio + POE	垂直
B	AP43 (Internal antenna) + Eth6 Radio + Adapter	垂直
C	AP43 (Internal antenna) + Eth7 Radio + POE	垂直
D	AP43 (Internal antenna) + Eth7 Radio + Adapter	垂直
E	AP43 (Internal antenna) + Eth8 Radio + POE	垂直
F	AP43 (Internal antenna) + Eth8 Radio + Adapter	垂直
G	AP43E (External antenna – PN: ATS-OO-245-46-4RPSP-36) + Eth6 Radio + POE	垂直
H	AP43E (External antenna – PN: ATS-OO-245-46-4RPSP-36) + Eth6 Radio + Adapter	垂直
I	AP43E (External antenna – PN: ATS-OO-245-46-4RPSP-36) + Eth7 Radio + POE	垂直
J	AP43E (External antenna – PN: ATS-OO-245-46-4RPSP-36) + Eth7 Radio + Adapter	垂直
K	AP43E (External antenna – PN: ATS-OP-245-810-4RPSP-36) + Eth6 Radio + POE	垂直
L	AP43E (External antenna – PN: ATS-OP-245-810-4RPSP-36) + Eth6 Radio + Adapter	垂直
M	AP43E (External antenna – PN: ATS-OP-245-810-4RPSP-36) + Eth7 Radio + POE	垂直
N	AP43E (External antenna – PN: ATS-OP-245-810-4RPSP-36) + Eth7 Radio + Adapter	垂直

註 10: 此報告中傳輸模式，場強輻射量測及電源線傳導干擾量測之外的測試項目，以DSSS調變技術和OFDM調變技術分別進行測試並記錄最終量測結果於報告中。

註 **11:** Duty cycle of test signal.

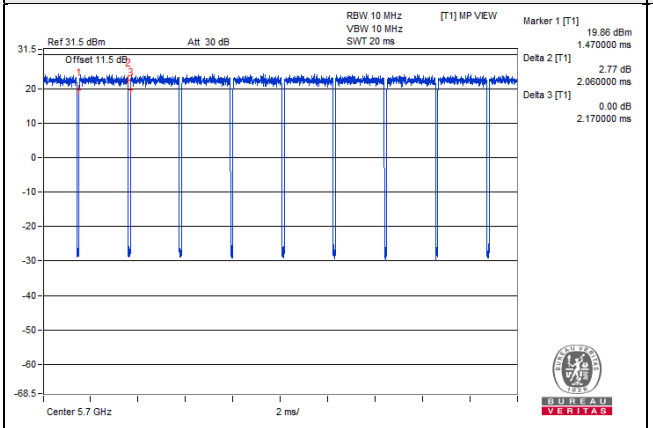
Test Mode A - AP43 (Internal antenna) + Eth6 Radio + POE

1TX

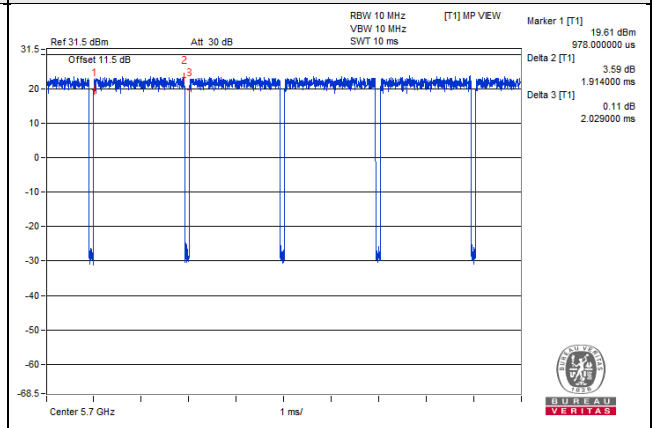
Duty cycle of test signal is < 98%, duty factor is required.

802.11a: Duty cycle = 2.060/2.170 = 0.949, Duty factor = 10 * log (1/0.949) = 0.23
802.11ax (HE20): Duty cycle = 1.914/2.029 = 0.943, Duty factor = 10 * log (1/0.943) = 0.25
802.11ax (HE40): Duty cycle = 0.942/1.044 = 0.902, Duty factor = 10 * log (1/0.902) = 0.45
802.11ax (HE80): Duty cycle = 0.454/0.490 = 0.927, Duty factor = 10 * log (1/0.927) = 0.33

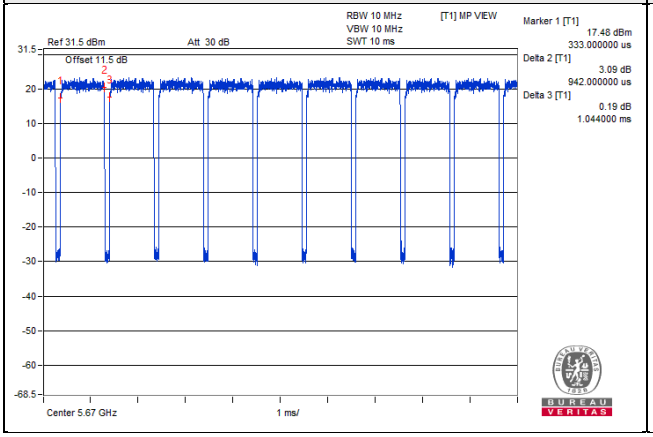
802.11a



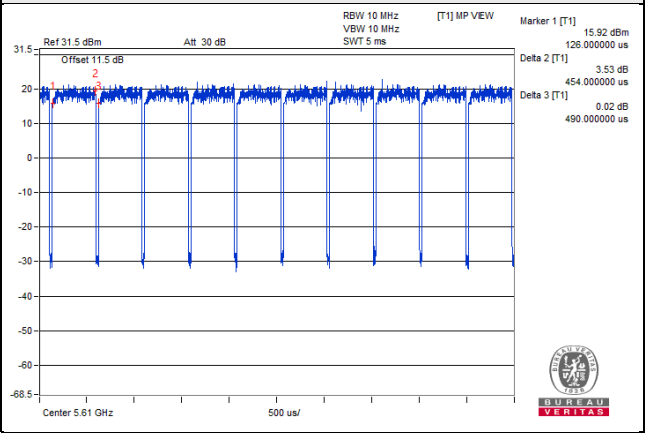
802.11ax (HE20)



802.11ax (HE40)



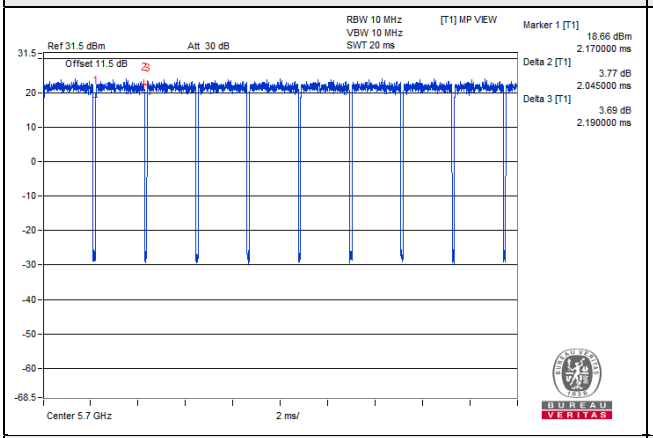
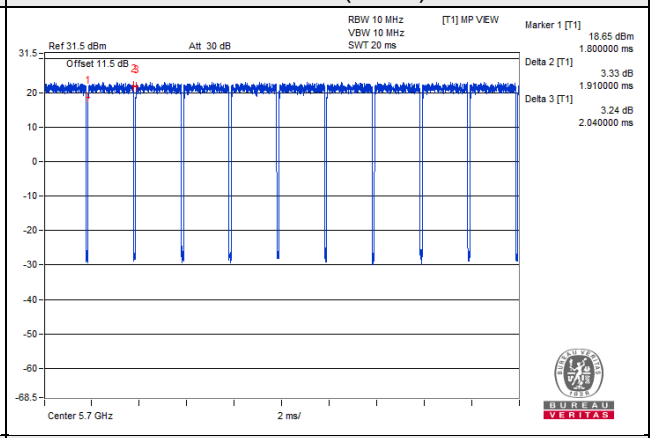
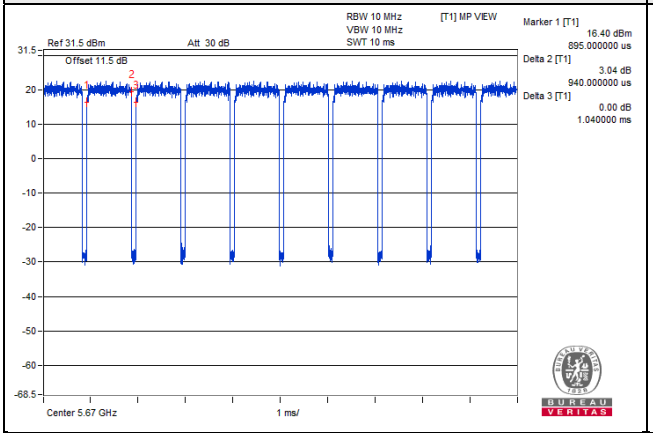
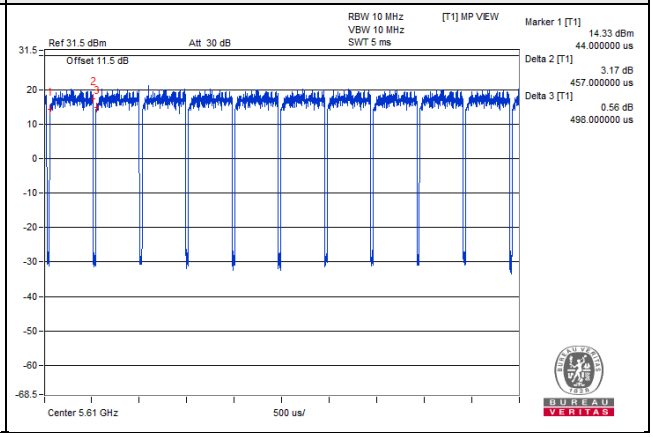
802.11ax (HE80)



2TX

Duty cycle of test signal is < 98%, duty factor is required.

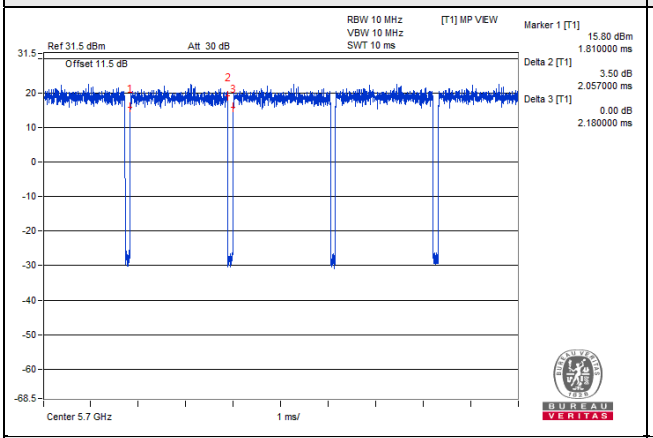
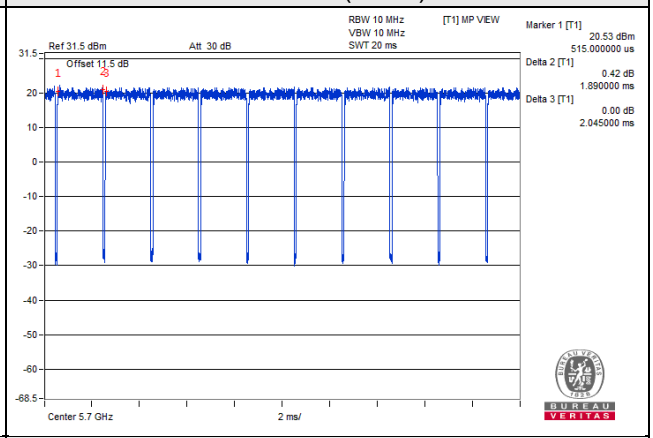
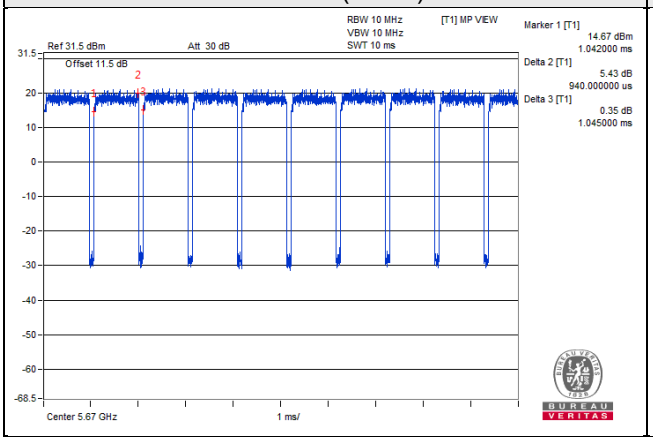
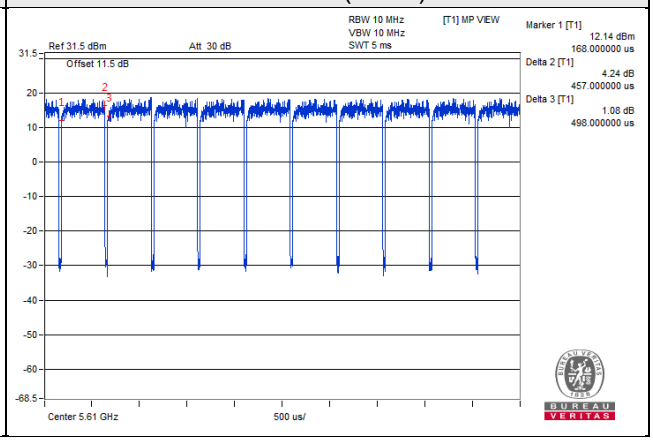
802.11a: Duty cycle = 2.045/2.190 = 0.934, Duty factor = 10 * log (1/0.934) = 0.30
802.11ax (HE20): Duty cycle = 1.910/2.040 = 0.936, Duty factor = 10 * log (1/0.936) = 0.29
802.11ax (HE40): Duty cycle = 0.940/1.040 = 0.904, Duty factor = 10 * log (1/0.904) = 0.44
802.11ax (HE80): Duty cycle = 0.457/0.498 = 0.918, Duty factor = 10 * log (1/0.918) = 0.37

802.11a	802.11ax (HE20)
	
802.11ax (HE40)	802.11ax (HE80)
	

3TX

Duty cycle of test signal is < 98%, duty factor is required.

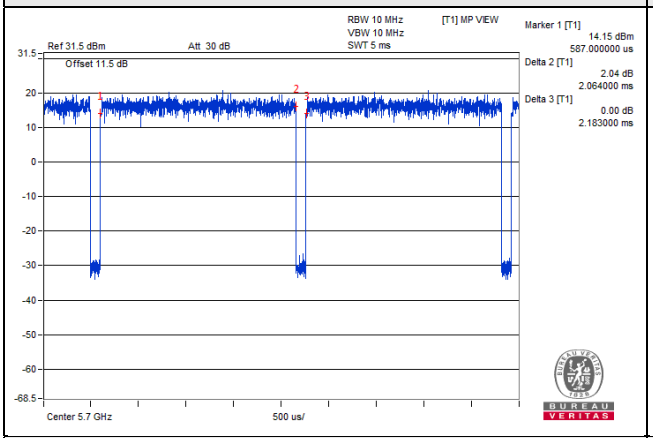
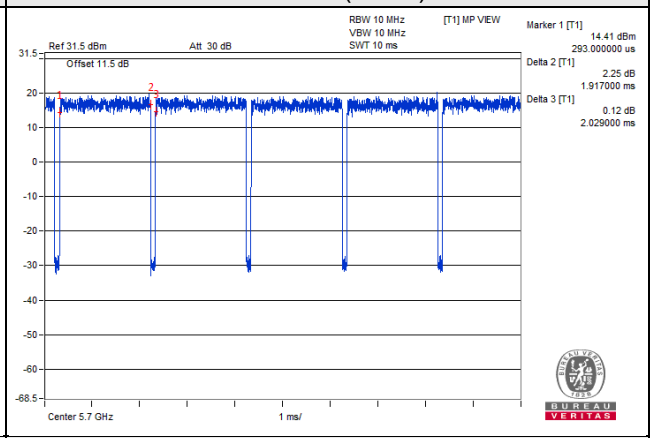
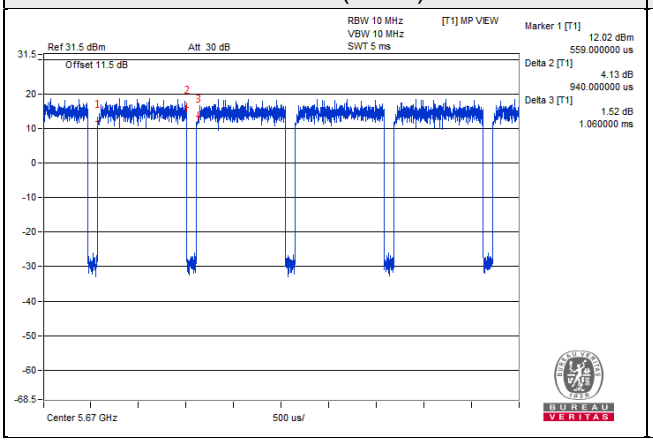
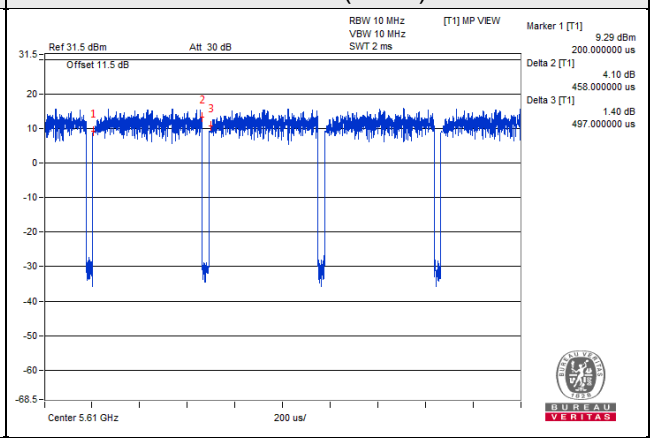
802.11a: Duty cycle = 2.057/2.180 = 0.944, Duty factor = 10 * log (1/0.944) = 0.25
802.11ax (HE20): Duty cycle = 1.890/2.045 = 0.924, Duty factor = 10 * log (1/0.924) = 0.34
802.11ax (HE40): Duty cycle = 0.940/1.045 = 0.900, Duty factor = 10 * log (1/0.900) = 0.46
802.11ax (HE80): Duty cycle = 0.457/0.498 = 0.918, Duty factor = 10 * log (1/0.918) = 0.37

802.11a	802.11ax (HE20)
	
802.11ax (HE40)	802.11ax (HE80)
	

4TX

Duty cycle of test signal is < 98%, duty factor is required.

802.11a: Duty cycle = 2.064/2.183 = 0.945, Duty factor = 10 * log (1/0.945) = 0.24
802.11ax (HE20): Duty cycle = 1.917/2.029 = 0.945, Duty factor = 10 * log (1/0.945) = 0.25
802.11ax (HE40): Duty cycle = 0.940/1.060 = 0.887, Duty factor = 10 * log (1/0.887) = 0.52
802.11ax (HE80): Duty cycle = 0.458/0.497 = 0.922, Duty factor = 10 * log (1/0.922) = 0.35

802.11a	802.11ax (HE20)
	
802.11ax (HE40)	802.11ax (HE80)
	

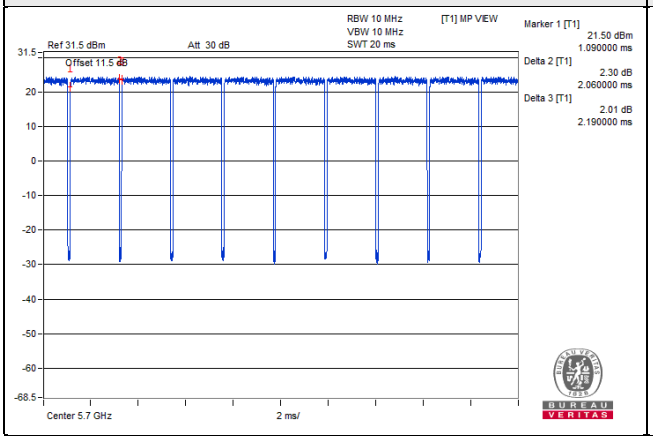
Test Mode E - AP43 (Internal antenna) + Eth8 Radio + POE

1TX

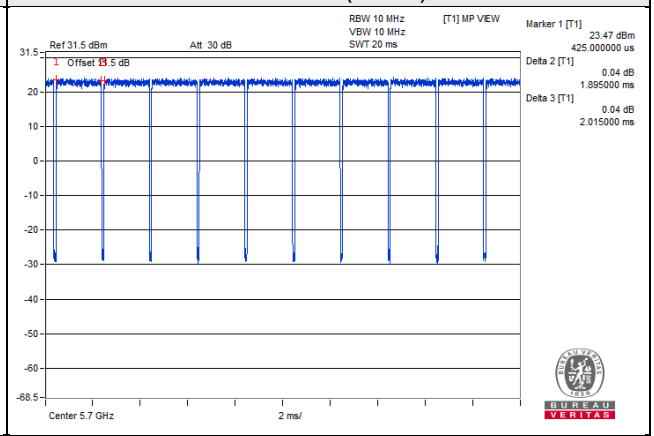
Duty cycle of test signal is < 98%, duty factor is required.

802.11a: Duty cycle = 2.060/2.190 = 0.941, Duty factor = 10 * log (1/0.941) = 0.27
802.11ax (HE20): Duty cycle = 1.895/2.015 = 0.940, Duty factor = 10 * log (1/0.940) = 0.27
802.11ax (HE40): Duty cycle = 0.945/1.062 = 0.890, Duty factor = 10 * log (1/0.890) = 0.51
802.11ax (HE80): Duty cycle = 0.457/0.496 = 0.921, Duty factor = 10 * log (1/0.921) = 0.36

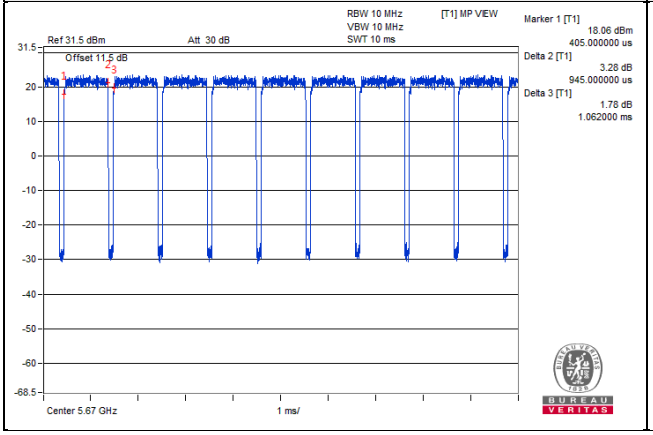
802.11a



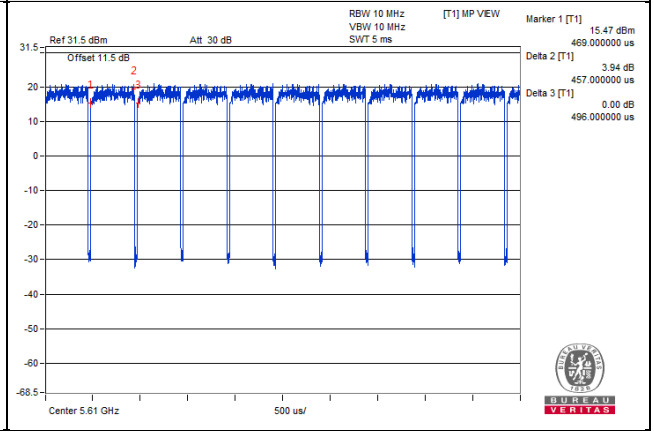
802.11ax (HE20)



802.11ax (HE40)



802.11ax (HE80)

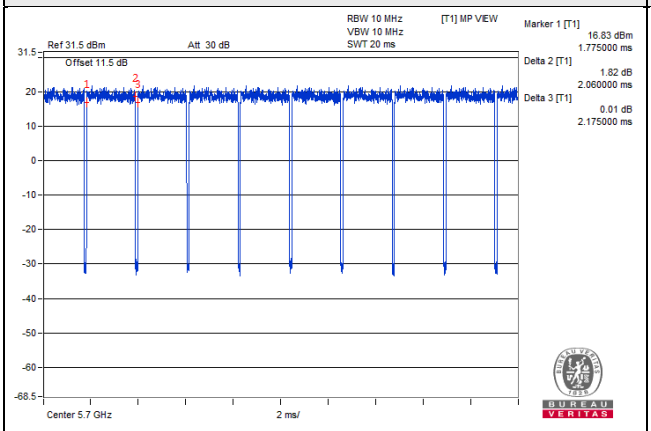


2TX

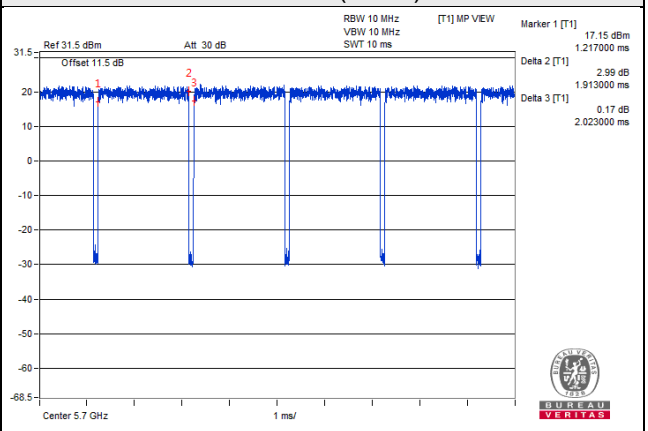
Duty cycle of test signal is < 98%, duty factor is required.

802.11a: Duty cycle = 2.060/2.175 = 0.947, Duty factor = 10 * log (1/0.947) = 0.24
802.11ax (HE20): Duty cycle = 1.913/2.023 = 0.946, Duty factor = 10 * log (1/0.946) = 0.24
802.11ax (HE40): Duty cycle = 0.939/1.042 = 0.901, Duty factor = 10 * log (1/0.901) = 0.45
802.11ax (HE80): Duty cycle = 0.453/0.488 = 0.928, Duty factor = 10 * log (1/0.928) = 0.32

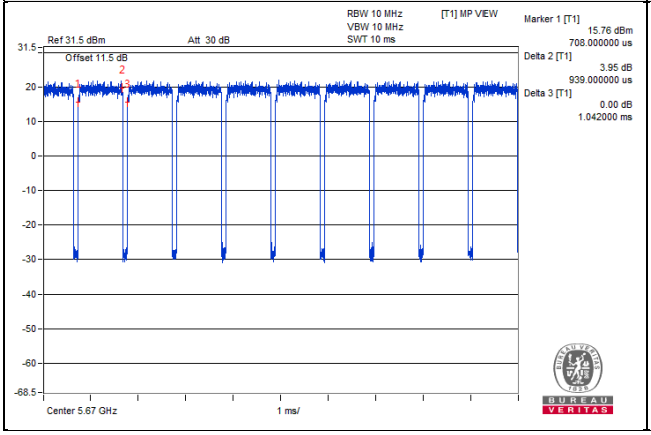
802.11a



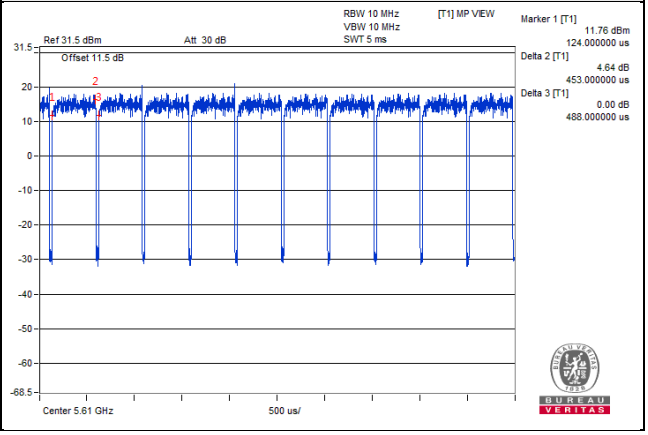
802.11ax (HE20)



802.11ax (HE40)



802.11ax (HE80)

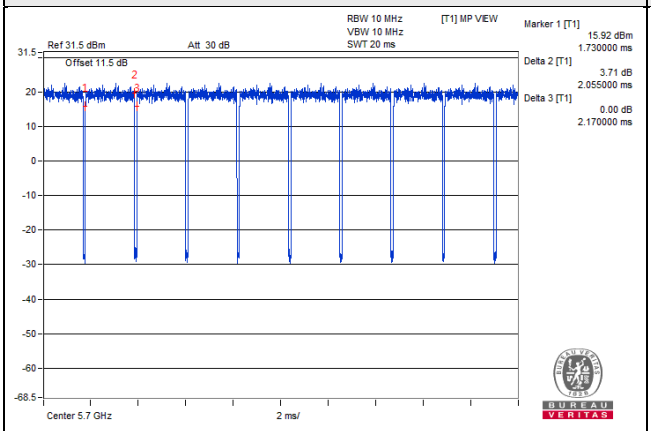


3TX

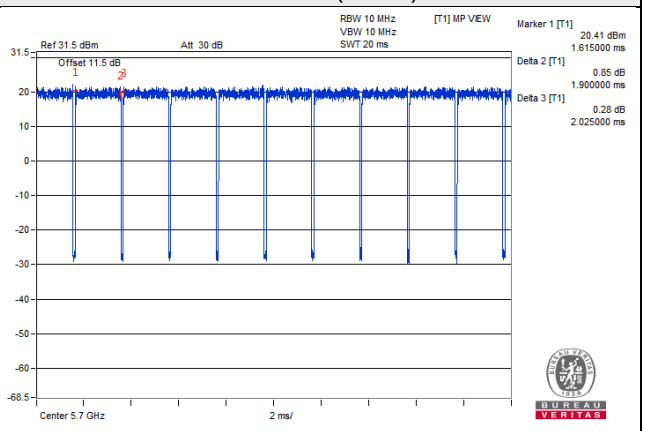
Duty cycle of test signal is < 98%, duty factor is required.

802.11a: Duty cycle = 2.055/2.170 = 0.947, Duty factor = 10 * log (1/0.947) = 0.24
802.11ax (HE20): Duty cycle = 1.900/2.025 = 0.938, Duty factor = 10 * log (1/0.938) = 0.28
802.11ax (HE40): Duty cycle = 0.943/1.045 = 0.902, Duty factor = 10 * log (1/0.902) = 0.45
802.11ax (HE80): Duty cycle = 0.458/0.498 = 0.920, Duty factor = 10 * log (1/0.920) = 0.36

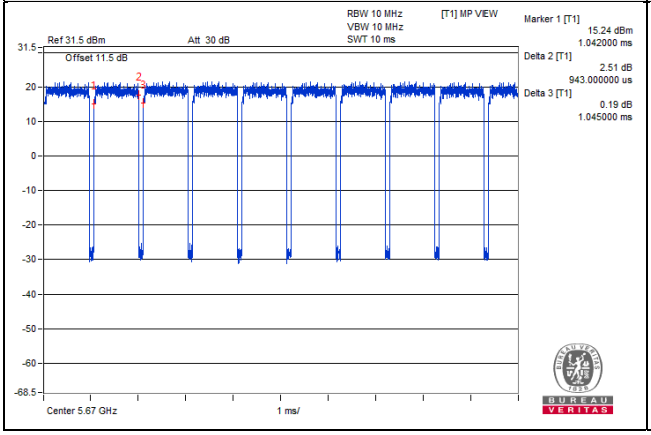
802.11a



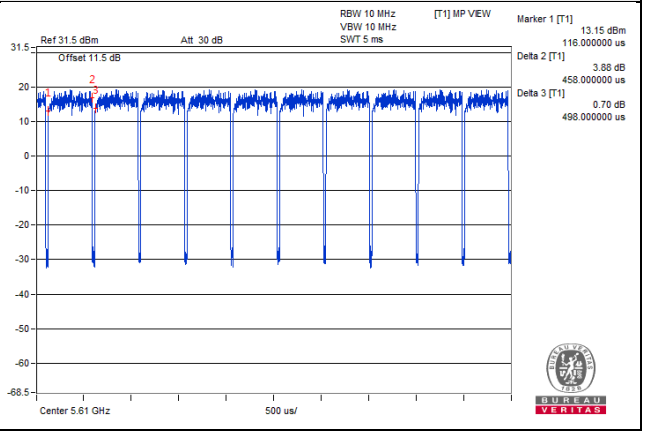
802.11ax (HE20)



802.11ax (HE40)



802.11ax (HE80)

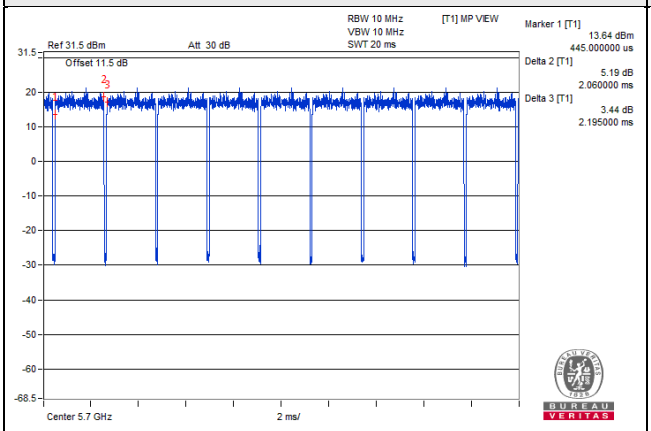


4TX

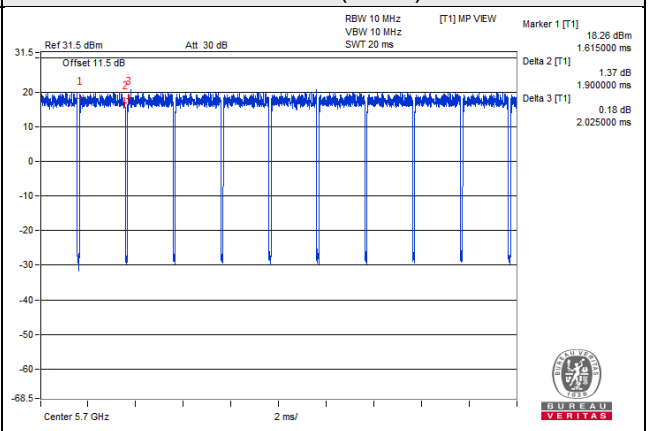
Duty cycle of test signal is < 98%, duty factor is required.

802.11a: Duty cycle = 2.060/2.195 = 0.938, Duty factor = 10 * log (1/0.938) = 0.28
802.11ax (HE20): Duty cycle = 1.900/2.025 = 0.938, Duty factor = 10 * log (1/0.938) = 0.28
802.11ax (HE40): Duty cycle = 0.942/1.062 = 0.887, Duty factor = 10 * log (1/0.887) = 0.52
802.11ax (HE80): Duty cycle = 0.458/0.498 = 0.920, Duty factor = 10 * log (1/0.920) = 0.36

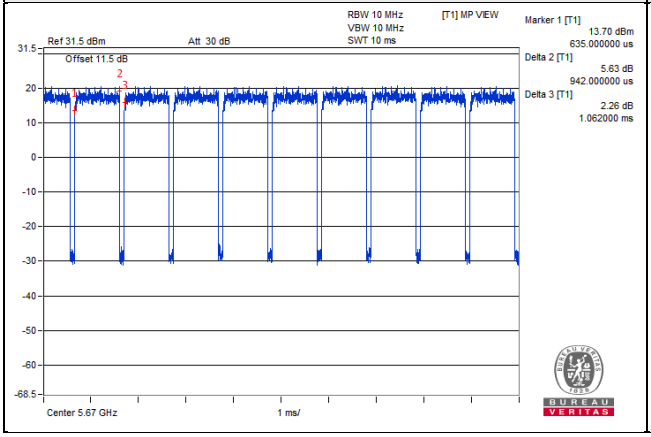
802.11a



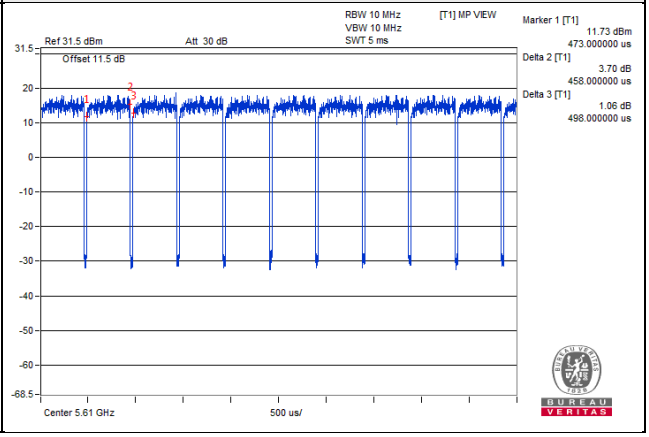
802.11ax (HE20)



802.11ax (HE40)



802.11ax (HE80)



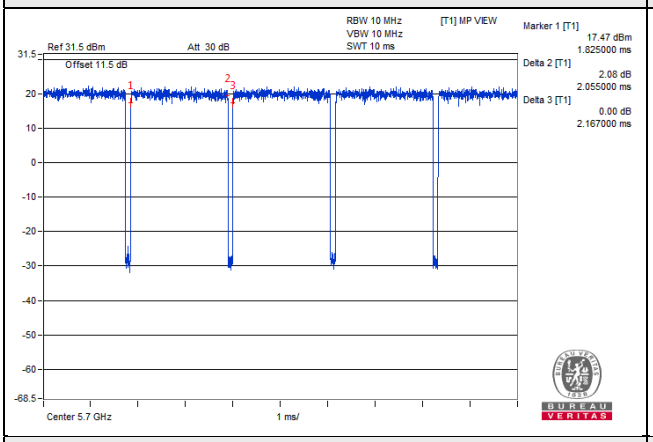
Test Mode G - AP43E (External antenna – PN: ATS-OO-245-46-4RPSP-36) + Eth6 Radio + POE

1TX

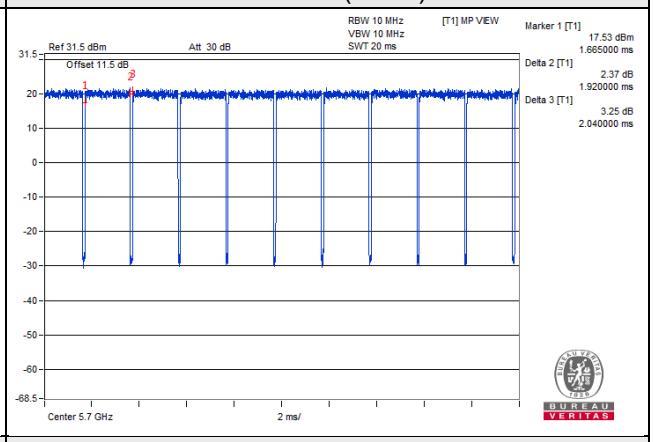
Duty cycle of test signal is < 98%, duty factor is required.

802.11a: Duty cycle = 2.055/2.167 = 0.948, Duty factor = 10 * log (1/0.948) = 0.23
802.11ax (HE20): Duty cycle = 1.920/2.040 = 0.941, Duty factor = 10 * log (1/0.941) = 0.26
802.11ax (HE40): Duty cycle = 0.940/1.050 = 0.895, Duty factor = 10 * log (1/0.895) = 0.48
802.11ax (HE80): Duty cycle = 0.456/0.496 = 0.919, Duty factor = 10 * log (1/0.919) = 0.37

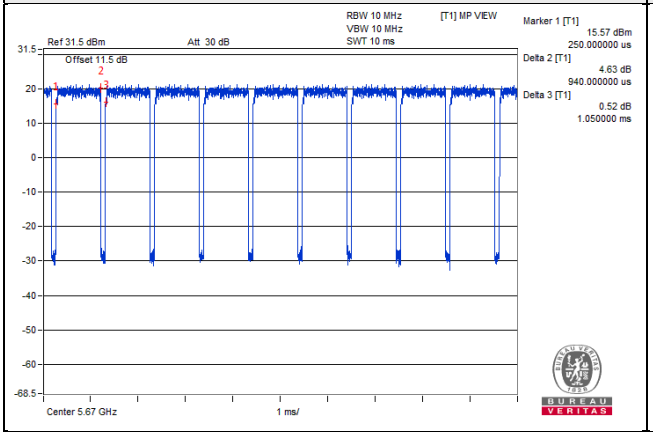
802.11a



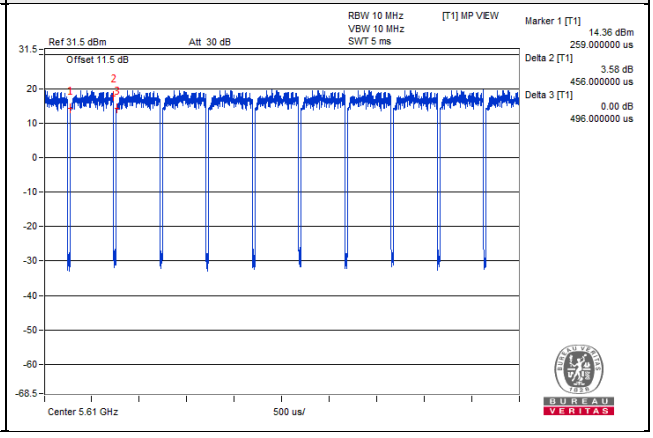
802.11ax (HE20)



802.11ax (HE40)



802.11ax (HE80)

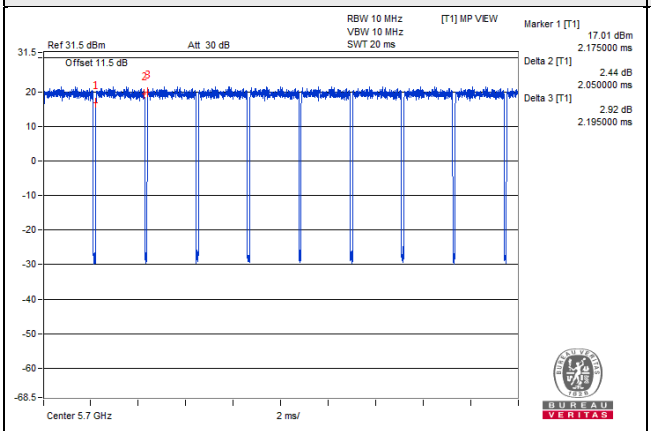


2TX

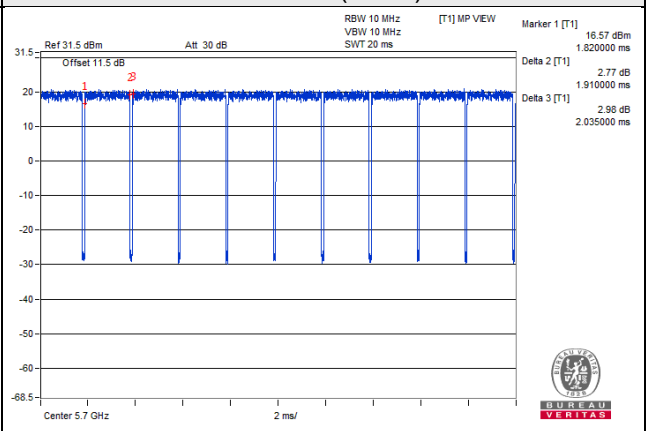
Duty cycle of test signal is < 98%, duty factor is required.

802.11a: Duty cycle = 2.050/2.195 = 0.934, Duty factor = 10 * log (1/0.934) = 0.30
802.11ax (HE20): Duty cycle = 1.910/2.035 = 0.939, Duty factor = 10 * log (1/0.939) = 0.28
802.11ax (HE40): Duty cycle = 0.943/1.045 = 0.902, Duty factor = 10 * log (1/0.902) = 0.45
802.11ax (HE80): Duty cycle = 0.455/0.505 = 0.901, Duty factor = 10 * log (1/0.901) = 0.45

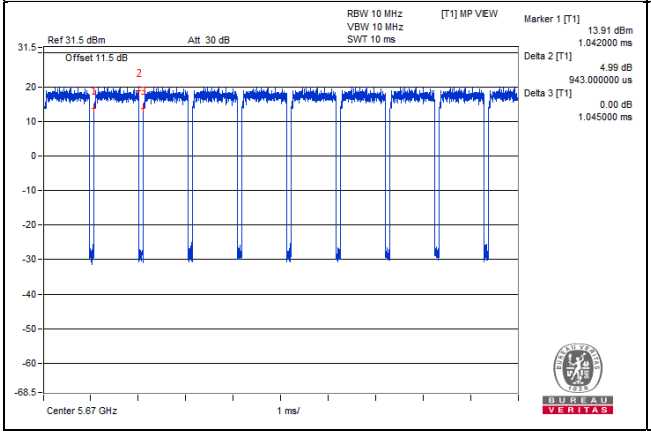
802.11a



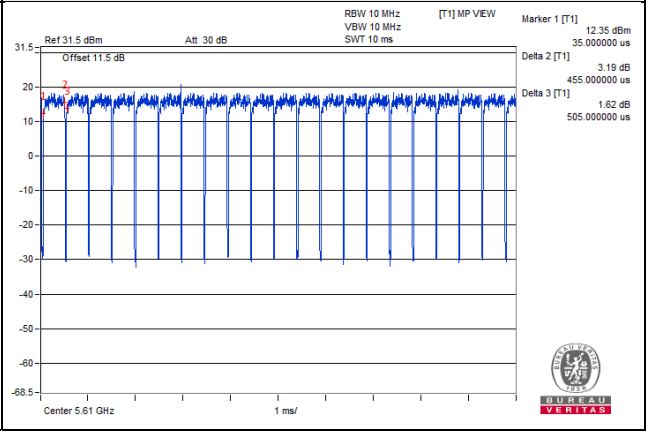
802.11ax (HE20)



802.11ax (HE40)



802.11ax (HE80)

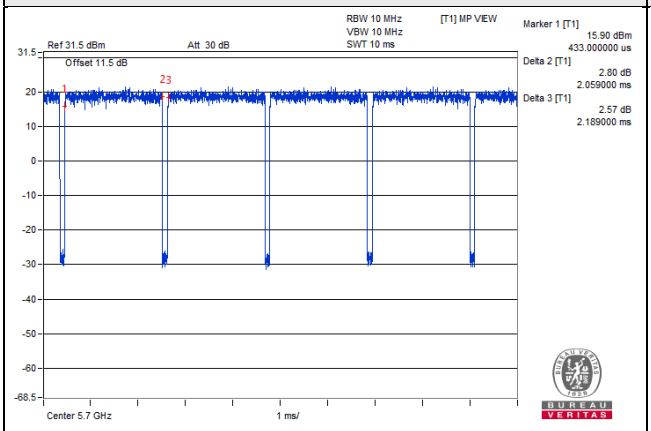


3TX

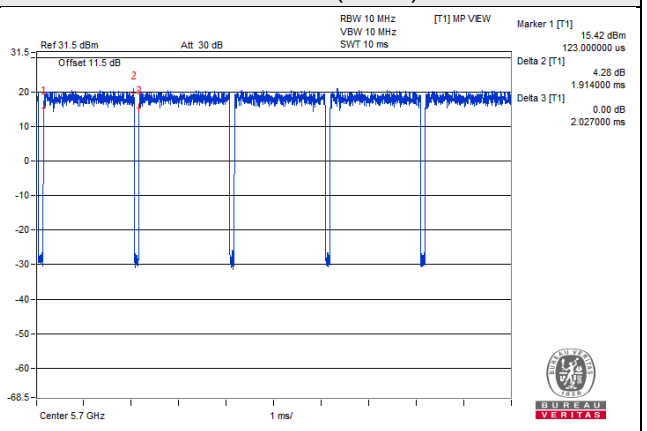
Duty cycle of test signal is < 98%, duty factor is required.

802.11a: Duty cycle = 2.059/2.189 = 0.941, Duty factor = 10 * log (1/0.941) = 0.27
802.11ax (HE20): Duty cycle = 1.914/2.027 = 0.944, Duty factor = 10 * log (1/0.944) = 0.25
802.11ax (HE40): Duty cycle = 0.942/1.055 = 0.893, Duty factor = 10 * log (1/0.893) = 0.49
802.11ax (HE80): Duty cycle = 0.458/0.498 = 0.920, Duty factor = 10 * log (1/0.920) = 0.36

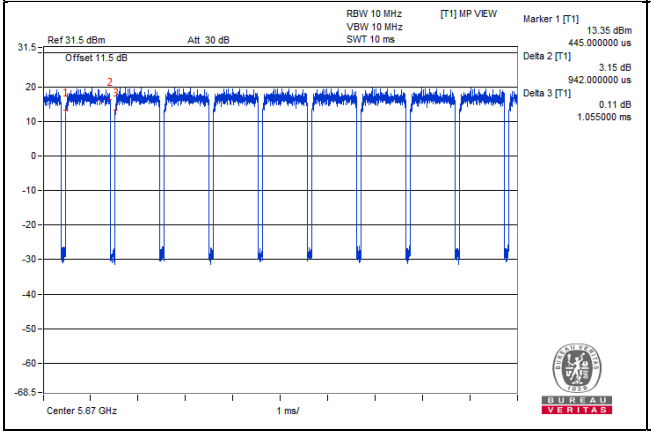
802.11a



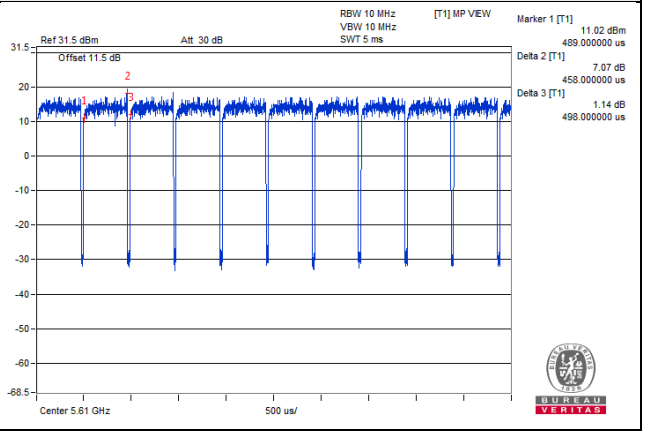
802.11ax (HE20)



802.11ax (HE40)



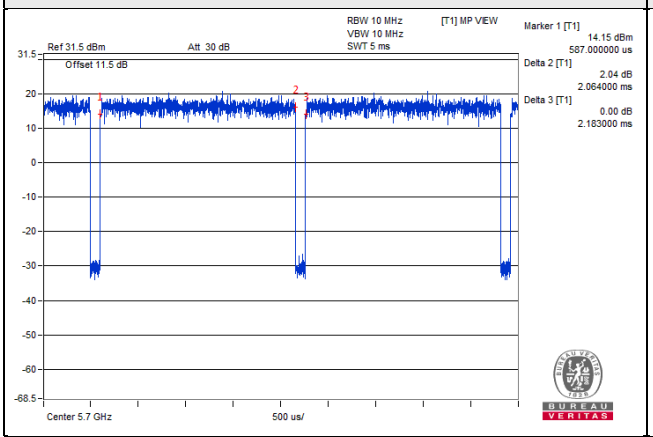
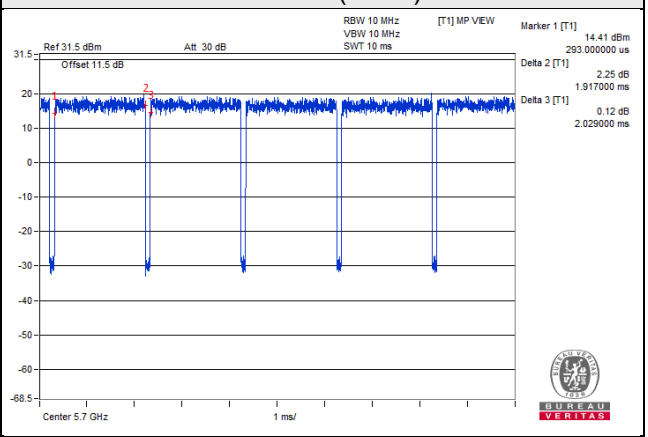
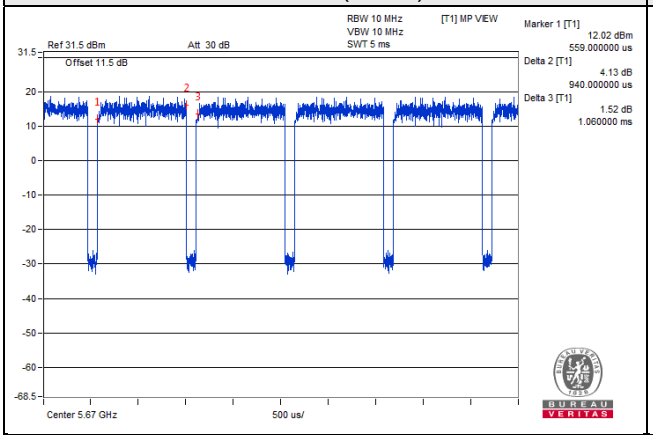
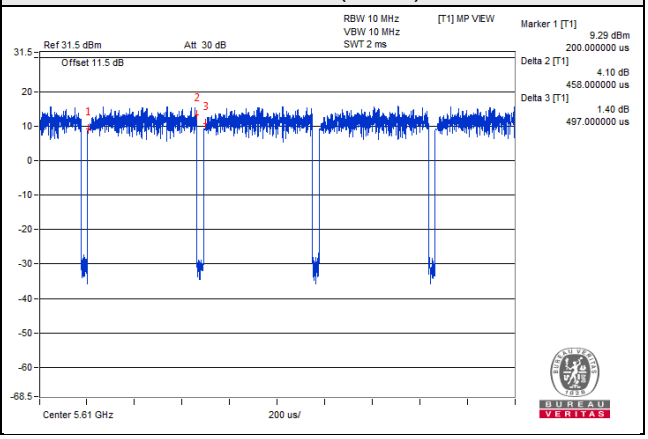
802.11ax (HE80)



4TX

Duty cycle of test signal is < 98%, duty factor is required.

802.11a: Duty cycle = 2.064/2.183 = 0.945, Duty factor = 10 * log (1/0.945) = 0.24
802.11ax (HE20): Duty cycle = 1.917/2.029 = 0.945, Duty factor = 10 * log (1/0.945) = 0.25
802.11ax (HE40): Duty cycle = 0.940/1.060 = 0.887, Duty factor = 10 * log (1/0.887) = 0.52
802.11ax (HE80): Duty cycle = 0.458/0.497 = 0.922, Duty factor = 10 * log (1/0.922) = 0.35

802.11a	802.11ax (HE20)
	
802.11ax (HE40)	802.11ax (HE80)
	

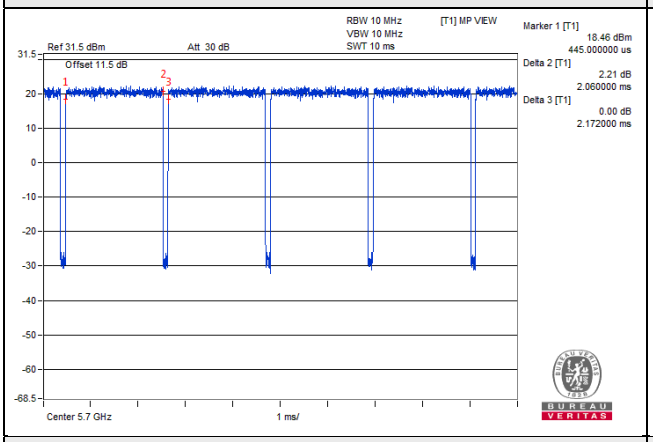
Test Mode K - AP43E (External antenna – PN: ATS-OP-245-810-4RPSP-36) + Eth6 Radio + POE

1TX

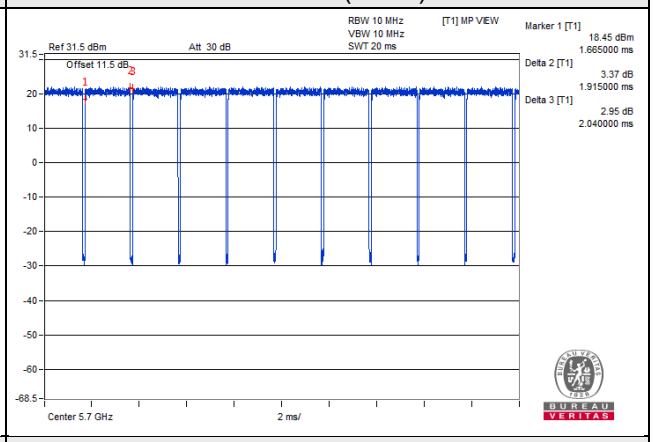
Duty cycle of test signal is < 98%, duty factor is required.

802.11a: Duty cycle = 2.060/2.172 = 0.948, Duty factor = 10 * log (1/0.948) = 0.23
802.11ax (HE20): Duty cycle = 1.915/2.040 = 0.939, Duty factor = 10 * log (1/0.939) = 0.27
802.11ax (HE40): Duty cycle = 0.932/1.039 = 0.897, Duty factor = 10 * log (1/0.897) = 0.47
802.11ax (HE80): Duty cycle = 0.455/0.487 = 0.934, Duty factor = 10 * log (1/0.934) = 0.30

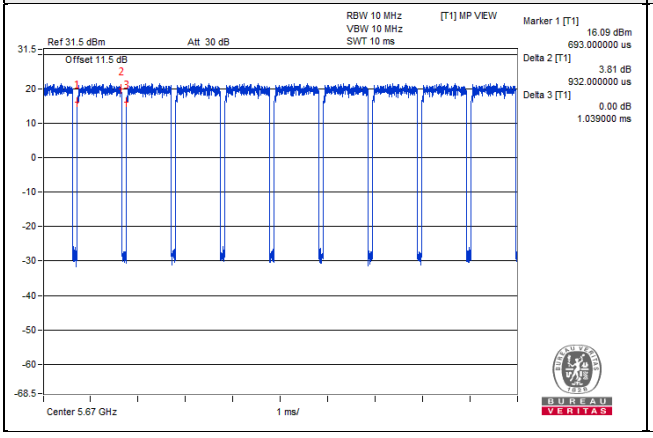
802.11a



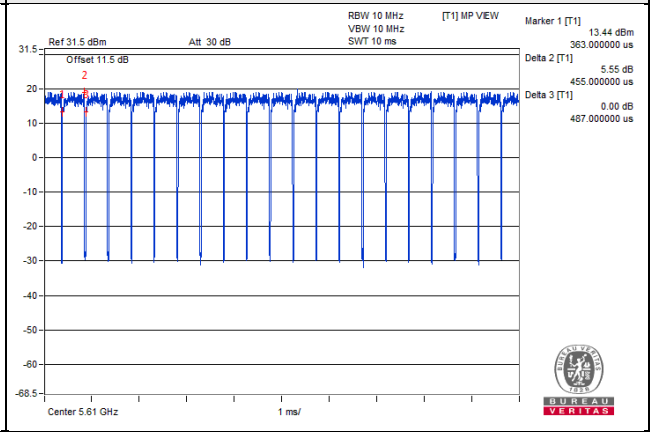
802.11ax (HE20)



802.11ax (HE40)



802.11ax (HE80)

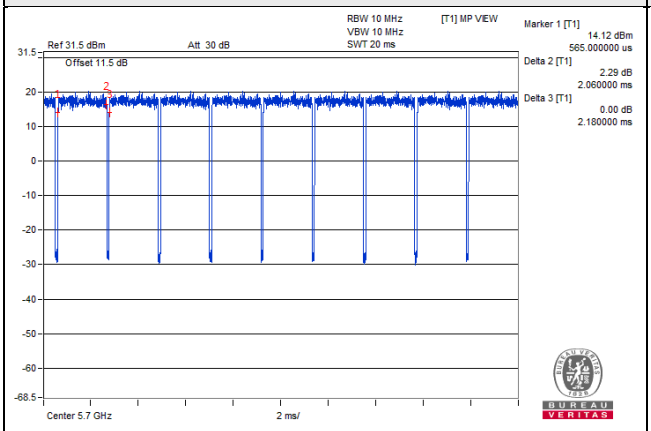


2TX

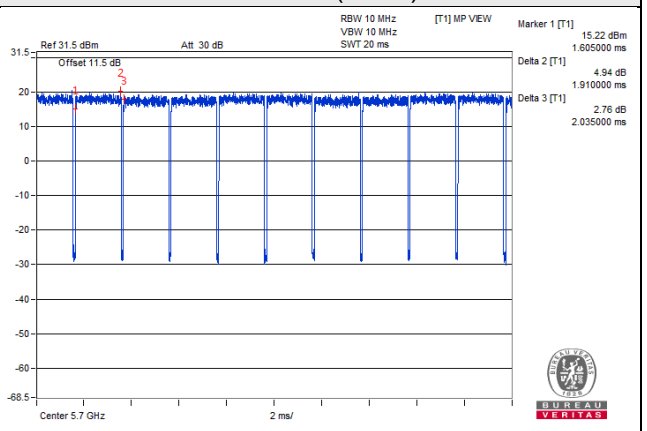
Duty cycle of test signal is < 98%, duty factor is required.

802.11a: Duty cycle = 2.060/2.180 = 0.945, Duty factor = 10 * log (1/0.945) = 0.25
802.11ax (HE20): Duty cycle = 1.910/2.035 = 0.939, Duty factor = 10 * log (1/0.939) = 0.28
802.11ax (HE40): Duty cycle = 0.942/1.052 = 0.895, Duty factor = 10 * log (1/0.895) = 0.48
802.11ax (HE80): Duty cycle = 0.459/0.489 = 0.939, Duty factor = 10 * log (1/0.939) = 0.27

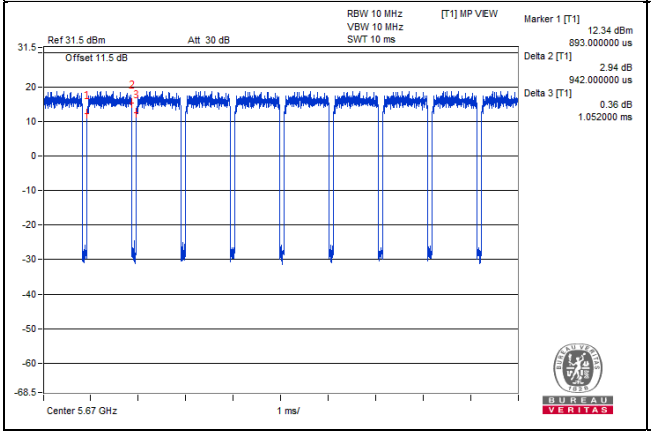
802.11a



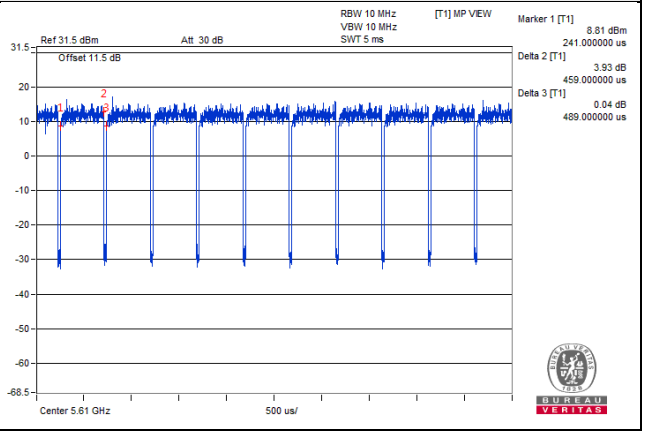
802.11ax (HE20)



802.11ax (HE40)



802.11ax (HE80)

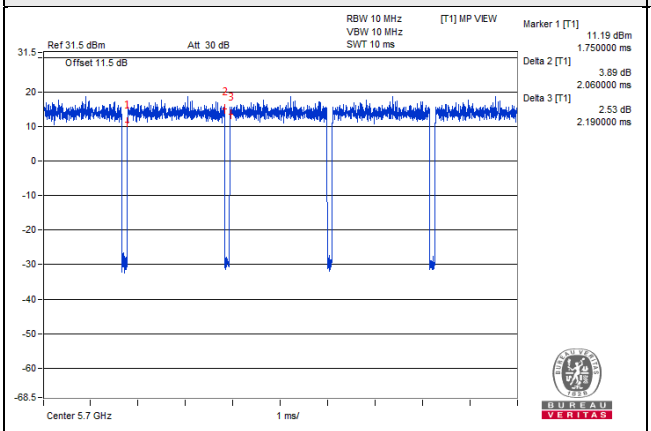


3TX

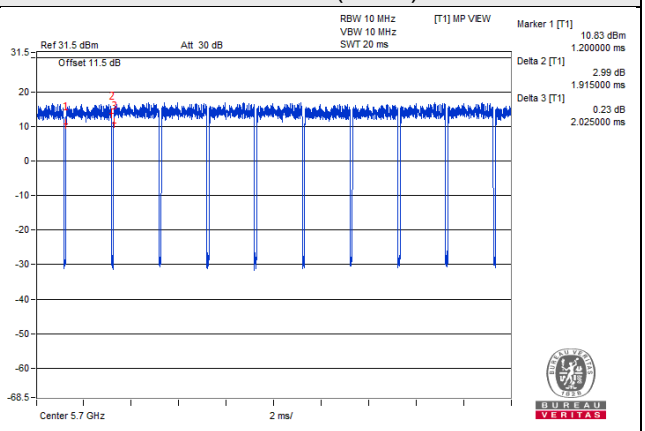
Duty cycle of test signal is < 98%, duty factor is required.

802.11a: Duty cycle = 2.060/2.190 = 0.941, Duty factor = 10 * log (1/0.941) = 0.27
802.11ax (HE20): Duty cycle = 1.915/2.025 = 0.946, Duty factor = 10 * log (1/0.946) = 0.24
802.11ax (HE40): Duty cycle = 0.937/1.057 = 0.886, Duty factor = 10 * log (1/0.886) = 0.52
802.11ax (HE80): Duty cycle = 0.458/0.496 = 0.923, Duty factor = 10 * log (1/0.923) = 0.35

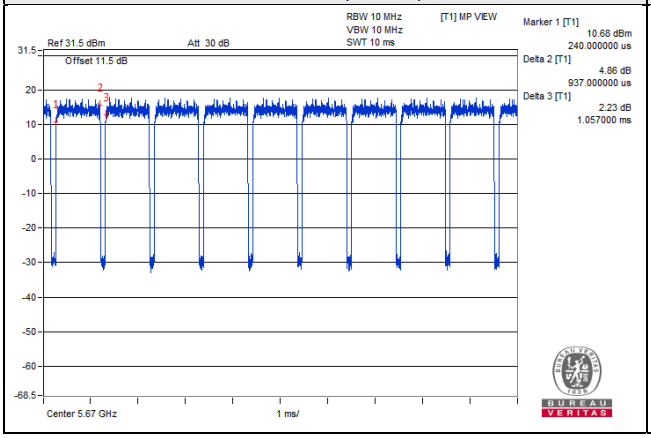
802.11a



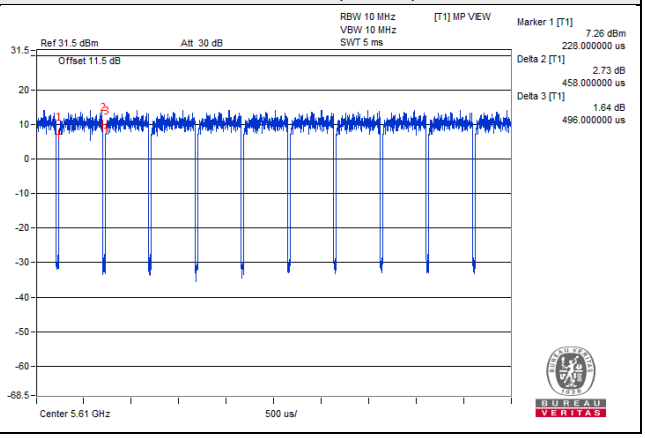
802.11ax (HE20)



802.11ax (HE40)



802.11ax (HE80)

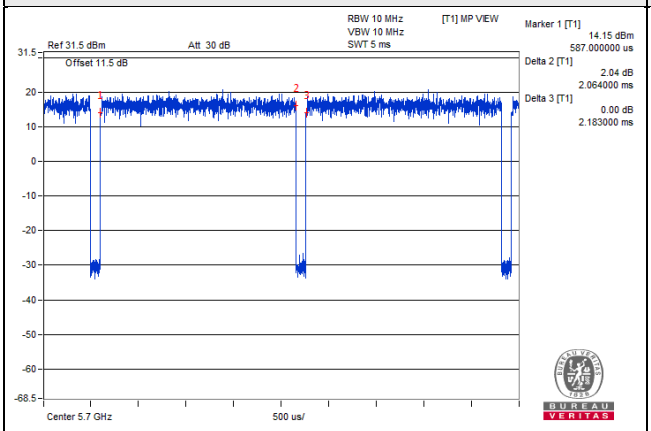


4TX

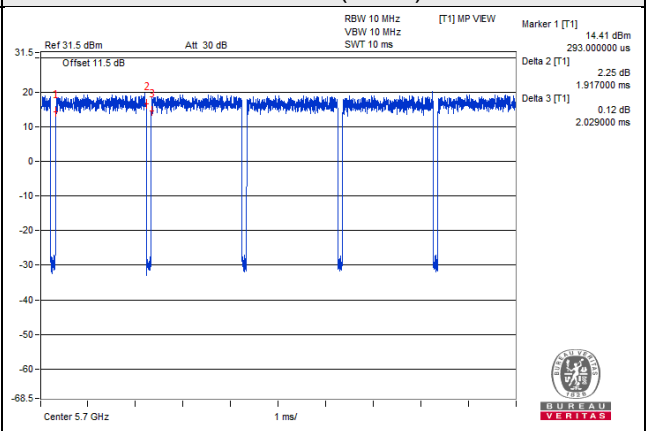
Duty cycle of test signal is < 98%, duty factor is required.

802.11a: Duty cycle = 2.064/2.183 = 0.945, Duty factor = 10 * log (1/0.945) = 0.24
802.11ax (HE20): Duty cycle = 1.917/2.029 = 0.945, Duty factor = 10 * log (1/0.945) = 0.25
802.11ax (HE40): Duty cycle = 0.940/1.060 = 0.887, Duty factor = 10 * log (1/0.887) = 0.52
802.11ax (HE80): Duty cycle = 0.458/0.497 = 0.922, Duty factor = 10 * log (1/0.922) = 0.35

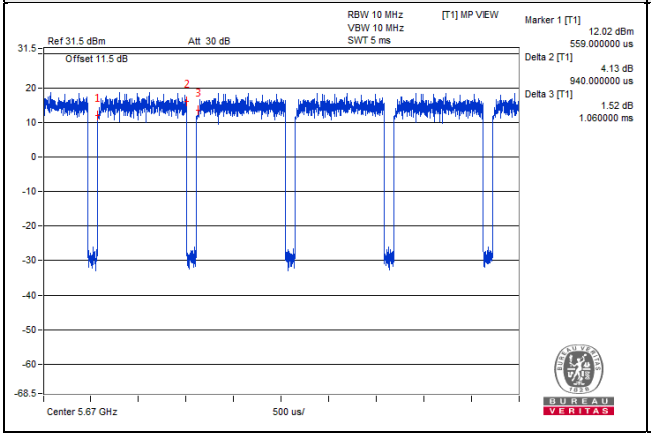
802.11a



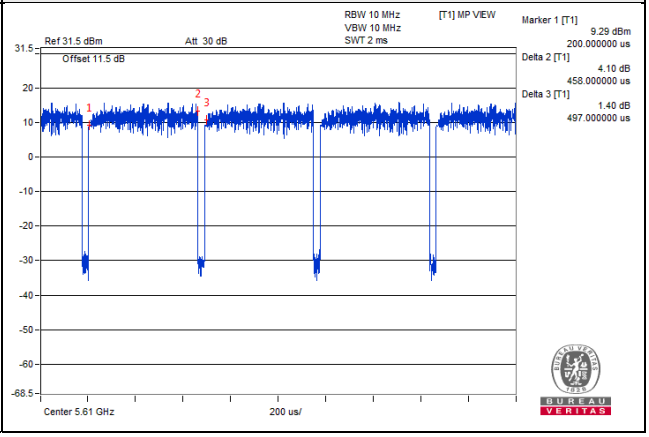
802.11ax (HE20)



802.11ax (HE40)



802.11ax (HE80)



此裝置各頻道的中心頻率如下：

802.11a, 802.11n (HT20), 802.11ac (VHT20), 802.11ax (HE20):

頻道	對應頻率 (MHz)	頻道	對應頻率 (MHz)
52	5260 MHz	116	5580 MHz
56	5280 MHz	120	5600 MHz
60	5300 MHz	124	5620 MHz
64	5320 MHz	128	5640 MHz
100	5500 MHz	132	5660 MHz
104	5520 MHz	136	5680 MHz
108	5540 MHz	140	5700 MHz
112	5560 MHz		

802.11n (HT40), 802.11ac (VHT40), 802.11ax (HE40):

頻道	對應頻率 (MHz)	頻道	對應頻率 (MHz)
54	5270 MHz	118	5590 MHz
62	5310 MHz	126	5630 MHz
102	5510 MHz	134	5670 MHz
110	5550 MHz		

802.11ac (VHT80), 802.11ax (HE80):

頻道	對應頻率 (MHz)	頻道	對應頻率 (MHz)
58	5290 MHz	122	5610 MHz
106	5530 MHz		

詳細之規格請參考使用說明書，產品的照片請參照BV報告編號: 190925C20。

2.2 輔助測試之週邊設備描述

待測設備於受測時均接上其所屬的配件或一般用途之相關設備；下列輔助設備或配件測試中所使用的配備，以形成一個代表待測物實際運作的受測系統。

ID	Product	Brand	Model No.	Serial No.	FCC ID	Remarks
A.	Notebook	DELL	E5410	1HC2XM1	FCC DoC Approved	Provided by Lab
B.	Adapter	Channel Well Technology	2ABN036F	NA	NA	Provided by manufacturer
C.	POE	Microsemi	PD9001GR	NA	NA	Provided by manufacturer
D.	Load	NA	NA	NA	NA	Provided by Lab
E.	USB Flash	HP	v250W	05	FCC DoC Approved	Provided by Lab

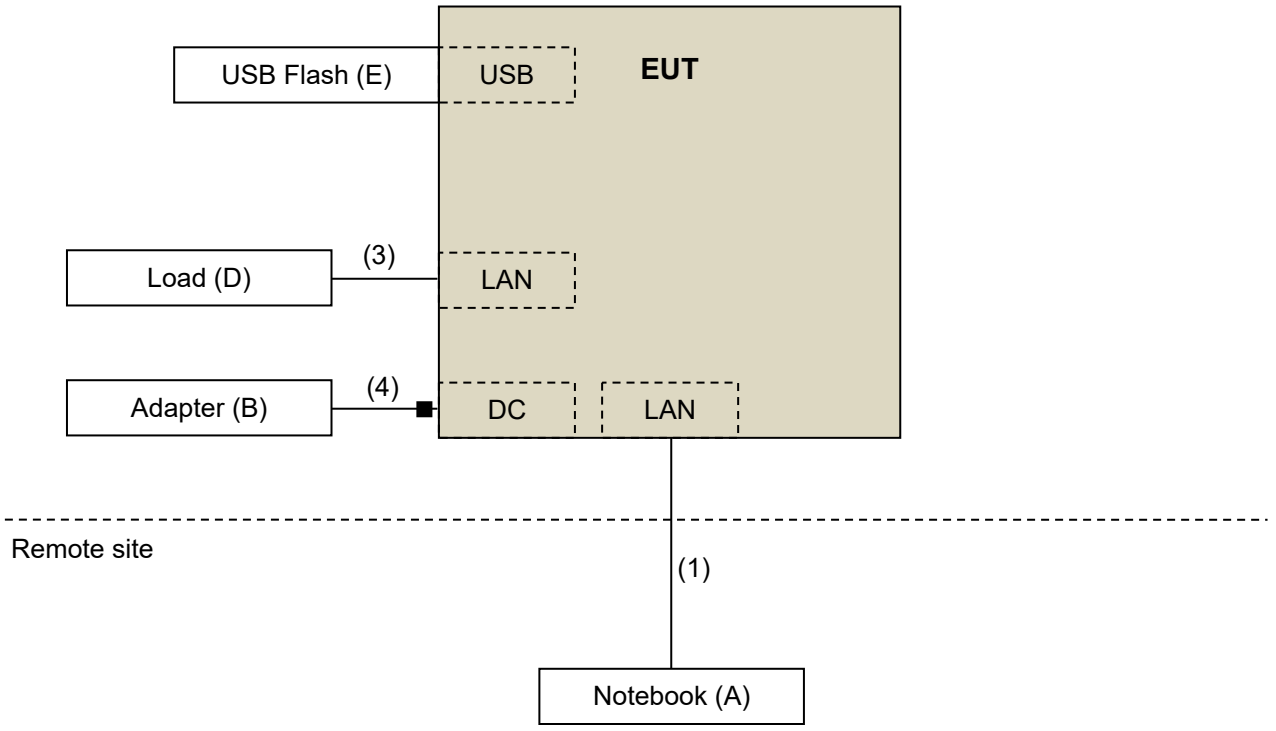
Note:

1. All power cords of the above support units are non-shielded (1.8m).
2. Item A acted as a communication partner to transfer data.

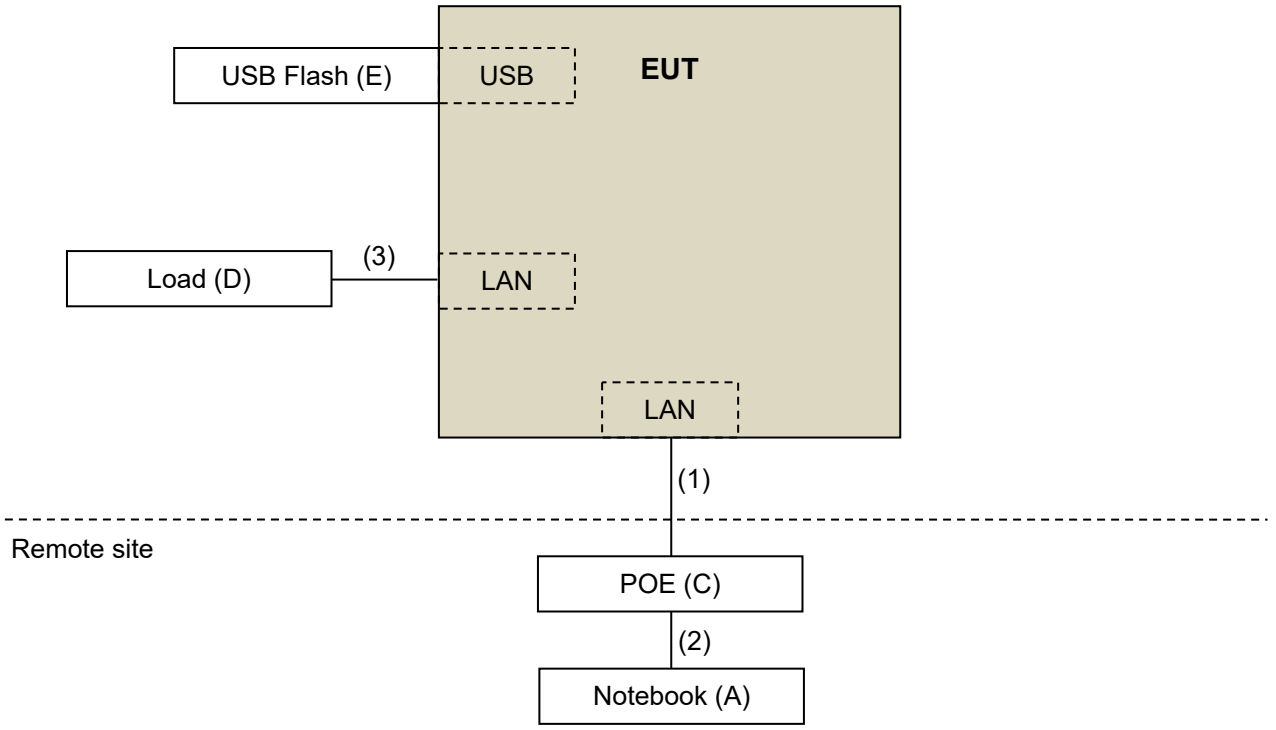
ID	Descriptions	Qty.	Length (m)	Shielding (Yes/No)	Cores (Qty.)	Remarks
1.	RJ45 cable	1	7	N	0	Cat5e Provided by Lab
2.	RJ45 cable	1	1.5	N	0	Cat5e Provided by Lab
3.	RJ45 cable	1	1.5	N	0	Cat5e Provided by Lab
4.	DC cable	1	1.5	-	1	Provided by manufacturer

2.3 測試架構圖

Adapter Mode



POE Mode


USB Flash (E)
USB
EUT
Load (D)
(3)
LAN
LAN
(1)
Remote site
POE (C)
(2)
Notebook (A)

3 適用規範

3.1 規範要求和參考

(1) 傳導之規定

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範之 2.3 節，電源傳導干擾之限制要求如下:

頻率(MHz)	傳導限制值 (dBuV)	
	準峰值(Quasi-peak)	平均值(Average)
0.15-0.5	66-56(註)	56-46(註)
0.5-5	56	46
5-30	60	50

(註)：隨頻率之對數遞減。

(2) 帶外發射之規定

(I) 操作於 2.4000~2.4835 GHz band:

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範3.10.1.5節之要求，操作頻帶範圍外之任意100 kHz 內，發射機所產生的射頻功率相較於使用頻帶範圍中包含最高所需功率之100 kHz 內的射頻功率，其衰減值限制如下：(1) 輸出功率以附件二之峰值輸出功率方式測量者，至少須衰減20 dB，可使用射頻傳導或輻射方式測量。(2) 輸出功率以3.10.1.2(1)(C)之最大傳導輸出功率測量方式者，至少須衰減30 dB。

(II) 操作於 5.15 GHz~5.35 GHz 及 5.470 GHz ~5.725 GHz 頻段:

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範4.7.4.1節之要求，帶外發射之有效等向輻射功率(EIRP)≦-27 dBm/MHz。

(III) 操作於 5.725 GHz~5.850 GHz 頻段:

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範4.7.4.2節之要求，所有頻帶邊緣向外5 MHz 內頻率之發射，有效等向輻射功率(EIRP)≦27 dBm/MHz～15.6 dBm/MHz (以線性法計算對應之限制值)；所有頻帶邊緣向外5 MHz～25 MHz，有效等向輻射功率35(EIRP)≦15.6 dBm/MHz～10 dBm/MHz (以線性法計算對應之限制值)；所有頻帶邊緣外25 MHz～75 MHz，有效等向輻射功率(EIRP)≦10 dBm/MHz～-27 dBm/MHz(以線性法計算對應之限制值)；所有頻帶邊緣外≧75 MHz的頻率之發射，有效等向輻射功率(EIRP)≦-27 dBm/MHz；有關遮罩限制值詳圖1。

在5.725 GHz～5.850 GHz 頻段操作且天線增益大於10dBi 之設備於106 年3 月2日前得適用3.10.1.5 帶外發射限制；在5.725 GHz～5.850 GHz 頻段操作且天線增益小於等於10dBi之設備於107年3月2 日前得適用3.10.1.5帶外發射限制規定。

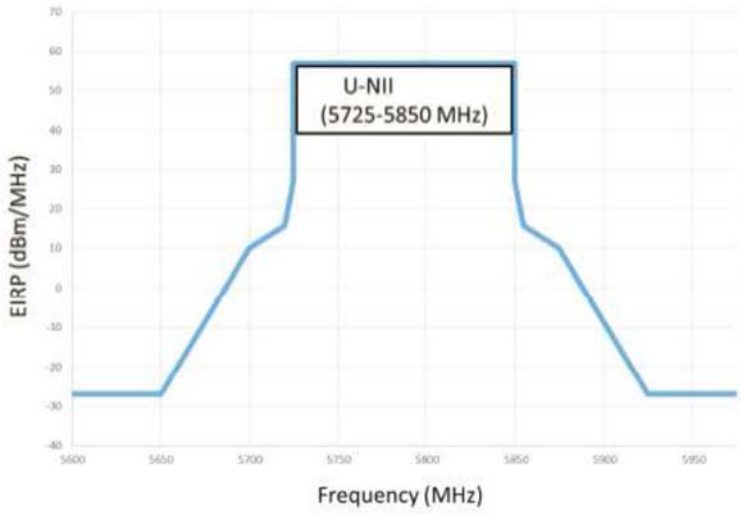


圖 1

在 1 GHz 以下不必要之發射，應符合 2.8 之規定。此外，落於 2.7 禁用頻段之輻射發射，應符合 2.8 之規定。

頻率(MHz)	電場強度(微伏特/公尺, uV/m)	測距(公尺)
0.009 - 0.490(含)	2,400/f(kHz)	300
0.490 (不含) - 1.705 (含)	24,000/f(kHz)	30
1.705(不含) - 30 (不含)	30	30
30 (含) - 88 (含)	100	3
88 (不含)- 216 (含)	150	3
216 (不含)- 960 (含)	200	3
960 (不含)以上	500	3

(3) 天線之規定

天線規格不受第 2.2 節規定之限制。

(4) 天線增益之要求

低功率發射機，依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範 3.10.1.3 節及 4.7.3 節之規定如下：

(I) 操作於 2400 MHz～2483.5 MHz 頻段：

(A) 進行固定式點對點操作時，其發射天線之方向性增益超過6 dBi，每超過3 dBi，最大傳導輸出功率限制值應降低1 dB。

(B) 天線以多向波束發射方式(含同時發射或循序發射)將訊號導向多個接收機或接收機群組時，應符合下列規定：

(a) 非同時發射多向波束者，所有載波或頻道傳輸至所有天線陣列或陣列群之總和傳導輸出功率應符合3.10.1.2 之功率限制值。如天線/天線陣列群之方向性增益超過6 dBi，每超過3 dBi，總和傳導輸出功率限制值應降低1 dB。方向性增益值應計算如下：

(i) 方向性增益值= 10log(天線陣列之單元數目)+各單元中最高之方向性增益值。

(ii) 天線陣列間之遮蔽效應或波束干涉損失能充分佐證時，方向性增益得低於(i)計算數值。

(b) 同時發射多向波束於相同或不同頻道者，其每一波束功率應符合(a)之功率限制值。如發射波束有重疊現象，功率應降低，以確保總和傳導輸出功率符合(a)之限制值。同時發射的所有波束總和傳導輸出功率不大於(a) 總和傳導輸出功率限制值加8 dB。方向性增益值計算同(a)。

(c) 發射機之天線具備單向波束功能者，應符合(1)(A)及(3)後段之規定。

除(A)及(B)外，使用超過6 dBi 方向增益之發射天線時，應依超過6 dBi 天線方向增益的dBi 總量，等量減少最大傳導輸出功率限制值。

(II) 操作於 5.15 GHz~5.25 GHz 頻段：

(A) 供戶外操作使用: 使用超過6 dBi 方向增益之發射天線時，應依超過6 dBi 天線方向增益的dBi 總量，等量減少最大傳導輸出功率及最大功率頻譜密度。在水平面仰角超過30 度時，其最大EIRP 應小於或等於21 dBm。

(B) 供室內操作使用: 使用超過6 dBi 方向增益之發射天線時，應依超過6 dBi 天線方向增益的dBi 總量，等量減少最大傳導輸出功率及最大功率頻譜密度。

(C) 供固定式點對點操作使用: 使用超過23 dBi方向增益之指向性天線時，應依超過23 dBi天線方向增益的dBi 總量，等量減少最大傳導輸出功率及最大功率頻譜密度。固定式點對點操作，不包括點對多點系統、全方向性應用及多台共站發射機傳送相同資訊。

(D) 供用戶端裝置(Client Device)操作使用: 使用超過6 dBi 方向增益之發射天線時，應依超過6 dBi 天線方向增益的dBi 總量，等量減少最大傳導輸出功率及最大功率頻譜密度。

(III) 操作於 5.25 GHz~5.35 GHz 與 5.470 GHz ~5.725 GHz 頻段:

使用超過6 dBi 方向增益之發射天線時，應依超過6 dBi 天線方向增益的dBi 總量，等量減少最大傳導輸出功率及最大功率頻譜密度。

(IV) 操作於 5.725 GHz~5.850 GHz 頻段:

(A) 供固定式點對點操作時，使用方向增益超過6 dBi 之發射天線，可不需對應減少發射器之傳導輸出功率限制值。

(B) 除(A)外，使用超過6 dBi 方向增益之發射天線時，應依超過6 dBi 天線方向增益的dBi 總量，等量減少最大傳導輸出功率及最大功率頻譜密度。

(5) 6dB 頻寬之要求

(I) 操作於 2400 MHz～2483.5 MHz 頻段：

對使用數位調變技術(digital modulation techniques)系統之低功率發射機，依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範3.10.1.6節之規定，6dB頻寬至少應有500kHz。

(II) 操作於 5.725 GHz~5.850 GHz 頻段:

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範4.7.5節之規定，其6dB頻寬至少應有500kHz。

(6) 傳導輸出功率之要求

(I) 操作於 2.4000~2.4835 GHz band:

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範3.10.1.2節之規定：

數位調變技術系統：1 W(含)以下。

(II) 操作於 5.15 GHz~5.25 GHz 頻段:

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範4.7.3.1節之要求:

(A) 供戶外操作使用/供室內操作使用/供固定式點對點操作使用: 最大傳導輸出功率應小於或等於1 W。

(B) 供用戶端裝置(Client Device)操作使用: 最大傳導輸出功率應小於或等於250 mW。

(III) 操作於 5.25 GHz~5.35 GHz 及 5.470 GHz ~5.725 GHz 頻段:

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範4.7.3.2節之規定，最大傳導輸出功率應小於或等於250 mW或11dBm+10log B (B是26 dB發射頻寬，單位MHz)之較小者。

(IV) 操作於 5.725 GHz~5.850 GHz 頻段:

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範4.7.3.3節之規定，最大傳導輸出功率應小於或等於1 W。

(7) 功率頻譜密度之要求

(I) 操作於 2.4000~2.4835 GHz band:

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範3.10.1.6節之規定，在使用頻率範圍之任一3 kHz 頻寬內，由發射機傳導至天線之功率頻譜密度在任意傳輸期間內，皆小於或等於8 毫分貝(dBm)，且應依3.10.1.3 之方式降低功率頻譜密度限制值。

(II) 操作於 5.15 GHz~5.25 GHz 頻段:

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範4.7.3.1節之要求:

(A) 供戶外操作使用/供室內操作使用/供固定式點對點操作使用: 在任何1 MHz 頻帶中最大功率頻譜密度應小於或等於17 dBm。

(B) 供用戶端裝置(Client Device)操作使用: 在任何1 MHz 頻帶中最大功率頻譜密度應小於或等於11 dBm。

(III) 操作於 5.25 GHz~5.35 GHz 及 5.470 GHz ~5.725 GHz 頻段:

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範4.7.3.2節之規定，最大功率頻譜密度在任何1 MHz 頻帶中應小於或等於11 dBm。

(IV) 操作於 5.725 GHz~5.850 GHz 頻段:

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範4.7.3.3節之規定，在任何500 kHz 頻帶中最大功率頻譜密度應小於或等於30 dBm。

(8) 發射功率控制(TPC)及動態頻率選擇(DFS)之要求

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範 4.7.7.1 及 4.7.7.2 節之規定。

發射功率控制(TPC)：操作於 5.25 GHz～5.35 GHz 與 5.470 GHz～5.725 GHz 頻段的設備，應具備發射功率控制功能。設備必須至少具有 6 dB 低於平均 EIRP 30 dBm 的能力。EIRP 低於 500 mW 之系統不須具備 TPC 功能。

動態頻率選擇(DFS)：操作於 5.25 GHz～5.35 GHz 與 5.470 GHz～5.725 GHz 頻段之設備應具備動態頻率選擇雷達偵測功能並啟動之，以完整偵測使用頻帶內之雷達訊號，避免與雷達系統同頻道操作。相關規定如下：

(1) 最低動態頻率選擇的偵測門檻

(A) 最大EIRP 為200 mW～1 W之設備，其最低動態頻率選擇的偵測門檻值為-64dBm。

(B) 最大EIRP 低於200 mW，且功率頻譜密度小於10 dBm/MHz 之設備，其最低動態頻率選擇的偵測門檻值為-62 dBm。

(C) 最大EIRP 低於200 mW，且功率頻譜密度大於或等於10 dBm/MHz 之設備，其最低動態頻率選擇的偵測門檻值為-64 dBm。

(D) 此偵測門檻值為1 微秒內之平均接收功率，並以0 dBi 天線為參考基準。頻道初始設定得由系統隨機選取或使用者手動選取。

(2) 操作模式：動態頻率選擇之規定適用於以下之操作模式：

(A) 頻道可用性檢查時間之規定，適用於主控運作模式。

(B) 頻道移動時間之規定，適用於主控及受控運作模式。

(3) 頻道可用性檢查時間：設備必須檢查其可在某一頻道上起始傳送之前是否有雷達系統已經操作在該頻道上，以及何時其必須移動到另一新的頻道，在60 秒內若沒有偵測到功率位準大過上述之干擾門檻值的雷達訊號時，設備才可開始使用該頻道。

(4) 頻道移動時間：在偵測到雷達的存在後，所有在該操作頻道上的所有傳輸須在10秒內停止，在偵測到雷達訊號後，該期間內的傳輸應維持最多200 毫秒的正常通訊。另外，間歇性的管理與控制訊號可在剩餘的時間中傳送，以便撤離該操作頻道。

(5) 不可佔用期間：某一頻道已被頻道可用性檢查或"服務中"監視顯示含有雷達系統，至少須有30 分鐘的不可佔用期間。不可佔用期間起始於偵測到雷達系統的當時。

(9) 無線資訊傳輸設備必須擁有安全功能之要求:

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範 4.7.7.3 節之規定，無線資訊傳輸設備必須擁有安全功能，以保護未經授權之一方更改軟體。製造商應提出符合本節規定之相關證明文件或符合性聲明。

(10) 依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範 4.7.7.4 節之規定，製造商必須在操作於 U-NII 頻段上之數位調變系統中提供安全功能，使第三方團體無法重寫程式，使其操作於非經認證之設定。該軟體必須避免發射機操作於非經認證之頻率、輸出功率、調變形式或其他射頻參數。製造商可使用私有網路，只有經授權的用戶能下載軟體、進行軟體式電子簽章或硬體式的韌體更新，新的軟體可以被合法的載入到設備中，同時又能符合上述事項，並於應用程式中描述設備授權的方法。

(11) 依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範 4.7.7.5 節之規定，製造商必須確保 DFS 功能無法被無線資訊傳輸設備之操作者取消。

(12) 電波暴露量之評估

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範 5.20.2 節之規定，若受測物於正常操作模式下，其發射機距離人體 20 公分以上者，可測試最大暴露允許值(Maximum Permissible Exposure，MPE)以證明其符電波暴露量之要求。

限制值如下：

(1) 職業性/可控制之暴露

頻率範圍 (MHz)	電場強度 (V/m)	磁場強度 (A/m)	功率密度 (mW/cm^2)	平均時間 (minutes)
0.3 - 3.0	614	1.63	*100	6
3 - 30	1842/f	4.89/f	*900/f^2	6
30 - 300	61.4	0.163	1.0	6
300 - 1,500	---	---	f/300	6
1,500 – 100,000	---	---	5.0	6

註 1：標記*表平面波等效功率密度。

註 2：f 表測試頻率，單位：百萬赫(MHz)。

(2) 一般人/不可控制之暴露

頻率範圍 (MHz)	電場強度 (V/m)	磁場強度 (A/m)	功率密度 (mW/cm^2)	平均時間 (minutes)
0.3 - 3.0	614	1.63	*100	30
3 - 30	1842/f	4.89/f	*180/f^2	30
30 - 300	27.5	0.073	1.0	30
300 - 1,500	---	---	f/1500	30
1,500 – 100,000	---	---	1.0	30

註 1：標記*表平面波等效功率密度。

註 2：f 表測試頻率，單位：百萬赫(MHz)。

參考國際標準指南

KDB 662911

KDB 789033

3.2 限制使用之頻帶

除本規範另有規定外，任何低功率射頻電機之主波皆不得使用下表所列各頻段之頻率；低功率射頻電機落於下表所列頻段之混附發射，其電場強度必須符合 2.8 之限制規定。

頻率(兆赫)	頻率(兆赫)	頻率(兆赫)
0.090～0.110	240.00～285.00	3332.0～3339.0
0.490～0.510	322.00～335.40	3345.8～3358.0
2.172～2.198	399.90～410.00	3500.0～4400.0
3.013～3.033	485.00～510.00	4500.0～5250.0
4.115～4.198	608.00～614.00	5350.0～5460.0
5.670～5.690	703.00～748.00	7250.0～7750.0
6.200～6.300	758.00～803.00	8025.0～8500.0
8.230～8.400	825.00～915.00	9000.0～9200.0
12.265～12.600	930.00～1240.0	9300.0～9500.0
13.340～13.430	1300.0～1427.0	10600～12700
14.965～15.020	1435.0～1626.5	13250～13400
16.700～16.755	1660.0～1785.0	14470～14500
19.965～20.020	1805.0～1880.0	15350～16200
25.500～25.700	1885.0～1900.0	17700～21400
37.475～38.275	1905.0～1985.0	22010～23120
73.500～75.400	2010.0～2025.0	23600～24000
108.00～138.00	2110.0～2170.0	31200～31800
149.90～150.05	2200.0～2300.0	36430～36500
156.70～156.90	2310.0～2390.0	38600 以上
162.01～167.17	2483.5～2900.0	
167.72～173.20	3260.0～3267.0	

4 帶外發射之量測

4.1 適用標準

待測物操作頻帶	適用標準
☐ 5.15 GHz~5.25 GHz	請見本報告 3.1 節第 2 項(II)的規定
☒ 5.25 GHz~5.35 GHz	請見本報告 3.1 節第 2 項(II)的規定
☒ 5.470 GHz~5.725 GHz	請見本報告 3.1 節第 2 項(II)的規定
☐ 5.725 GHz~5.850 GHz	請見本報告 3.1 節第 2 項(III)的規定

4.2 量測方法

在電波暗室，將待測物置於0.8米高的非金屬桌面，使其操作在工作狀態。接收天線置於3米距離。桌面要360度旋轉，另外接收天線從離地1米至4米升降變化，以找出最大的輻射電場強度，接收天線分別置於水平、垂直極化各執行測試一次。

Note: 對於 1GHz 以上場強輻射的測試，待測物則置於1.5米高的非金屬桌面。

4.3 量測儀器

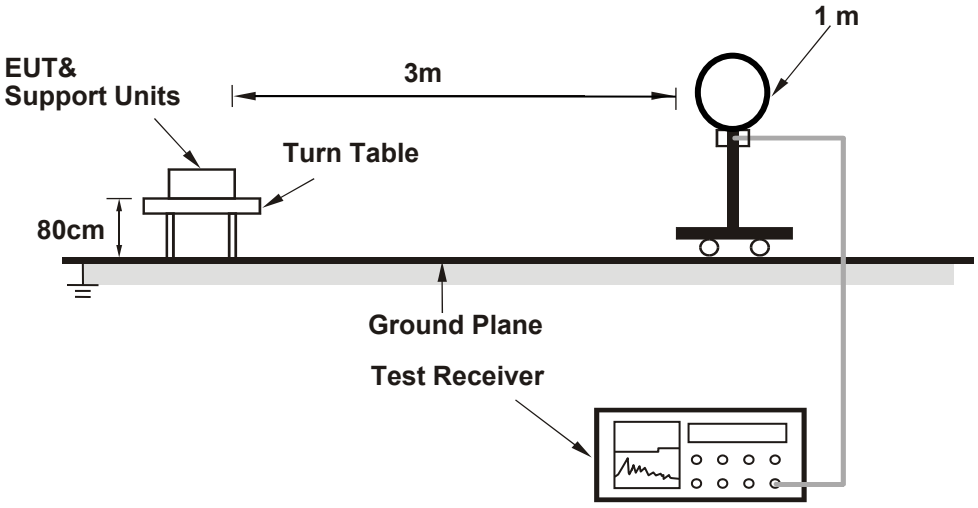
Description & Manufacturer	Model No.	Serial No.	Cal. Date	Cal. Due
Test Receiver ROHDE & SCHWARZ	ESCI	100424	Jan. 03, 2019	Jan. 02, 2020
			Dec. 31, 2019	Dec. 30, 2020
Spectrum Analyzer ROHDE & SCHWARZ	FSP40	100040	Sep. 25, 2018	Sep. 24, 2019
			Sep. 23, 2019	Sep. 22, 2020
BILOG Antenna SCHWARZBECK	VULB9168	9168-155	Nov. 21, 2018	Nov. 20, 2019
			Nov. 11, 2019	Nov. 10, 2020
HORN Antenna SCHWARZBECK	9120D	9120D-1170	Nov. 25, 2018	Nov. 24, 2019
			Nov. 24, 2019	Nov. 23, 2020
HORN Antenna SCHWARZBECK	BBHA 9170	BBHA9170241	Nov. 25, 2018	Nov. 24, 2019
			Nov. 24, 2019	Nov. 23, 2020
Loop Antenna TESEQ	HLA 6121	45745	Jul. 01, 2019	Jun. 30, 2020
Preamplifier Agilent (Below 1GHz)	8447D	2944A10631	Jul. 11, 2019	Jul. 10, 2020
Preamplifier KEYSIGHT (Above 1GHz)	83017A	MY53270295	Jul. 02, 2018	Jul. 01, 2019
			Jun. 11, 2019	Jun. 10, 2020
RF Coaxial Cable WORKEN With 5dB PAD	8D-FB	Cable-CH4-01	Aug. 20, 2019	Aug. 19, 2020
RF Coaxial Cable EMCI	EMC102-KM-KM-3000	150929	Aug. 20, 2019	Aug. 19, 2020
RF Coaxial Cable EMCI	EMC102-KM-KM-600	150928	Aug. 20, 2019	Aug. 19, 2020
RF signal cable HUBER+SUHNER	SUCOFLEX 104	MY 13380+295012/04	Jul. 11, 2019	Jul. 10, 2020
RF signal cable HUBER+SUHNER	SUCOFLEX 104	Cable-CH4-03 (250724)	Jul. 11, 2019	Jul. 10, 2020
Software BV ADT	ADT_Radiated_V7.6.15.9.5	NA	NA	NA
Antenna Tower inn-co GmbH	MA 4000	010303	NA	NA
Antenna Tower Controller BV ADT	AT100	AT93021703	NA	NA
Turn Table BV ADT	TT100	TT93021703	NA	NA
Turn Table Controller BV ADT	SC100	SC93021703	NA	NA
Boresight Antenna Fixture	FBA-01	FBA-SIP01	NA	NA
Pre-amplifier (18GHz-40GHz) EMC	EMC184045B	980175	Nov. 14, 2018	Nov. 13, 2019
			Sep. 05, 2019	Sep. 04, 2020

Note: 1. The calibration interval of the above test instruments is 12 months and the calibrations are traceable to NML/ROC and NIST/USA.
2. The test was performed in HwaYa Chamber 4.
3. The following table is for the measurement uncertainty, which is calculated as per the document CISPR 16-4-2. This uncertainty represents an expanded uncertainty expressed at approximately the 95% confidence level using a coverage factor of k=2.

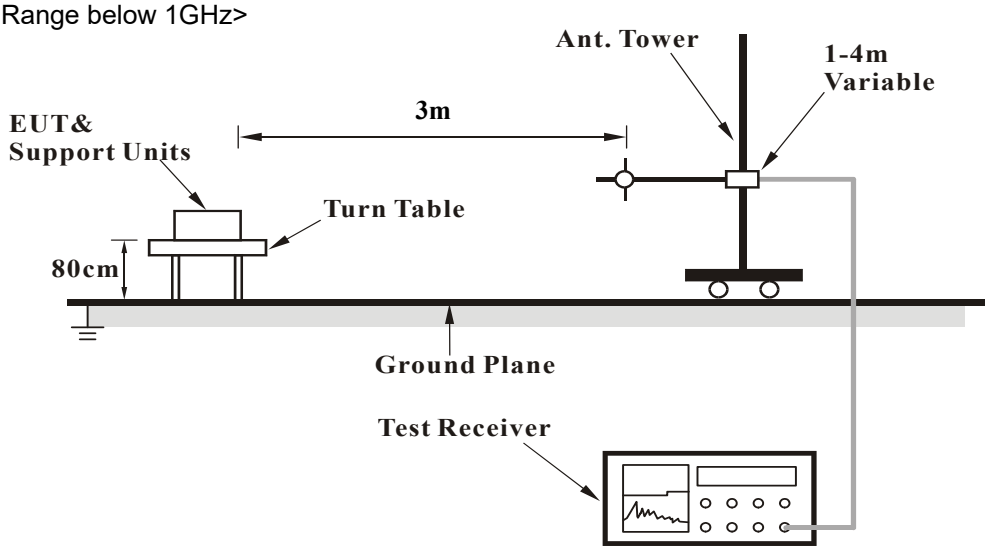
Measurement	Frequency	Uncertainty
Radiated emissions	9kHz ~ 30MHz	3.04 dB
	30MHz ~ 200MHz	3.63 dB
	200MHz ~1000MHz	3.64 dB
	1GHz ~ 18GHz	2.29 dB
	18GHz ~ 40GHz	2.29 dB

4.4 測試配置

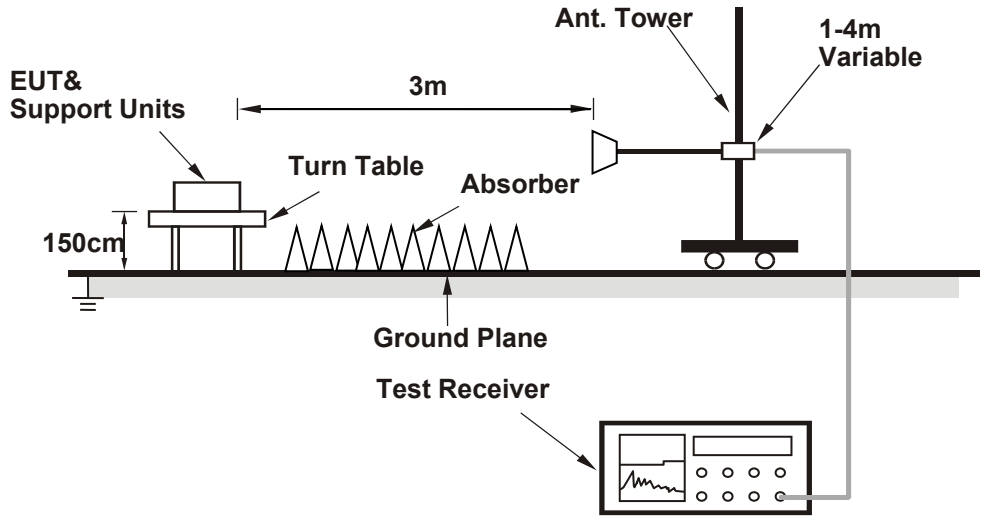
<Frequency Range below 30MHz>



<Frequency Range below 1GHz>



<Frequency Range above 1GHz>



4.5 場強度之計算

場強之計算公式如下:

結果值Emission level (dBuV/m)=機器讀值 Raw Value (dBuV) +校正因子Correction Factor (dB/m)
餘裕度Margin(dB)= 結果值Emission level (dBuV/m)-限制值Limit value (dBuV/m)

*有效等向輻射功率限制值轉換場強值如下：

Applicable To		Limit	
789033 D02 General UNII Test Procedure New Rules v02r01		Field Strength at 3m	
		PK:74 (dBμV/m)	AV:54 (dBμV/m)
操作頻帶	Applicable To	EIRP Limit	Equivalent Field Strength at 3m
5150~5250 MHz	技術規範 4.7.4.1 節	PK:-27 (dBm/MHz)	PK:68.2(dBμV/m)
5250~5350 MHz	技術規範 4.7.4.1 節		
5470~5725 MHz	技術規範 4.7.4.1 節		
5725~5850 MHz	技術規範 4.7.4.2 節	PK:-27 (dBm/MHz) *1 PK:10 (dBm/MHz) *2 PK:15.6 (dBm/MHz) *3 PK:27 (dBm/MHz) *4	PK: 68.2(dBμV/m) *1 PK:105.2 (dBμV/m) *2 PK: 110.8(dBμV/m) *3 PK:122.2 (dBμV/m) *4

*1 beyond 75 MHz or more above of the band edge.
*2 below the band edge increasing linearly to 10 dBm/MHz at 25 MHz above.
*3 below the band edge increasing linearly to a level of 15.6 dBm/MHz at 5 MHz above.
*4 from 5 MHz above or below the band edge increasing linearly to a level of 27 dBm/MHz at the band edge.

Note:

有效等向輻射功率限制值轉換場強之公式如下:

$E=(30PG)^{1/2}/d$

E: 以最寬解析頻寬所測得之最大場強值，單位:V/m。
G: 發射天線相對於全向性輻射器之數值增益。
d: 測試場強的距離，單位: m。
P: 求得之功率，單位:W。

量測結果請見下頁。

4.6 量測結果

4.6.1 發射諧波

Test Mode A - AP43 (Internal antenna) + Eth6 Radio + POE

1TX

802.11a

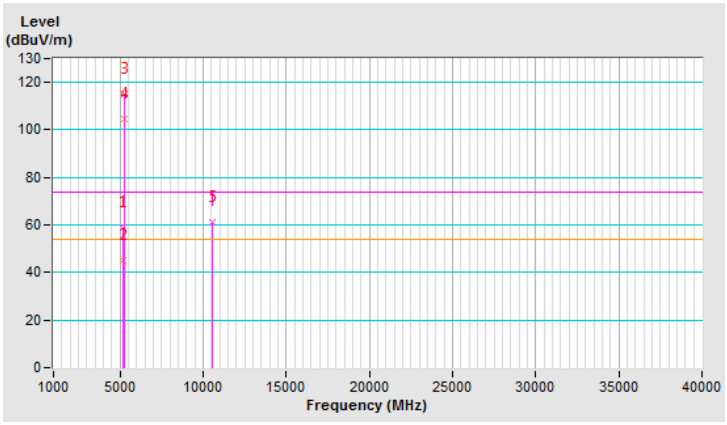
操作模式：	發射	調變技術：	OFDM
基本波頻率：	CH 52：5260 MHz	測試儀器：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量測場地溫度：	25℃	量測場地濕度：	70%RH
測試日期：	108 年 09 月 09 日	測試者：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	58.8 PK	74.0	-15.2	2.16 H	71	49.5	9.3
2	5150.00	45.2 AV	54.0	-8.8	2.16 H	71	35.9	9.3
3	*5260.00	114.9 PK			2.05 H	63	74.6	40.3
4	*5260.00	104.8 AV			2.05 H	63	64.5	40.3
5	#10520.00	61.1 PK	68.2	-7.1	2.27 H	160	40.7	20.4
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



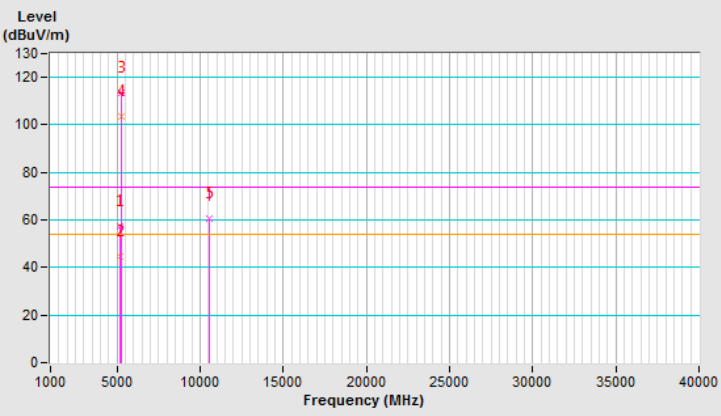
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 52：5260 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	57.5 PK	74.0	-16.5	1.15 V	26	48.2	9.3
2	5150.00	44.5 AV	54.0	-9.5	1.15 V	26	35.2	9.3
3	*5260.00	113.2 PK			1.25 V	69	72.9	40.3
4	*5260.00	103.4 AV			1.25 V	69	63.1	40.3
5	#10520.00	60.6 PK	68.2	-7.6	1.82 V	230	40.2	20.4
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

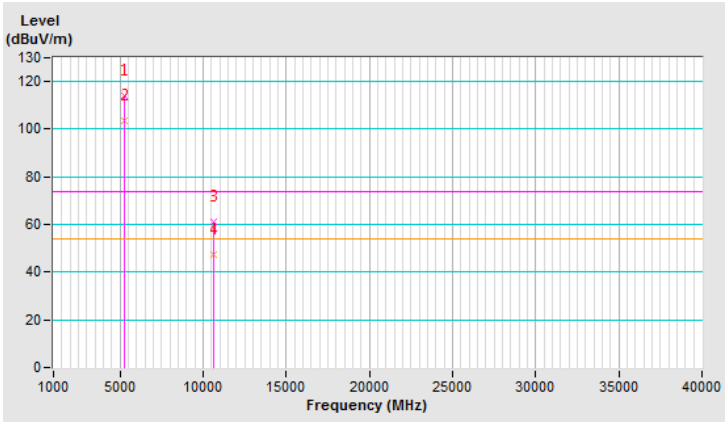


操作模式：	發射	調變技術：	OFDM
基本波頻率：	CH 60：5300 MHz	測試儀器：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量測場地溫度：	25℃	量測場地濕度：	70%RH
測試日期：	108 年 09 月 09 日	測試者：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	113.9 PK			1.91 H	69	73.6	40.3
2	*5300.00	103.8 AV			1.91 H	69	63.5	40.3
3	10600.00	61.3 PK	74.0	-12.7	2.31 H	197	40.5	20.8
4	10600.00	47.4 AV	54.0	-6.6	2.31 H	197	26.6	20.8
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

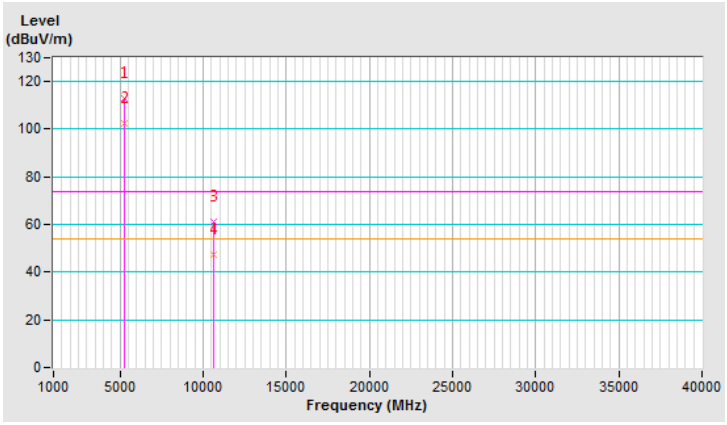


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	112.8 PK			1.23 V	61	72.5	40.3
2	*5300.00	102.4 AV			1.23 V	61	62.1	40.3
3	10600.00	61.0 PK	74.0	-13.0	1.88 V	250	40.2	20.8
4	10600.00	47.2 AV	54.0	-6.8	1.88 V	250	26.4	20.8
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



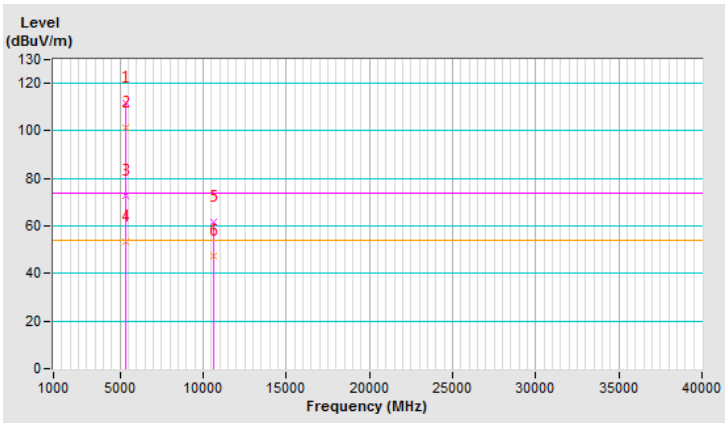
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 09 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	111.6 PK			1.76 H	67	71.3	40.3
2	*5320.00	101.6 AV			1.76 H	67	61.3	40.3
3	5350.00	72.6 PK	74.0	-1.4	1.91 H	76	63.5	9.1
4	5350.00	53.6 AV	54.0	-0.4	1.91 H	76	44.5	9.1
5	10640.00	61.6 PK	74.0	-12.4	1.98 H	140	40.7	20.9
6	10640.00	47.4 AV	54.0	-6.6	1.98 H	140	26.5	20.9
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

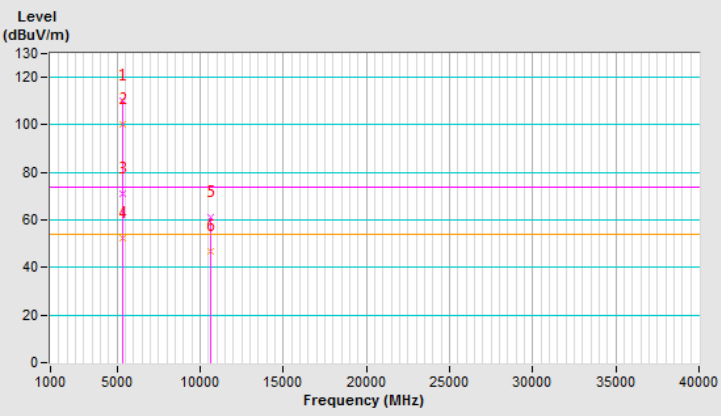


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	110.3 PK			1.42 V	68	70.0	40.3
2	*5320.00	100.5 AV			1.42 V	68	60.2	40.3
3	5350.00	71.0 PK	74.0	-3.0	1.05 V	63	61.9	9.1
4	5350.00	52.2 AV	54.0	-1.8	1.05 V	63	43.1	9.1
5	10640.00	61.4 PK	74.0	-12.6	2.08 V	190	40.5	20.9
6	10640.00	47.0 AV	54.0	-7.0	2.08 V	190	26.1	20.9
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



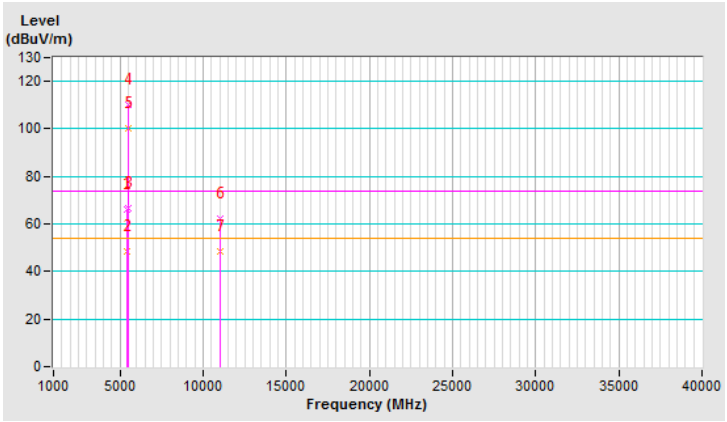
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 09 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	66.0 PK	74.0	-8.0	2.08 H	79	56.7	9.3
2	5460.00	48.3 AV	54.0	-5.7	2.08 H	79	39.0	9.3
3	#5470.00	66.7 PK	68.2	-1.5	1.98 H	67	57.2	9.5
4	*5500.00	110.3 PK			1.82 H	64	69.4	40.9
5	*5500.00	100.1 AV			1.82 H	64	59.2	40.9
6	11000.00	62.4 PK	74.0	-11.6	1.97 H	154	40.8	21.6
7	11000.00	48.5 AV	54.0	-5.5	1.97 H	154	26.9	21.6
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

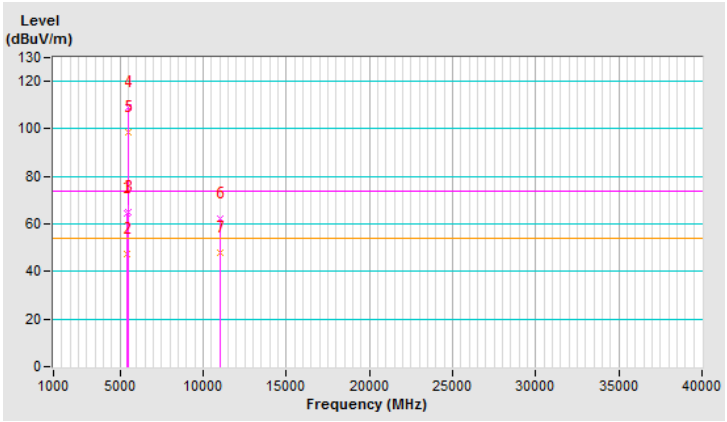


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 11 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	64.6 PK	74.0	-9.4	2.14 V	247	55.3	9.3
2	5460.00	47.4 AV	54.0	-6.6	2.14 V	247	38.1	9.3
3	#5470.00	64.8 PK	68.2	-3.4	2.36 V	240	55.3	9.5
4	*5500.00	109.0 PK			2.36 V	255	68.1	40.9
5	*5500.00	98.7 AV			2.36 V	255	57.8	40.9
6	11000.00	62.1 PK	74.0	-11.9	2.31 V	114	40.5	21.6
7	11000.00	47.9 AV	54.0	-6.1	2.31 V	114	26.3	21.6
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

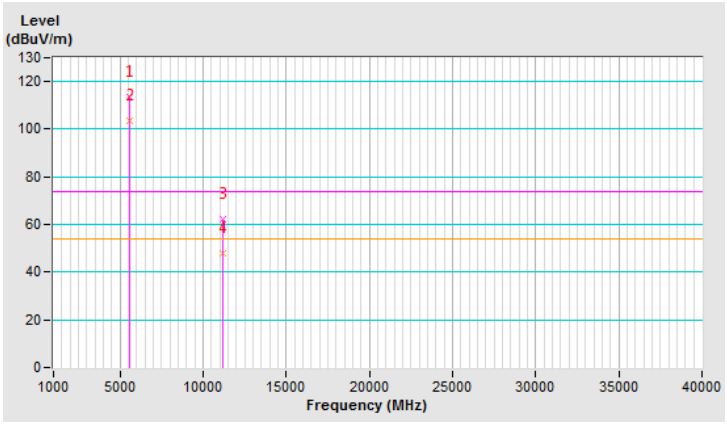


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 09 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	113.6 PK			2.00 H	59	72.9	40.7
2	*5580.00	103.3 AV			2.00 H	59	62.6	40.7
3	11160.00	62.3 PK	74.0	-11.7	1.95 H	214	40.8	21.5
4	11160.00	48.1 AV	54.0	-5.9	1.95 H	214	26.6	21.5
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

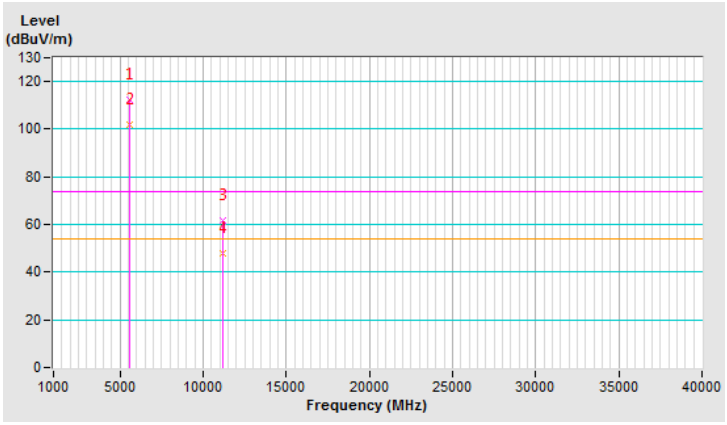


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 11 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	112.2 PK			2.23 V	241	71.5	40.7
2	*5580.00	102.0 AV			2.23 V	241	61.3	40.7
3	11160.00	61.7 PK	74.0	-12.3	2.25 V	264	40.2	21.5
4	11160.00	47.9 AV	54.0	-6.1	2.25 V	264	26.4	21.5
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

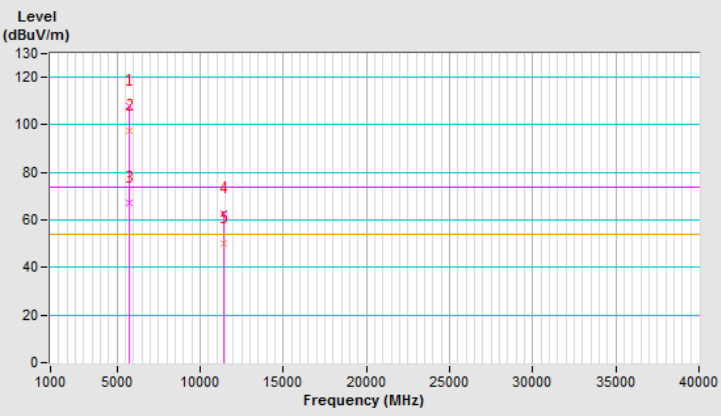


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 09 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	107.9 PK			2.13 H	56	66.8	41.1
2	*5700.00	97.6 AV			2.13 H	56	56.5	41.1
3	#5725.00	67.1 PK	68.2	-1.1	2.11 H	67	57.1	10.0
4	11400.00	63.0 PK	74.0	-11.0	1.98 H	225	40.6	22.4
5	11400.00	50.2 AV	54.0	-3.8	1.98 H	225	27.8	22.4
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

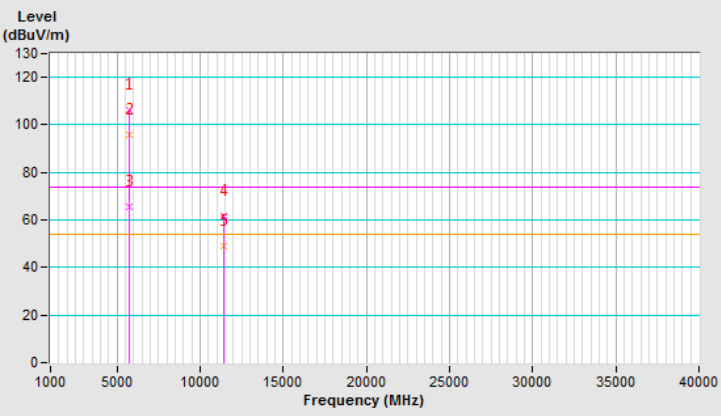


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 11 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	106.3 PK			2.19 V	261	65.2	41.1
2	*5700.00	96.0 AV			2.19 V	261	54.9	41.1
3	#5725.00	65.3 PK	68.2	-2.9	2.18 V	250	55.3	10.0
4	11400.00	61.9 PK	74.0	-12.1	2.36 V	114	39.5	22.4
5	11400.00	48.9 AV	54.0	-5.1	2.36 V	114	26.5	22.4
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



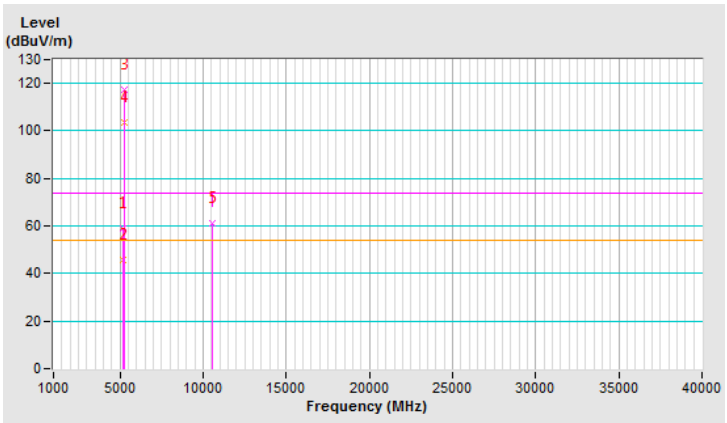
802.11ax (HE20)

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 52：5260 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 09 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	59.1 PK	74.0	-14.9	2.18 H	79	49.8	9.3
2	5150.00	45.5 AV	54.0	-8.5	2.18 H	79	36.2	9.3
3	*5260.00	117.2 PK			2.09 H	67	76.9	40.3
4	*5260.00	103.8 AV			2.09 H	67	63.5	40.3
5	#10520.00	61.3 PK	68.2	-6.9	1.65 H	179	40.9	20.4
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

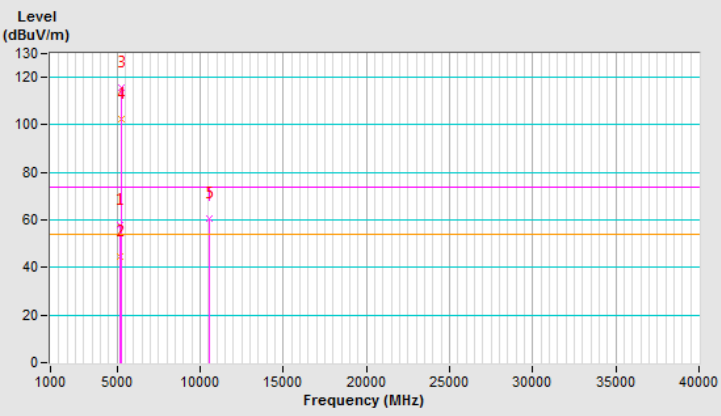


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 52：5260 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	57.9 PK	74.0	-16.1	1.21 V	95	48.6	9.3
2	5150.00	44.5 AV	54.0	-9.5	1.21 V	95	35.2	9.3
3	*5260.00	115.6 PK			1.15 V	64	75.3	40.3
4	*5260.00	102.4 AV			1.15 V	64	62.1	40.3
5	#10520.00	60.6 PK	68.2	-7.6	2.01 V	106	40.2	20.4
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

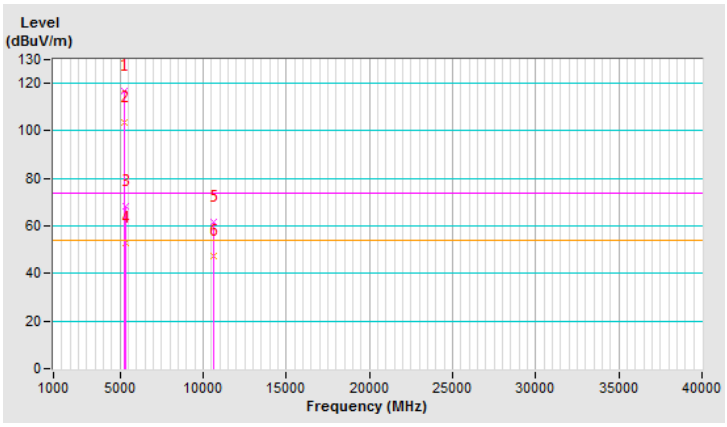


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 09 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	116.6 PK			1.88 H	63	76.3	40.3
2	*5300.00	103.4 AV			1.88 H	63	63.1	40.3
3	5350.00	68.2 PK	74.0	-5.8	1.97 H	71	59.1	9.1
4	5350.00	52.7 AV	54.0	-1.3	1.97 H	71	43.6	9.1
5	10600.00	61.6 PK	74.0	-12.4	1.85 H	234	40.8	20.8
6	10600.00	47.4 AV	54.0	-6.6	1.85 H	234	26.6	20.8
7	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
10	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

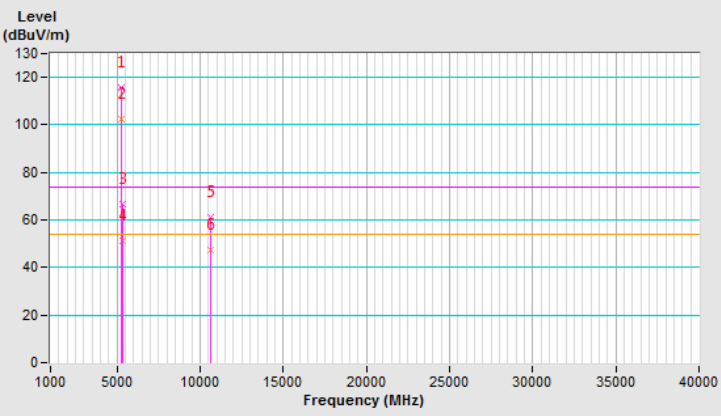


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	115.5 PK			1.14 V	59	75.2	40.3
2	*5300.00	102.3 AV			1.14 V	59	62.0	40.3
3	5350.00	66.7 PK	74.0	-7.3	1.28 V	70	57.6	9.1
4	5350.00	51.2 AV	54.0	-2.8	1.28 V	70	42.1	9.1
5	10600.00	61.0 PK	74.0	-13.0	2.11 V	143	40.2	20.8
6	10600.00	47.1 AV	54.0	-6.9	2.11 V	143	26.3	20.8
7	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
10	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



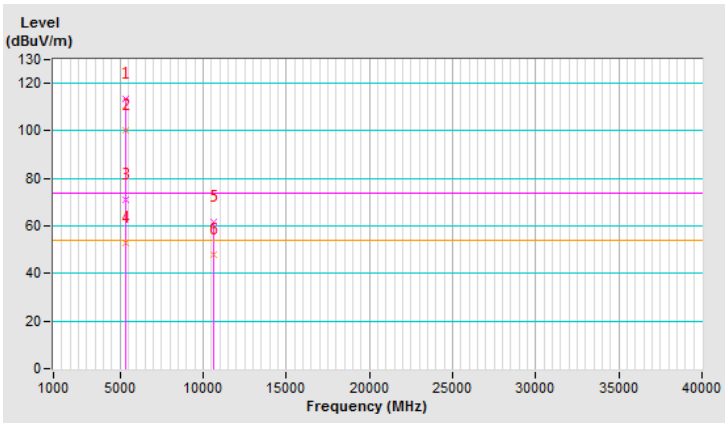
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 09 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	113.6 PK			1.89 H	69	73.3	40.3
2	*5320.00	100.0 AV			1.89 H	69	59.7	40.3
3	5350.00	71.2 PK	74.0	-2.8	1.88 H	63	62.1	9.1
4	5350.00	52.9 AV	54.0	-1.1	1.88 H	63	43.8	9.1
5	10640.00	61.5 PK	74.0	-12.5	1.97 H	248	40.6	20.9
6	10640.00	47.8 AV	54.0	-6.2	1.97 H	248	26.9	20.9
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

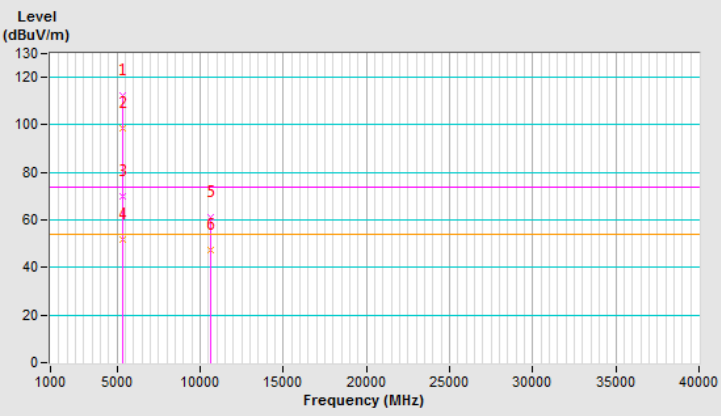


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	112.4 PK			1.20 V	58	72.1	40.3
2	*5320.00	98.6 AV			1.20 V	58	58.3	40.3
3	5350.00	70.1 PK	74.0	-3.9	1.38 V	88	61.0	9.1
4	5350.00	51.7 AV	54.0	-2.3	1.38 V	88	42.6	9.1
5	10640.00	61.1 PK	74.0	-12.9	2.11 V	174	40.2	20.9
6	10640.00	47.4 AV	54.0	-6.6	2.11 V	174	26.5	20.9
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

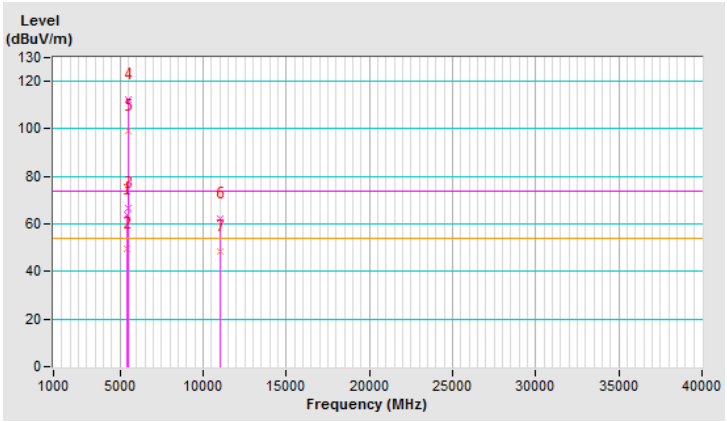


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 10 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	63.9 PK	74.0	-10.1	2.09 H	75	54.6	9.3
2	5460.00	49.5 AV	54.0	-4.5	2.09 H	75	40.2	9.3
3	#5470.00	66.9 PK	68.2	-1.3	2.13 H	69	57.4	9.5
4	*5500.00	112.3 PK			1.88 H	64	71.4	40.9
5	*5500.00	99.0 AV			1.88 H	64	58.1	40.9
6	11000.00	62.4 PK	74.0	-11.6	1.64 H	210	40.8	21.6
7	11000.00	48.5 AV	54.0	-5.5	1.64 H	210	26.9	21.6
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

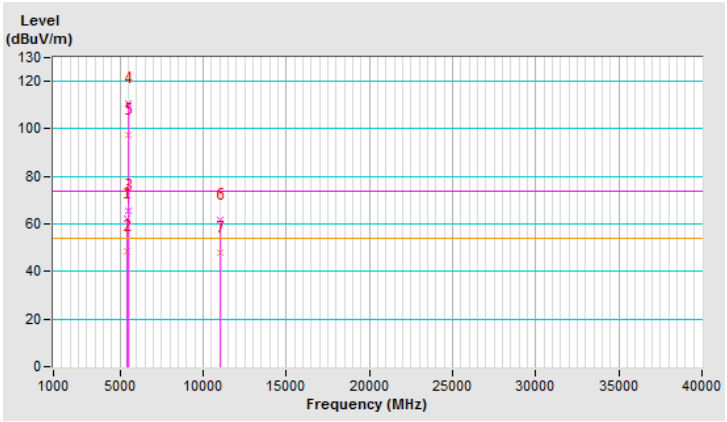


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 11 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	62.1 PK	74.0	-11.9	2.17 V	241	52.8	9.3
2	5460.00	48.5 AV	54.0	-5.5	2.17 V	241	39.2	9.3
3	#5470.00	65.4 PK	68.2	-2.8	2.31 V	251	55.9	9.5
4	*5500.00	110.9 PK			2.14 V	209	70.0	40.9
5	*5500.00	97.6 AV			2.14 V	209	56.7	40.9
6	11000.00	61.8 PK	74.0	-12.2	1.86 V	230	40.2	21.6
7	11000.00	47.9 AV	54.0	-6.1	1.86 V	230	26.3	21.6
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

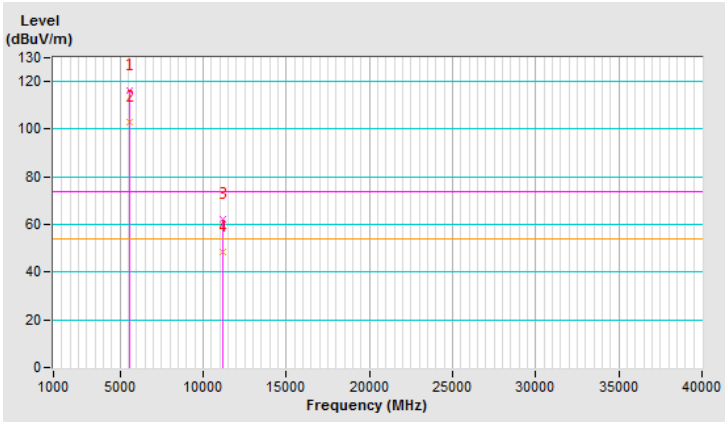


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 10 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	116.0 PK			1.98 H	60	75.3	40.7
2	*5580.00	103.2 AV			1.98 H	60	62.5	40.7
3	11160.00	62.4 PK	74.0	-11.6	1.98 H	220	40.9	21.5
4	11160.00	48.3 AV	54.0	-5.7	1.98 H	220	26.8	21.5
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

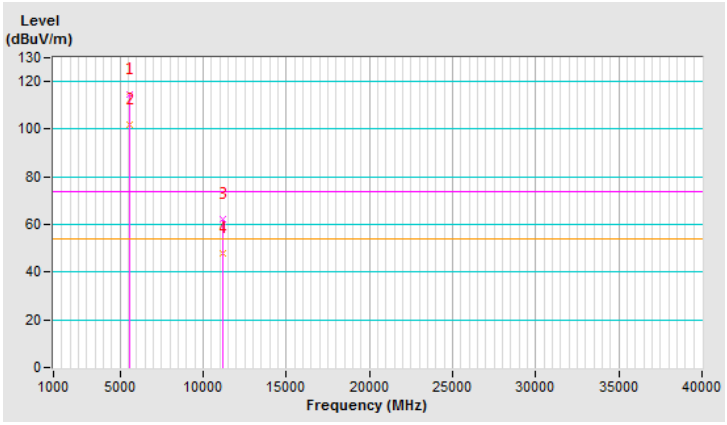


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 11 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	114.8 PK			2.17 V	243	74.1	40.7
2	*5580.00	101.9 AV			2.17 V	243	61.2	40.7
3	11160.00	62.0 PK	74.0	-12.0	2.74 V	241	40.5	21.5
4	11160.00	47.8 AV	54.0	-6.2	2.74 V	241	26.3	21.5
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

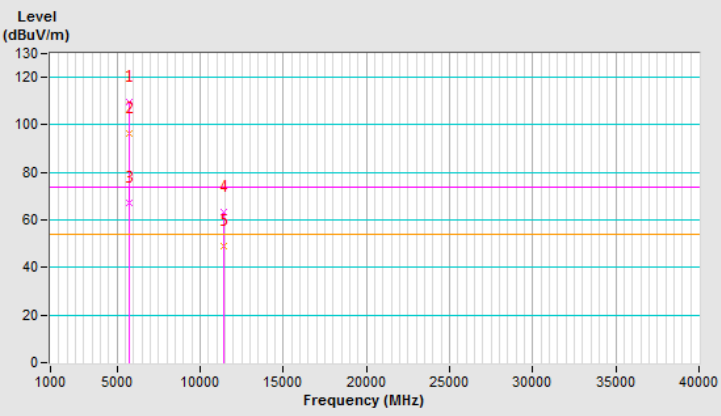


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 8 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	109.6 PK			2.54 H	64	68.5	41.1
2	*5700.00	96.6 AV			2.54 H	64	55.5	41.1
3	#5725.00	67.0 PK	68.2	-1.2	2.29 H	66	57.0	10.0
4	11400.00	63.2 PK	74.0	-10.8	1.68 H	224	40.8	22.4
5	11400.00	49.1 AV	54.0	-4.9	1.68 H	224	26.7	22.4
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

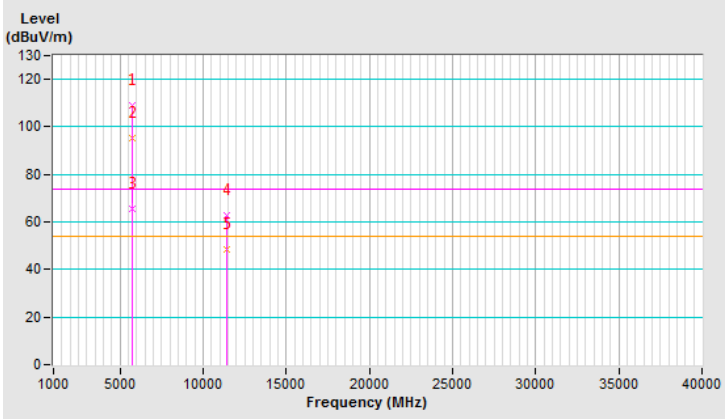


操作模式：	發射	調變技術：	OFDMA
基本波頻率：	CH 140：5700 MHz	測試儀器：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量測場地溫度：	25℃	量測場地濕度：	70%RH
測試日期：	108 年 11 月 11 日	測試者：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	109.3 PK			2.36 V	241	68.2	41.1
2	*5700.00	95.4 AV			2.36 V	241	54.3	41.1
3	#5725.00	65.3 PK	68.2	-2.9	2.31 V	249	55.3	10.0
4	11400.00	62.6 PK	74.0	-11.4	1.40 V	230	40.2	22.4
5	11400.00	48.7 AV	54.0	-5.3	1.40 V	230	26.3	22.4
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



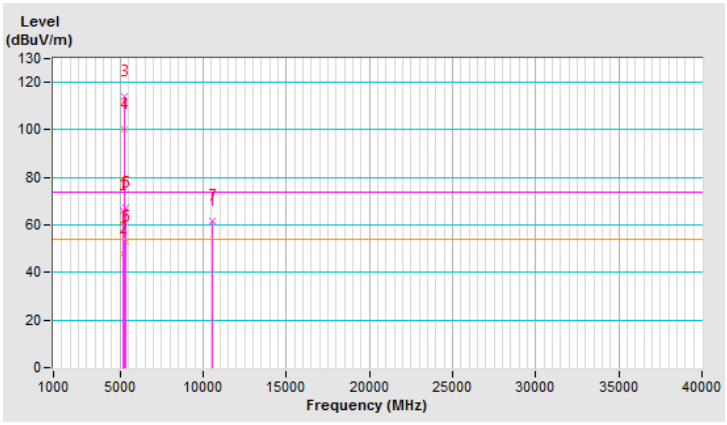
802.11ax (HE40)

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 54：5270 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 09 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	66.3 PK	74.0	-7.7	1.88 H	82	57.0	9.3
2	5150.00	47.7 AV	54.0	-6.3	1.88 H	82	38.4	9.3
3	*5270.00	113.8 PK			2.13 H	66	73.5	40.3
4	*5270.00	100.1 AV			2.13 H	66	59.8	40.3
5	5350.00	67.1 PK	74.0	-6.9	1.95 H	66	58.0	9.1
6	5350.00	53.0 AV	54.0	-1.0	1.95 H	66	43.9	9.1
7	#10540.00	61.5 PK	68.2	-6.7	2.28 H	196	40.9	20.6
8	15810.00	-	-	-	-	-	-	-
9	21080.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#26350.00	-	-	-	-	-	-	-
11	31620.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#36890.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

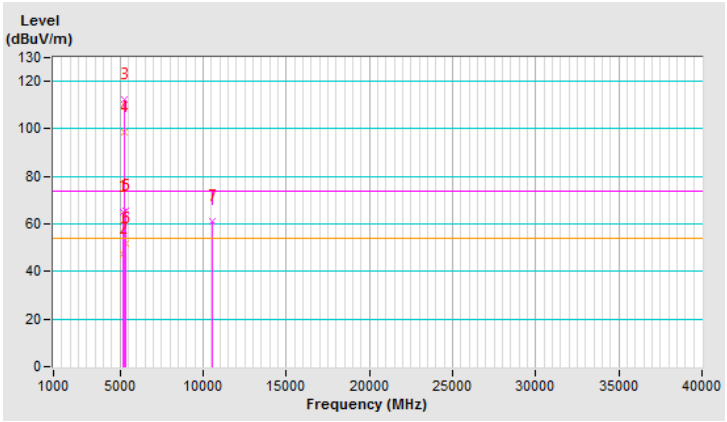


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 54：5270 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	65.1 PK	74.0	-8.9	1.24 V	61	55.8	9.3
2	5150.00	47.2 AV	54.0	-6.8	1.24 V	61	37.9	9.3
3	*5270.00	112.5 PK			1.23 V	55	72.2	40.3
4	*5270.00	98.7 AV			1.23 V	55	58.4	40.3
5	5350.00	65.8 PK	74.0	-8.2	1.29 V	65	56.7	9.1
6	5350.00	51.6 AV	54.0	-2.4	1.29 V	65	42.5	9.1
7	#10540.00	60.9 PK	68.2	-7.3	2.14 V	336	40.3	20.6
8	15810.00	-	-	-	-	-	-	-
9	21080.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#26350.00	-	-	-	-	-	-	-
11	31620.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#36890.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

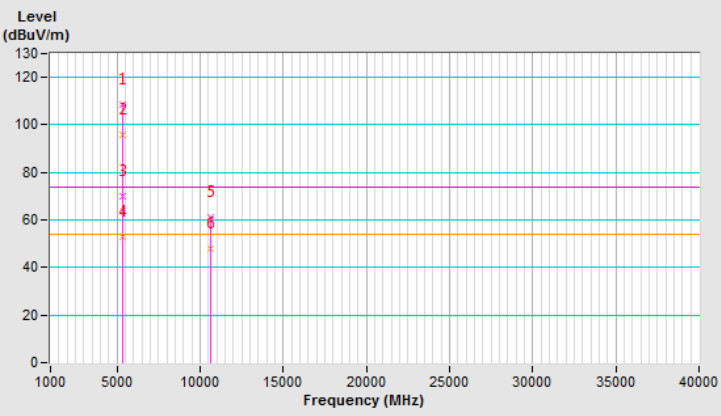


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 62：5310 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 09 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5310.00	108.7 PK			1.99 H	65	68.4	40.3
2	*5310.00	95.9 AV			1.99 H	65	55.6	40.3
3	5350.00	70.1 PK	74.0	-3.9	1.96 H	67	61.0	9.1
4	5350.00	53.0 AV	54.0	-1.0	1.96 H	67	43.9	9.1
5	10620.00	61.1 PK	74.0	-12.9	2.25 H	198	40.3	20.8
6	10620.00	47.7 AV	54.0	-6.3	2.25 H	198	26.9	20.8
7	15930.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21240.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26550.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31860.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37170.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

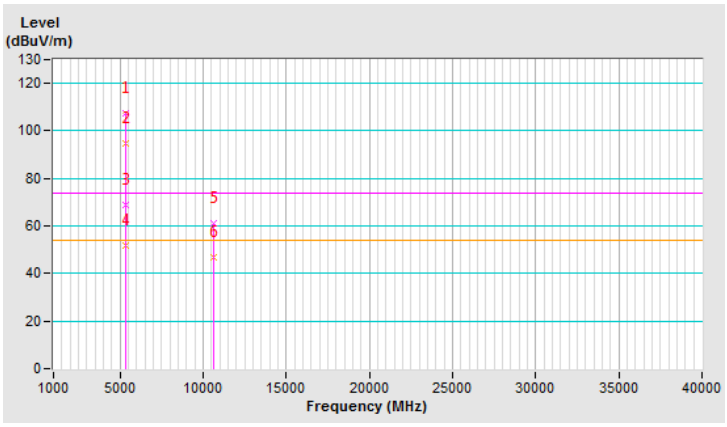


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 62：5310 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5310.00	107.6 PK			1.19 V	60	67.3	40.3
2	*5310.00	94.5 AV			1.19 V	60	54.2	40.3
3	5350.00	68.8 PK	74.0	-5.2	1.42 V	76	59.7	9.1
4	5350.00	51.6 AV	54.0	-2.4	1.42 V	76	42.5	9.1
5	10620.00	60.9 PK	74.0	-13.1	2.36 V	174	40.1	20.8
6	10620.00	47.0 AV	54.0	-7.0	2.36 V	174	26.2	20.8
7	15930.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21240.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26550.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31860.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37170.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

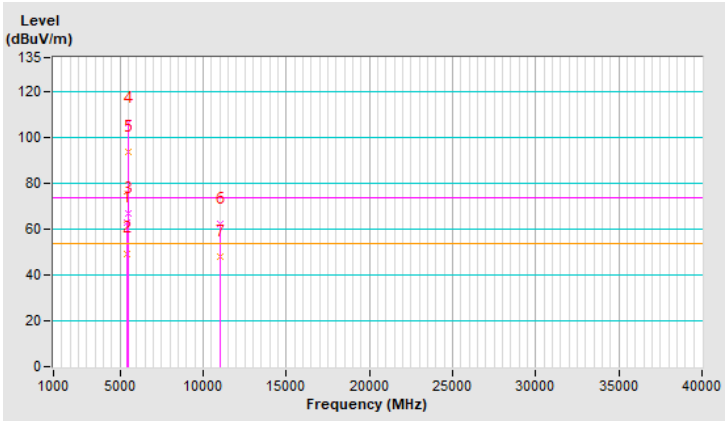


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 102：5510 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 8 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	62.8 PK	74.0	-11.2	2.43 H	56	53.5	9.3
2	5460.00	49.5 AV	54.0	-4.5	2.43 H	56	40.2	9.3
3	#5470.00	67.0 PK	68.2	-1.2	2.54 H	62	57.5	9.5
4	*5510.00	106.6 PK			2.54 H	60	65.8	40.8
5	*5510.00	94.0 AV			2.54 H	60	53.2	40.8
6	11020.00	62.1 PK	74.0	-11.9	1.98 H	55	40.6	21.5
7	11020.00	48.3 AV	54.0	-5.7	1.98 H	55	26.8	21.5
8	#16530.00	-	-	-	-	-	-	-
9	22040.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27550.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33060.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38570.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

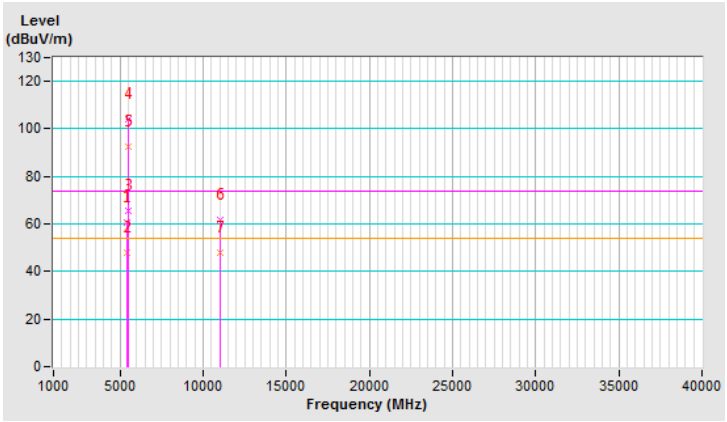


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 102：5510 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 11 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	60.8 PK	74.0	-13.2	2.30 V	241	51.5	9.3
2	5460.00	47.9 AV	54.0	-6.1	2.30 V	241	38.6	9.3
3	#5470.00	65.4 PK	68.2	-2.8	2.25 V	238	55.9	9.5
4	*5510.00	104.2 PK			2.46 V	219	63.4	40.8
5	*5510.00	92.6 AV			2.46 V	219	51.8	40.8
6	11020.00	61.7 PK	74.0	-12.3	2.45 V	251	40.2	21.5
7	11020.00	47.8 AV	54.0	-6.2	2.45 V	251	26.3	21.5
8	#16530.00	-	-	-	-	-	-	-
9	22040.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27550.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33060.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38570.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

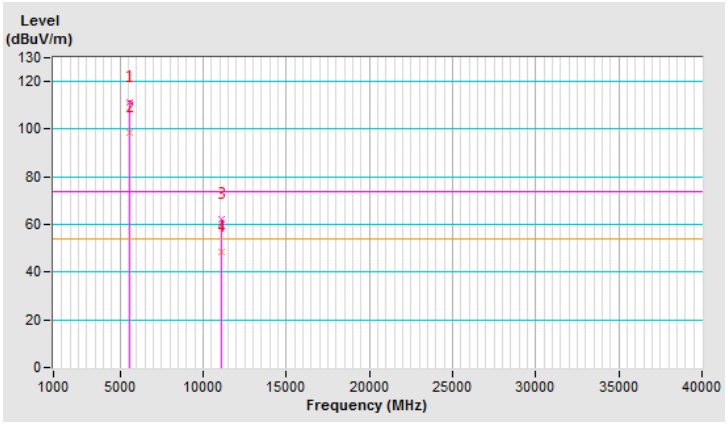


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 8 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5550.00	111.3 PK			2.85 H	65	70.6	40.7
2	*5550.00	98.6 AV			2.85 H	65	57.9	40.7
3	11100.00	62.2 PK	74.0	-11.8	2.58 H	114	40.7	21.5
4	11100.00	48.2 AV	54.0	-5.8	2.58 H	114	26.7	21.5
5	#16650.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27750.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	38850.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

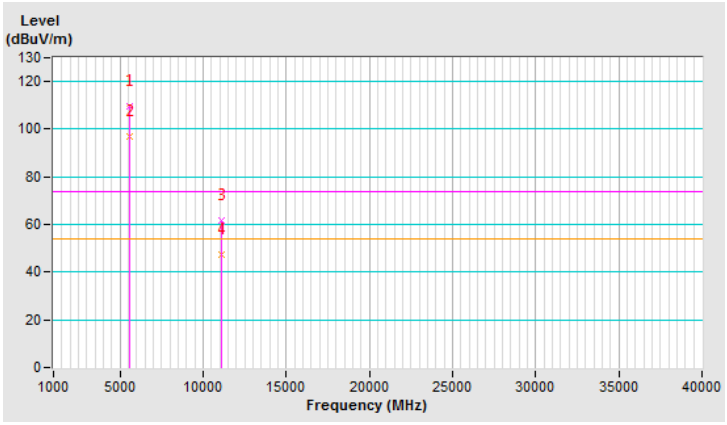


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 11 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5550.00	109.8 PK			2.14 V	236	69.1	40.7
2	*5550.00	97.0 AV			2.14 V	236	56.3	40.7
3	11100.00	61.7 PK	74.0	-12.3	2.97 V	301	40.2	21.5
4	11100.00	47.6 AV	54.0	-6.4	2.97 V	301	26.1	21.5
5	#16650.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27750.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	38850.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

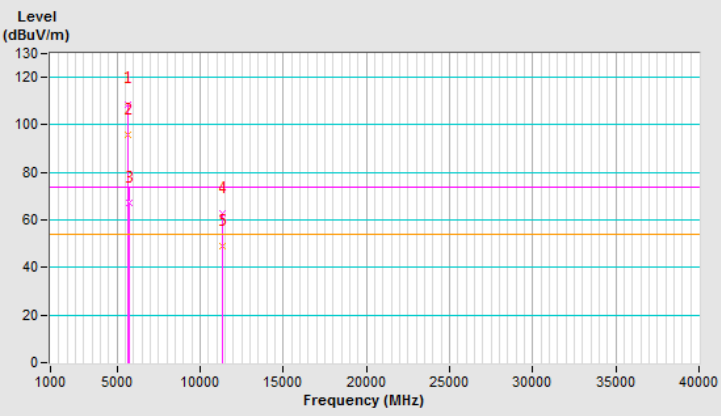


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 134：5670 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 8 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5670.00	108.8 PK			2.48 H	70	67.8	41.0
2	*5670.00	95.9 AV			2.48 H	70	54.9	41.0
3	#5725.00	67.0 PK	68.2	-1.2	2.45 H	62	57.0	10.0
4	11340.00	62.8 PK	74.0	-11.2	1.89 H	201	40.7	22.1
5	11340.00	48.9 AV	54.0	-5.1	1.89 H	201	26.8	22.1
6	#17010.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22680.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34020.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39690.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

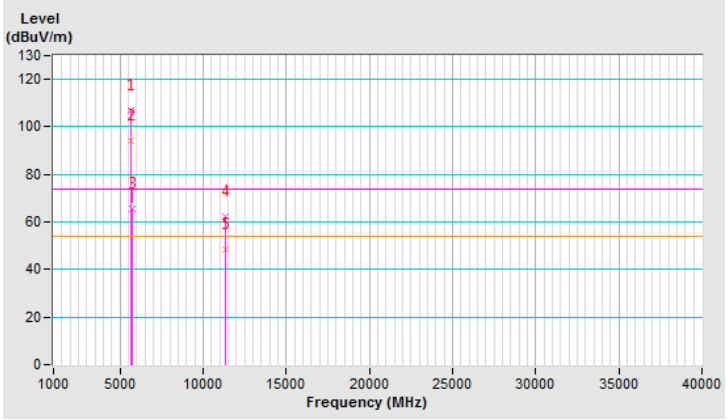


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 134：5670 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 11 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5670.00	106.9 PK			2.14 V	237	65.9	41.0
2	*5670.00	94.2 AV			2.14 V	237	53.2	41.0
3	#5725.00	65.8 PK	68.2	-2.4	2.31 V	246	55.8	10.0
4	11340.00	62.3 PK	74.0	-11.7	1.40 V	220	40.2	22.1
5	11340.00	48.4 AV	54.0	-5.6	1.40 V	220	26.3	22.1
6	#17010.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22680.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34020.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39690.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



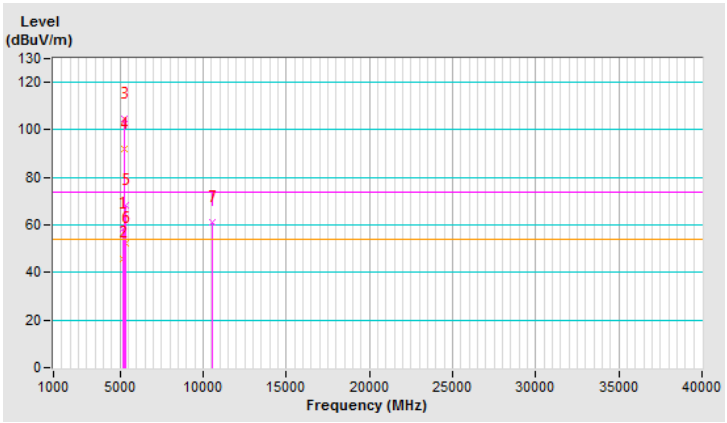
802.11ax (HE80)

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 58：5290 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 09 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	58.4 PK	74.0	-15.6	2.11 H	79	49.1	9.3
2	5150.00	46.0 AV	54.0	-8.0	2.11 H	79	36.7	9.3
3	*5290.00	104.4 PK			2.09 H	64	64.1	40.3
4	*5290.00	92.2 AV			2.09 H	64	51.9	40.3
5	5350.00	68.5 PK	74.0	-5.5	2.04 H	68	59.4	9.1
6	5350.00	52.6 AV	54.0	-1.4	2.04 H	68	43.5	9.1
7	#10580.00	61.3 PK	68.2	-6.9	1.51 H	169	40.5	20.8
8	15870.00	-	-	-	-	-	-	-
9	21160.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#26450.00	-	-	-	-	-	-	-
11	31740.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#37030.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

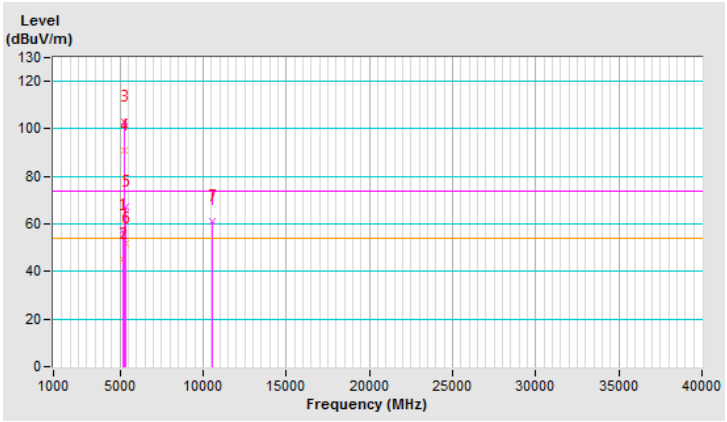


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 58：5290 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	57.1 PK	74.0	-16.9	1.15 V	54	47.8	9.3
2	5150.00	45.4 AV	54.0	-8.6	1.15 V	54	36.1	9.3
3	*5290.00	103.1 PK			1.06 V	84	62.8	40.3
4	*5290.00	91.0 AV			1.06 V	84	50.7	40.3
5	5350.00	67.3 PK	74.0	-6.7	1.33 V	47	58.2	9.1
6	5350.00	51.7 AV	54.0	-2.3	1.33 V	47	42.6	9.1
7	#10580.00	61.0 PK	68.2	-7.2	2.96 V	314	40.2	20.8
8	15870.00	-	-	-	-	-	-	-
9	21160.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#26450.00	-	-	-	-	-	-	-
11	31740.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#37030.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



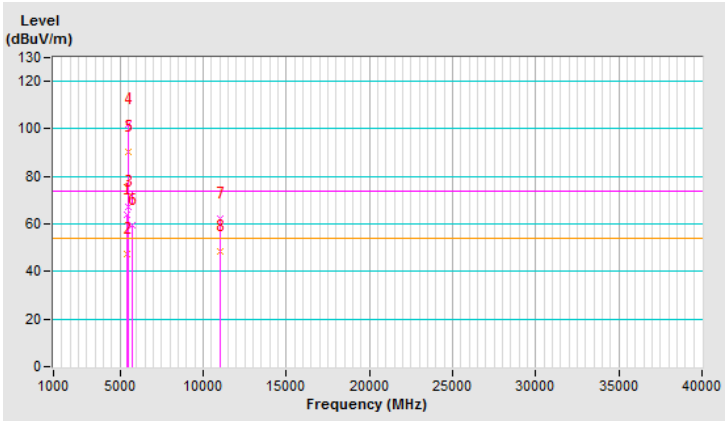
操作模式：	發射	調變技術：	OFDMA
基本波頻率：	CH 106：5530 MHz	測試儀器：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量測場地溫度：	25℃	量測場地濕度：	70%RH
測試日期：	108 年 10 月 8 日	測試者：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	64.0 PK	74.0	-10.0	2.48 H	69	54.7	9.3
2	5460.00	47.2 AV	54.0	-6.8	2.48 H	69	37.9	9.3
3	#5470.00	67.0 PK	68.2	-1.2	2.48 H	63	57.5	9.5
4	*5530.00	102.0 PK			2.48 H	71	61.2	40.8
5	*5530.00	90.3 AV			2.48 H	71	49.5	40.8
6	#5725.00	59.5 PK	68.2	-8.7	2.58 H	73	49.5	10.0
7	11060.00	62.3 PK	74.0	-11.7	1.94 H	203	40.8	21.5
8	11060.00	48.2 AV	54.0	-5.8	1.94 H	203	26.7	21.5
9	#16590.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22120.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#27650.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33180.00	-	-	-	-	-	-	-
13	38710.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

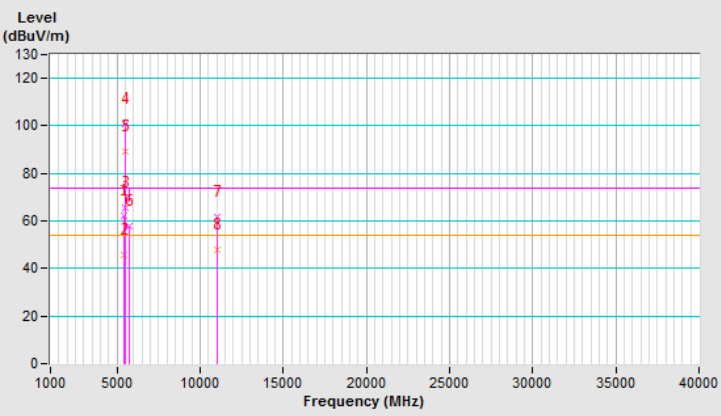


操作模式：	發射	調變技術：	OFDMA
基本波頻率：	CH 106：5530 MHz	測試儀器：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量測場地溫度：	25℃	量測場地濕度：	70%RH
測試日期：	108 年 11 月 11 日	測試者：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	62.5 PK	74.0	-11.5	2.11 V	238	53.2	9.3
2	5460.00	45.7 AV	54.0	-8.3	2.11 V	238	36.4	9.3
3	#5470.00	65.4 PK	68.2	-2.8	2.30 V	245	55.9	9.5
4	*5530.00	100.8 PK			2.42 V	237	60.0	40.8
5	*5530.00	89.2 AV			2.42 V	237	48.4	40.8
6	#5725.00	58.1 PK	68.2	-10.1	2.17 V	241	48.1	10.0
7	11060.00	61.8 PK	74.0	-12.2	2.01 V	111	40.3	21.5
8	11060.00	47.8 AV	54.0	-6.2	2.01 V	111	26.3	21.5
9	#16590.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22120.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#27650.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33180.00	-	-	-	-	-	-	-
13	38710.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

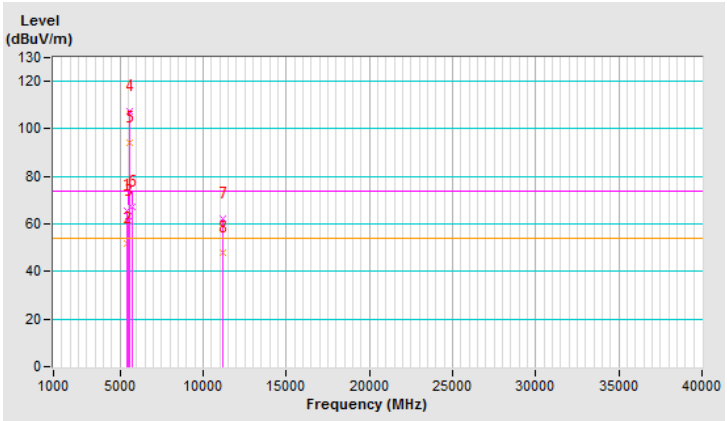


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 122：5610 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 8 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	65.5 PK	74.0	-8.5	2.78 H	61	56.2	9.3
2	5460.00	51.9 AV	54.0	-2.1	2.78 H	61	42.6	9.3
3	#5470.00	63.3 PK	68.2	-4.9	2.99 H	70	53.8	9.5
4	*5610.00	107.6 PK			2.85 H	59	66.8	40.8
5	*5610.00	94.3 AV			2.92 H	64	53.5	40.8
6	#5725.00	67.1 PK	68.2	-1.1	2.92 H	66	57.1	10.0
7	11220.00	62.4 PK	74.0	-11.6	1.23 H	302	40.9	21.5
8	11220.00	47.8 AV	54.0	-6.2	1.23 H	302	26.3	21.5
9	#16830.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22440.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#28050.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33660.00	-	-	-	-	-	-	-
13	39270.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

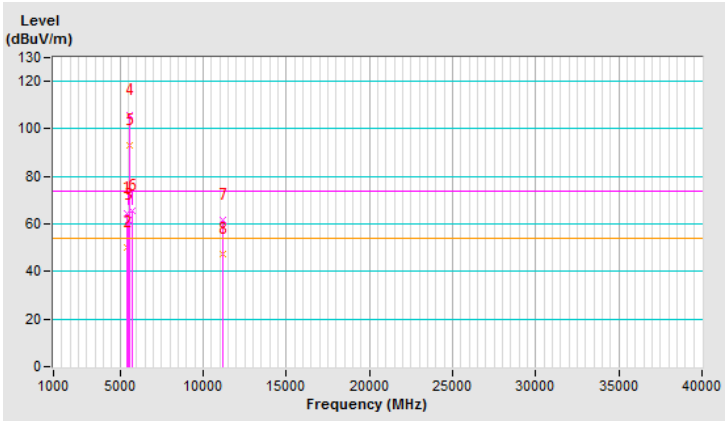


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 122：5610 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 11 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	64.4 PK	74.0	-9.6	2.19 V	245	55.1	9.3
2	5460.00	50.4 AV	54.0	-3.6	2.19 V	245	41.1	9.3
3	#5470.00	61.8 PK	68.2	-6.4	2.43 V	230	52.3	9.5
4	*5610.00	106.0 PK			2.16 V	242	65.2	40.8
5	*5610.00	93.0 AV			2.16 V	242	52.2	40.8
6	#5725.00	65.3 PK	68.2	-2.9	2.29 V	247	55.3	10.0
7	11220.00	61.7 PK	74.0	-12.3	1.06 V	297	40.2	21.5
8	11220.00	47.6 AV	54.0	-6.4	1.06 V	297	26.1	21.5
9	#16830.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22440.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#28050.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33660.00	-	-	-	-	-	-	-
13	39270.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



2TX

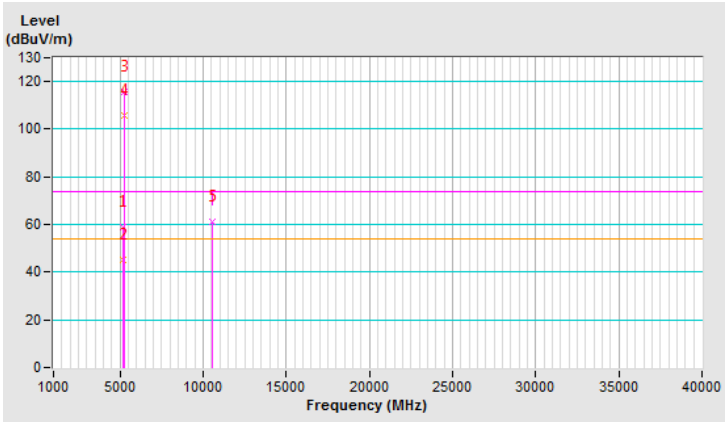
802.11a

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 52：5260 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	58.7 PK	74.0	-15.3	2.84 H	319	49.4	9.3
2	5150.00	45.1 AV	54.0	-8.9	2.84 H	319	35.8	9.3
3	*5260.00	115.5 PK			2.88 H	318	75.2	40.3
4	*5260.00	106.0 AV			2.88 H	318	65.7	40.3
5	#10520.00	61.2 PK	68.2	-7.0	2.20 H	176	40.8	20.4
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

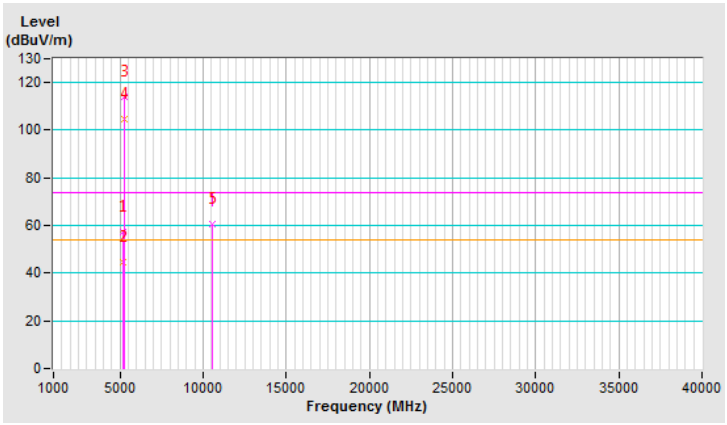


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 52：5260 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	57.5 PK	74.0	-16.5	1.29 V	58	48.2	9.3
2	5150.00	44.5 AV	54.0	-9.5	1.29 V	58	35.2	9.3
3	*5260.00	114.3 PK			1.35 V	61	74.0	40.3
4	*5260.00	104.8 AV			1.35 V	61	64.5	40.3
5	#10520.00	60.6 PK	68.2	-7.6	2.28 V	147	40.2	20.4
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

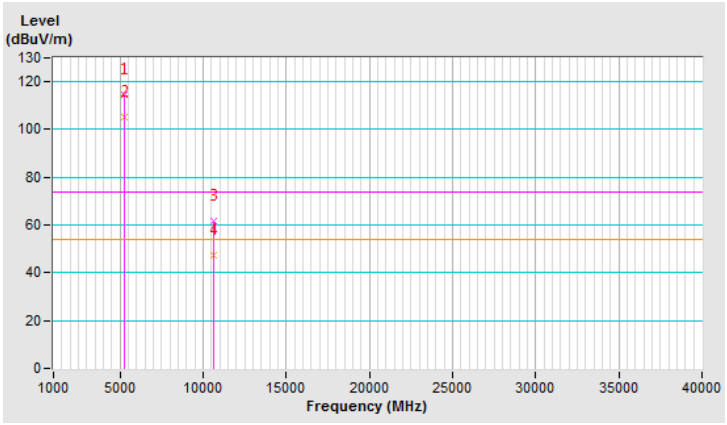


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	114.7 PK			2.79 H	297	74.4	40.3
2	*5300.00	105.1 AV			2.79 H	297	64.8	40.3
3	10600.00	61.6 PK	74.0	-12.4	2.14 H	118	40.8	20.8
4	10600.00	47.1 AV	54.0	-6.9	2.14 H	118	26.3	20.8
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

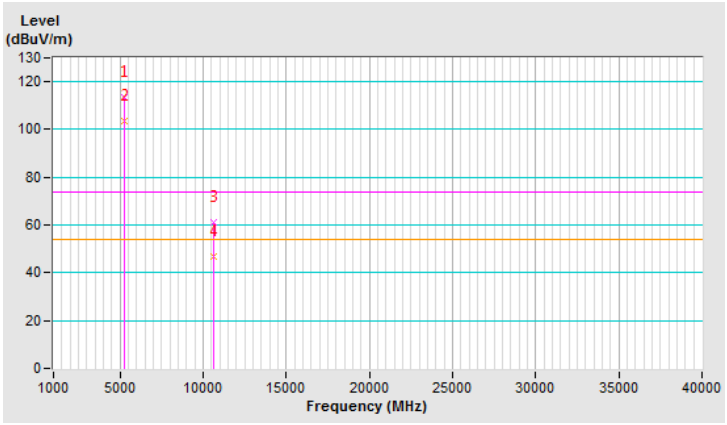


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	113.4 PK			1.17 V	54	73.1	40.3
2	*5300.00	103.8 AV			1.17 V	54	63.5	40.3
3	10600.00	61.0 PK	74.0	-13.0	2.58 V	174	40.2	20.8
4	10600.00	46.8 AV	54.0	-7.2	2.58 V	174	26.0	20.8
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



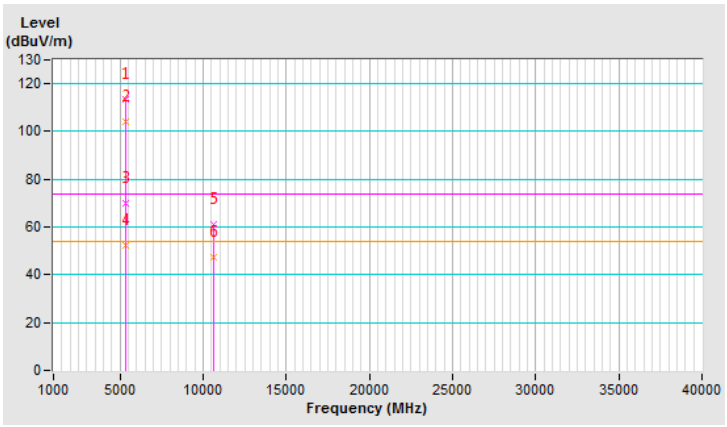
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	113.5 PK			2.60 H	318	73.2	40.3
2	*5320.00	104.1 AV			2.60 H	318	63.8	40.3
3	5350.00	70.0 PK	74.0	-4.0	2.76 H	311	60.9	9.1
4	5350.00	52.5 AV	54.0	-1.5	2.76 H	311	43.4	9.1
5	10640.00	61.4 PK	74.0	-12.6	1.18 H	260	40.5	20.9
6	10640.00	47.6 AV	54.0	-6.4	1.18 H	260	26.7	20.9
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

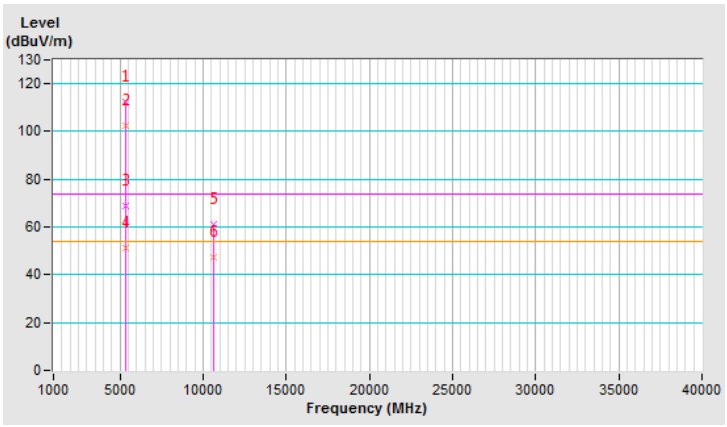


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	112.4 PK			1.05 V	48	72.1	40.3
2	*5320.00	102.6 AV			1.05 V	48	62.3	40.3
3	5350.00	68.7 PK	74.0	-5.3	1.13 V	69	59.6	9.1
4	5350.00	51.2 AV	54.0	-2.8	1.13 V	69	42.1	9.1
5	10640.00	61.1 PK	74.0	-12.9	2.06 V	330	40.2	20.9
6	10640.00	47.2 AV	54.0	-6.8	2.06 V	330	26.3	20.9
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



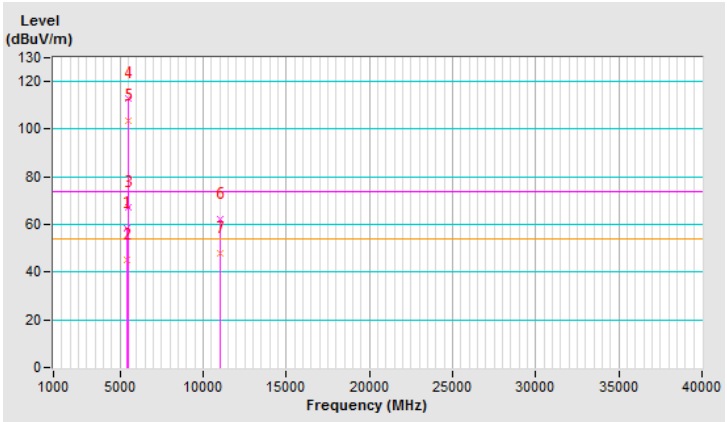
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	58.3 PK	74.0	-15.7	3.29 H	5	49.0	9.3
2	5460.00	45.2 AV	54.0	-8.8	3.29 H	5	35.9	9.3
3	#5470.00	67.1 PK	68.2	-1.1	3.02 H	50	57.6	9.5
4	*5500.00	113.0 PK			2.92 H	63	72.1	40.9
5	*5500.00	103.5 AV			2.92 H	63	62.6	40.9
6	11000.00	62.1 PK	74.0	-11.9	3.22 H	263	40.5	21.6
7	11000.00	48.1 AV	54.0	-5.9	3.22 H	263	26.5	21.6
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

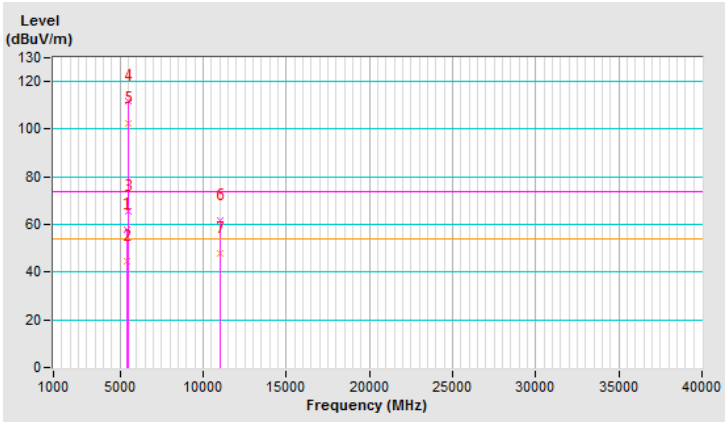


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	57.9 PK	74.0	-16.1	1.00 V	65	48.6	9.3
2	5460.00	44.4 AV	54.0	-9.6	1.00 V	65	35.1	9.3
3	#5470.00	65.6 PK	68.2	-2.6	1.09 V	70	56.1	9.5
4	*5500.00	112.0 PK			1.02 V	63	71.1	40.9
5	*5500.00	102.5 AV			1.02 V	63	61.6	40.9
6	11000.00	61.7 PK	74.0	-12.3	2.85 V	252	40.1	21.6
7	11000.00	47.8 AV	54.0	-6.2	2.85 V	252	26.2	21.6
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

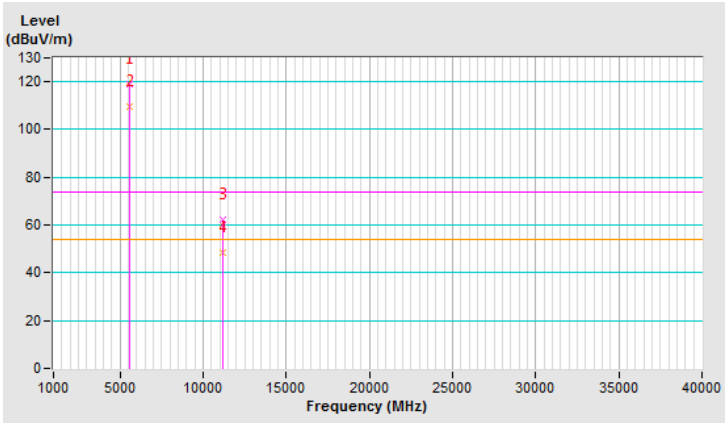


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	118.9 PK			3.01 H	56	78.2	40.7
2	*5580.00	109.4 AV			3.01 H	56	68.7	40.7
3	11160.00	62.1 PK	74.0	-11.9	2.55 H	210	40.6	21.5
4	11160.00	48.3 AV	54.0	-5.7	2.55 H	210	26.8	21.5
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

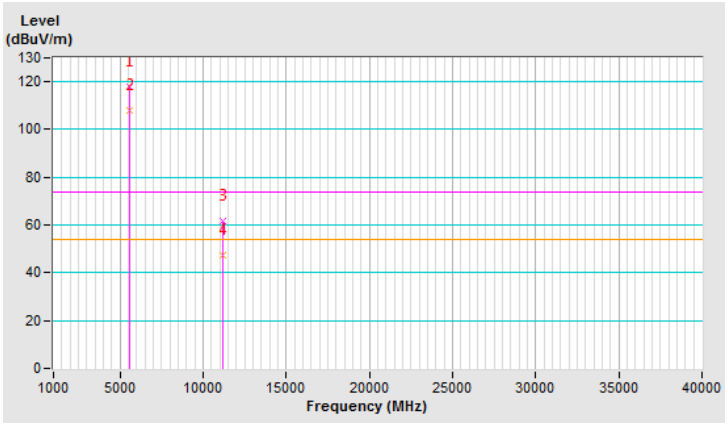


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	117.8 PK			1.15 V	65	77.1	40.7
2	*5580.00	108.2 AV			1.15 V	65	67.5	40.7
3	11160.00	61.7 PK	74.0	-12.3	2.99 V	263	40.2	21.5
4	11160.00	47.5 AV	54.0	-6.5	2.99 V	263	26.0	21.5
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

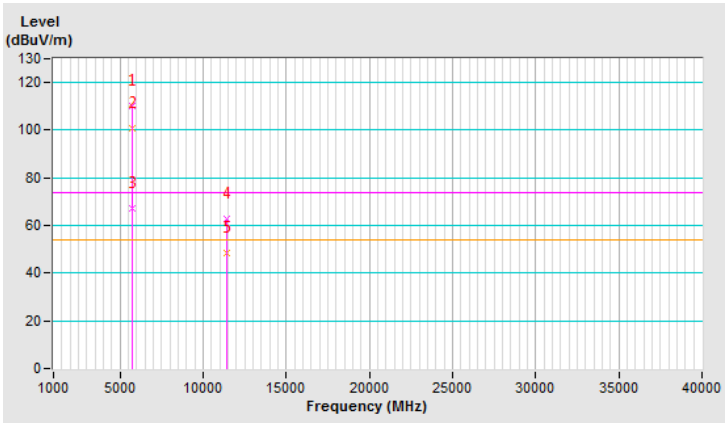


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	110.0 PK			3.07 H	59	68.9	41.1
2	*5700.00	100.7 AV			3.07 H	59	59.6	41.1
3	#5725.00	67.2 PK	68.2	-1.0	3.05 H	33	57.2	10.0
4	11400.00	62.9 PK	74.0	-11.1	3.22 H	263	40.5	22.4
5	11400.00	48.7 AV	54.0	-5.3	3.22 H	263	26.3	22.4
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

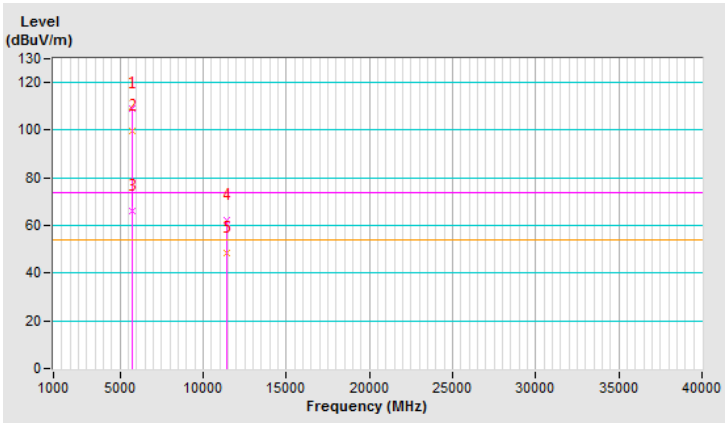


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	108.9 PK			1.05 V	59	67.8	41.1
2	*5700.00	99.5 AV			1.05 V	59	58.4	41.1
3	#5725.00	66.0 PK	68.2	-2.2	1.55 V	91	56.0	10.0
4	11400.00	62.5 PK	74.0	-11.5	2.99 V	285	40.1	22.4
5	11400.00	48.4 AV	54.0	-5.6	2.99 V	285	26.0	22.4
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



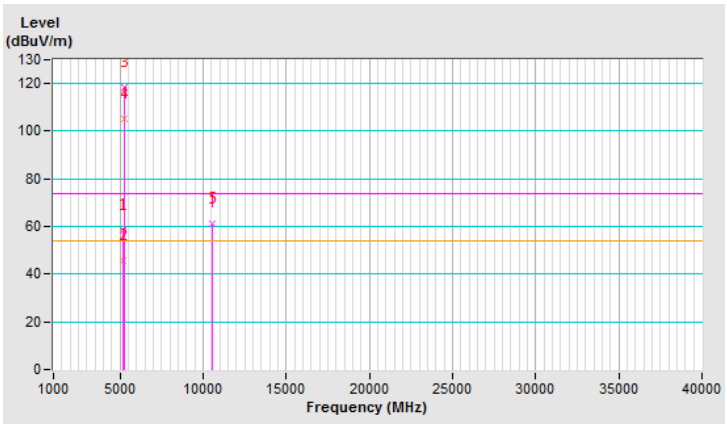
802.11ax (HE20)

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 52：5260 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 09 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	58.5 PK	74.0	-15.5	2.88 H	309	49.2	9.3
2	5150.00	45.7 AV	54.0	-8.3	2.88 H	309	36.4	9.3
3	*5260.00	118.6 PK			2.61 H	321	78.3	40.3
4	*5260.00	105.3 AV			2.61 H	321	65.0	40.3
5	#10520.00	61.3 PK	68.2	-6.9	2.25 H	197	40.9	20.4
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

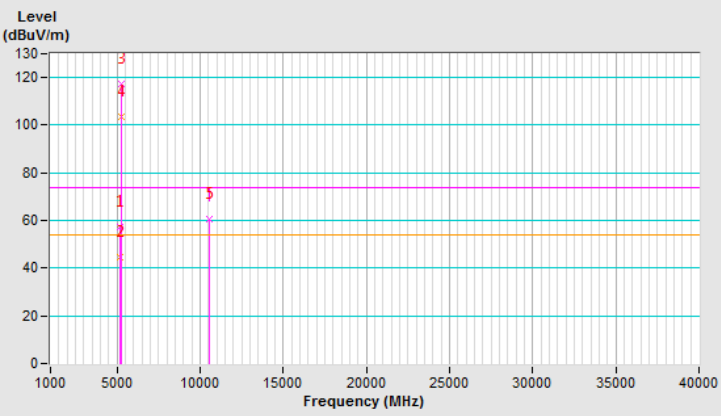


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 52：5260 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	57.3 PK	74.0	-16.7	1.20 V	62	48.0	9.3
2	5150.00	44.5 AV	54.0	-9.5	1.20 V	62	35.2	9.3
3	*5260.00	117.4 PK			1.20 V	53	77.1	40.3
4	*5260.00	103.8 AV			1.20 V	53	63.5	40.3
5	#10520.00	60.6 PK	68.2	-7.6	2.51 V	180	40.2	20.4
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

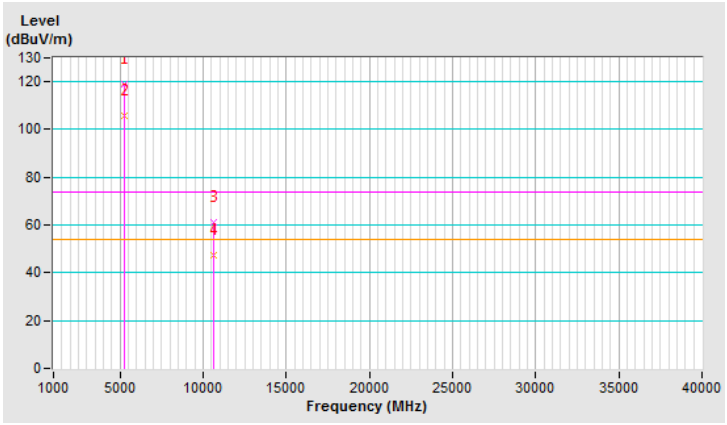


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 09 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	119.1 PK			2.62 H	321	78.8	40.3
2	*5300.00	105.9 AV			2.62 H	321	65.6	40.3
3	10600.00	61.4 PK	74.0	-12.6	1.97 H	224	40.6	20.8
4	10600.00	47.6 AV	54.0	-6.4	1.97 H	224	26.8	20.8
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

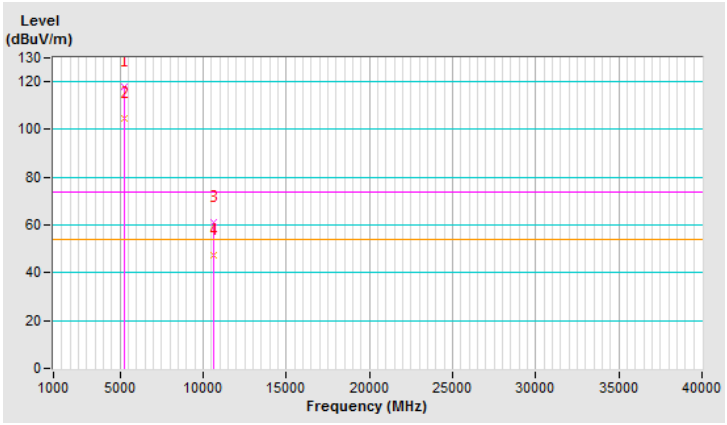


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	117.8 PK			1.18 V	59	77.5	40.3
2	*5300.00	104.6 AV			1.18 V	59	64.3	40.3
3	10600.00	61.0 PK	74.0	-13.0	1.99 V	274	40.2	20.8
4	10600.00	47.3 AV	54.0	-6.7	1.99 V	274	26.5	20.8
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

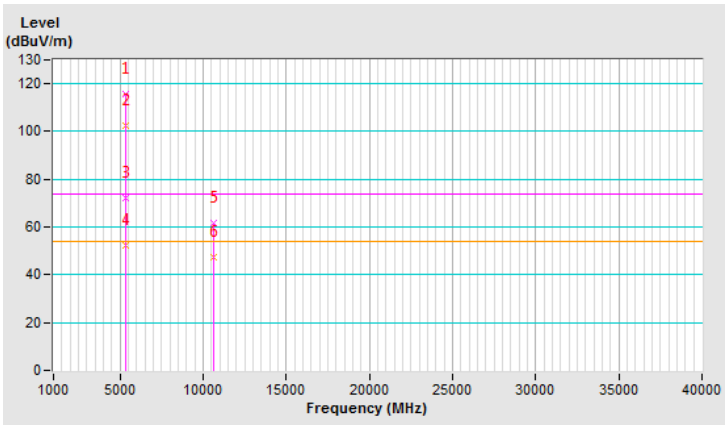


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 09 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	115.8 PK			2.65 H	325	75.5	40.3
2	*5320.00	102.6 AV			2.65 H	325	62.3	40.3
3	5350.00	72.0 PK	74.0	-2.0	2.50 H	324	62.9	9.1
4	5350.00	52.6 AV	54.0	-1.4	2.50 H	324	43.5	9.1
5	10640.00	61.8 PK	74.0	-12.2	1.36 H	114	40.9	20.9
6	10640.00	47.6 AV	54.0	-6.4	1.36 H	114	26.7	20.9
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

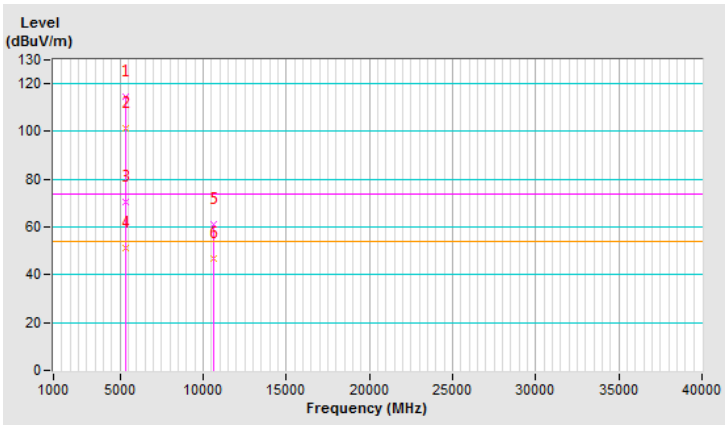


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	114.5 PK			1.17 V	89	74.2	40.3
2	*5320.00	101.3 AV			1.17 V	89	61.0	40.3
3	5350.00	70.3 PK	74.0	-3.7	1.01 V	43	61.2	9.1
4	5350.00	51.4 AV	54.0	-2.6	1.01 V	43	42.3	9.1
5	10640.00	61.4 PK	74.0	-12.6	2.88 V	247	40.5	20.9
6	10640.00	47.0 AV	54.0	-7.0	2.88 V	247	26.1	20.9
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

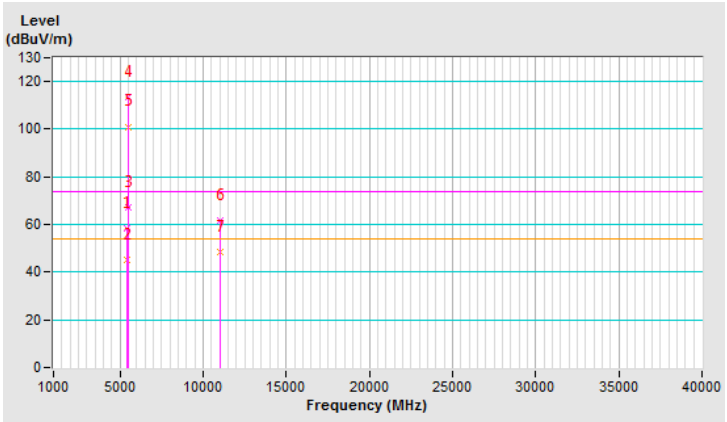


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	58.6 PK	74.0	-15.4	3.52 H	52	49.3	9.3
2	5460.00	45.1 AV	54.0	-8.9	3.52 H	52	35.8	9.3
3	#5470.00	67.1 PK	68.2	-1.1	3.05 H	50	57.6	9.5
4	*5500.00	113.5 PK			3.50 H	58	72.6	40.9
5	*5500.00	101.1 AV			3.50 H	58	60.2	40.9
6	11000.00	61.8 PK	74.0	-12.2	2.03 H	233	40.2	21.6
7	11000.00	48.5 AV	54.0	-5.5	2.03 H	233	26.9	21.6
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

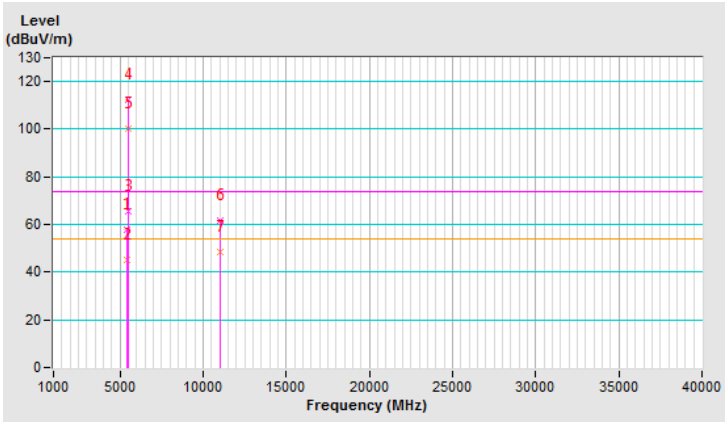


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	58.1 PK	74.0	-15.9	1.09 V	64	48.8	9.3
2	5460.00	44.9 AV	54.0	-9.1	1.09 V	64	35.6	9.3
3	#5470.00	65.7 PK	68.2	-2.5	1.26 V	69	56.2	9.5
4	*5500.00	112.4 PK			1.09 V	66	71.5	40.9
5	*5500.00	100.0 AV			1.09 V	66	59.1	40.9
6	11000.00	61.7 PK	74.0	-12.3	3.06 V	326	40.1	21.6
7	11000.00	48.3 AV	54.0	-5.7	3.06 V	326	26.7	21.6
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

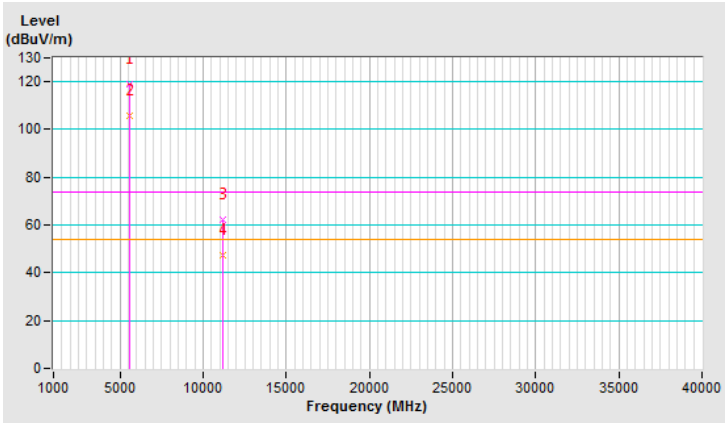


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	118.8 PK			3.54 H	61	78.1	40.7
2	*5580.00	105.9 AV			3.54 H	61	65.2	40.7
3	11160.00	62.1 PK	74.0	-11.9	3.06 H	355	40.6	21.5
4	11160.00	47.6 AV	54.0	-6.4	3.06 H	355	26.1	21.5
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

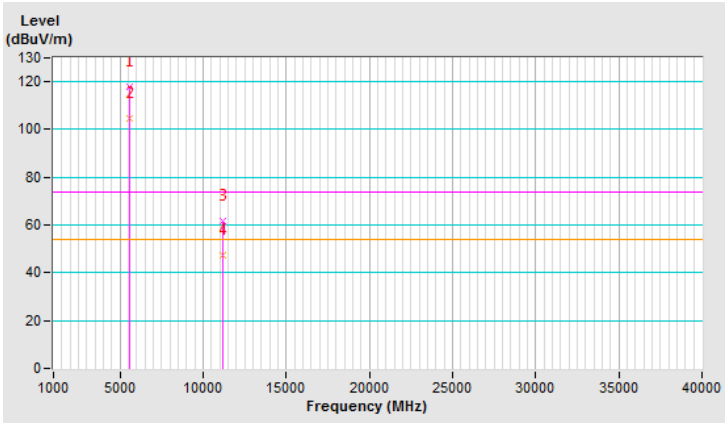


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	117.7 PK			1.29 V	60	77.0	40.7
2	*5580.00	104.8 AV			1.29 V	60	64.1	40.7
3	11160.00	61.6 PK	74.0	-12.4	3.19 V	166	40.1	21.5
4	11160.00	47.5 AV	54.0	-6.5	3.19 V	166	26.0	21.5
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

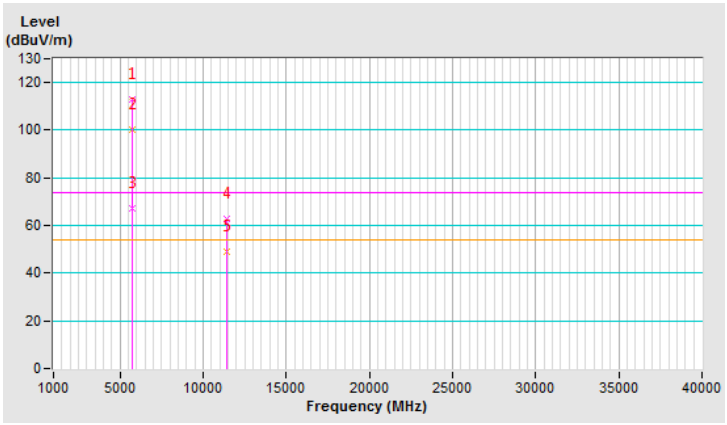


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	113.1 PK			3.55 H	60	72.0	41.1
2	*5700.00	100.0 AV			3.55 H	60	58.9	41.1
3	#5725.00	67.0 PK	68.2	-1.2	3.58 H	53	57.0	10.0
4	11400.00	62.9 PK	74.0	-11.1	3.25 H	333	40.5	22.4
5	11400.00	49.0 AV	54.0	-5.0	3.25 H	333	26.6	22.4
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

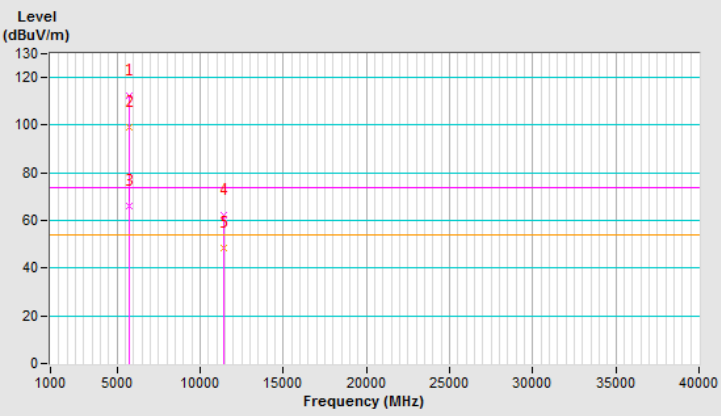


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	112.1 PK			1.00 V	65	71.0	41.1
2	*5700.00	99.0 AV			1.00 V	65	57.9	41.1
3	#5725.00	65.9 PK	68.2	-2.3	1.05 V	70	55.9	10.0
4	11400.00	62.5 PK	74.0	-11.5	2.66 V	296	40.1	22.4
5	11400.00	48.6 AV	54.0	-5.4	2.66 V	296	26.2	22.4
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



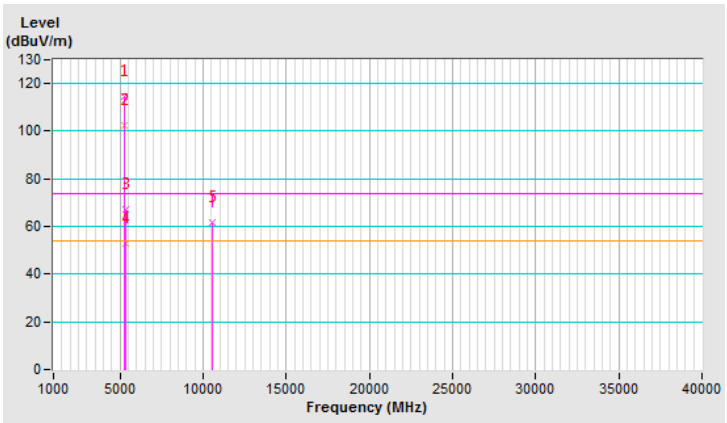
802.11ax (HE40)

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 54：5270 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 09 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5270.00	114.6 PK			2.77 H	315	74.3	40.3
2	*5270.00	102.2 AV			2.77 H	315	61.9	40.3
3	5350.00	67.0 PK	74.0	-7.0	2.63 H	317	57.9	9.1
4	5350.00	53.0 AV	54.0	-1.0	2.63 H	317	43.9	9.1
5	#10540.00	61.5 PK	68.2	-6.7	2.29 H	174	40.9	20.6
6	15810.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21080.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31620.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36890.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

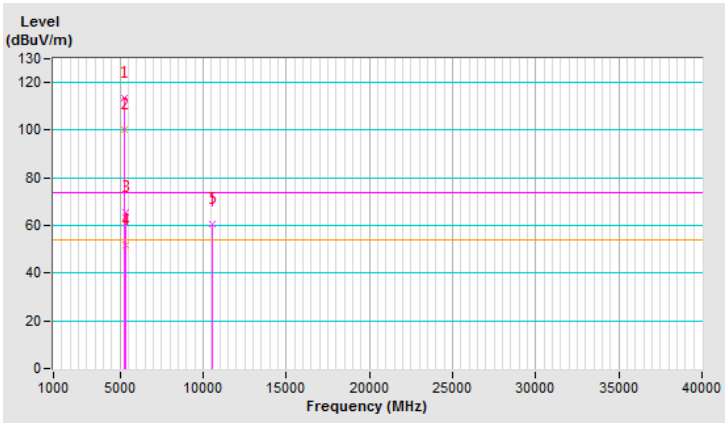


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 54：5270 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5270.00	113.4 PK			1.08 V	52	73.1	40.3
2	*5270.00	100.5 AV			1.08 V	52	60.2	40.3
3	5350.00	65.8 PK	74.0	-8.2	1.34 V	75	56.7	9.1
4	5350.00	51.6 AV	54.0	-2.4	1.34 V	75	42.5	9.1
5	#10540.00	60.8 PK	68.2	-7.4	2.91 V	150	40.2	20.6
6	15810.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21080.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31620.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36890.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

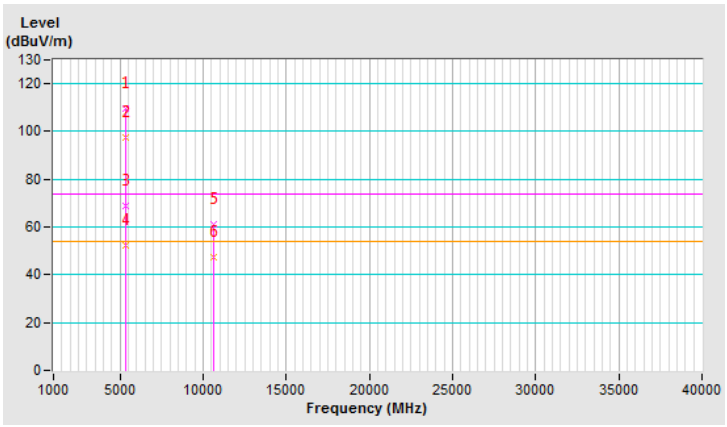


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 62：5310 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 09 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5310.00	109.7 PK			2.45 H	319	69.4	40.3
2	*5310.00	97.4 AV			2.45 H	319	57.1	40.3
3	5350.00	68.8 PK	74.0	-5.2	2.73 H	321	59.7	9.1
4	5350.00	52.5 AV	54.0	-1.5	2.73 H	321	43.4	9.1
5	10620.00	61.3 PK	74.0	-12.7	1.97 H	210	40.5	20.8
6	10620.00	47.5 AV	54.0	-6.5	1.97 H	210	26.7	20.8
7	15930.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21240.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26550.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31860.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37170.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

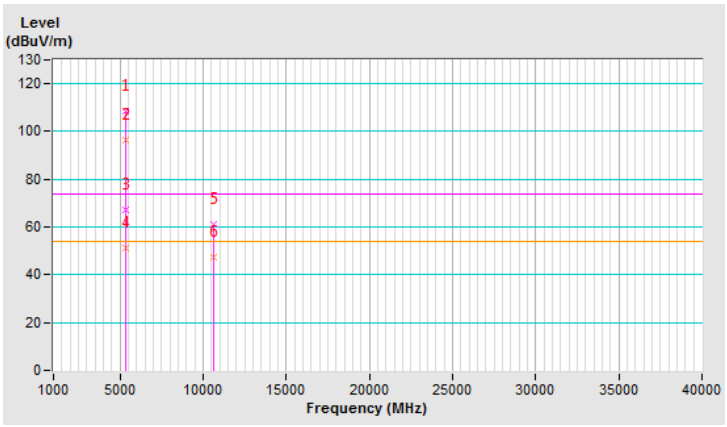


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 62：5310 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5310.00	108.4 PK			1.20 V	58	68.1	40.3
2	*5310.00	96.3 AV			1.20 V	58	56.0	40.3
3	5350.00	67.4 PK	74.0	-6.6	1.33 V	71	58.3	9.1
4	5350.00	51.2 AV	54.0	-2.8	1.33 V	71	42.1	9.1
5	10620.00	61.0 PK	74.0	-13.0	1.90 V	254	40.2	20.8
6	10620.00	47.2 AV	54.0	-6.8	1.90 V	254	26.4	20.8
7	15930.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21240.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26550.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31860.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37170.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

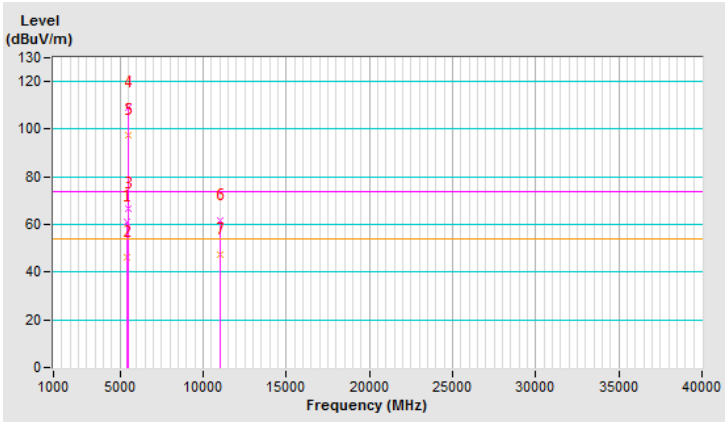


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 102：5510 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	61.2 PK	74.0	-12.8	3.51 H	35	51.9	9.3
2	5460.00	46.2 AV	54.0	-7.8	3.51 H	35	36.9	9.3
3	#5470.00	66.5 PK	68.2	-1.7	3.56 H	61	57.0	9.5
4	*5510.00	109.0 PK			3.56 H	60	68.2	40.8
5	*5510.00	97.4 AV			3.56 H	60	56.6	40.8
6	11020.00	61.6 PK	74.0	-12.4	2.11 H	200	40.1	21.5
7	11020.00	47.6 AV	54.0	-6.4	2.11 H	200	26.1	21.5
8	#16530.00	-	-	-	-	-	-	-
9	22040.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27550.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33060.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38570.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

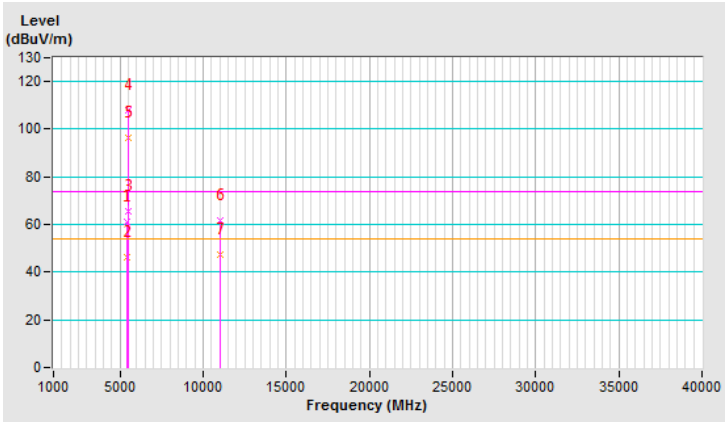


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 102：5510 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	61.1 PK	74.0	-12.9	1.11 V	69	51.8	9.3
2	5460.00	46.0 AV	54.0	-8.0	1.11 V	69	36.7	9.3
3	#5470.00	65.4 PK	68.2	-2.8	1.09 V	52	55.9	9.5
4	*5510.00	107.9 PK			1.06 V	62	67.1	40.8
5	*5510.00	96.3 AV			1.06 V	62	55.5	40.8
6	11020.00	61.5 PK	74.0	-12.5	3.06 V	355	40.0	21.5
7	11020.00	47.5 AV	54.0	-6.5	3.06 V	355	26.0	21.5
8	#16530.00	-	-	-	-	-	-	-
9	22040.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27550.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33060.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38570.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

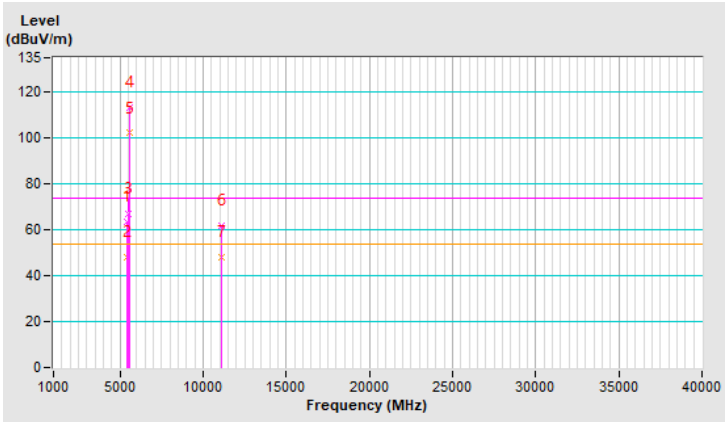


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	63.7 PK	74.0	-10.3	3.56 H	58	54.4	9.3
2	5460.00	48.2 AV	54.0	-5.8	3.56 H	58	38.9	9.3
3	#5470.00	66.7 PK	68.2	-1.5	3.52 H	59	57.2	9.5
4	*5550.00	113.3 PK			3.46 H	56	72.6	40.7
5	*5550.00	102.1 AV			3.46 H	56	61.4	40.7
6	11100.00	61.7 PK	74.0	-12.3	1.55 H	156	40.2	21.5
7	11100.00	48.2 AV	54.0	-5.8	1.55 H	156	26.7	21.5
8	#16650.00	-	-	-	-	-	-	-
9	22200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27750.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33300.00	-	-	-	-	-	-	-
12	38850.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

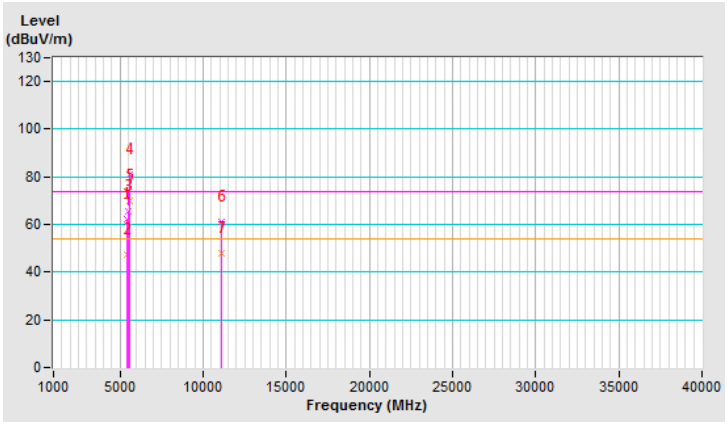


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	62.4 PK	74.0	-11.6	1.30 V	62	53.1	9.3
2	5460.00	47.5 AV	54.0	-6.5	1.30 V	62	38.2	9.3
3	#5470.00	65.5 PK	68.2	-2.7	1.01 V	63	56.0	9.5
4	*5550.00	81.0 PK			1.00 V	65	71.5	9.5
5	*5550.00	69.7 AV			1.00 V	65	60.2	9.5
6	11100.00	61.4 PK	74.0	-12.6	2.02 V	233	39.9	21.5
7	11100.00	47.9 AV	54.0	-6.1	2.02 V	233	26.4	21.5
8	#16650.00	-	-	-	-	-	-	-
9	22200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27750.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33300.00	-	-	-	-	-	-	-
12	38850.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

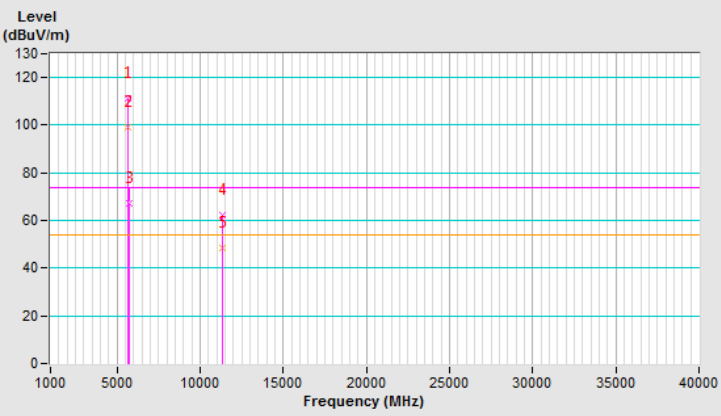


操作模式：	發射	調變技術：	OFDMA-MIMO
基本波頻率：	CH 134：5670 MHz	測試儀器：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量測場地溫度：	25℃	量測場地濕度：	70%RH
測試日期：	108 年 09 月 06 日	測試者：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5670.00	111.3 PK			3.46 H	62	70.3	41.0
2	*5670.00	99.0 AV			3.46 H	62	58.0	41.0
3	#5725.00	67.2 PK	68.2	-1.0	3.40 H	55	57.2	10.0
4	11340.00	62.3 PK	74.0	-11.7	3.22 H	222	40.2	22.1
5	11340.00	48.7 AV	54.0	-5.3	3.22 H	222	26.6	22.1
6	#17010.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22680.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34020.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39690.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

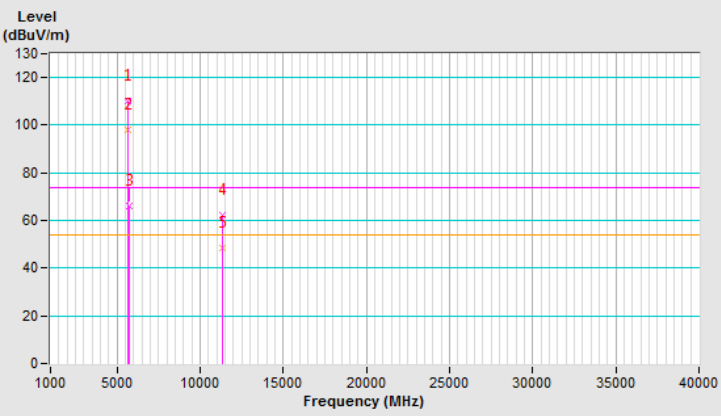


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 134：5670 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5670.00	110.3 PK			1.09 V	70	69.3	41.0
2	*5670.00	98.0 AV			1.09 V	70	57.0	41.0
3	#5725.00	66.0 PK	68.2	-2.2	2.00 V	60	56.0	10.0
4	11340.00	62.1 PK	74.0	-11.9	2.62 V	155	40.0	22.1
5	11340.00	48.3 AV	54.0	-5.7	2.62 V	155	26.2	22.1
6	#17010.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22680.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34020.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39690.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



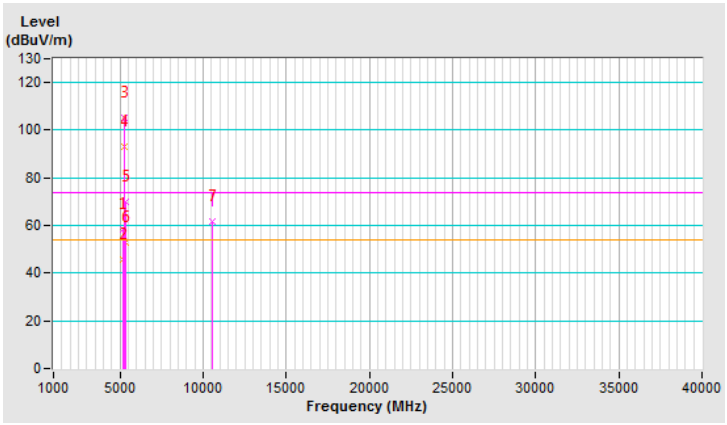
802.11ax (HE80)

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 58：5290 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 09 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	58.3 PK	74.0	-15.7	2.14 H	316	49.0	9.3
2	5150.00	45.8 AV	54.0	-8.2	2.14 H	316	36.5	9.3
3	*5290.00	105.4 PK			2.18 H	326	65.1	40.3
4	*5290.00	93.3 AV			2.18 H	326	53.0	40.3
5	5350.00	69.7 PK	74.0	-4.3	2.19 H	323	60.6	9.1
6	5350.00	52.9 AV	54.0	-1.1	2.19 H	323	43.8	9.1
7	#10580.00	61.5 PK	68.2	-6.7	2.61 H	142	40.7	20.8
8	15870.00	-	-	-	-	-	-	-
9	21160.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#26450.00	-	-	-	-	-	-	-
11	31740.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#37030.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

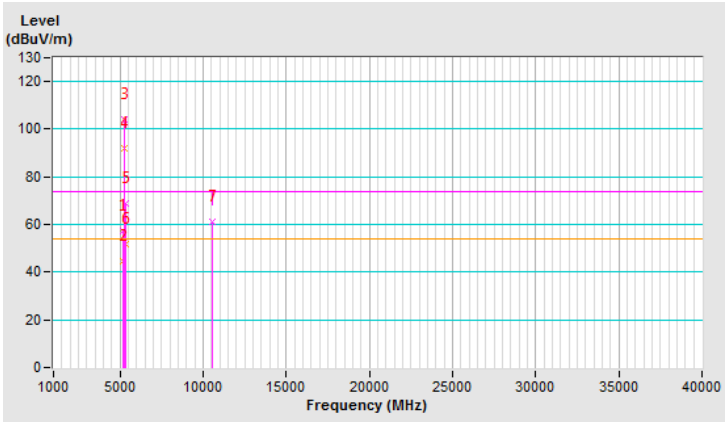


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 58：5290 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	57.2 PK	74.0	-16.8	1.21 V	60	47.9	9.3
2	5150.00	44.5 AV	54.0	-9.5	1.21 V	60	35.2	9.3
3	*5290.00	104.0 PK			1.38 V	74	63.7	40.3
4	*5290.00	91.8 AV			1.38 V	74	51.5	40.3
5	5350.00	68.7 PK	74.0	-5.3	1.18 V	58	59.6	9.1
6	5350.00	51.6 AV	54.0	-2.4	1.18 V	58	42.5	9.1
7	#10580.00	61.0 PK	68.2	-7.2	3.71 V	185	40.2	20.8
8	15870.00	-	-	-	-	-	-	-
9	21160.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#26450.00	-	-	-	-	-	-	-
11	31740.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#37030.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

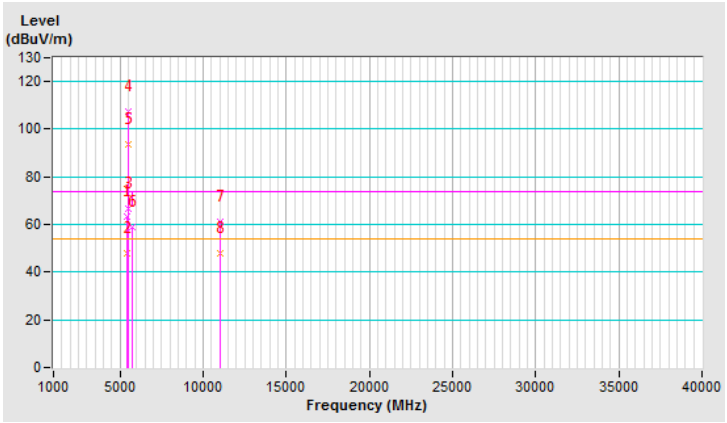


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 106：5530 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	63.3 PK	74.0	-10.7	3.32 H	52	54.0	9.3
2	5460.00	47.8 AV	54.0	-6.2	3.32 H	52	38.5	9.3
3	#5470.00	66.4 PK	68.2	-1.8	3.37 H	59	56.9	9.5
4	*5530.00	107.2 PK			3.32 H	50	66.4	40.8
5	*5530.00	93.8 AV			3.32 H	50	53.0	40.8
6	#5725.00	59.0 PK	68.2	-9.2	3.35 H	60	49.0	10.0
7	11060.00	61.3 PK	74.0	-12.7	4.00 H	322	39.8	21.5
8	11060.00	48.1 AV	54.0	-5.9	4.00 H	322	26.6	21.5
9	#16590.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22120.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#27650.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33180.00	-	-	-	-	-	-	-
13	38710.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

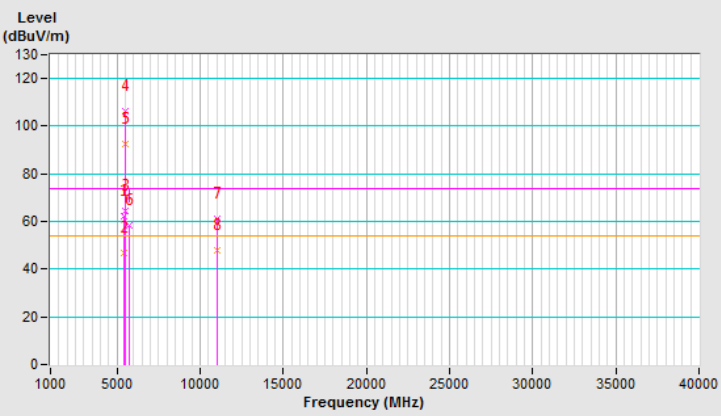


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 106：5530 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	62.5 PK	74.0	-11.5	1.06 V	69	53.2	9.3
2	5460.00	46.8 AV	54.0	-7.2	1.06 V	69	37.5	9.3
3	#5470.00	64.7 PK	68.2	-3.5	1.05 V	69	55.2	9.5
4	*5530.00	106.1 PK			1.00 V	65	65.3	40.8
5	*5530.00	92.8 AV			1.00 V	65	52.0	40.8
6	#5725.00	58.5 PK	68.2	-9.7	1.02 V	63	48.5	10.0
7	11060.00	61.2 PK	74.0	-12.8	2.15 V	326	39.7	21.5
8	11060.00	47.7 AV	54.0	-6.3	2.15 V	326	26.2	21.5
9	#16590.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22120.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#27650.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33180.00	-	-	-	-	-	-	-
13	38710.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

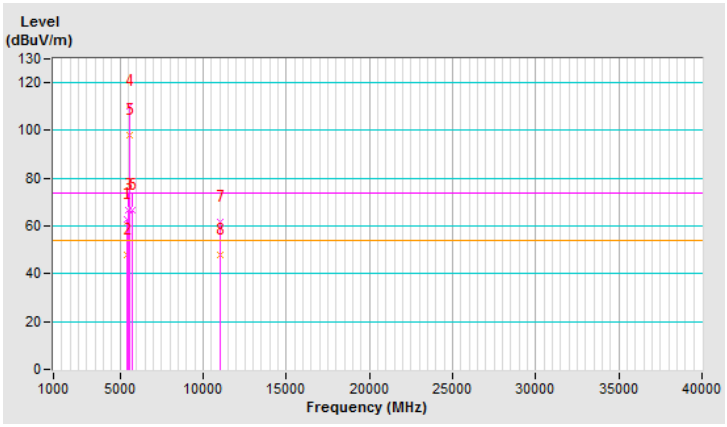


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 122：5610 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	62.7 PK	74.0	-11.3	3.53 H	57	53.4	9.3
2	5460.00	47.9 AV	54.0	-6.1	3.53 H	57	38.6	9.3
3	#5470.00	66.7 PK	68.2	-1.5	3.53 H	57	57.2	9.5
4	*5610.00	110.1 PK			3.19 H	67	69.3	40.8
5	*5610.00	97.9 AV			3.19 H	67	57.1	40.8
6	#5725.00	66.5 PK	68.2	-1.7	3.26 H	52	56.5	10.0
7	11060.00	61.7 PK	74.0	-12.3	2.22 H	323	40.2	21.5
8	11060.00	48.1 AV	54.0	-5.9	2.22 H	323	26.6	21.5
9	11220.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#16830.00	-	-	-	-	-	-	-
11	22440.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#28050.00	-	-	-	-	-	-	-
13	#33660.00	-	-	-	-	-	-	-
14	39270.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

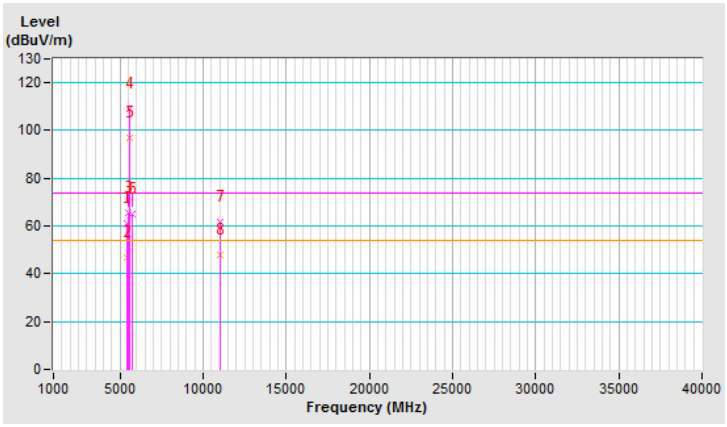


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 122：5610 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	61.3 PK	74.0	-12.7	1.06 V	69	52.0	9.3
2	5460.00	46.9 AV	54.0	-7.1	1.06 V	69	37.6	9.3
3	#5470.00	65.7 PK	68.2	-2.5	1.00 V	59	56.2	9.5
4	*5610.00	109.1 PK			1.02 V	65	68.3	40.8
5	*5610.00	96.9 AV			1.02 V	65	56.1	40.8
6	#5725.00	65.2 PK	68.2	-3.0	1.50 V	63	55.2	10.0
7	11060.00	61.6 PK	74.0	-12.4	2.20 V	299	40.1	21.5
8	11060.00	47.7 AV	54.0	-6.3	2.20 V	299	26.2	21.5
9	11220.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#16830.00	-	-	-	-	-	-	-
11	22440.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#28050.00	-	-	-	-	-	-	-
13	#33660.00	-	-	-	-	-	-	-
14	39270.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



3TX

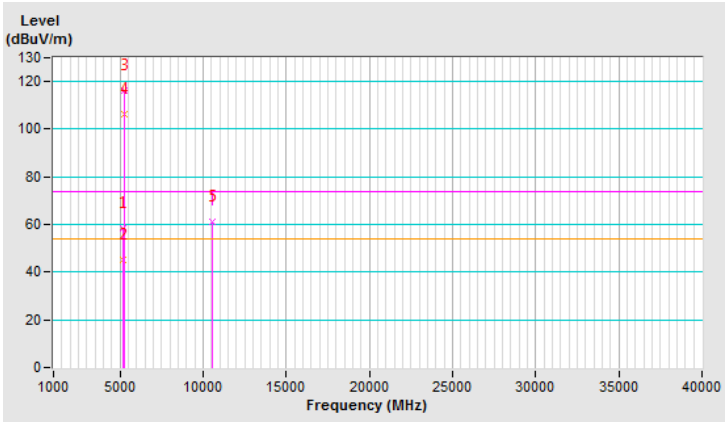
802.11a

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 52：5260 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 04 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	58.6 PK	74.0	-15.4	2.33 H	316	49.3	9.3
2	5150.00	45.2 AV	54.0	-8.8	2.33 H	316	35.9	9.3
3	*5260.00	116.2 PK			2.25 H	321	75.9	40.3
4	*5260.00	106.4 AV			2.25 H	321	66.1	40.3
5	#10520.00	61.0 PK	68.2	-7.2	2.10 H	174	40.6	20.4
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



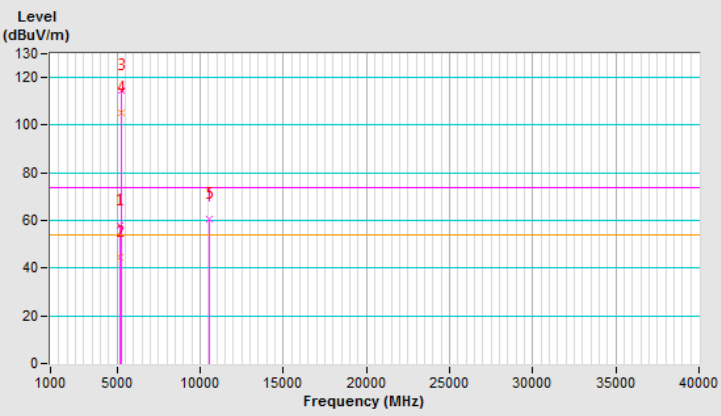
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 52：5260 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	58.1 PK	74.0	-15.9	3.68 V	15	48.8	9.3
2	5150.00	44.7 AV	54.0	-9.3	3.68 V	15	35.4	9.3
3	*5260.00	114.8 PK			3.60 V	19	74.5	40.3
4	*5260.00	105.0 AV			3.60 V	19	64.7	40.3
5	#10520.00	60.5 PK	68.2	-7.7	1.86 V	223	40.1	20.4
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



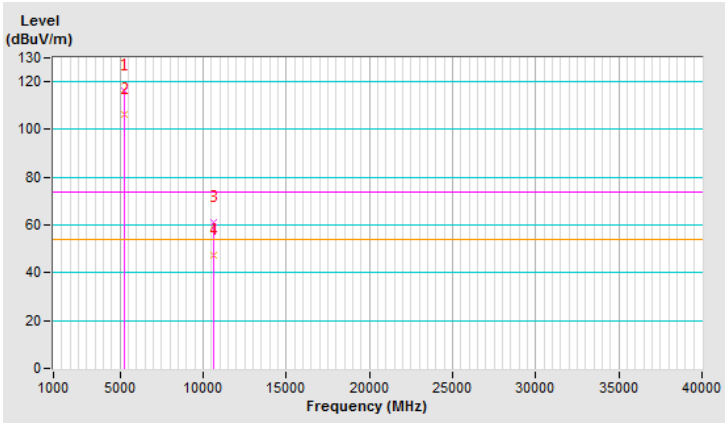
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 04 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	116.0 PK			2.25 H	322	75.7	40.3
2	*5300.00	106.2 AV			2.25 H	322	65.9	40.3
3	10600.00	61.3 PK	74.0	-12.7	1.69 H	174	40.5	20.8
4	10600.00	47.6 AV	54.0	-6.4	1.69 H	174	26.8	20.8
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

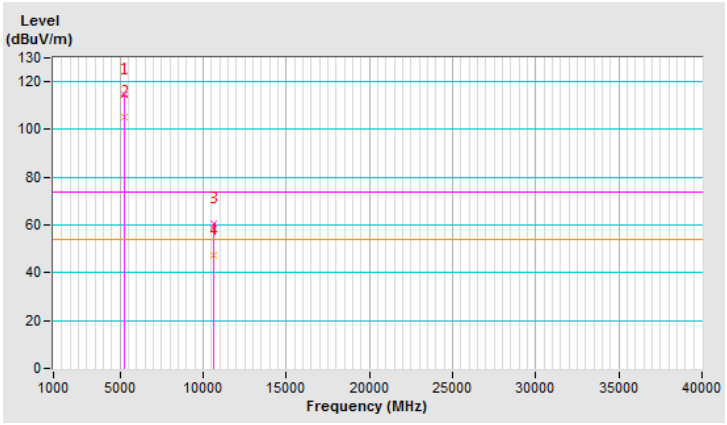


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	114.5 PK			3.61 V	21	74.2	40.3
2	*5300.00	105.1 AV			3.61 V	21	64.8	40.3
3	10600.00	60.5 PK	74.0	-13.5	1.66 V	247	39.7	20.8
4	10600.00	47.1 AV	54.0	-6.9	1.66 V	247	26.3	20.8
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

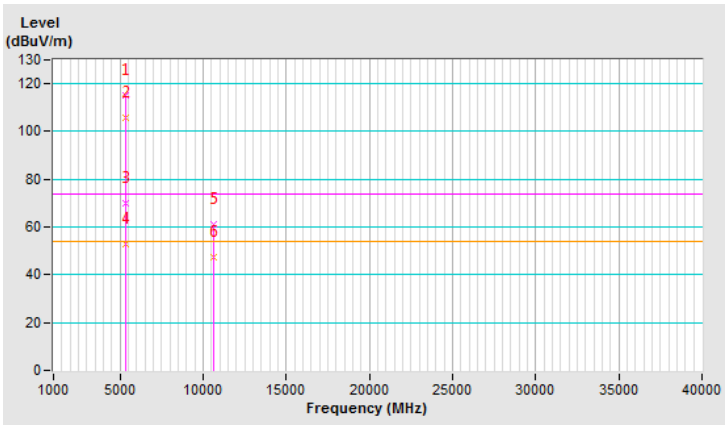


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 04 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	115.1 PK			2.67 H	314	74.8	40.3
2	*5320.00	105.6 AV			2.67 H	314	65.3	40.3
3	5350.00	70.1 PK	74.0	-3.9	3.11 H	319	61.0	9.1
4	5350.00	52.7 AV	54.0	-1.3	3.11 H	319	43.6	9.1
5	10640.00	61.4 PK	74.0	-12.6	1.98 H	245	40.5	20.9
6	10640.00	47.2 AV	54.0	-6.8	1.98 H	245	26.3	20.9
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

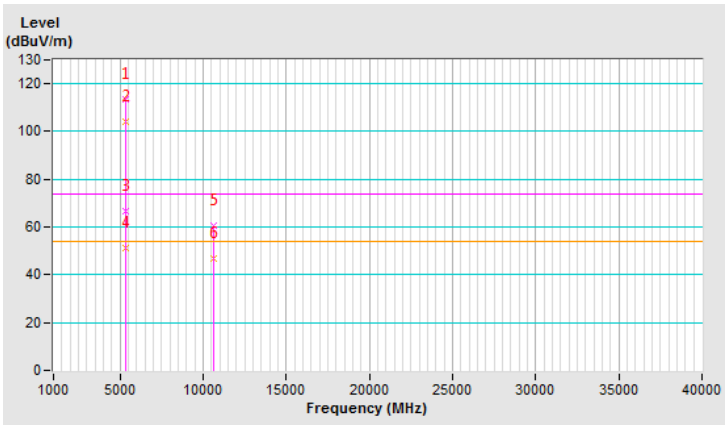


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	113.7 PK			3.75 V	26	73.4	40.3
2	*5320.00	104.0 AV			3.75 V	26	63.7	40.3
3	5350.00	66.7 PK	74.0	-7.3	3.63 V	12	57.6	9.1
4	5350.00	51.0 AV	54.0	-3.0	3.63 V	12	41.9	9.1
5	10640.00	60.7 PK	74.0	-13.3	2.55 V	174	39.8	20.9
6	10640.00	46.6 AV	54.0	-7.4	2.55 V	174	25.7	20.9
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



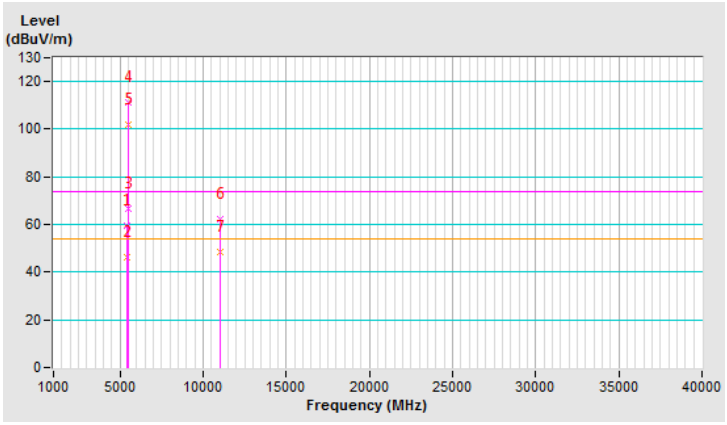
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 04 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	59.4 PK	74.0	-14.6	2.89 H	320	50.1	9.3
2	5460.00	46.1 AV	54.0	-7.9	2.89 H	320	36.8	9.3
3	#5470.00	66.9 PK	68.2	-1.3	2.94 H	314	57.4	9.5
4	*5500.00	111.5 PK			2.97 H	312	70.6	40.9
5	*5500.00	101.9 AV			2.97 H	312	61.0	40.9
6	11000.00	62.5 PK	74.0	-11.5	2.98 H	163	40.9	21.6
7	11000.00	48.5 AV	54.0	-5.5	2.98 H	163	26.9	21.6
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

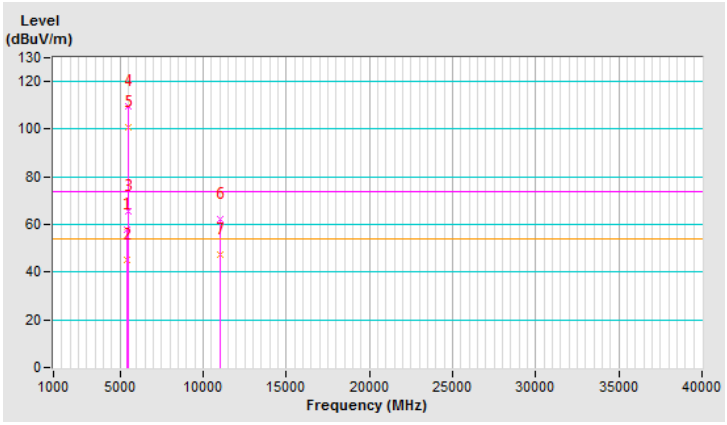


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	58.1 PK	74.0	-15.9	3.69 V	13	48.8	9.3
2	5460.00	45.2 AV	54.0	-8.8	3.69 V	13	35.9	9.3
3	#5470.00	65.3 PK	68.2	-2.9	3.59 V	13	55.8	9.5
4	*5500.00	109.8 PK			3.76 V	22	68.9	40.9
5	*5500.00	100.7 AV			3.76 V	22	59.8	40.9
6	11000.00	62.4 PK	74.0	-11.6	1.36 V	220	40.8	21.6
7	11000.00	47.3 AV	54.0	-6.7	1.36 V	220	25.7	21.6
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

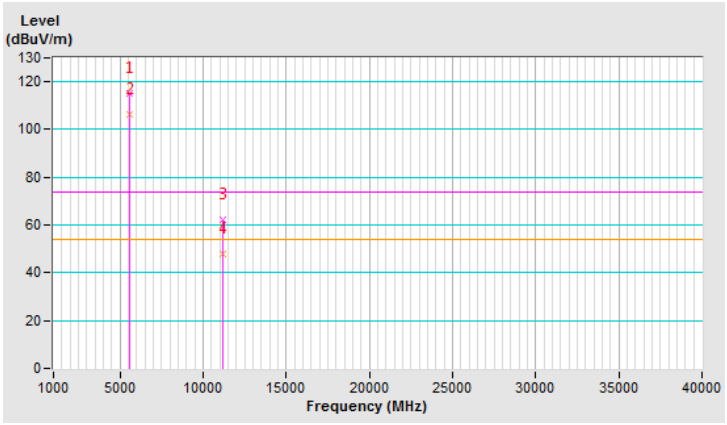


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 04 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	115.4 PK			2.94 H	320	74.7	40.7
2	*5580.00	106.3 AV			2.94 H	320	65.6	40.7
3	11160.00	62.2 PK	74.0	-11.8	1.98 H	250	40.7	21.5
4	11160.00	48.1 AV	54.0	-5.9	1.98 H	250	26.6	21.5
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

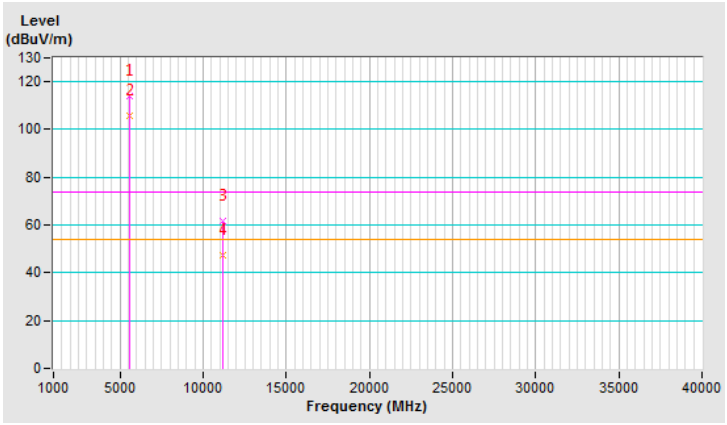


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	114.0 PK			3.78 V	16	73.3	40.7
2	*5580.00	105.5 AV			3.78 V	16	64.8	40.7
3	11160.00	61.6 PK	74.0	-12.4	2.69 V	228	40.1	21.5
4	11160.00	47.4 AV	54.0	-6.6	2.69 V	228	25.9	21.5
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



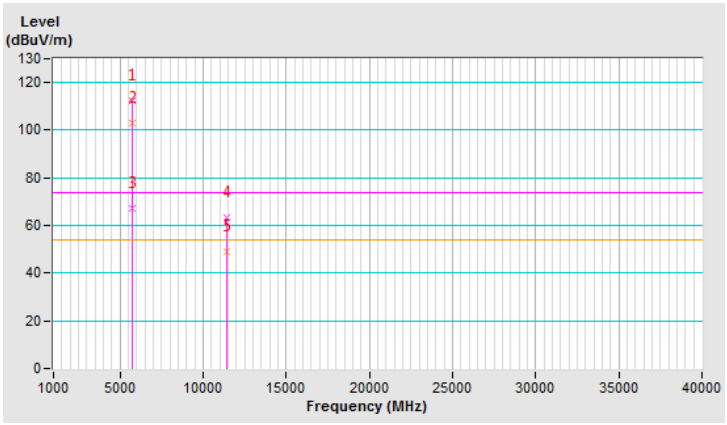
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 05 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	112.5 PK			3.00 H	319	71.4	41.1
2	*5700.00	103.1 AV			3.00 H	319	62.0	41.1
3	#5725.00	67.0 PK	68.2	-1.2	2.97 H	313	57.0	10.0
4	11400.00	63.3 PK	74.0	-10.7	1.82 H	163	40.9	22.4
5	11400.00	48.8 AV	54.0	-5.2	1.82 H	163	26.4	22.4
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

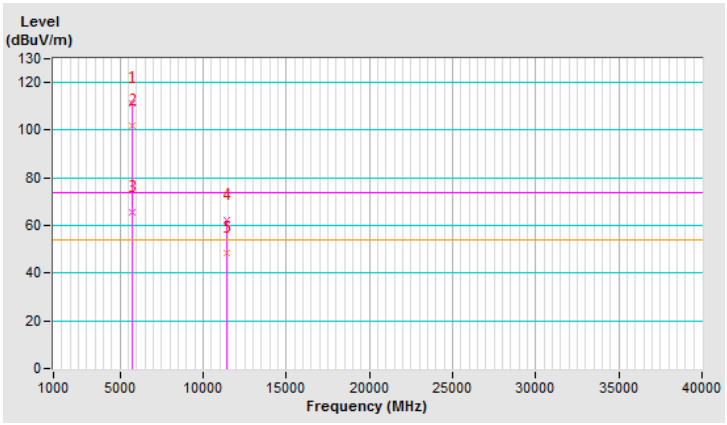


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	111.2 PK			3.80 V	17	70.1	41.1
2	*5700.00	102.0 AV			3.80 V	17	60.9	41.1
3	#5725.00	65.3 PK	68.2	-2.9	3.97 V	16	55.3	10.0
4	11400.00	62.2 PK	74.0	-11.8	2.36 V	117	39.8	22.4
5	11400.00	48.3 AV	54.0	-5.7	2.36 V	117	25.9	22.4
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



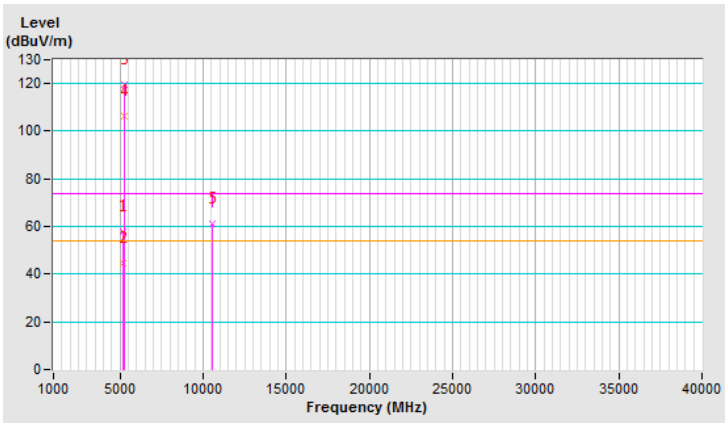
802.11ax (HE20)

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 52：5260 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 04 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	58.1 PK	74.0	-15.9	2.67 H	314	48.8	9.3
2	5150.00	44.7 AV	54.0	-9.3	2.67 H	314	35.4	9.3
3	*5260.00	119.5 PK			2.67 H	324	79.2	40.3
4	*5260.00	106.5 AV			2.67 H	324	66.2	40.3
5	#10520.00	61.3 PK	68.2	-6.9	1.85 H	174	40.9	20.4
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

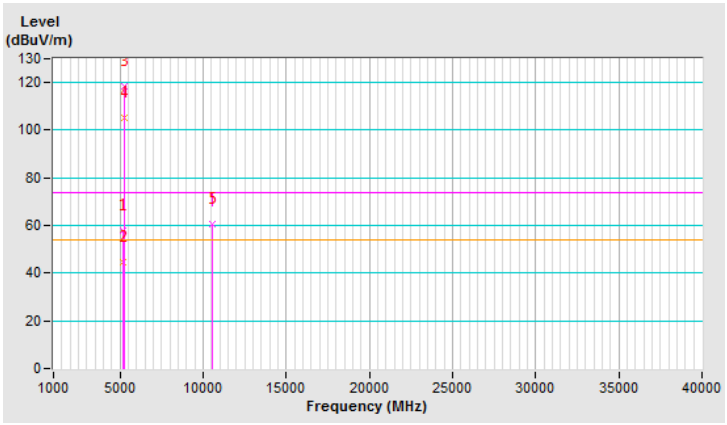


操作模式：	發射	調變技術：	OFDMA-MIMO
基本波頻率：	CH 52：5260 MHz	測試儀器：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量測場地溫度：	25℃	量測場地濕度：	70%RH
測試日期：	108 年 09 月 06 日	測試者：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	57.7 PK	74.0	-16.3	3.67 V	16	48.4	9.3
2	5150.00	44.4 AV	54.0	-9.6	3.67 V	16	35.1	9.3
3	*5260.00	118.2 PK			3.54 V	23	77.9	40.3
4	*5260.00	105.1 AV			3.54 V	23	64.8	40.3
5	#10520.00	60.5 PK	68.2	-7.7	2.23 V	197	40.1	20.4
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

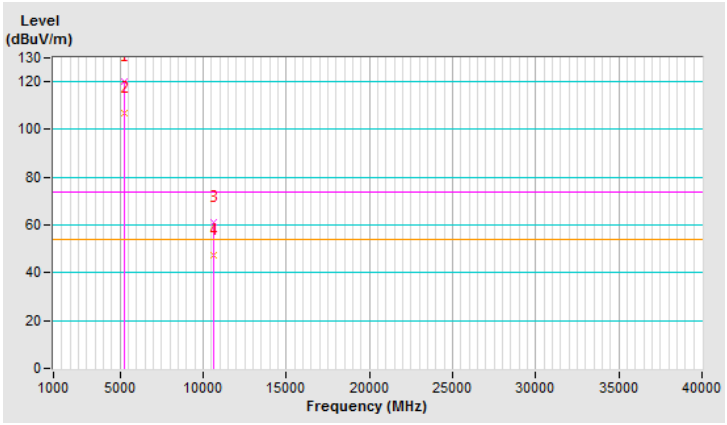


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 04 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	120.3 PK			2.68 H	324	80.0	40.3
2	*5300.00	106.7 AV			2.68 H	324	66.4	40.3
3	10600.00	61.3 PK	74.0	-12.7	1.69 H	144	40.5	20.8
4	10600.00	47.6 AV	54.0	-6.4	1.69 H	144	26.8	20.8
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

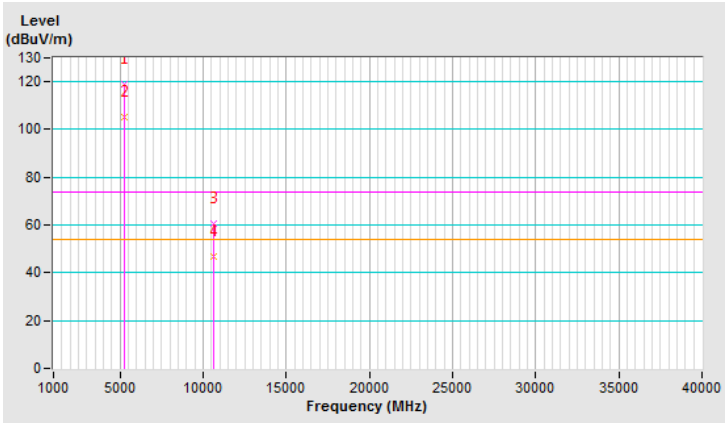


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	118.8 PK			3.60 V	15	78.5	40.3
2	*5300.00	105.2 AV			3.60 V	15	64.9	40.3
3	10600.00	60.6 PK	74.0	-13.4	2.36 V	54	39.8	20.8
4	10600.00	46.7 AV	54.0	-7.3	2.36 V	54	25.9	20.8
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

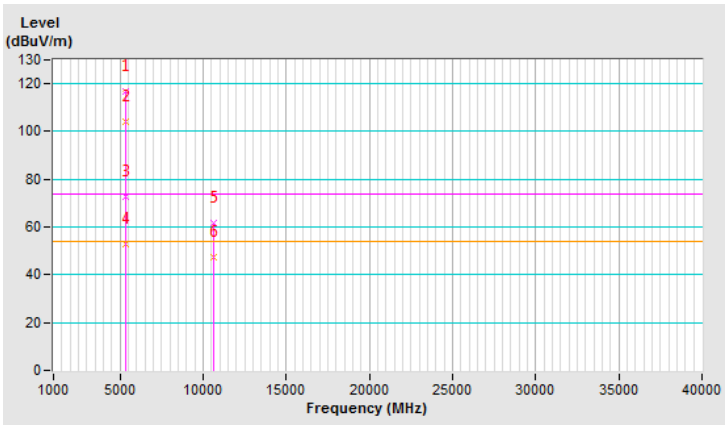


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 04 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	116.7 PK			2.65 H	325	76.4	40.3
2	*5320.00	103.9 AV			2.65 H	325	63.6	40.3
3	5350.00	72.5 PK	74.0	-1.5	2.72 H	324	63.4	9.1
4	5350.00	52.7 AV	54.0	-1.3	2.72 H	324	43.6	9.1
5	10640.00	61.6 PK	74.0	-12.4	1.98 H	225	40.7	20.9
6	10640.00	47.4 AV	54.0	-6.6	1.98 H	225	26.5	20.9
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

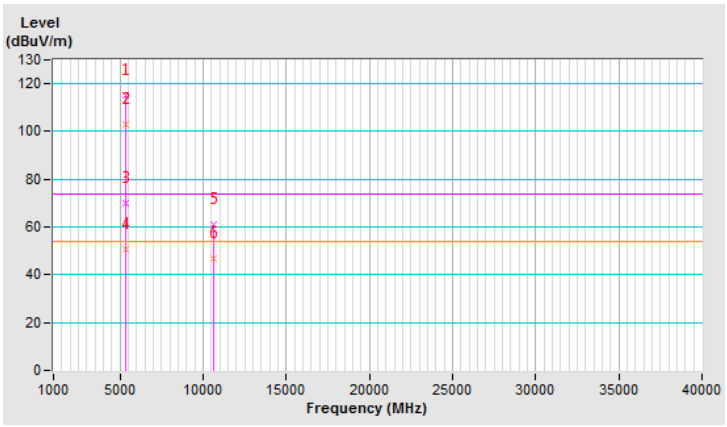


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	115.1 PK			3.54 V	28	74.8	40.3
2	*5320.00	103.2 AV			3.54 V	28	62.9	40.3
3	5350.00	70.2 PK	74.0	-3.8	3.78 V	14	61.1	9.1
4	5350.00	50.6 AV	54.0	-3.4	3.78 V	14	41.5	9.1
5	10640.00	60.9 PK	74.0	-13.1	1.31 V	142	40.0	20.9
6	10640.00	47.0 AV	54.0	-7.0	1.31 V	142	26.1	20.9
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

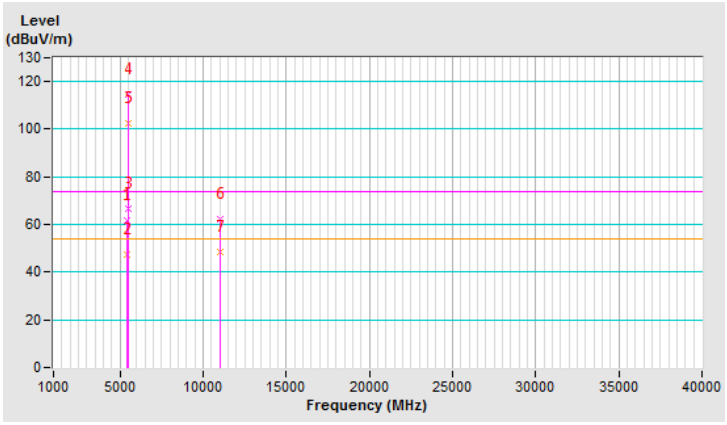


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	61.7 PK	74.0	-12.3	2.33 H	315	52.4	9.3
2	5460.00	47.1 AV	54.0	-6.9	2.33 H	315	37.8	9.3
3	#5470.00	66.7 PK	68.2	-1.5	2.45 H	326	57.2	9.5
4	*5500.00	114.6 PK			2.43 H	325	73.7	40.9
5	*5500.00	102.3 AV			2.43 H	325	61.4	40.9
6	11000.00	62.5 PK	74.0	-11.5	2.14 H	115	40.9	21.6
7	11000.00	48.3 AV	54.0	-5.7	2.14 H	115	26.7	21.6
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

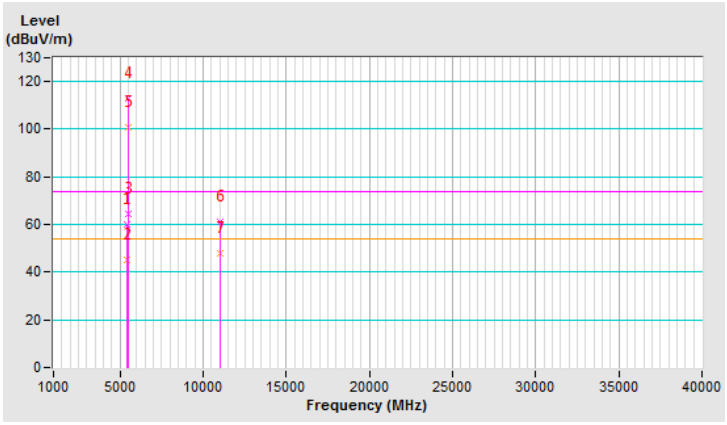


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	60.2 PK	74.0	-13.8	3.49 V	11	50.9	9.3
2	5460.00	45.1 AV	54.0	-8.9	3.49 V	11	35.8	9.3
3	#5470.00	64.6 PK	68.2	-3.6	3.47 V	15	55.1	9.5
4	*5500.00	113.1 PK			3.58 V	30	72.2	40.9
5	*5500.00	100.9 AV			3.58 V	30	60.0	40.9
6	11000.00	61.4 PK	74.0	-12.6	2.78 V	198	39.8	21.6
7	11000.00	47.7 AV	54.0	-6.3	2.78 V	198	26.1	21.6
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

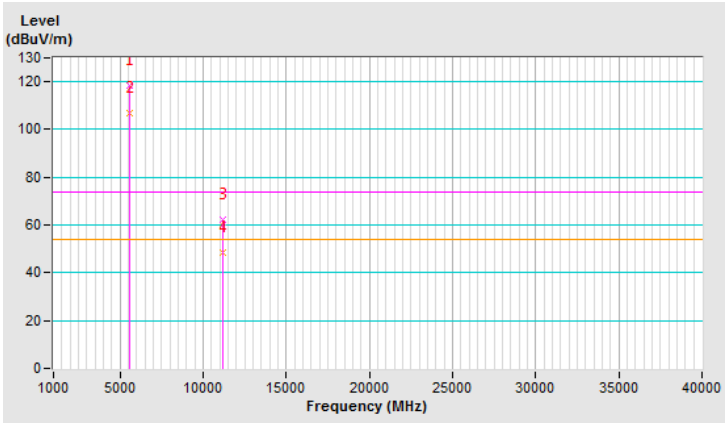


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	118.2 PK			2.43 H	322	77.5	40.7
2	*5580.00	106.7 AV			2.43 H	322	66.0	40.7
3	11160.00	62.3 PK	74.0	-11.7	1.63 H	297	40.8	21.5
4	11160.00	48.2 AV	54.0	-5.8	1.63 H	297	26.7	21.5
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

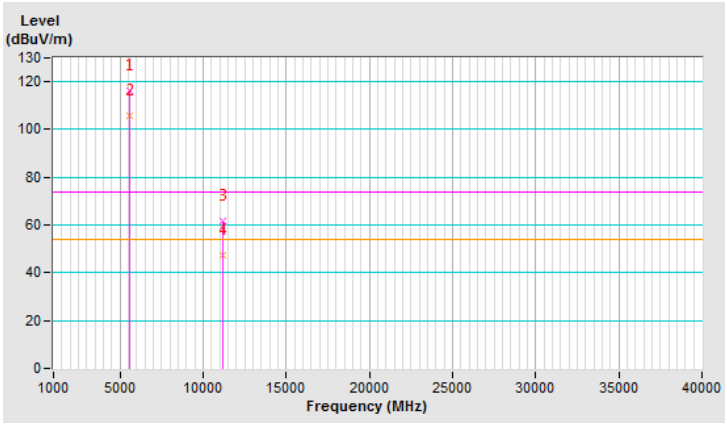


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	116.4 PK			3.69 V	18	75.7	40.7
2	*5580.00	105.6 AV			3.69 V	18	64.9	40.7
3	11160.00	61.7 PK	74.0	-12.3	2.36 V	117	40.2	21.5
4	11160.00	47.4 AV	54.0	-6.6	2.36 V	117	25.9	21.5
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

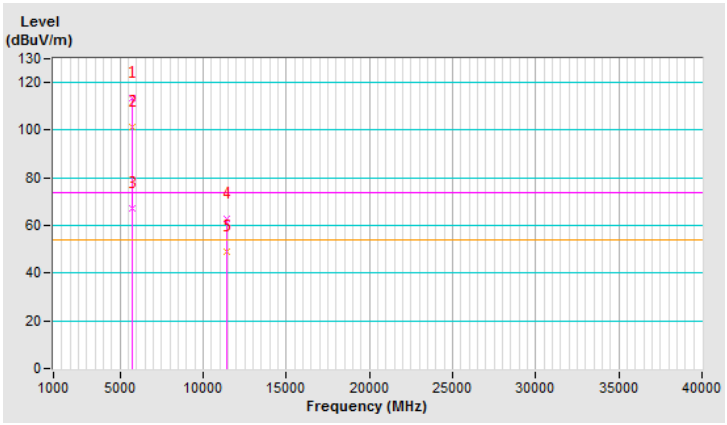


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	113.6 PK			2.44 H	308	72.5	41.1
2	*5700.00	101.3 AV			2.44 H	308	60.2	41.1
3	#5725.00	67.0 PK	68.2	-1.2	2.43 H	289	57.0	10.0
4	11400.00	62.9 PK	74.0	-11.1	1.98 H	257	40.5	22.4
5	11400.00	49.0 AV	54.0	-5.0	1.98 H	257	26.6	22.4
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

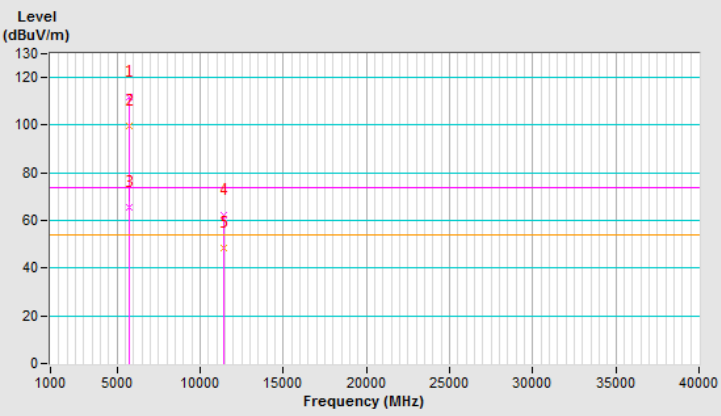


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	112.0 PK			3.50 V	13	70.9	41.1
2	*5700.00	99.7 AV			3.50 V	13	58.6	41.1
3	#5725.00	65.3 PK	68.2	-2.9	3.55 V	19	55.3	10.0
4	11400.00	62.4 PK	74.0	-11.6	1.90 V	183	40.0	22.4
5	11400.00	48.7 AV	54.0	-5.3	1.90 V	183	26.3	22.4
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



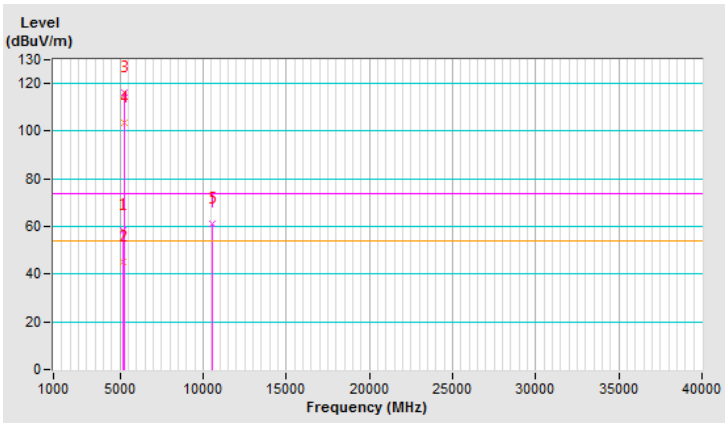
802.11ax (HE40)

操作模式：	發射	調變技術：	OFDMA-MIMO
基本波頻率：	CH 54：5270 MHz	測試儀器：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量測場地溫度：	25℃	量測場地濕度：	70%RH
測試日期：	108 年 09 月 04 日	測試者：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	58.5 PK	74.0	-15.5	2.67 H	333	49.2	9.3
2	5150.00	45.1 AV	54.0	-8.9	2.67 H	333	35.8	9.3
3	*5270.00	116.5 PK			2.77 H	323	76.2	40.3
4	*5270.00	103.5 AV			2.77 H	323	63.2	40.3
5	#10540.00	61.3 PK	68.2	-6.9	2.25 H	163	40.7	20.6
6	15810.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21080.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31620.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36890.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

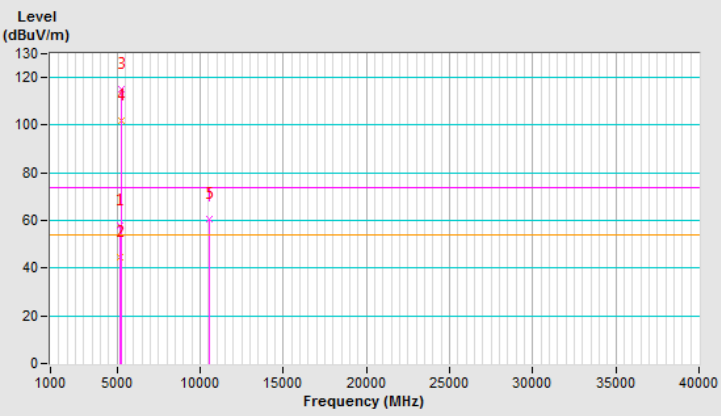


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 54：5270 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	57.9 PK	74.0	-16.1	3.52 V	13	48.6	9.3
2	5150.00	44.7 AV	54.0	-9.3	3.52 V	13	35.4	9.3
3	*5270.00	115.2 PK			3.76 V	22	74.9	40.3
4	*5270.00	102.1 AV			3.76 V	22	61.8	40.3
5	#10540.00	60.4 PK	68.2	-7.8	2.39 V	301	39.8	20.6
6	15810.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21080.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31620.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36890.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

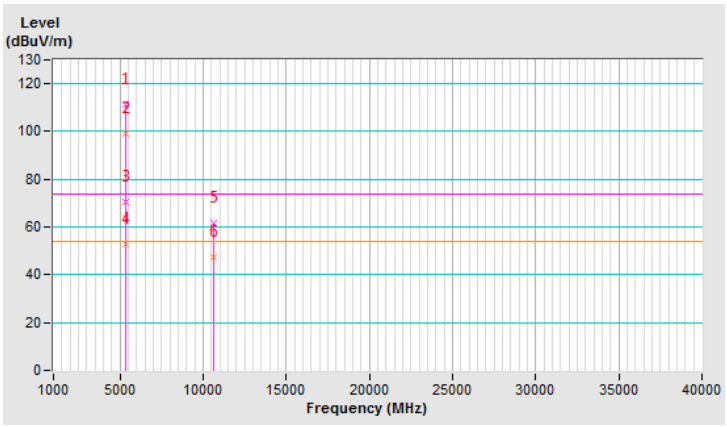


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 62：5310 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 04 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5310.00	111.5 PK			2.87 H	319	71.2	40.3
2	*5310.00	99.4 AV			2.87 H	319	59.1	40.3
3	5350.00	70.4 PK	74.0	-3.6	2.90 H	319	61.3	9.1
4	5350.00	52.9 AV	54.0	-1.1	2.90 H	319	43.8	9.1
5	10620.00	61.7 PK	74.0	-12.3	1.80 H	277	40.9	20.8
6	10620.00	47.5 AV	54.0	-6.5	1.80 H	277	26.7	20.8
7	15930.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21240.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26550.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31860.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37170.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

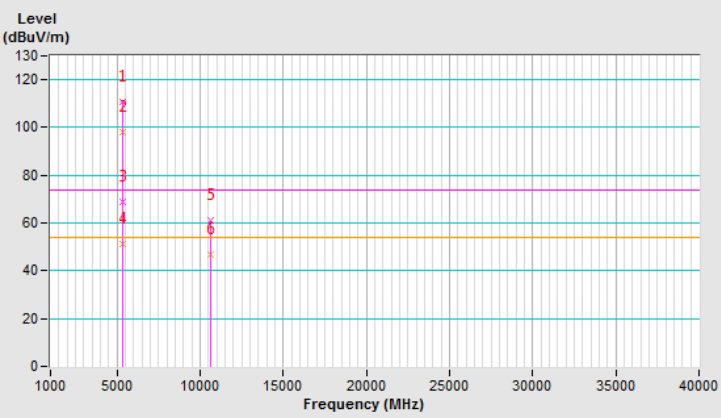


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 62：5310 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5310.00	110.5 PK			3.52 V	13	70.2	40.3
2	*5310.00	98.3 AV			3.52 V	13	58.0	40.3
3	5350.00	68.8 PK	74.0	-5.2	3.78 V	17	59.7	9.1
4	5350.00	51.2 AV	54.0	-2.8	3.78 V	17	42.1	9.1
5	10620.00	60.9 PK	74.0	-13.1	1.36 V	227	40.1	20.8
6	10620.00	46.8 AV	54.0	-7.2	1.36 V	227	26.0	20.8
7	15930.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21240.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26550.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31860.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37170.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

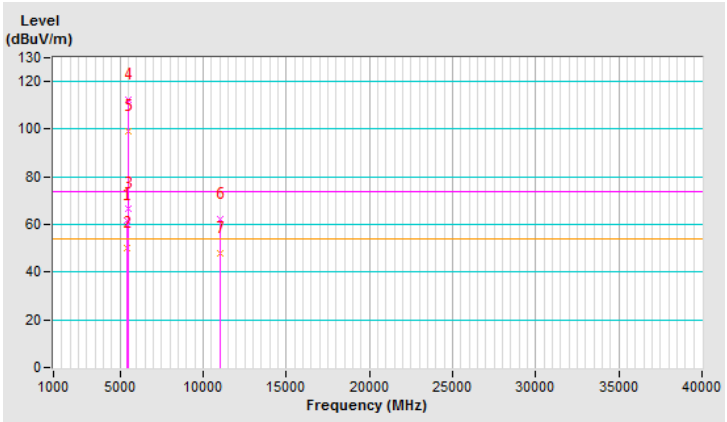


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 102：5510 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	61.6 PK	74.0	-12.4	2.35 H	316	52.3	9.3
2	5460.00	50.3 AV	54.0	-3.7	2.35 H	316	41.0	9.3
3	#5470.00	66.8 PK	68.2	-1.4	2.42 H	329	57.3	9.5
4	*5510.00	112.3 PK			2.41 H	309	71.5	40.8
5	*5510.00	99.3 AV			2.41 H	309	58.5	40.8
6	11020.00	62.4 PK	74.0	-11.6	1.82 H	126	40.9	21.5
7	11020.00	48.1 AV	54.0	-5.9	1.82 H	126	26.6	21.5
8	#16530.00	-	-	-	-	-	-	-
9	22040.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27550.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33060.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38570.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

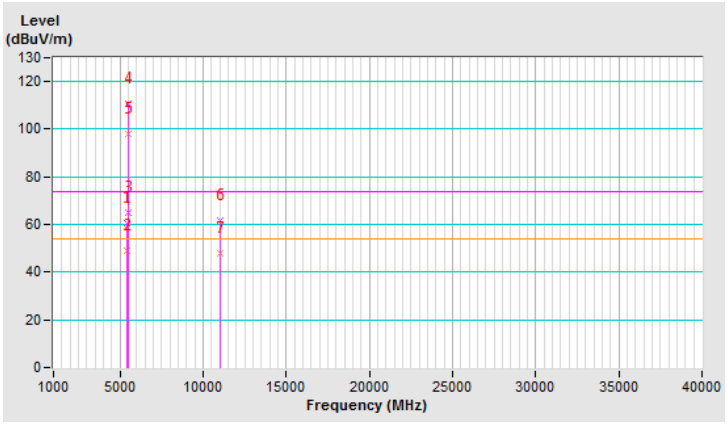


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 102：5510 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	60.5 PK	74.0	-13.5	3.62 V	16	51.2	9.3
2	5460.00	49.3 AV	54.0	-4.7	3.62 V	16	40.0	9.3
3	#5470.00	65.2 PK	68.2	-3.0	3.69 V	28	55.7	9.5
4	*5510.00	110.8 PK			3.49 V	16	70.0	40.8
5	*5510.00	97.9 AV			3.49 V	16	57.1	40.8
6	11020.00	61.6 PK	74.0	-12.4	2.34 V	115	40.1	21.5
7	11020.00	47.8 AV	54.0	-6.2	2.34 V	115	26.3	21.5
8	#16530.00	-	-	-	-	-	-	-
9	22040.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27550.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33060.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38570.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

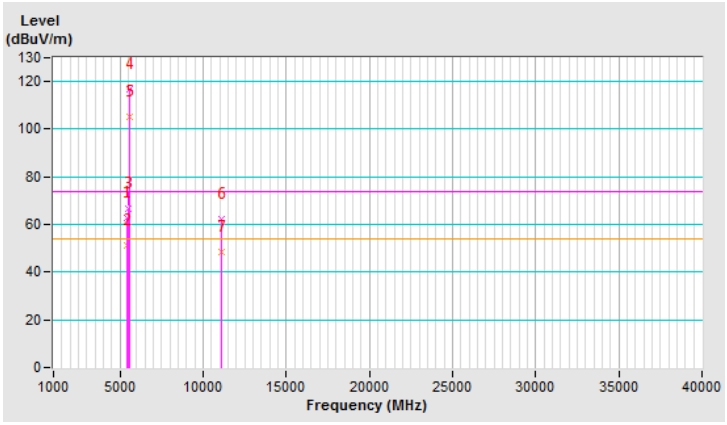


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	62.9 PK	74.0	-11.1	2.18 H	306	53.6	9.3
2	5460.00	51.0 AV	54.0	-3.0	2.18 H	306	41.7	9.3
3	#5470.00	66.8 PK	68.2	-1.4	2.32 H	330	57.3	9.5
4	*5550.00	116.7 PK			2.42 H	313	76.0	40.7
5	*5550.00	105.1 AV			2.42 H	313	64.4	40.7
6	11100.00	62.4 PK	74.0	-11.6	1.80 H	146	40.9	21.5
7	11100.00	48.2 AV	54.0	-5.8	1.80 H	146	26.7	21.5
8	#16650.00	-	-	-	-	-	-	-
9	22200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27750.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33300.00	-	-	-	-	-	-	-
12	38850.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

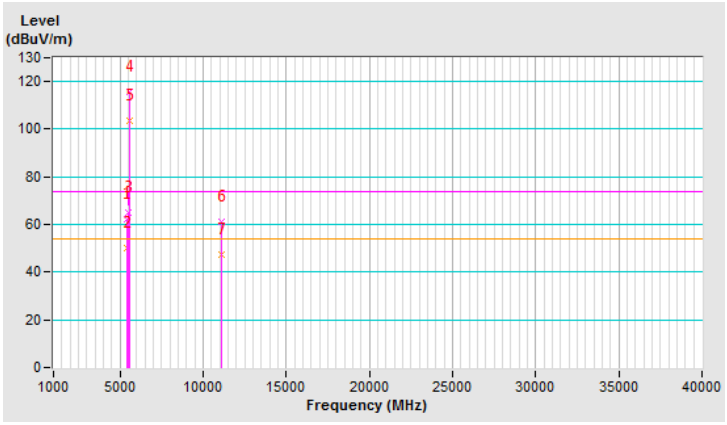


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	62.1 PK	74.0	-11.9	3.66 V	10	52.8	9.3
2	5460.00	49.9 AV	54.0	-4.1	3.66 V	10	40.6	9.3
3	#5470.00	65.1 PK	68.2	-3.1	3.47 V	23	55.6	9.5
4	*5550.00	115.6 PK			3.90 V	12	74.9	40.7
5	*5550.00	103.5 AV			3.90 V	12	62.8	40.7
6	11100.00	61.0 PK	74.0	-13.0	1.97 V	102	39.5	21.5
7	11100.00	47.6 AV	54.0	-6.4	1.97 V	102	26.1	21.5
8	#16650.00	-	-	-	-	-	-	-
9	22200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27750.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33300.00	-	-	-	-	-	-	-
12	38850.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

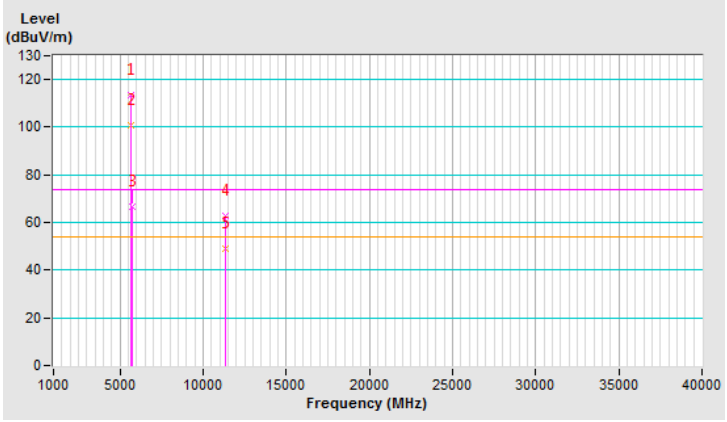


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 134：5670 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5670.00	113.2 PK			2.67 H	320	72.2	41.0
2	*5670.00	100.7 AV			2.67 H	320	59.7	41.0
3	#5725.00	66.7 PK	68.2	-1.5	2.65 H	314	56.7	10.0
4	11340.00	62.9 PK	74.0	-11.1	1.97 H	185	40.8	22.1
5	11340.00	49.0 AV	54.0	-5.0	1.97 H	185	26.9	22.1
6	#17010.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22680.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34020.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39690.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

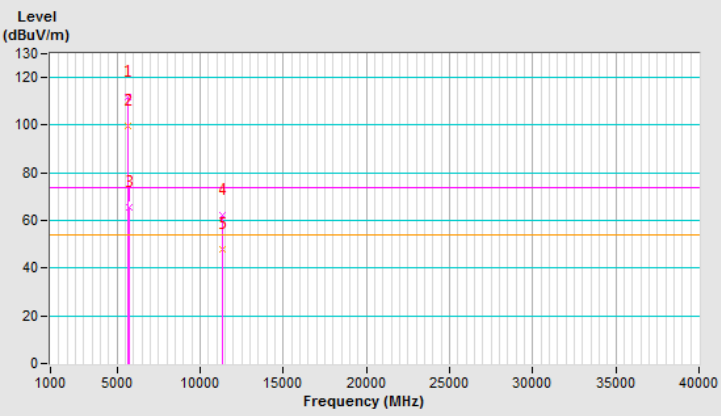


操作模式：	發射	調變技術：	OFDMA-MIMO
基本波頻率：	CH 134：5670 MHz	測試儀器：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量測場地溫度：	25℃	量測場地濕度：	70%RH
測試日期：	108 年 09 月 06 日	測試者：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5670.00	111.8 PK			3.61 V	19	70.8	41.0
2	*5670.00	99.6 AV			3.61 V	19	58.6	41.0
3	#5725.00	65.3 PK	68.2	-2.9	3.60 V	10	55.3	10.0
4	11340.00	62.0 PK	74.0	-12.0	1.90 V	174	39.9	22.1
5	11340.00	47.9 AV	54.0	-6.1	1.90 V	174	25.8	22.1
6	#17010.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22680.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34020.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39690.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



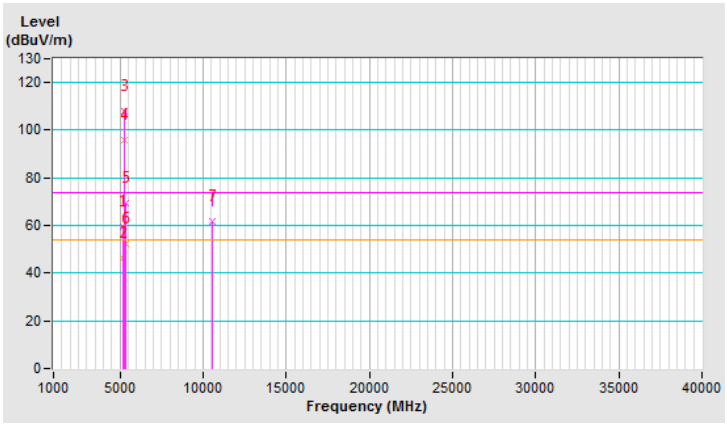
802.11ax (HE80)

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 58：5290 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 04 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	59.6 PK	74.0	-14.4	3.16 H	299	50.3	9.3
2	5150.00	46.5 AV	54.0	-7.5	3.16 H	299	37.2	9.3
3	*5290.00	107.9 PK			2.98 H	317	67.6	40.3
4	*5290.00	95.7 AV			2.98 H	317	55.4	40.3
5	5350.00	69.5 PK	74.0	-4.5	3.05 H	314	60.4	9.1
6	5350.00	52.6 AV	54.0	-1.4	3.05 H	314	43.5	9.1
7	#10580.00	61.6 PK	68.2	-6.6	2.69 H	170	40.8	20.8
8	15870.00	-	-	-	-	-	-	-
9	21160.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#26450.00	-	-	-	-	-	-	-
11	31740.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#37030.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

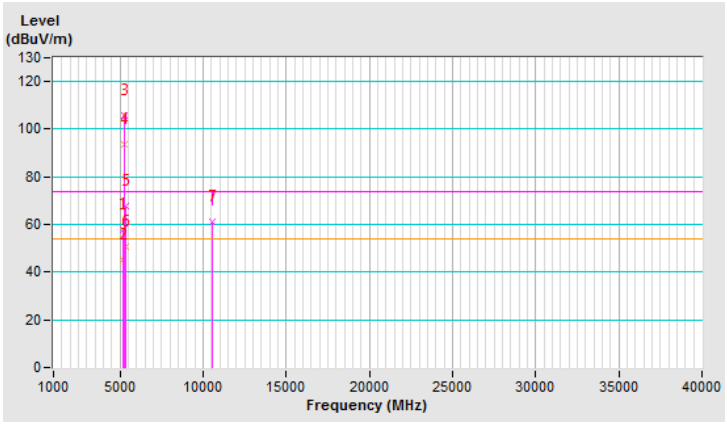


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 58：5290 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	58.1 PK	74.0	-15.9	3.42 V	16	48.8	9.3
2	5150.00	45.2 AV	54.0	-8.8	3.42 V	16	35.9	9.3
3	*5290.00	105.8 PK			3.61 V	13	65.5	40.3
4	*5290.00	93.9 AV			3.61 V	13	53.6	40.3
5	5350.00	68.0 PK	74.0	-6.0	3.60 V	27	58.9	9.1
6	5350.00	50.9 AV	54.0	-3.1	3.60 V	27	41.8	9.1
7	#10580.00	60.9 PK	68.2	-7.3	1.83 V	196	40.1	20.8
8	15870.00	-	-	-	-	-	-	-
9	21160.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#26450.00	-	-	-	-	-	-	-
11	31740.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#37030.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

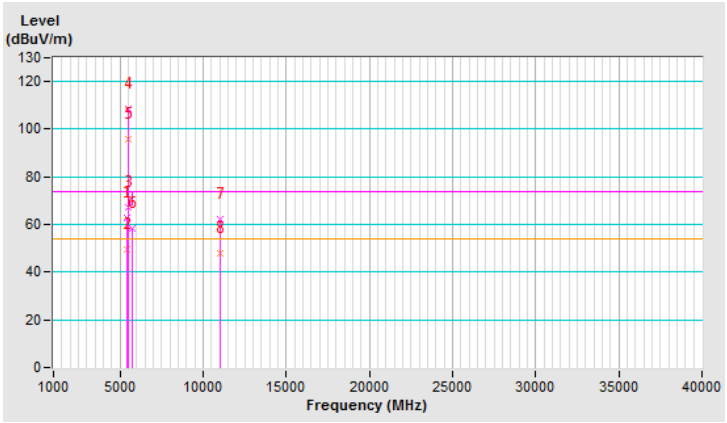


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 106：5530 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	62.9 PK	74.0	-11.1	2.64 H	309	53.6	9.3
2	5460.00	49.8 AV	54.0	-4.2	2.64 H	309	40.5	9.3
3	#5470.00	67.1 PK	68.2	-1.1	2.76 H	319	57.6	9.5
4	*5530.00	108.5 PK			2.84 H	319	67.7	40.8
5	*5530.00	95.8 AV			2.84 H	319	55.0	40.8
6	#5725.00	58.6 PK	68.2	-9.6	2.81 H	330	48.6	10.0
7	11060.00	62.4 PK	74.0	-11.6	1.80 H	196	40.9	21.5
8	11060.00	48.0 AV	54.0	-6.0	1.80 H	196	26.5	21.5
9	#16590.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22120.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#27650.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33180.00	-	-	-	-	-	-	-
13	38710.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

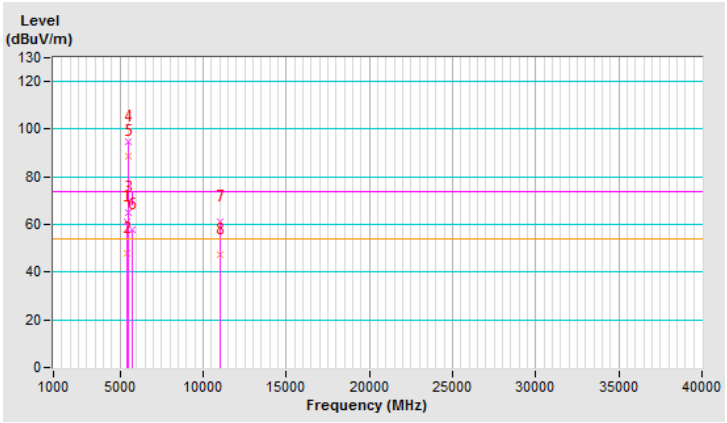


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 106：5530 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	61.2 PK	74.0	-12.8	3.66 V	21	51.9	9.3
2	5460.00	48.1 AV	54.0	-5.9	3.66 V	21	38.8	9.3
3	#5470.00	65.2 PK	68.2	-3.0	3.60 V	14	55.7	9.5
4	*5530.00	94.6 PK			3.66 V	8	53.8	40.8
5	*5530.00	88.5 AV			3.66 V	8	47.7	40.8
6	#5725.00	58.0 PK	68.2	-10.2	3.59 V	23	48.0	10.0
7	11060.00	61.3 PK	74.0	-12.7	2.30 V	118	39.8	21.5
8	11060.00	47.6 AV	54.0	-6.4	2.30 V	118	26.1	21.5
9	#16590.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22120.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#27650.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33180.00	-	-	-	-	-	-	-
13	38710.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

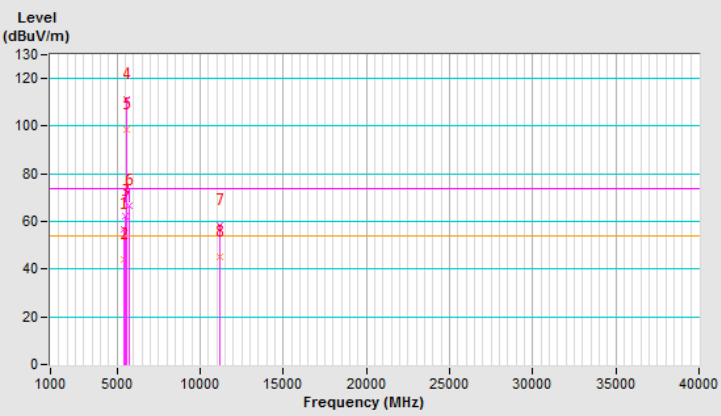


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 122：5610 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 16 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	56.6 PK	74.0	-17.4	1.59 H	26	50.1	6.5
2	5460.00	44.2 AV	54.0	-9.8	1.59 H	26	37.7	6.5
3	#5470.00	62.1 PK	68.2	-6.1	2.56 H	61	55.5	6.6
4	*5610.00	111.2 PK			2.66 H	59	73.3	37.9
5	*5610.00	98.6 AV			2.66 H	59	60.7	37.9
6	#5725.00	66.9 PK	68.2	-1.3	2.55 H	56	59.9	7.0
7	11220.00	58.5 PK	74.0	-15.5	2.55 H	155	40.6	17.9
8	11220.00	45.1 AV	54.0	-8.9	2.55 H	155	27.2	17.9
9	#16830.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22440.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#28050.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33660.00	-	-	-	-	-	-	-
13	39270.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

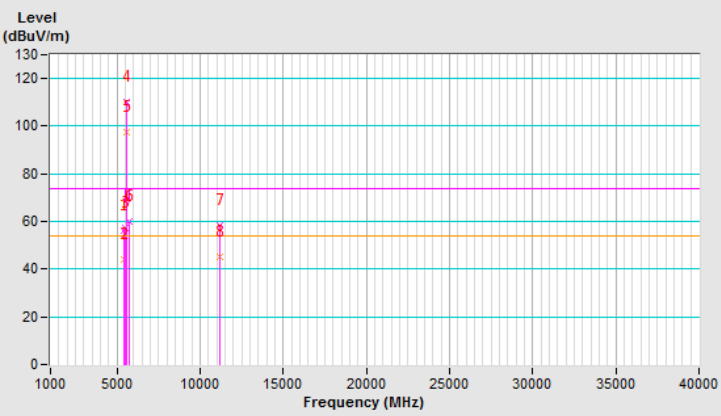


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 122：5610 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 16 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	56.3 PK	74.0	-17.7	1.53 V	356	49.8	6.5
2	5460.00	44.0 AV	54.0	-10.0	1.53 V	356	37.5	6.5
3	#5470.00	57.1 PK	68.2	-11.1	1.55 V	303	50.5	6.6
4	*5610.00	110.0 PK			3.53 V	350	72.1	37.9
5	*5610.00	97.4 AV			3.53 V	350	59.5	37.9
6	#5725.00	59.8 PK	68.2	-8.4	3.00 V	354	52.8	7.0
7	11220.00	58.3 PK	74.0	-15.7	1.55 V	155	40.4	17.9
8	11220.00	44.9 AV	54.0	-9.1	1.55 V	155	27.0	17.9
9	#16830.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22440.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#28050.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33660.00	-	-	-	-	-	-	-
13	39270.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



4TX

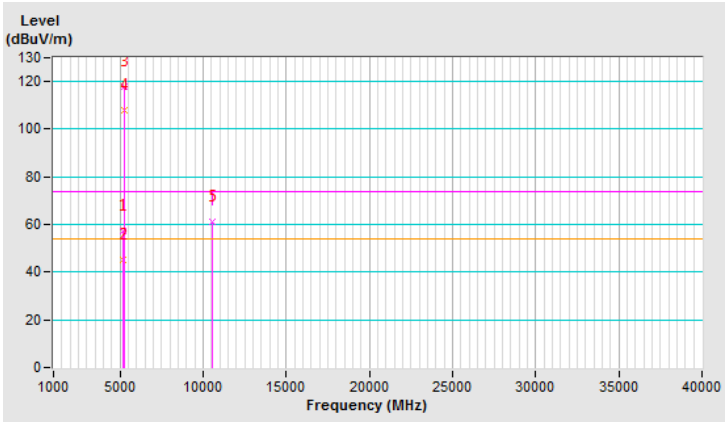
802.11a

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 52：5260 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 8 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	57.3 PK	74.0	-16.7	2.35 H	335	48.0	9.3
2	5150.00	44.9 AV	54.0	-9.1	2.35 H	335	35.6	9.3
3	*5260.00	117.7 PK			2.43 H	321	77.4	40.3
4	*5260.00	108.0 AV			2.43 H	321	67.7	40.3
5	#10520.00	60.9 PK	68.2	-7.3	1.40 H	213	40.5	20.4
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

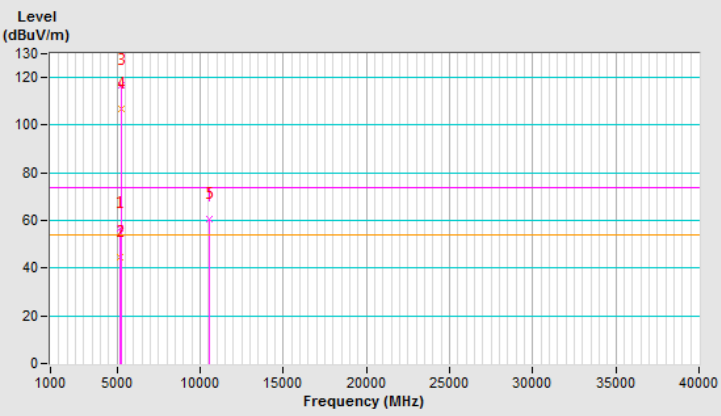


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 52：5260 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 03 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	56.9 PK	74.0	-17.1	3.68 V	12	47.6	9.3
2	5150.00	44.6 AV	54.0	-9.4	3.68 V	12	35.3	9.3
3	*5260.00	116.9 PK			3.78 V	4	76.6	40.3
4	*5260.00	107.1 AV			3.78 V	4	66.8	40.3
5	#10520.00	60.5 PK	68.2	-7.7	2.36 V	145	40.1	20.4
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

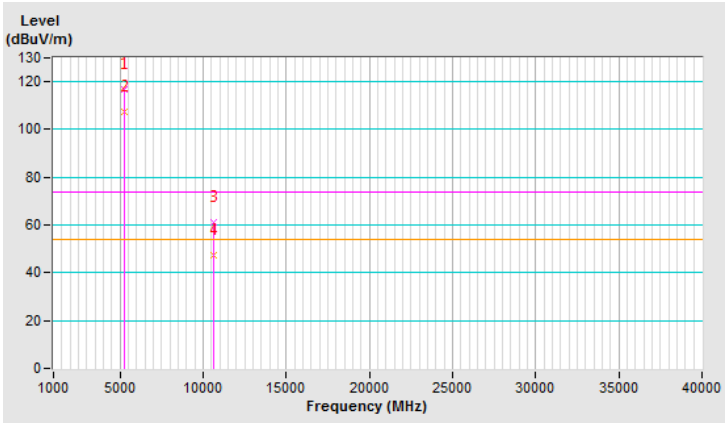


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 03 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	117.0 PK			2.48 H	322	76.7	40.3
2	*5300.00	107.5 AV			2.48 H	322	67.2	40.3
3	10600.00	61.4 PK	74.0	-12.6	1.65 H	244	40.6	20.8
4	10600.00	47.6 AV	54.0	-6.4	1.65 H	244	26.8	20.8
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

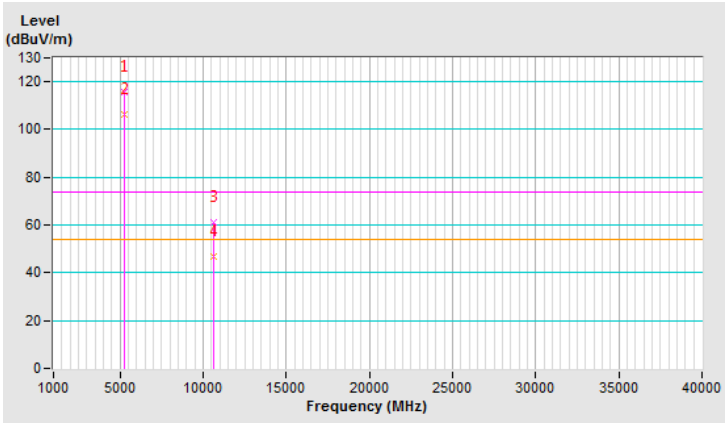


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 03 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	115.6 PK			3.81 V	16	75.3	40.3
2	*5300.00	106.3 AV			3.81 V	16	66.0	40.3
3	10600.00	61.0 PK	74.0	-13.0	2.14 V	120	40.2	20.8
4	10600.00	46.9 AV	54.0	-7.1	2.14 V	120	26.1	20.8
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



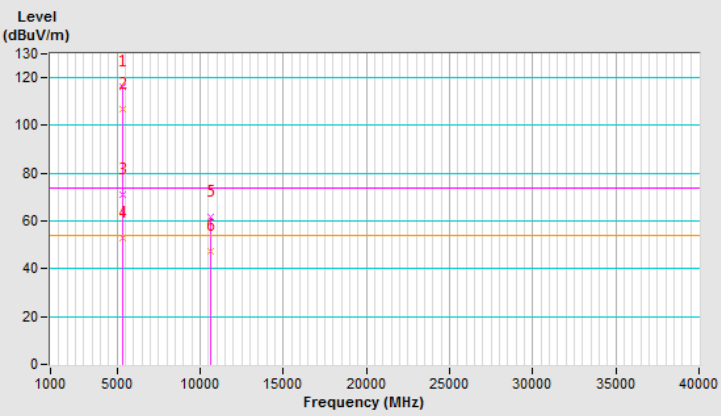
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 03 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	116.3 PK			2.56 H	317	76.0	40.3
2	*5320.00	106.9 AV			2.56 H	317	66.6	40.3
3	5350.00	71.2 PK	74.0	-2.8	2.66 H	320	62.1	9.1
4	5350.00	52.8 AV	54.0	-1.2	2.66 H	320	43.7	9.1
5	10640.00	61.6 PK	74.0	-12.4	1.65 H	201	40.7	20.9
6	10640.00	47.6 AV	54.0	-6.4	1.65 H	201	26.7	20.9
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

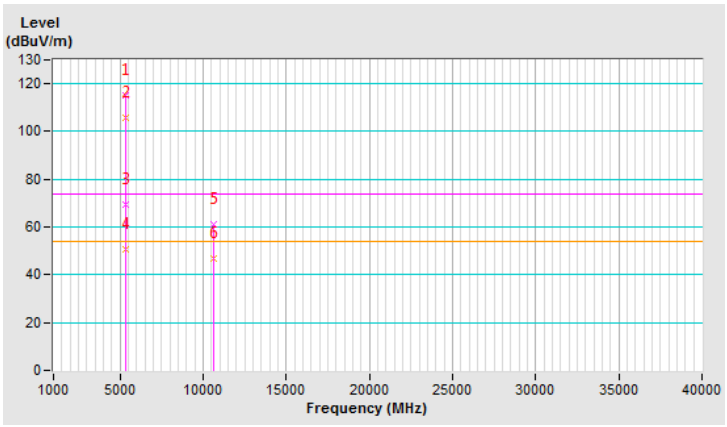


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 03 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	115.1 PK			3.66 V	14	74.8	40.3
2	*5320.00	105.6 AV			3.66 V	14	65.3	40.3
3	5350.00	69.4 PK	74.0	-4.6	3.71 V	19	60.3	9.1
4	5350.00	50.6 AV	54.0	-3.4	3.71 V	19	41.5	9.1
5	10640.00	61.1 PK	74.0	-12.9	2.01 V	205	40.2	20.9
6	10640.00	47.0 AV	54.0	-7.0	2.01 V	205	26.1	20.9
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



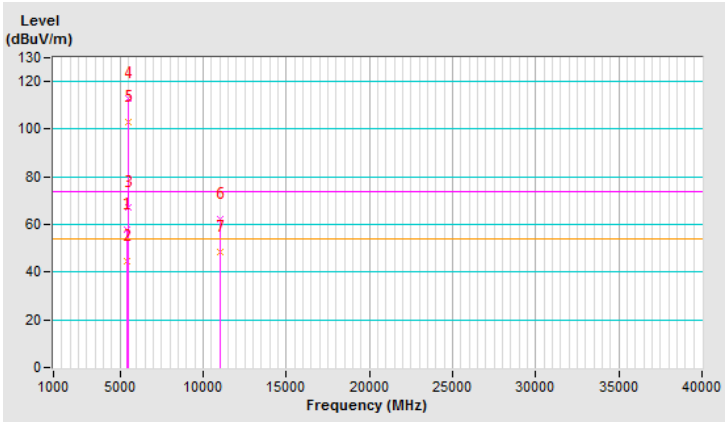
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 04 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	57.9 PK	74.0	-16.1	1.50 H	331	48.6	9.3
2	5460.00	44.8 AV	54.0	-9.2	1.50 H	331	35.5	9.3
3	#5470.00	67.2 PK	68.2	-1.0	1.43 H	319	57.7	9.5
4	*5500.00	112.7 PK			2.29 H	55	71.8	40.9
5	*5500.00	103.1 AV			2.29 H	55	62.2	40.9
6	11000.00	62.2 PK	74.0	-11.8	2.54 H	185	40.6	21.6
7	11000.00	48.3 AV	54.0	-5.7	2.54 H	185	26.7	21.6
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

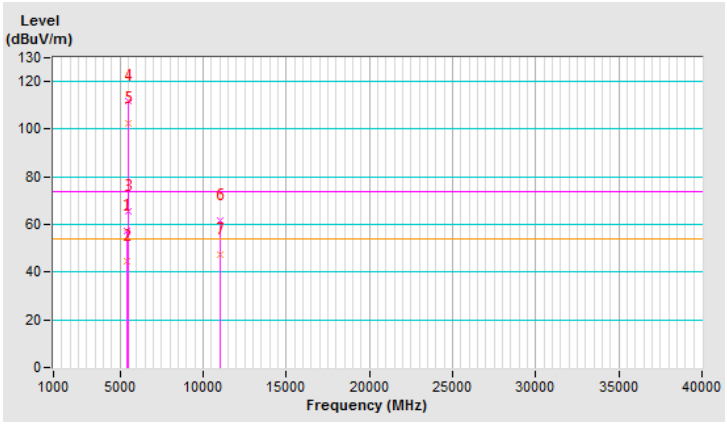


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	57.4 PK	74.0	-16.6	3.69 V	18	48.1	9.3
2	5460.00	44.5 AV	54.0	-9.5	3.69 V	18	35.2	9.3
3	#5470.00	65.3 PK	68.2	-2.9	3.58 V	9	55.8	9.5
4	*5500.00	111.8 PK			3.66 V	15	70.9	40.9
5	*5500.00	102.2 AV			3.66 V	15	61.3	40.9
6	11000.00	61.8 PK	74.0	-12.2	1.90 V	222	40.2	21.6
7	11000.00	47.5 AV	54.0	-6.5	1.90 V	222	25.9	21.6
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

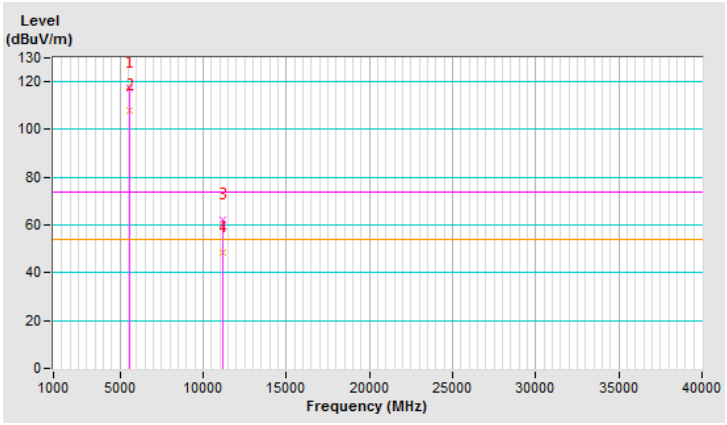


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 04 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	117.4 PK			2.29 H	322	76.7	40.7
2	*5580.00	108.0 AV			2.29 H	322	67.3	40.7
3	11160.00	62.3 PK	74.0	-11.7	1.69 H	240	40.8	21.5
4	11160.00	48.2 AV	54.0	-5.8	1.69 H	240	26.7	21.5
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

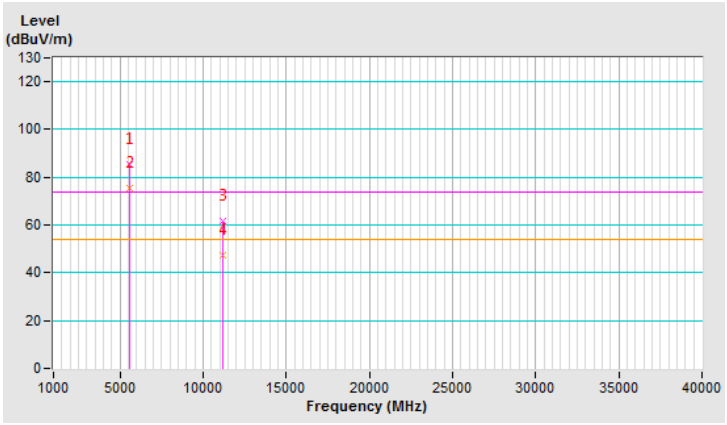


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	85.4 PK			3.66 V	16	75.9	9.5
2	*5580.00	75.7 AV			3.66 V	16	66.2	9.5
3	11160.00	61.7 PK	74.0	-12.3	1.90 V	278	40.2	21.5
4	11160.00	47.3 AV	54.0	-6.7	1.90 V	278	25.8	21.5
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



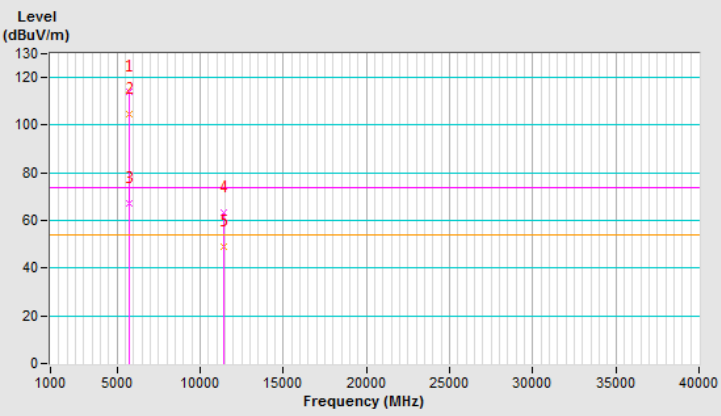
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 04 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	114.2 PK			2.15 H	320	73.1	41.1
2	*5700.00	104.6 AV			2.15 H	320	63.5	41.1
3	#5725.00	67.1 PK	68.2	-1.1	2.45 H	307	57.1	10.0
4	11400.00	63.2 PK	74.0	-10.8	1.98 H	142	40.8	22.4
5	11400.00	49.2 AV	54.0	-4.8	1.98 H	142	26.8	22.4
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

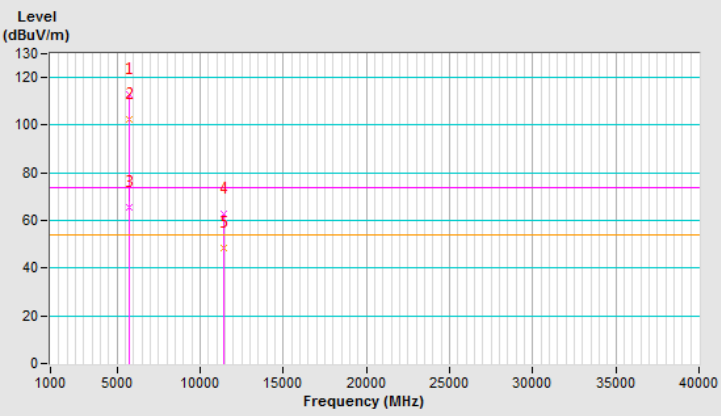


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	113.0 PK			3.65 V	8	71.9	41.1
2	*5700.00	102.6 AV			3.65 V	8	61.5	41.1
3	#5725.00	65.3 PK	68.2	-2.9	3.59 V	21	55.3	10.0
4	11400.00	62.6 PK	74.0	-11.4	1.32 V	48	40.2	22.4
5	11400.00	48.5 AV	54.0	-5.5	1.32 V	48	26.1	22.4
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



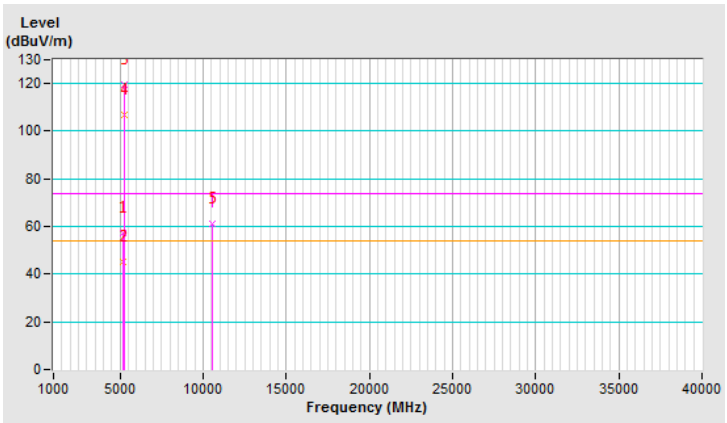
802.11ax (HE20)

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 52：5260 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 03 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	57.5 PK	74.0	-16.5	2.46 H	315	48.2	9.3
2	5150.00	45.0 AV	54.0	-9.0	2.46 H	315	35.7	9.3
3	*5260.00	119.5 PK			2.54 H	324	79.2	40.3
4	*5260.00	106.6 AV			2.54 H	324	66.3	40.3
5	#10520.00	61.0 PK	68.2	-7.2	1.31 H	259	40.6	20.4
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

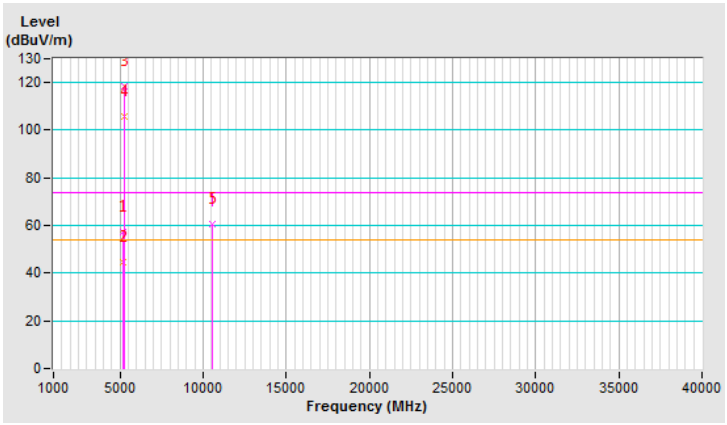


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 52：5260 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 03 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	57.2 PK	74.0	-16.8	3.60 V	18	47.9	9.3
2	5150.00	44.5 AV	54.0	-9.5	3.60 V	18	35.2	9.3
3	*5260.00	118.2 PK			3.72 V	24	77.9	40.3
4	*5260.00	105.6 AV			3.72 V	24	65.3	40.3
5	#10520.00	60.4 PK	68.2	-7.8	3.01 V	142	40.0	20.4
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

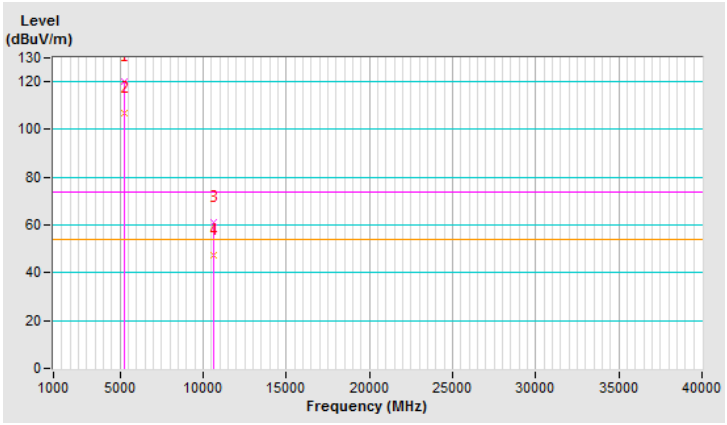


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 03 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	119.9 PK			2.53 H	323	79.6	40.3
2	*5300.00	106.6 AV			2.53 H	323	66.3	40.3
3	10600.00	61.4 PK	74.0	-12.6	1.51 H	234	40.6	20.8
4	10600.00	47.5 AV	54.0	-6.5	1.51 H	234	26.7	20.8
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

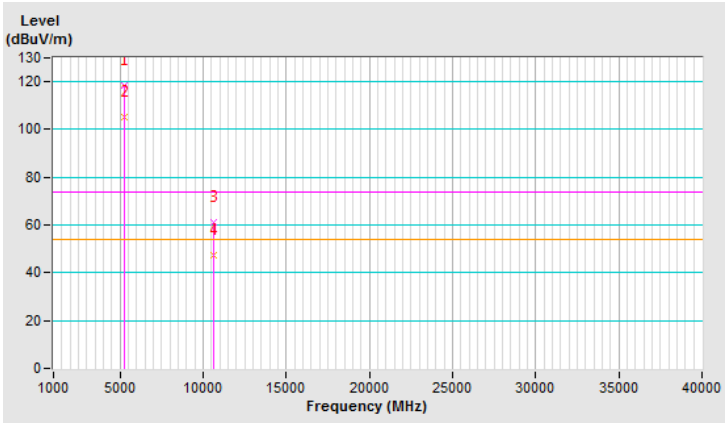


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 03 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	118.5 PK			3.59 V	23	78.2	40.3
2	*5300.00	105.4 AV			3.59 V	23	65.1	40.3
3	10600.00	61.0 PK	74.0	-13.0	1.17 V	145	40.2	20.8
4	10600.00	47.1 AV	54.0	-6.9	1.17 V	145	26.3	20.8
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

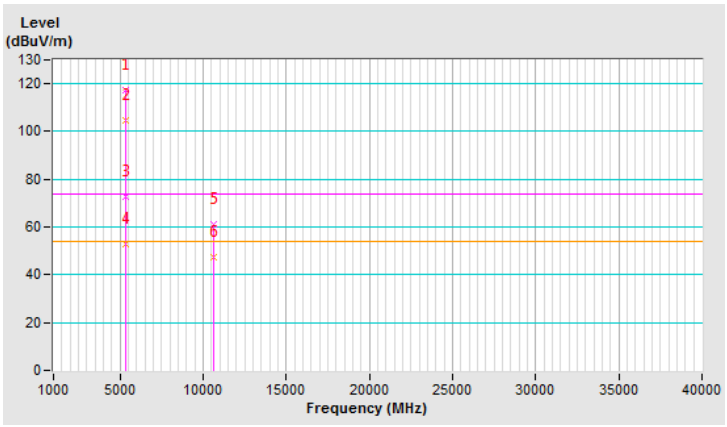


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 03 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	117.2 PK			2.59 H	322	76.9	40.3
2	*5320.00	104.7 AV			2.59 H	322	64.4	40.3
3	5350.00	72.6 PK	74.0	-1.4	2.53 H	326	63.5	9.1
4	5350.00	52.8 AV	54.0	-1.2	2.53 H	326	43.7	9.1
5	10640.00	61.4 PK	74.0	-12.6	1.36 H	198	40.5	20.9
6	10640.00	47.5 AV	54.0	-6.5	1.36 H	198	26.6	20.9
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

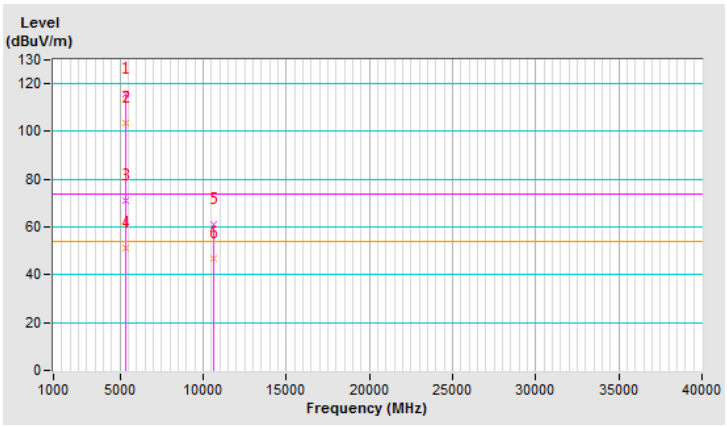


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 03 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	115.7 PK			3.69 V	15	75.4	40.3
2	*5320.00	103.4 AV			3.69 V	15	63.1	40.3
3	5350.00	70.9 PK	74.0	-3.1	3.55 V	20	61.8	9.1
4	5350.00	51.0 AV	54.0	-3.0	3.55 V	20	41.9	9.1
5	10640.00	60.9 PK	74.0	-13.1	2.31 V	144	40.0	20.9
6	10640.00	47.0 AV	54.0	-7.0	2.31 V	144	26.1	20.9
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

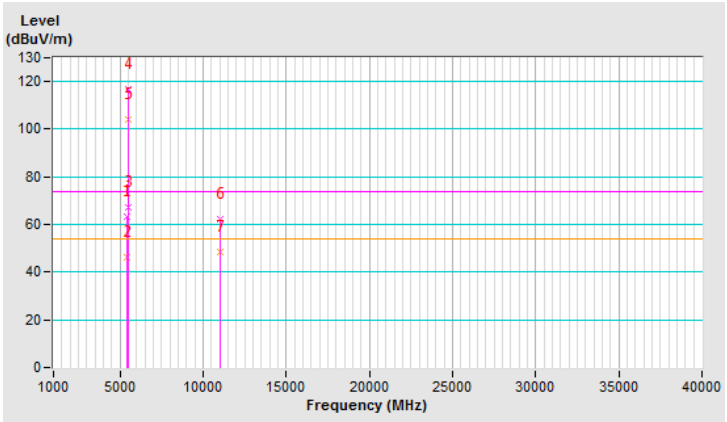


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 04 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	63.6 PK	74.0	-10.4	1.55 H	304	54.3	9.3
2	5460.00	46.1 AV	54.0	-7.9	1.55 H	304	36.8	9.3
3	#5470.00	67.0 PK	68.2	-1.2	1.47 H	316	57.5	9.5
4	*5500.00	117.0 PK			1.48 H	317	76.1	40.9
5	*5500.00	104.2 AV			1.48 H	317	63.3	40.9
6	11000.00	62.3 PK	74.0	-11.7	1.65 H	240	40.7	21.6
7	11000.00	48.5 AV	54.0	-5.5	1.65 H	240	26.9	21.6
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

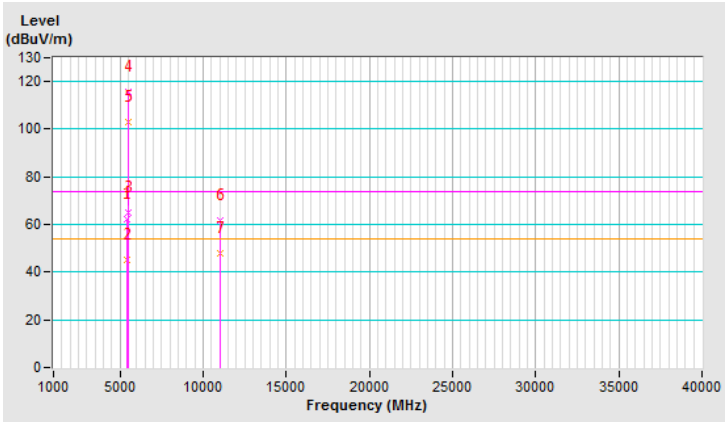


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	62.1 PK	74.0	-11.9	3.60 V	14	52.8	9.3
2	5460.00	45.3 AV	54.0	-8.7	3.60 V	14	36.0	9.3
3	#5470.00	65.2 PK	68.2	-3.0	3.64 V	12	55.7	9.5
4	*5500.00	115.7 PK			3.70 V	16	74.8	40.9
5	*5500.00	102.8 AV			3.70 V	16	61.9	40.9
6	11000.00	61.7 PK	74.0	-12.3	2.88 V	147	40.1	21.6
7	11000.00	47.9 AV	54.0	-6.1	2.88 V	147	26.3	21.6
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

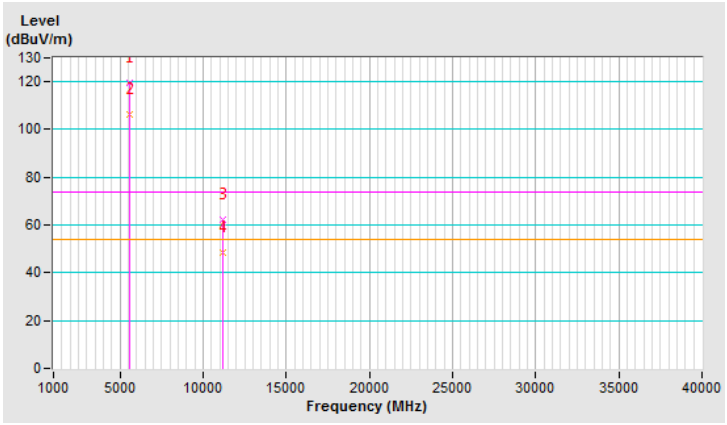


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 04 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	119.3 PK			2.23 H	316	78.6	40.7
2	*5580.00	106.5 AV			2.23 H	316	65.8	40.7
3	11160.00	62.4 PK	74.0	-11.6	1.64 H	228	40.9	21.5
4	11160.00	48.3 AV	54.0	-5.7	1.64 H	228	26.8	21.5
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

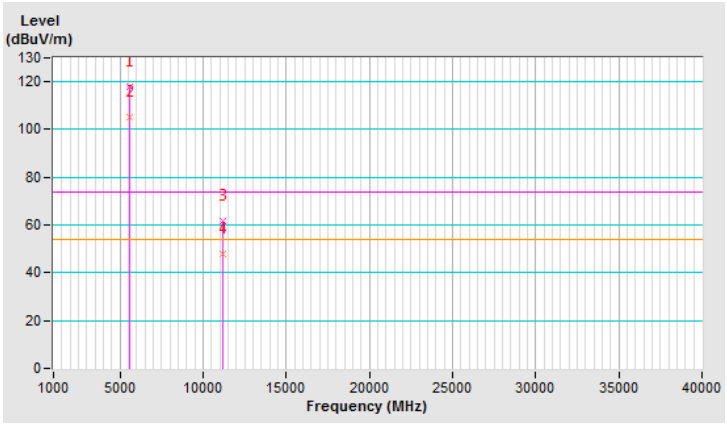


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	118.1 PK			3.67 V	18	77.4	40.7
2	*5580.00	105.2 AV			3.67 V	18	64.5	40.7
3	11160.00	61.7 PK	74.0	-12.3	1.15 V	147	40.2	21.5
4	11160.00	47.8 AV	54.0	-6.2	1.15 V	147	26.3	21.5
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



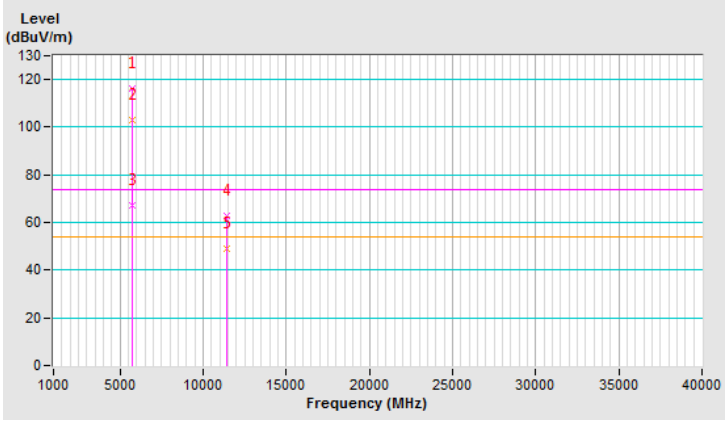
操作模式：	發射	調變技術：	OFDMA-MIMO
基本波頻率：	CH 140：5700 MHz	測試儀器：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量測場地溫度：	25℃	量測場地濕度：	70%RH
測試日期：	108 年 09 月 04 日	測試者：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	116.2 PK			2.05 H	319	75.1	41.1
2	*5700.00	103.2 AV			2.05 H	319	62.1	41.1
3	#5725.00	67.2 PK	68.2	-1.0	2.18 H	306	57.2	10.0
4	11400.00	62.8 PK	74.0	-11.2	1.39 H	211	40.4	22.4
5	11400.00	49.1 AV	54.0	-4.9	1.39 H	211	26.7	22.4
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

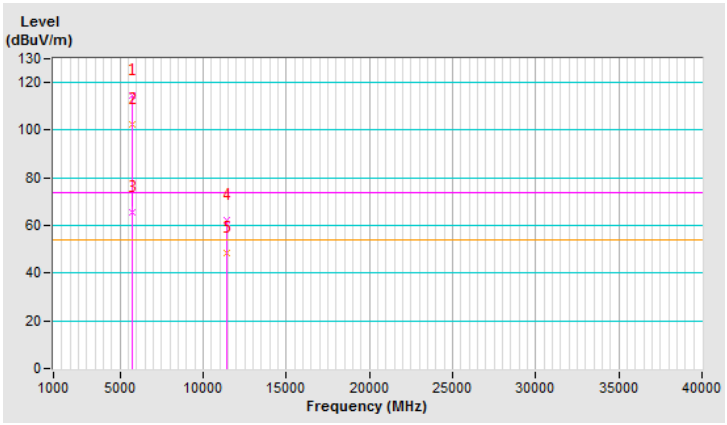


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	114.6 PK			3.69 V	16	73.5	41.1
2	*5700.00	102.5 AV			3.69 V	16	61.4	41.1
3	#5725.00	65.7 PK	68.2	-2.5	3.42 V	27	55.7	10.0
4	11400.00	62.3 PK	74.0	-11.7	1.96 V	222	39.9	22.4
5	11400.00	48.3 AV	54.0	-5.7	1.96 V	222	25.9	22.4
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



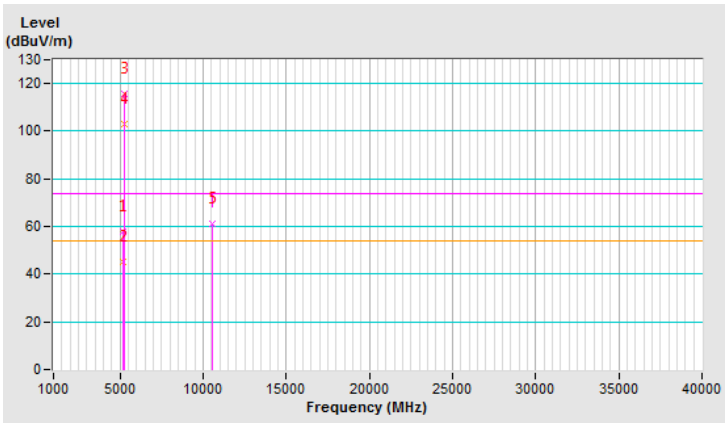
802.11ax (HE40)

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 54：5270 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 03 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	57.9 PK	74.0	-16.1	2.61 H	304	48.6	9.3
2	5150.00	45.2 AV	54.0	-8.8	2.61 H	304	35.9	9.3
3	*5270.00	115.7 PK			2.49 H	325	75.4	40.3
4	*5270.00	103.0 AV			2.49 H	325	62.7	40.3
5	#10540.00	61.1 PK	68.2	-7.1	1.72 H	236	40.5	20.6
6	15810.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21080.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31620.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36890.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

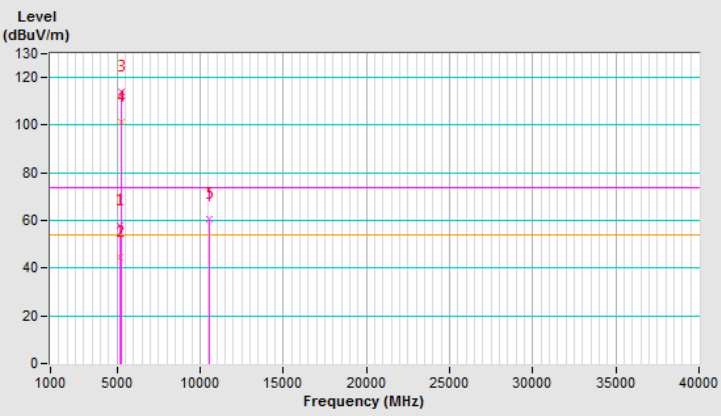


操作模式：	發射	調變技術：	OFDMA-MIMO
基本波頻率：	CH 54：5270 MHz	測試儀器：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量測場地溫度：	25℃	量測場地濕度：	70%RH
測試日期：	108 年 09 月 03 日	測試者：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	57.6 PK	74.0	-16.4	3.57 V	16	48.3	9.3
2	5150.00	44.8 AV	54.0	-9.2	3.57 V	16	35.5	9.3
3	*5270.00	114.3 PK			3.98 V	22	74.0	40.3
4	*5270.00	101.5 AV			3.98 V	22	61.2	40.3
5	#10540.00	60.7 PK	68.2	-7.5	1.63 V	201	40.1	20.6
6	15810.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21080.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31620.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36890.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

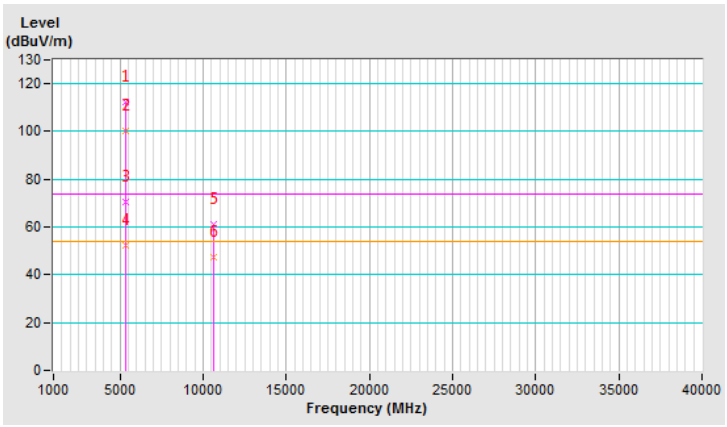


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 62：5310 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 03 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5310.00	112.4 PK			2.57 H	321	72.1	40.3
2	*5310.00	100.4 AV			2.57 H	321	60.1	40.3
3	5350.00	70.7 PK	74.0	-3.3	2.66 H	326	61.6	9.1
4	5350.00	52.5 AV	54.0	-1.5	2.66 H	326	43.4	9.1
5	10620.00	61.3 PK	74.0	-12.7	1.48 H	230	40.5	20.8
6	10620.00	47.1 AV	54.0	-6.9	1.48 H	230	26.3	20.8
7	15930.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21240.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26550.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31860.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37170.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

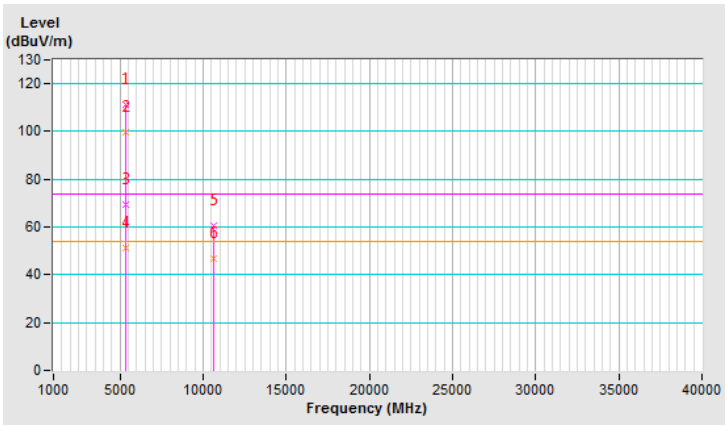


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 62：5310 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 03 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5310.00	111.3 PK			3.69 V	14	71.0	40.3
2	*5310.00	99.6 AV			3.69 V	14	59.3	40.3
3	5350.00	69.2 PK	74.0	-4.8	3.66 V	18	60.1	9.1
4	5350.00	51.1 AV	54.0	-2.9	3.66 V	18	42.0	9.1
5	10620.00	60.8 PK	74.0	-13.2	1.52 V	197	40.0	20.8
6	10620.00	46.7 AV	54.0	-7.3	1.52 V	197	25.9	20.8
7	15930.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21240.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26550.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31860.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37170.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

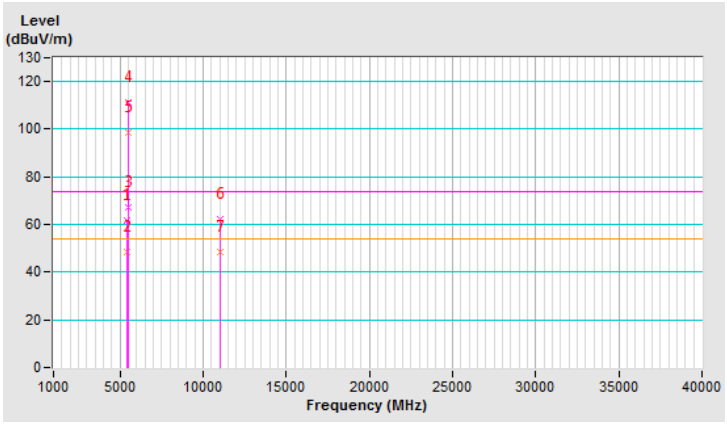


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 102：5510 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 04 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	61.9 PK	74.0	-12.1	2.15 H	316	52.6	9.3
2	5460.00	48.5 AV	54.0	-5.5	2.15 H	316	39.2	9.3
3	#5470.00	67.1 PK	68.2	-1.1	2.07 H	332	57.6	9.5
4	*5510.00	111.0 PK			2.05 H	306	70.2	40.8
5	*5510.00	98.8 AV			2.05 H	306	58.0	40.8
6	11020.00	62.0 PK	74.0	-12.0	1.32 H	120	40.5	21.5
7	11020.00	48.4 AV	54.0	-5.6	1.32 H	120	26.9	21.5
8	#16530.00	-	-	-	-	-	-	-
9	22040.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27550.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33060.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38570.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

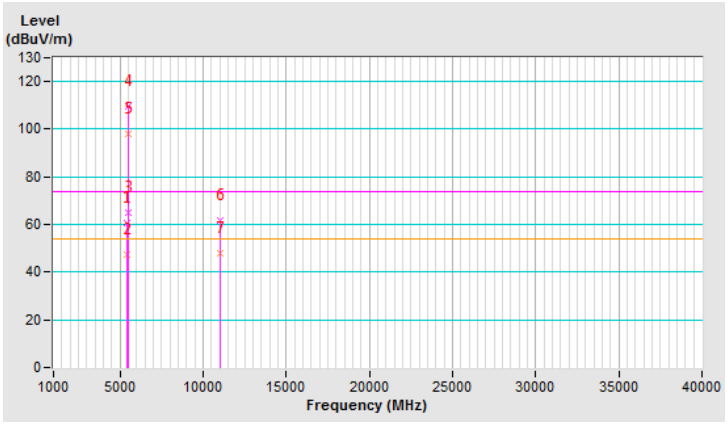


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 102：5510 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	60.7 PK	74.0	-13.3	3.65 V	8	51.4	9.3
2	5460.00	47.3 AV	54.0	-6.7	3.65 V	8	38.0	9.3
3	#5470.00	65.1 PK	68.2	-3.1	3.49 V	23	55.6	9.5
4	*5510.00	109.7 PK			3.84 V	13	68.9	40.8
5	*5510.00	97.8 AV			3.84 V	13	57.0	40.8
6	11020.00	61.5 PK	74.0	-12.5	1.97 V	258	40.0	21.5
7	11020.00	47.8 AV	54.0	-6.2	1.97 V	258	26.3	21.5
8	#16530.00	-	-	-	-	-	-	-
9	22040.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27550.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33060.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38570.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

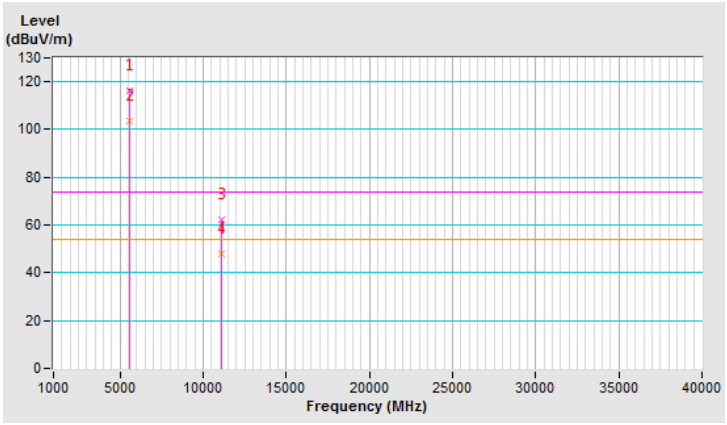


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 04 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5550.00	116.0 PK			2.18 H	319	75.3	40.7
2	*5550.00	103.5 AV			2.18 H	319	62.8	40.7
3	11100.00	62.1 PK	74.0	-11.9	1.98 H	174	40.6	21.5
4	11100.00	47.8 AV	54.0	-6.2	1.98 H	174	26.3	21.5
5	#16650.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27750.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	38850.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

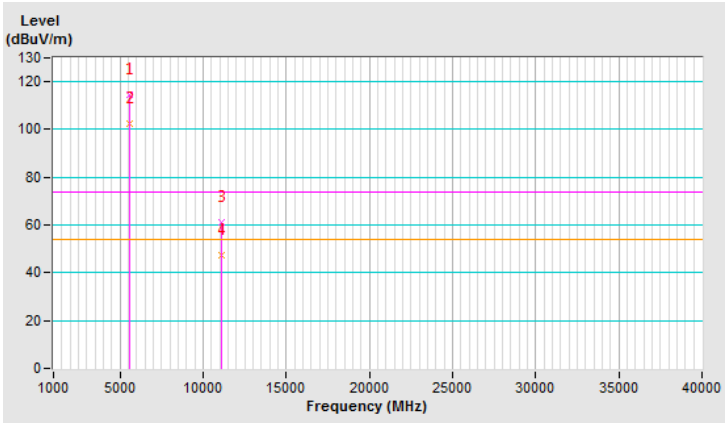


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5550.00	114.7 PK			3.62 V	13	74.0	40.7
2	*5550.00	102.6 AV			3.62 V	13	61.9	40.7
3	11100.00	61.3 PK	74.0	-12.7	2.63 V	115	39.8	21.5
4	11100.00	47.2 AV	54.0	-6.8	2.63 V	115	25.7	21.5
5	#16650.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27750.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	38850.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

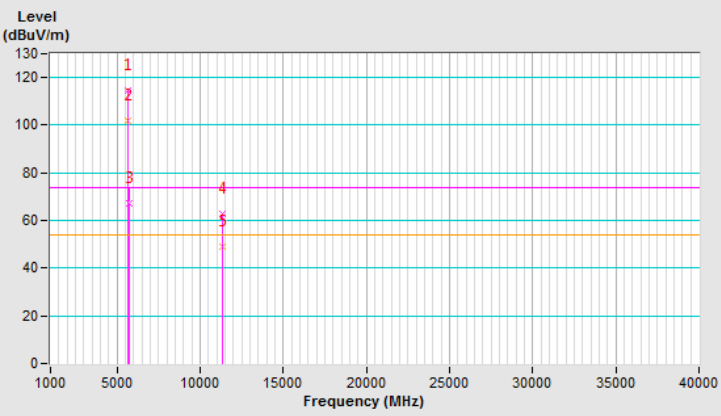


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 134：5670 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 04 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5670.00	114.5 PK			2.26 H	316	73.5	41.0
2	*5670.00	101.9 AV			2.26 H	316	60.9	41.0
3	#5725.00	67.0 PK	68.2	-1.2	2.20 H	318	57.0	10.0
4	11340.00	62.6 PK	74.0	-11.4	1.67 H	198	40.5	22.1
5	11340.00	49.0 AV	54.0	-5.0	1.67 H	198	26.9	22.1
6	#17010.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22680.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34020.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39690.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

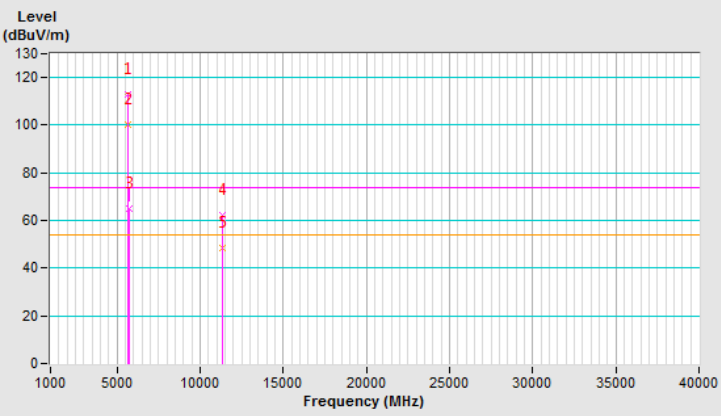


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 134：5670 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5670.00	113.1 PK			3.68 V	14	72.1	41.0
2	*5670.00	100.4 AV			3.68 V	14	59.4	41.0
3	#5725.00	65.1 PK	68.2	-3.1	3.37 V	26	55.1	10.0
4	11340.00	62.1 PK	74.0	-11.9	1.98 V	264	40.0	22.1
5	11340.00	48.5 AV	54.0	-5.5	1.98 V	264	26.4	22.1
6	#17010.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22680.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34020.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39690.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



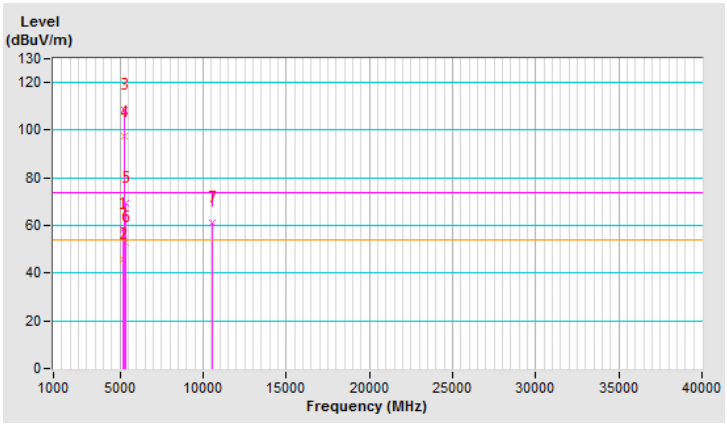
802.11ax (HE80)

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 58：5290 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 03 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	58.6 PK	74.0	-15.4	2.64 H	325	49.3	9.3
2	5150.00	45.8 AV	54.0	-8.2	2.64 H	325	36.5	9.3
3	*5290.00	108.5 PK			2.56 H	323	68.2	40.3
4	*5290.00	97.2 AV			2.56 H	323	56.9	40.3
5	5350.00	69.3 PK	74.0	-4.7	2.53 H	320	60.2	9.1
6	5350.00	52.7 AV	54.0	-1.3	2.53 H	320	43.6	9.1
7	#10580.00	61.2 PK	68.2	-7.0	2.36 H	141	40.4	20.8
8	15870.00	-	-	-	-	-	-	-
9	21160.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#26450.00	-	-	-	-	-	-	-
11	31740.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#37030.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

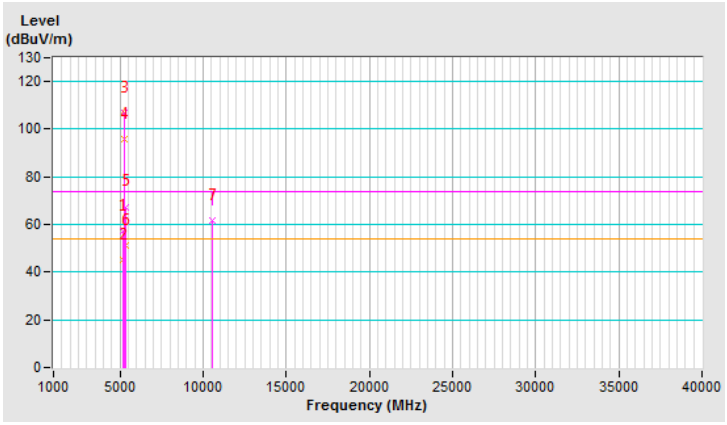


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 58：5290 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 03 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	57.5 PK	74.0	-16.5	3.60 V	14	48.2	9.3
2	5150.00	45.2 AV	54.0	-8.8	3.60 V	14	35.9	9.3
3	*5290.00	107.1 PK			3.67 V	12	66.8	40.3
4	*5290.00	95.7 AV			3.67 V	12	55.4	40.3
5	5350.00	67.5 PK	74.0	-6.5	3.75 V	21	58.4	9.1
6	5350.00	51.0 AV	54.0	-3.0	3.75 V	21	41.9	9.1
7	#10580.00	61.6 PK	68.2	-6.6	2.97 V	187	40.8	20.8
8	15870.00	-	-	-	-	-	-	-
9	21160.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#26450.00	-	-	-	-	-	-	-
11	31740.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#37030.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

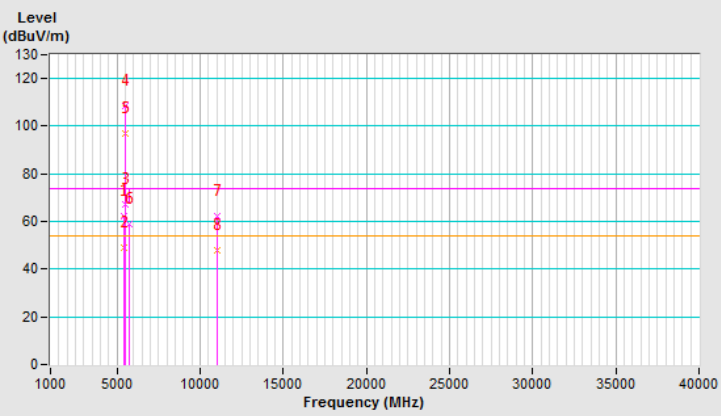


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 106：5530 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 04 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	62.4 PK	74.0	-11.6	2.33 H	309	53.1	9.3
2	5460.00	49.3 AV	54.0	-4.7	2.33 H	309	40.0	9.3
3	#5470.00	67.0 PK	68.2	-1.2	2.31 H	326	57.5	9.5
4	*5530.00	108.3 PK			2.17 H	319	67.5	40.8
5	*5530.00	96.9 AV			2.17 H	319	56.1	40.8
6	#5725.00	59.0 PK	68.2	-9.2	2.01 H	314	49.0	10.0
7	11060.00	62.3 PK	74.0	-11.7	1.82 H	136	40.8	21.5
8	11060.00	47.9 AV	54.0	-6.1	1.82 H	136	26.4	21.5
9	#16590.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22120.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#27650.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33180.00	-	-	-	-	-	-	-
13	38710.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

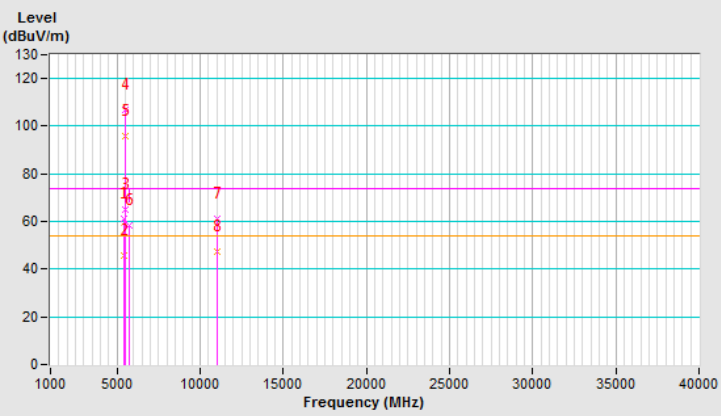


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 106：5530 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	61.1 PK	74.0	-12.9	3.66 V	17	51.8	9.3
2	5460.00	45.7 AV	54.0	-8.3	3.66 V	17	36.4	9.3
3	#5470.00	65.1 PK	68.2	-3.1	3.61 V	27	55.6	9.5
4	*5530.00	106.7 PK			3.65 V	8	65.9	40.8
5	*5530.00	95.6 AV			3.65 V	8	54.8	40.8
6	#5725.00	58.2 PK	68.2	-10.0	3.63 V	19	48.2	10.0
7	11060.00	61.2 PK	74.0	-12.8	1.63 V	220	39.7	21.5
8	11060.00	47.3 AV	54.0	-6.7	1.63 V	220	25.8	21.5
9	#16590.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22120.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#27650.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33180.00	-	-	-	-	-	-	-
13	38710.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

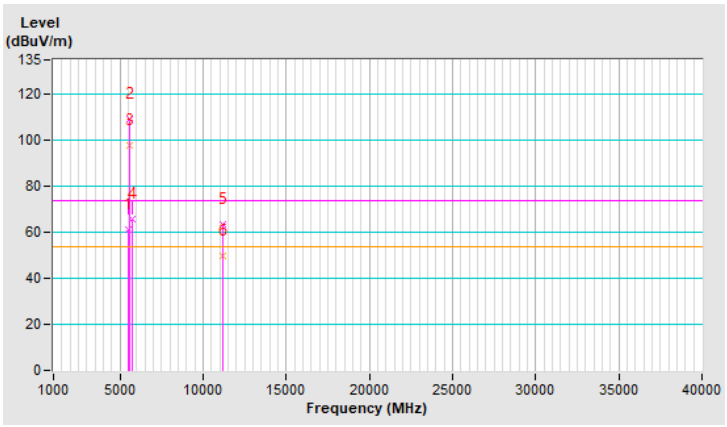


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 122：5610 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 04 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	#5470.00	61.0 PK	68.2	-7.2	2.30 H	325	51.5	9.5
2	*5610.00	109.3 PK			2.20 H	320	68.5	40.8
3	*5610.00	97.9 AV			2.20 H	320	57.1	40.8
4	#5725.00	66.0 PK	68.2	-2.2	2.00 H	301	56.0	10.0
5	11220.00	63.3 PK	74.0	-10.7	1.86 H	144	41.8	21.5
6	11220.00	49.9 AV	54.0	-4.1	1.86 H	144	28.4	21.5
7	#16830.00	-	-	-	-	-	-	-
8	22440.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#28050.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#33660.00	-	-	-	-	-	-	-
11	39270.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

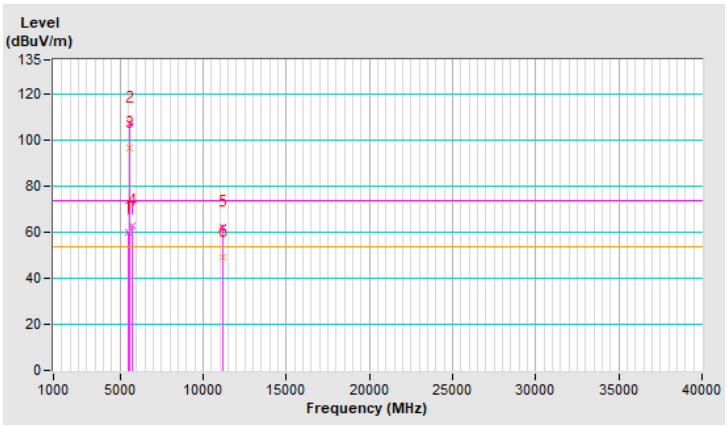


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 122：5610 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 09 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	#5470.00	60.1 PK	68.2	-8.1	3.55 V	33	50.6	9.5
2	*5610.00	107.7 PK			3.47 V	26	66.9	40.8
3	*5610.00	96.6 AV			3.47 V	26	55.8	40.8
4	#5725.00	63.2 PK	68.2	-5.0	3.51 V	23	53.2	10.0
5	11220.00	62.2 PK	74.0	-11.8	1.69 V	229	40.7	21.5
6	11220.00	49.3 AV	54.0	-4.7	1.69 V	229	27.8	21.5
7	#16830.00	-	-	-	-	-	-	-
8	22440.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#28050.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#33660.00	-	-	-	-	-	-	-
11	39270.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



Test Mode E - AP43 (Internal antenna) + Eth8 Radio + POE

1TX

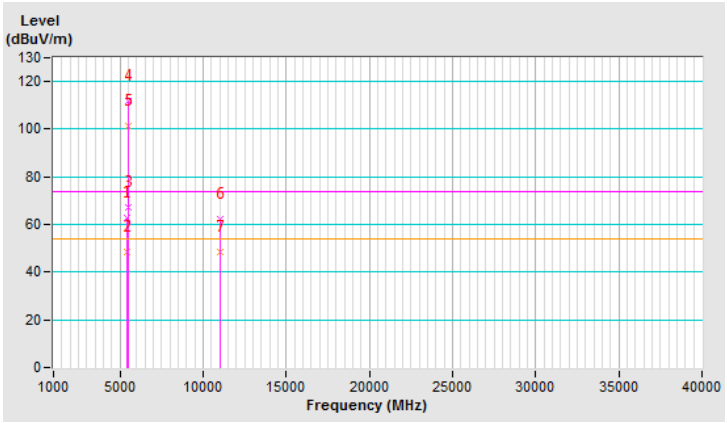
802.11a

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 25 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	62.9 PK	74.0	-11.1	2.15 H	325	53.6	9.3
2	5460.00	48.7 AV	54.0	-5.3	2.15 H	325	39.4	9.3
3	#5470.00	67.0 PK	68.2	-1.2	2.27 H	319	57.5	9.5
4	*5500.00	111.7 PK			2.16 H	320	70.8	40.9
5	*5500.00	101.2 AV			2.16 H	320	60.3	40.9
6	11000.00	62.4 PK	74.0	-11.6	2.54 H	169	40.8	21.6
7	11000.00	48.5 AV	54.0	-5.5	2.54 H	169	26.9	21.6
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

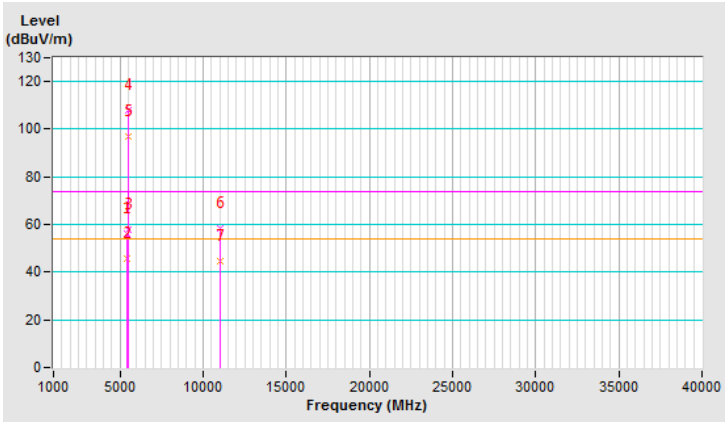


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 16 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	56.4 PK	74.0	-17.6	2.15 V	32	49.9	6.5
2	5460.00	45.8 AV	54.0	-8.2	2.15 V	32	39.3	6.5
3	#5470.00	57.6 PK	68.2	-10.6	2.00 V	69	51.0	6.6
4	*5500.00	107.7 PK			1.56 V	65	69.8	37.9
5	*5500.00	97.2 AV			1.56 V	65	59.3	37.9
6	11000.00	58.6 PK	74.0	-15.4	2.35 V	360	40.5	18.1
7	11000.00	44.8 AV	54.0	-9.2	2.35 V	360	26.7	18.1
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

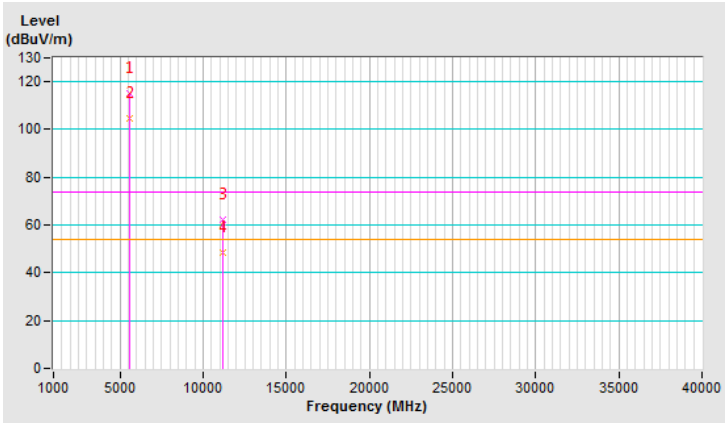


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 25 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	115.1 PK			2.12 H	319	74.4	40.7
2	*5580.00	104.9 AV			2.12 H	319	64.2	40.7
3	11160.00	62.3 PK	74.0	-11.7	1.69 H	234	40.8	21.5
4	11160.00	48.4 AV	54.0	-5.6	1.69 H	234	26.9	21.5
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

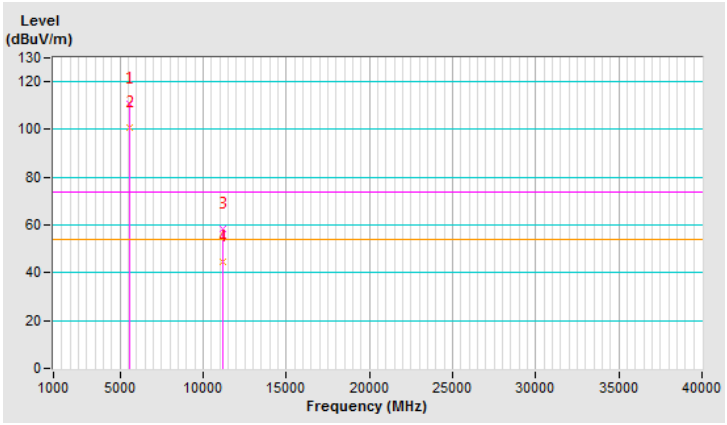


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 16 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	110.9 PK			1.59 V	61	73.0	37.9
2	*5580.00	100.9 AV			1.59 V	61	63.0	37.9
3	11160.00	58.2 PK	74.0	-15.8	2.88 V	285	40.3	17.9
4	11160.00	44.4 AV	54.0	-9.6	2.88 V	285	26.5	17.9
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



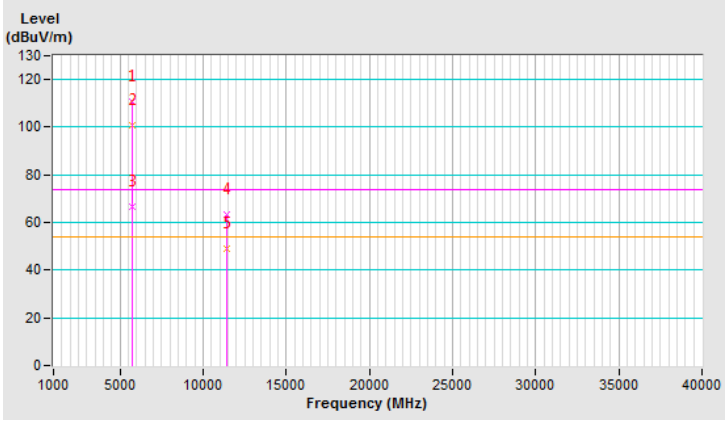
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 25 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	110.9 PK			2.11 H	315	69.8	41.1
2	*5700.00	100.7 AV			2.11 H	315	59.6	41.1
3	#5725.00	66.7 PK	68.2	-1.5	2.12 H	311	56.7	10.0
4	11400.00	63.2 PK	74.0	-10.8	2.45 H	255	40.8	22.4
5	11400.00	49.3 AV	54.0	-4.7	2.45 H	255	26.9	22.4
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

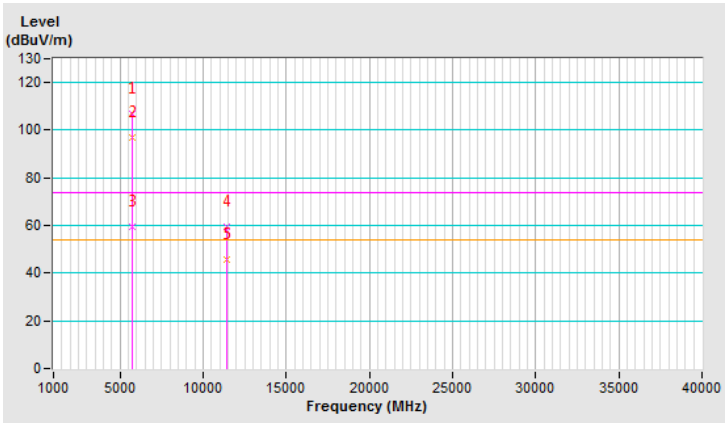


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 16 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	106.9 PK			2.62 V	69	68.8	38.1
2	*5700.00	96.7 AV			2.62 V	69	58.6	38.1
3	#5725.00	59.6 PK	68.2	-8.6	3.05 V	22	52.6	7.0
4	11400.00	59.3 PK	74.0	-14.7	2.52 V	222	40.5	18.8
5	11400.00	45.6 AV	54.0	-8.4	2.52 V	222	26.8	18.8
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



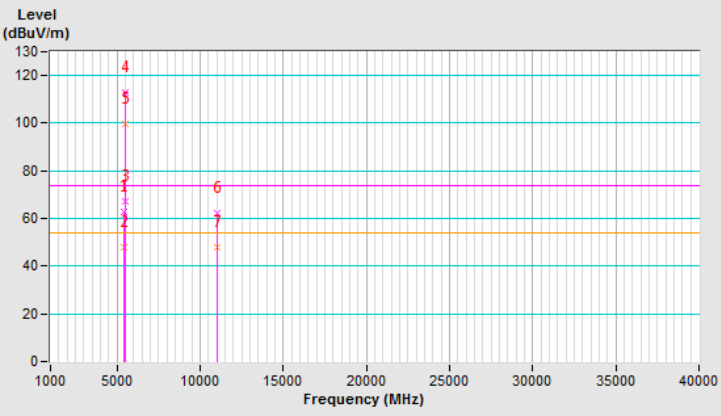
802.11ax (HE20)

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 25 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	62.6 PK	74.0	-11.4	2.06 H	314	53.3	9.3
2	5460.00	48.0 AV	54.0	-6.0	2.06 H	314	38.7	9.3
3	#5470.00	67.2 PK	68.2	-1.0	2.11 H	318	57.7	9.5
4	*5500.00	112.8 PK			2.18 H	319	71.9	40.9
5	*5500.00	99.7 AV			2.18 H	319	58.8	40.9
6	11000.00	62.4 PK	74.0	-11.6	1.37 H	295	40.8	21.6
7	11000.00	48.1 AV	54.0	-5.9	1.37 H	295	26.5	21.6
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

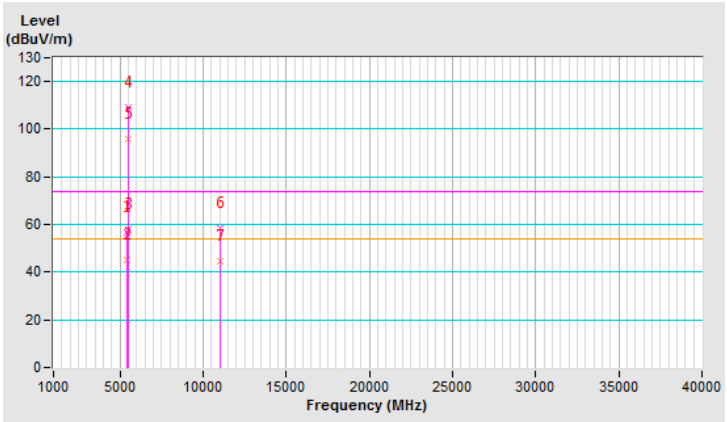


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 16 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	56.7 PK	74.0	-17.3	1.59 V	68	50.2	6.5
2	5460.00	44.9 AV	54.0	-9.1	1.59 V	68	38.4	6.5
3	#5470.00	58.1 PK	68.2	-10.1	3.00 V	35	51.5	6.6
4	*5500.00	108.8 PK			1.58 V	60	70.9	37.9
5	*5500.00	95.7 AV			1.58 V	60	57.8	37.9
6	11000.00	58.6 PK	74.0	-15.4	2.18 V	115	40.5	18.1
7	11000.00	44.4 AV	54.0	-9.6	2.18 V	115	26.3	18.1
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

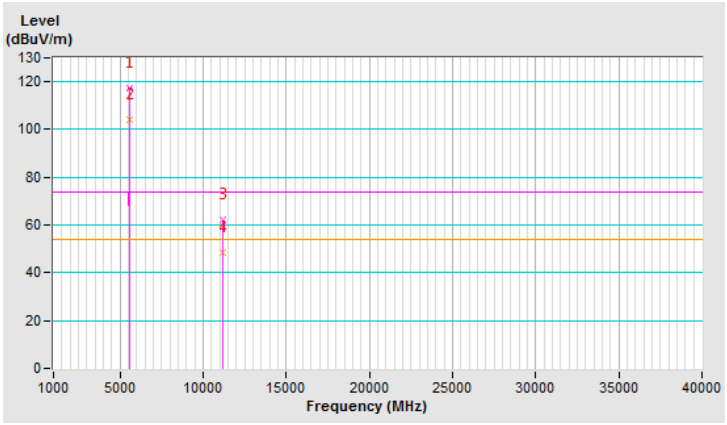


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 25 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	117.3 PK			2.13 H	322	76.6	40.7
2	*5580.00	104.3 AV			2.13 H	322	63.6	40.7
3	11160.00	62.3 PK	74.0	-11.7	2.96 H	321	40.8	21.5
4	11160.00	48.2 AV	54.0	-5.8	2.96 H	321	26.7	21.5
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

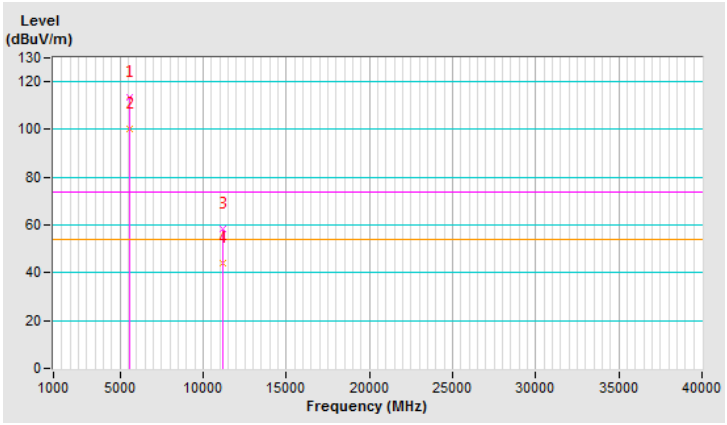


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 16 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	113.5 PK			1.55 V	68	75.6	37.9
2	*5580.00	100.5 AV			1.55 V	68	62.6	37.9
3	11160.00	58.4 PK	74.0	-15.6	2.16 V	199	40.5	17.9
4	11160.00	44.3 AV	54.0	-9.7	2.16 V	199	26.4	17.9
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



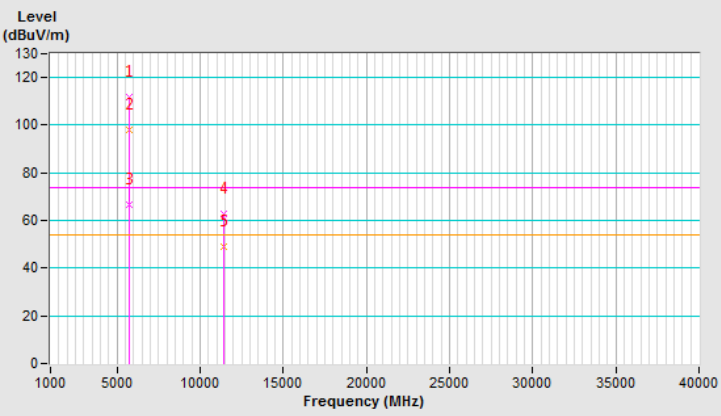
操作模式：	發射	調變技術：	OFDMA
基本波頻率：	CH 140：5700 MHz	測試儀器：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量測場地溫度：	25℃	量測場地濕度：	70%RH
測試日期：	108 年 10 月 25 日	測試者：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	111.6 PK			2.18 H	314	70.5	41.1
2	*5700.00	98.2 AV			2.18 H	314	57.1	41.1
3	#5725.00	66.8 PK	68.2	-1.4	2.13 H	322	56.8	10.0
4	11400.00	63.0 PK	74.0	-11.0	2.87 H	165	40.6	22.4
5	11400.00	48.9 AV	54.0	-5.1	2.87 H	165	26.5	22.4
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

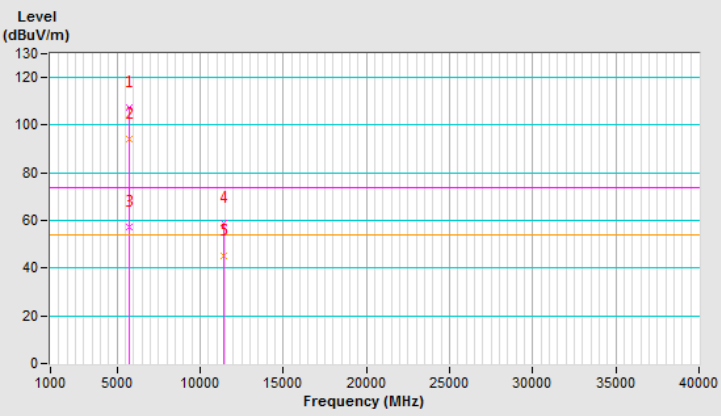


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 16 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	107.6 PK			2.58 V	50	69.5	38.1
2	*5700.00	94.2 AV			2.58 V	50	56.1	38.1
3	#5725.00	57.2 PK	68.2	-11.0	1.59 V	35	50.2	7.0
4	11400.00	59.0 PK	74.0	-15.0	1.51 V	188	40.2	18.8
5	11400.00	45.1 AV	54.0	-8.9	1.51 V	188	26.3	18.8
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



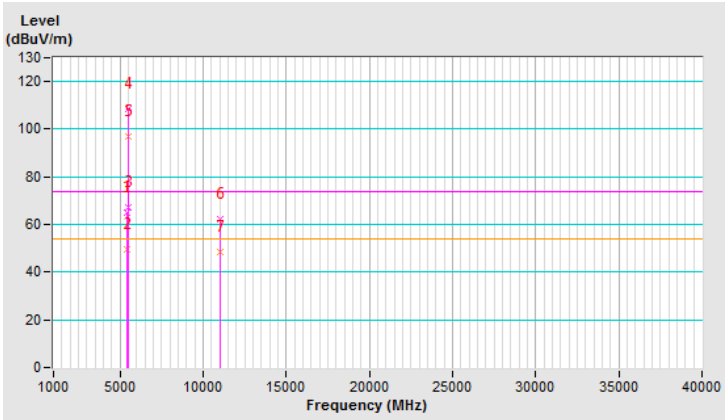
802.11ax (HE40)

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 102：5510 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 25 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	65.1 PK	74.0	-8.9	2.25 H	326	55.8	9.3
2	5460.00	49.8 AV	54.0	-4.2	2.25 H	326	40.5	9.3
3	#5470.00	67.1 PK	68.2	-1.1	2.12 H	319	57.6	9.5
4	*5510.00	108.7 PK			2.13 H	320	67.9	40.8
5	*5510.00	96.8 AV			2.13 H	320	56.0	40.8
6	11000.00	62.4 PK	74.0	-11.6	1.54 H	177	40.8	21.6
7	11000.00	48.5 AV	54.0	-5.5	1.54 H	177	26.9	21.6
8	11020.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#16530.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22040.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#27550.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33060.00	-	-	-	-	-	-	-
13	#38570.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

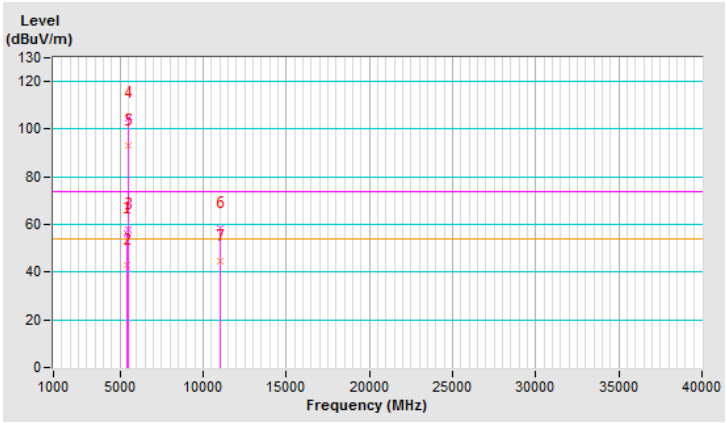


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 102：5510 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 16 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	56.3 PK	74.0	-17.7	1.58 V	50	49.8	6.5
2	5460.00	43.0 AV	54.0	-11.0	1.58 V	50	36.5	6.5
3	#5470.00	57.7 PK	68.2	-10.5	1.56 V	58	51.1	6.6
4	*5510.00	104.8 PK			1.56 V	68	66.9	37.9
5	*5510.00	92.9 AV			1.55 V	58	55.0	37.9
6	11000.00	58.6 PK	74.0	-15.4	2.11 V	210	40.5	18.1
7	11000.00	44.8 AV	54.0	-9.2	2.11 V	210	26.7	18.1
8	11020.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#16530.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22040.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#27550.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33060.00	-	-	-	-	-	-	-
13	#38570.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



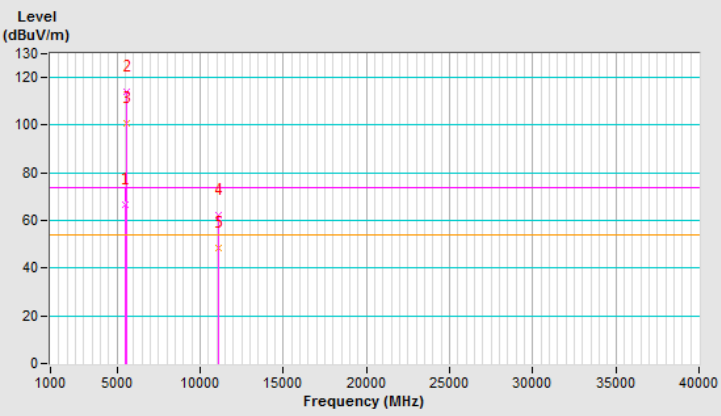
操作模式：	發射	調變技術：	OFDMA
基本波頻率：	CH 110：5550 MHz	測試儀器：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量測場地溫度：	25℃	量測場地濕度：	70%RH
測試日期：	108 年 10 月 25 日	測試者：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	#5470.00	66.9 PK	68.2	-1.3	2.13 H	320	57.4	9.5
2	*5550.00	114.0 PK			2.06 H	318	73.3	40.7
3	*5550.00	101.0 AV			2.06 H	318	60.3	40.7
4	11100.00	62.3 PK	74.0	-11.7	2.95 H	142	40.8	21.5
5	11100.00	48.4 AV	54.0	-5.6	2.95 H	142	26.9	21.5
6	#16650.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22200.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#27750.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#33300.00	-	-	-	-	-	-	-
10	38850.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

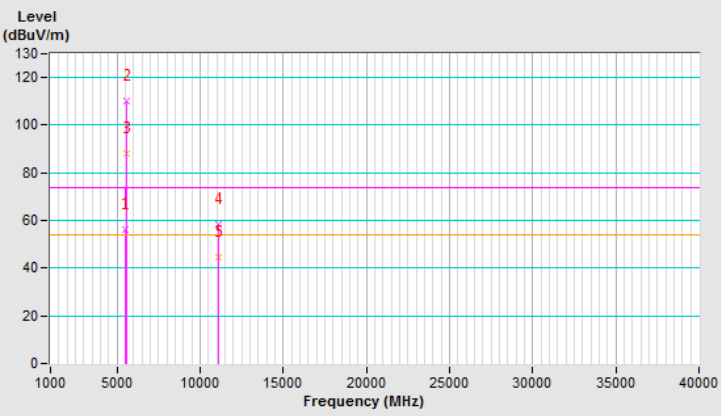


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 16 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	#5470.00	56.4 PK	68.2	-11.8	2.56 V	63	49.8	6.6
2	*5550.00	110.1 PK			2.55 V	69	72.3	37.8
3	*5550.00	88.1 AV			2.55 V	69	50.3	37.8
4	11100.00	58.5 PK	74.0	-15.5	1.58 V	144	40.7	17.8
5	11100.00	44.6 AV	54.0	-9.4	1.58 V	144	26.8	17.8
6	#16650.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22200.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#27750.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#33300.00	-	-	-	-	-	-	-
10	38850.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

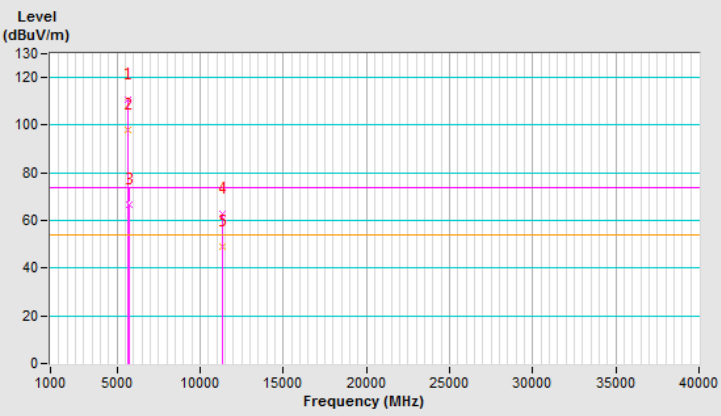


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 134：5670 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 25 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5670.00	110.7 PK			2.07 H	314	69.7	41.0
2	*5670.00	98.0 AV			2.07 H	314	57.0	41.0
3	#5725.00	66.9 PK	68.2	-1.3	2.06 H	318	56.9	10.0
4	11340.00	62.9 PK	74.0	-11.1	2.58 H	194	40.8	22.1
5	11340.00	49.0 AV	54.0	-5.0	2.58 H	194	26.9	22.1
6	#17010.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22680.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34020.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39690.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

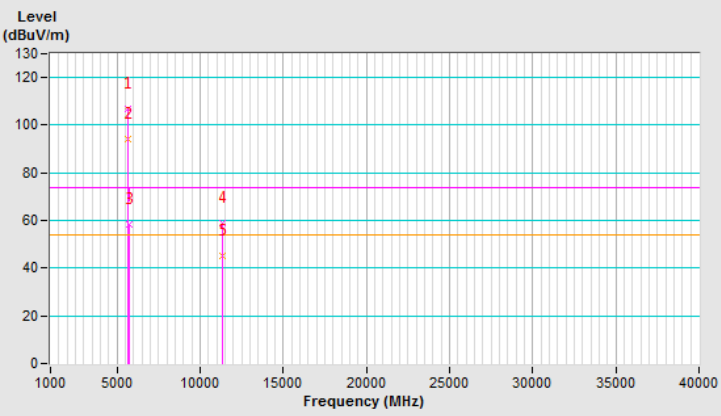


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 134：5670 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 16 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5670.00	106.7 PK			2.55 V	36	68.7	38.0
2	*5670.00	94.0 AV			2.55 V	36	56.0	38.0
3	#5725.00	58.5 PK	68.2	-9.7	1.55 V	68	51.5	7.0
4	11340.00	58.7 PK	74.0	-15.3	2.58 V	211	40.3	18.4
5	11340.00	45.1 AV	54.0	-8.9	2.58 V	211	26.7	18.4
6	#17010.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22680.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34020.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39690.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



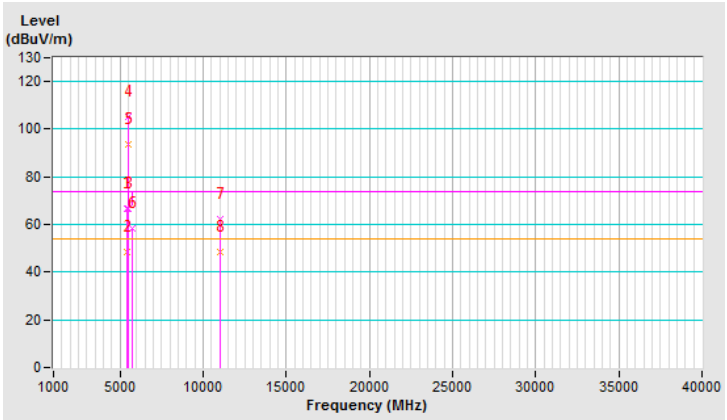
802.11ax (HE80)

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 106：5530 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 25 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	66.9 PK	74.0	-7.1	2.06 H	314	57.6	9.3
2	5460.00	48.7 AV	54.0	-5.3	2.06 H	314	39.4	9.3
3	#5470.00	66.9 PK	68.2	-1.3	2.10 H	318	57.4	9.5
4	*5530.00	105.2 PK			2.34 H	319	64.4	40.8
5	*5530.00	93.4 AV			2.34 H	319	52.6	40.8
6	#5725.00	58.4 PK	68.2	-9.8	2.16 H	328	48.4	10.0
7	11060.00	62.3 PK	74.0	-11.7	1.29 H	184	40.8	21.5
8	11060.00	48.2 AV	54.0	-5.8	1.29 H	184	26.7	21.5
9	#16590.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22120.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#27650.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33180.00	-	-	-	-	-	-	-
13	38710.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

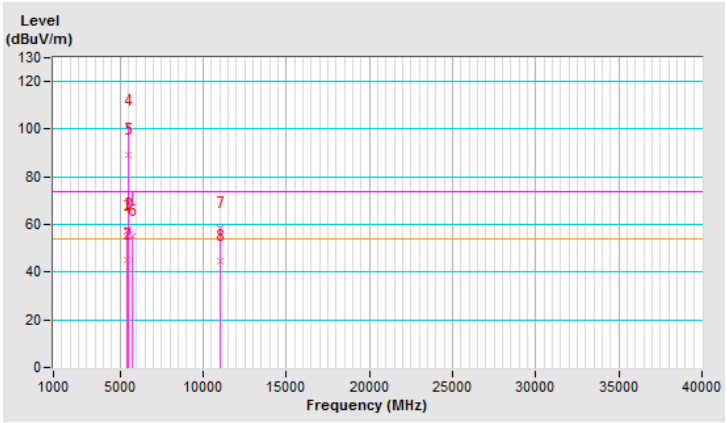


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 106：5530 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 16 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	57.1 PK	74.0	-16.9	3.15 V	58	50.6	6.5
2	5460.00	45.0 AV	54.0	-9.0	3.15 V	58	38.5	6.5
3	#5470.00	58.1 PK	68.2	-10.1	1.56 V	65	51.5	6.6
4	*5530.00	101.3 PK			1.55 V	65	63.4	37.9
5	*5530.00	89.5 AV			1.55 V	65	51.6	37.9
6	#5725.00	55.2 PK	68.2	-13.0	1.55 V	39	48.2	7.0
7	11060.00	58.4 PK	74.0	-15.6	1.88 V	360	40.5	17.9
8	11060.00	44.4 AV	54.0	-9.6	1.88 V	360	26.5	17.9
9	#16590.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22120.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#27650.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33180.00	-	-	-	-	-	-	-
13	38710.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



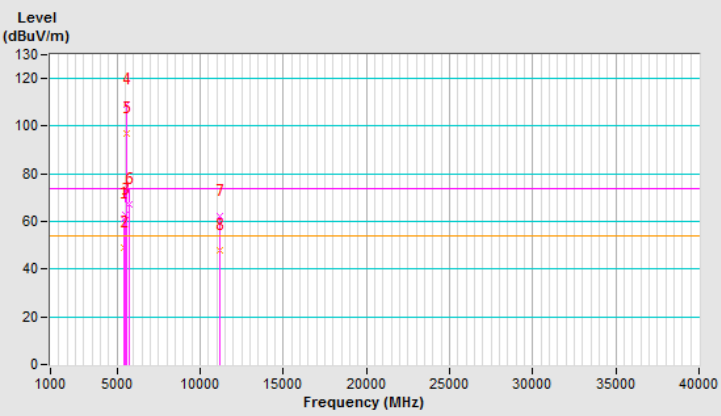
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 122：5610 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 25 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	61.2 PK	74.0	-12.8	2.08 H	331	51.9	9.3
2	5460.00	49.2 AV	54.0	-4.8	2.08 H	331	39.9	9.3
3	#5470.00	62.9 PK	68.2	-5.3	2.14 H	312	53.4	9.5
4	*5610.00	109.2 PK			2.24 H	313	68.4	40.8
5	*5610.00	97.2 AV			2.24 H	313	56.4	40.8
6	#5725.00	67.2 PK	68.2	-1.0	2.26 H	318	57.2	10.0
7	11220.00	62.3 PK	74.0	-11.7	2.35 H	165	40.8	21.5
8	11220.00	48.1 AV	54.0	-5.9	2.35 H	165	26.6	21.5
9	#16830.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22440.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#28050.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33660.00	-	-	-	-	-	-	-
13	39270.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

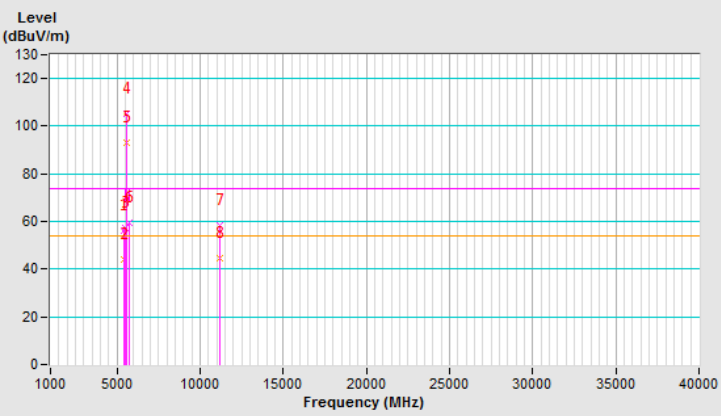


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 122：5610 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 16 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	56.3 PK	74.0	-17.7	1.59 V	63	49.8	6.5
2	5460.00	44.0 AV	54.0	-10.0	1.59 V	63	37.5	6.5
3	#5470.00	57.2 PK	68.2	-11.0	1.56 V	54	50.6	6.6
4	*5610.00	105.3 PK			2.52 V	58	67.4	37.9
5	*5610.00	93.3 AV			2.52 V	58	55.4	37.9
6	#5725.00	59.6 PK	68.2	-8.6	2.11 V	50	52.6	7.0
7	11220.00	58.4 PK	74.0	-15.6	2.99 V	221	40.5	17.9
8	11220.00	44.4 AV	54.0	-9.6	2.99 V	221	26.5	17.9
9	#16830.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22440.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#28050.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33660.00	-	-	-	-	-	-	-
13	39270.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



2TX

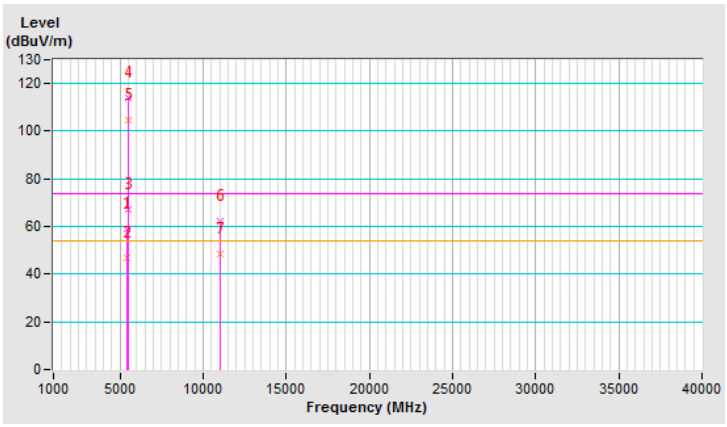
802.11a

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 25 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	59.2 PK	74.0	-14.8	1.96 H	326	49.9	9.3
2	5460.00	46.9 AV	54.0	-7.1	1.96 H	326	37.6	9.3
3	#5470.00	67.1 PK	68.2	-1.1	1.96 H	326	57.6	9.5
4	*5500.00	114.3 PK			1.99 H	320	73.4	40.9
5	*5500.00	104.6 AV			1.99 H	320	63.7	40.9
6	11000.00	62.4 PK	74.0	-11.6	2.65 H	254	40.8	21.6
7	11000.00	48.3 AV	54.0	-5.7	2.65 H	254	26.7	21.6
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

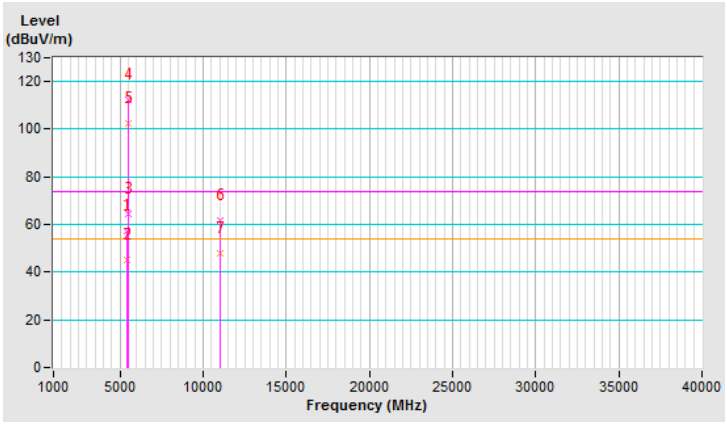


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 01 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	57.5 PK	74.0	-16.5	3.48 V	351	48.2	9.3
2	5460.00	45.2 AV	54.0	-8.8	3.48 V	351	35.9	9.3
3	#5470.00	64.7 PK	68.2	-3.5	3.66 V	327	55.2	9.5
4	*5500.00	112.4 PK			3.70 V	345	71.5	40.9
5	*5500.00	102.5 AV			3.70 V	345	61.6	40.9
6	11000.00	61.8 PK	74.0	-12.2	2.01 V	140	40.2	21.6
7	11000.00	47.9 AV	54.0	-6.1	2.01 V	140	26.3	21.6
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

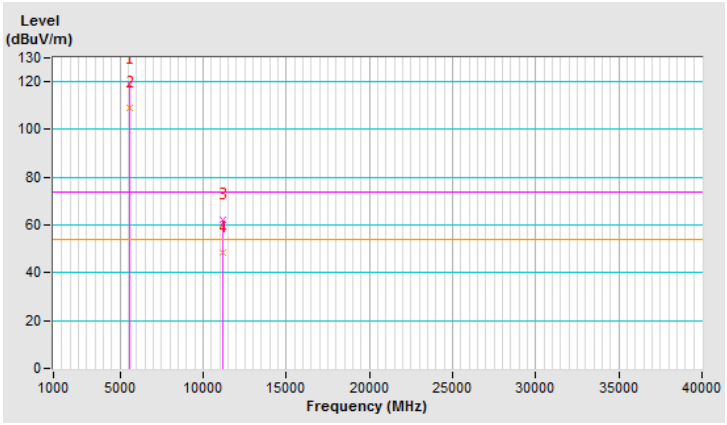


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 25 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	118.9 PK			1.99 H	317	78.2	40.7
2	*5580.00	109.2 AV			1.99 H	317	68.5	40.7
3	11160.00	62.3 PK	74.0	-11.7	1.63 H	274	40.8	21.5
4	11160.00	48.4 AV	54.0	-5.6	1.63 H	274	26.9	21.5
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

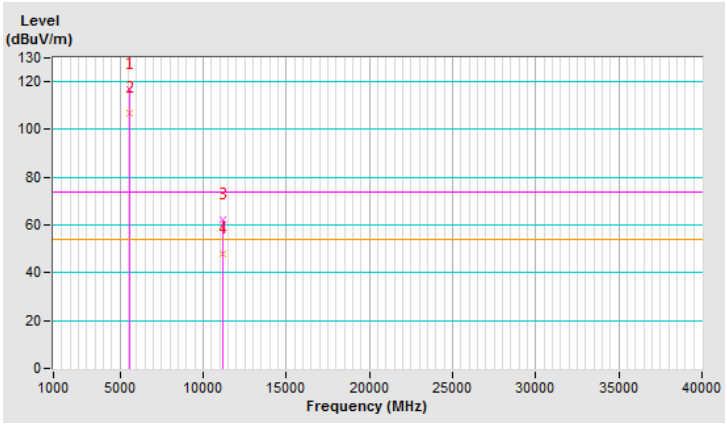


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 01 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	116.7 PK			3.68 V	336	76.0	40.7
2	*5580.00	106.8 AV			3.68 V	336	66.1	40.7
3	11160.00	62.0 PK	74.0	-12.0	2.31 V	116	40.5	21.5
4	11160.00	47.8 AV	54.0	-6.2	2.31 V	116	26.3	21.5
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



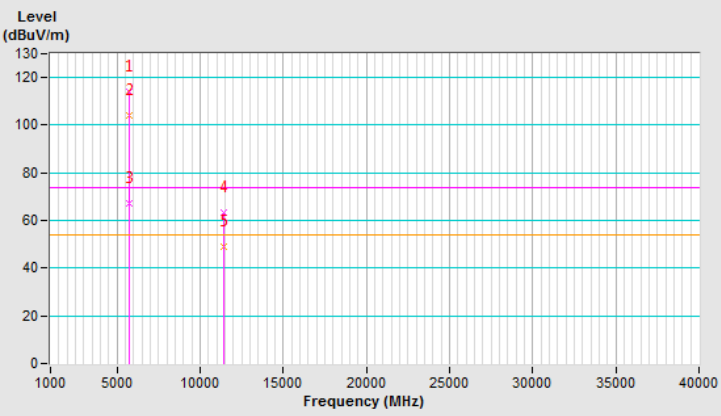
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 25 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	113.8 PK			1.88 H	307	72.7	41.1
2	*5700.00	104.0 AV			1.88 H	307	62.9	41.1
3	#5725.00	67.1 PK	68.2	-1.1	1.97 H	315	57.1	10.0
4	11400.00	63.2 PK	74.0	-10.8	2.67 H	198	40.8	22.4
5	11400.00	49.3 AV	54.0	-4.7	2.67 H	198	26.9	22.4
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

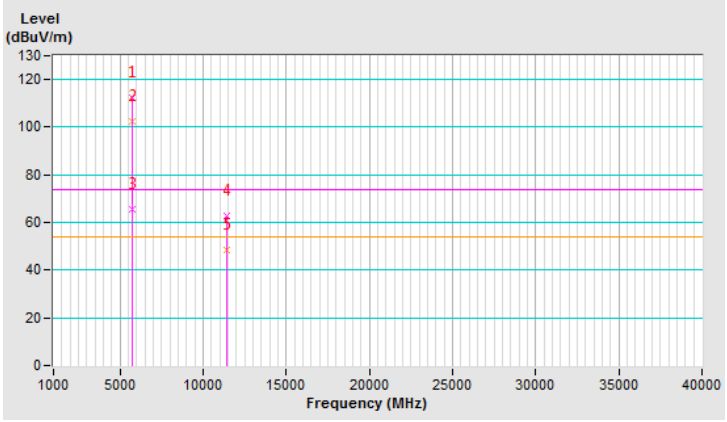


操作模式：	發射	調變技術：	OFDM
基本波頻率：	CH 140：5700 MHz	測試儀器：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量測場地溫度：	25℃	量測場地濕度：	70%RH
測試日期：	108 年 11 月 01 日	測試者：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	112.6 PK			3.77 V	356	71.5	41.1
2	*5700.00	102.4 AV			3.77 V	356	61.3	41.1
3	#5725.00	65.8 PK	68.2	-2.4	3.62 V	336	55.8	10.0
4	11400.00	62.6 PK	74.0	-11.4	2.88 V	196	40.2	22.4
5	11400.00	48.5 AV	54.0	-5.5	2.88 V	196	26.1	22.4
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



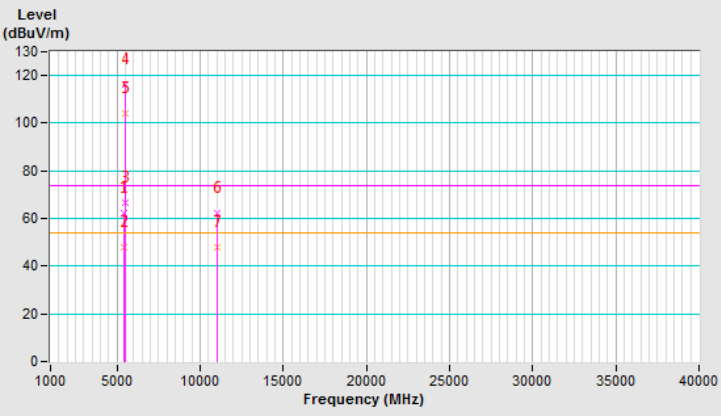
802.11ax (HE20)

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 25 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	62.5 PK	74.0	-11.5	1.98 H	324	53.2	9.3
2	5460.00	47.7 AV	54.0	-6.3	1.98 H	324	38.4	9.3
3	#5470.00	66.8 PK	68.2	-1.4	1.94 H	318	57.3	9.5
4	*5500.00	116.1 PK			2.01 H	314	75.2	40.9
5	*5500.00	104.0 AV			2.01 H	314	63.1	40.9
6	11000.00	62.3 PK	74.0	-11.7	2.89 H	244	40.7	21.6
7	11000.00	48.1 AV	54.0	-5.9	2.89 H	244	26.5	21.6
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

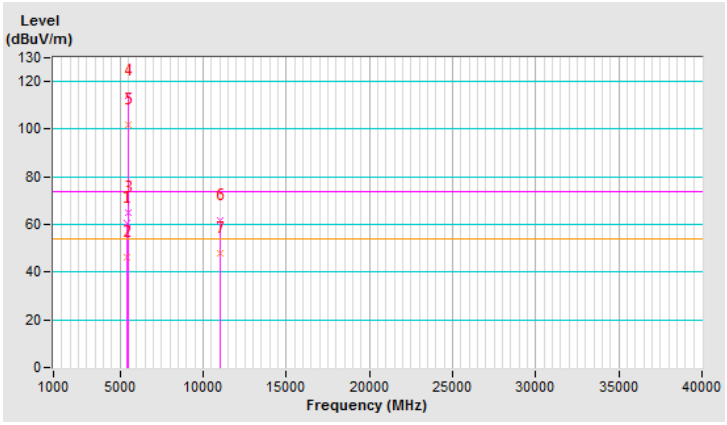


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 01 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	60.5 PK	74.0	-13.5	3.70 V	339	51.2	9.3
2	5460.00	46.0 AV	54.0	-8.0	3.70 V	339	36.7	9.3
3	#5470.00	64.9 PK	68.2	-3.3	3.71 V	341	55.4	9.5
4	*5500.00	114.0 PK			3.59 V	327	73.1	40.9
5	*5500.00	101.9 AV			3.59 V	327	61.0	40.9
6	11000.00	61.8 PK	74.0	-12.2	1.98 V	227	40.2	21.6
7	11000.00	47.7 AV	54.0	-6.3	1.98 V	227	26.1	21.6
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

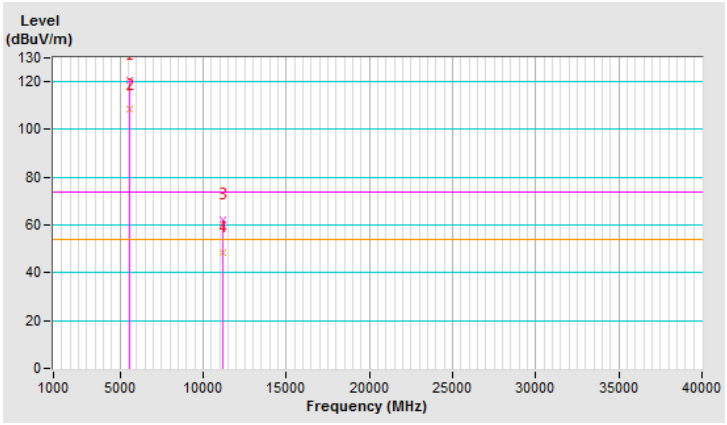


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 25 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	120.9 PK			1.94 H	318	80.2	40.7
2	*5580.00	108.2 AV			1.94 H	318	67.5	40.7
3	11160.00	62.3 PK	74.0	-11.7	2.36 H	142	40.8	21.5
4	11160.00	48.4 AV	54.0	-5.6	2.36 H	142	26.9	21.5
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

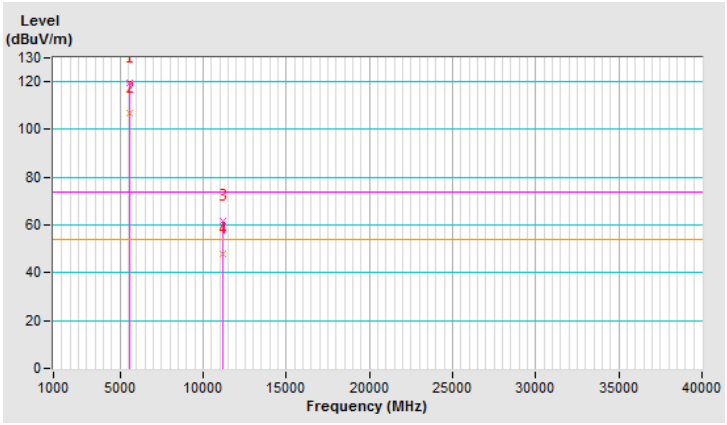


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 01 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	119.7 PK			3.74 V	340	79.0	40.7
2	*5580.00	107.0 AV			3.74 V	340	66.3	40.7
3	11160.00	61.7 PK	74.0	-12.3	2.14 V	176	40.2	21.5
4	11160.00	48.0 AV	54.0	-6.0	2.14 V	176	26.5	21.5
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

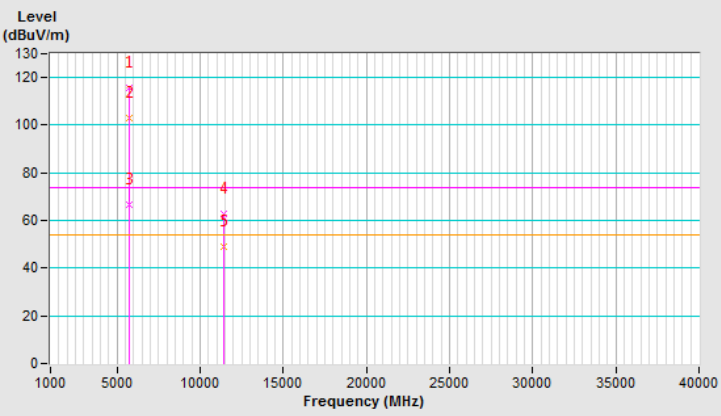


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 25 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	115.5 PK			1.96 H	324	74.4	41.1
2	*5700.00	103.0 AV			1.96 H	324	61.9	41.1
3	#5725.00	66.8 PK	68.2	-1.4	1.94 H	326	56.8	10.0
4	11400.00	62.9 PK	74.0	-11.1	3.14 H	152	40.5	22.4
5	11400.00	49.1 AV	54.0	-4.9	3.14 H	152	26.7	22.4
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

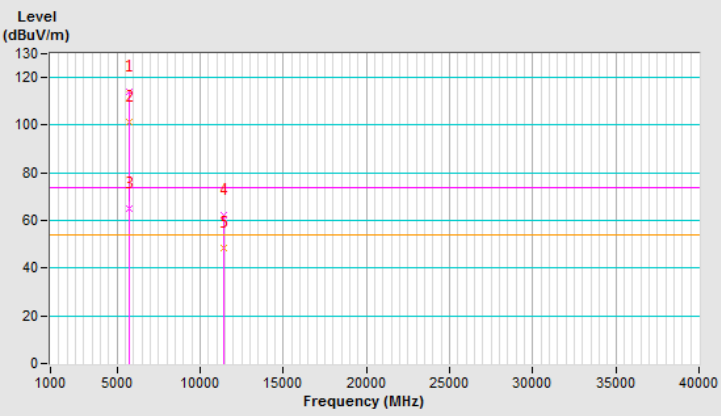


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 01 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	114.2 PK			3.77 V	334	73.1	41.1
2	*5700.00	101.6 AV			3.77 V	334	60.5	41.1
3	#5725.00	65.1 PK	68.2	-3.1	2.63 V	214	55.1	10.0
4	11400.00	62.5 PK	74.0	-11.5	2.87 V	197	40.1	22.4
5	11400.00	48.7 AV	54.0	-5.3	2.87 V	197	26.3	22.4
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



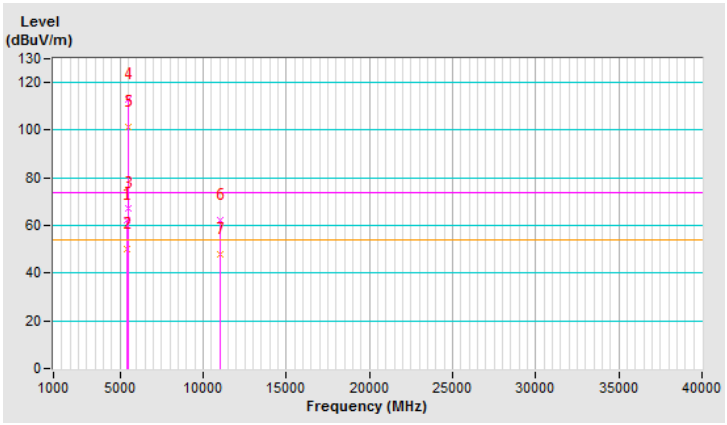
802.11ax (HE40)

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 102：5510 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 25 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	62.4 PK	74.0	-11.6	1.94 H	315	53.1	9.3
2	5460.00	50.2 AV	54.0	-3.8	1.94 H	315	40.9	9.3
3	#5470.00	67.1 PK	68.2	-1.1	1.96 H	324	57.6	9.5
4	*5510.00	112.8 PK			1.99 H	322	72.0	40.8
5	*5510.00	101.4 AV			1.99 H	322	60.6	40.8
6	11020.00	62.3 PK	74.0	-11.7	1.10 H	266	40.8	21.5
7	11020.00	48.0 AV	54.0	-6.0	1.10 H	266	26.5	21.5
8	#16530.00	-	-	-	-	-	-	-
9	22040.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27550.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33060.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38570.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

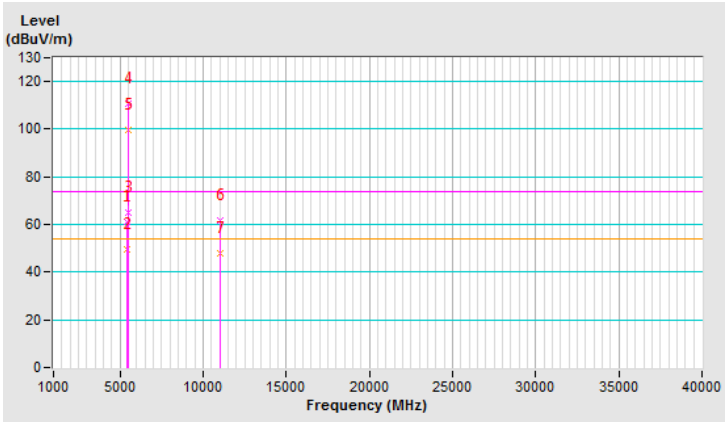


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 102：5510 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 01 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	61.1 PK	74.0	-12.9	3.77 V	350	51.8	9.3
2	5460.00	49.5 AV	54.0	-4.5	3.77 V	350	40.2	9.3
3	#5470.00	64.9 PK	68.2	-3.3	3.81 V	342	55.4	9.5
4	*5510.00	110.9 PK			3.67 V	328	70.1	40.8
5	*5510.00	99.7 AV			3.67 V	328	58.9	40.8
6	11020.00	61.7 PK	74.0	-12.3	2.31 V	110	40.2	21.5
7	11020.00	47.8 AV	54.0	-6.2	2.31 V	110	26.3	21.5
8	#16530.00	-	-	-	-	-	-	-
9	22040.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27550.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33060.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38570.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



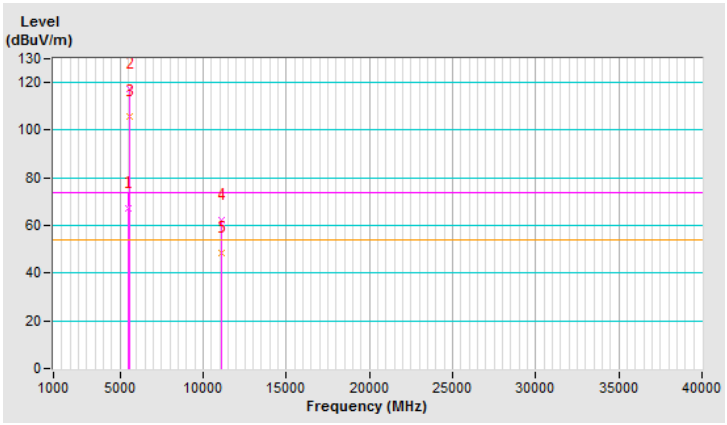
操作模式：	發射	調變技術：	OFDMA-MIMO
基本波頻率：	CH 110：5550 MHz	測試儀器：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量測場地溫度：	25℃	量測場地濕度：	70%RH
測試日期：	108 年 10 月 25 日	測試者：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	#5470.00	67.0 PK	68.2	-1.2	1.97 H	323	57.5	9.5
2	*5550.00	117.4 PK			1.92 H	317	76.7	40.7
3	*5550.00	105.6 AV			1.92 H	317	64.9	40.7
4	11100.00	62.2 PK	74.0	-11.8	2.31 H	155	40.7	21.5
5	11100.00	48.4 AV	54.0	-5.6	2.31 H	155	26.9	21.5
6	#16650.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22200.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#27750.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#33300.00	-	-	-	-	-	-	-
10	38850.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

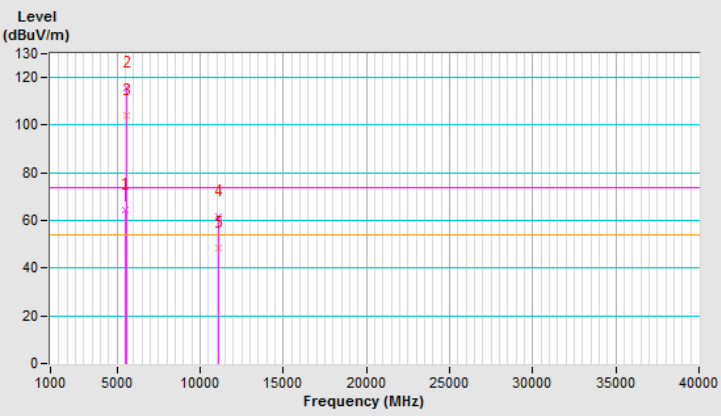


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 01 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	#5470.00	64.7 PK	68.2	-3.5	3.77 V	340	55.2	9.5
2	*5550.00	115.9 PK			3.64 V	338	75.2	40.7
3	*5550.00	104.1 AV			3.64 V	338	63.4	40.7
4	11100.00	61.7 PK	74.0	-12.3	3.71 V	347	40.2	21.5
5	11100.00	48.2 AV	54.0	-5.8	3.71 V	347	26.7	21.5
6	#16650.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22200.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#27750.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#33300.00	-	-	-	-	-	-	-
10	38850.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

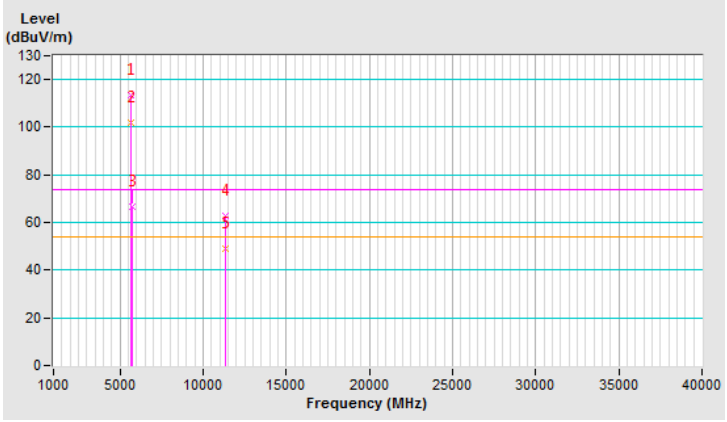


操作模式：	發射	調變技術：	OFDMA-MIMO
基本波頻率：	CH 134：5670 MHz	測試儀器：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量測場地溫度：	25℃	量測場地濕度：	70%RH
測試日期：	108 年 10 月 25 日	測試者：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5670.00	113.7 PK			2.14 H	318	72.7	41.0
2	*5670.00	102.1 AV			2.14 H	318	61.1	41.0
3	#5725.00	66.8 PK	68.2	-1.4	2.06 H	322	56.8	10.0
4	11340.00	62.8 PK	74.0	-11.2	2.54 H	187	40.7	22.1
5	11340.00	49.0 AV	54.0	-5.0	2.54 H	187	26.9	22.1
6	#17010.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22680.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34020.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39690.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

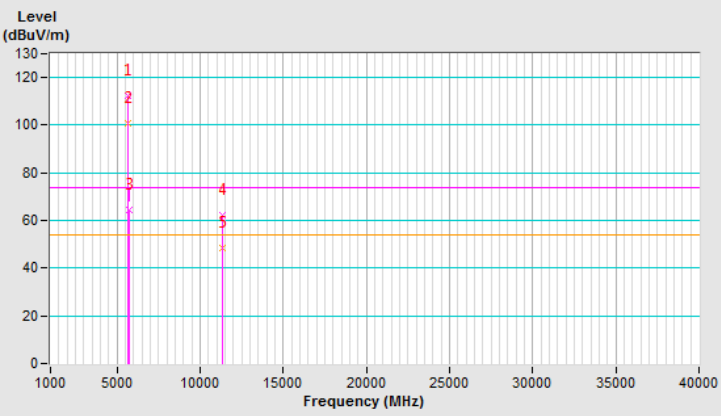


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 134：5670 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 01 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5670.00	112.5 PK			3.72 V	339	71.5	41.0
2	*5670.00	101.0 AV			3.72 V	339	60.0	41.0
3	#5725.00	64.3 PK	68.2	-3.9	3.29 V	351	54.3	10.0
4	11340.00	62.3 PK	74.0	-11.7	2.87 V	146	40.2	22.1
5	11340.00	48.2 AV	54.0	-5.8	2.87 V	146	26.1	22.1
6	#17010.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22680.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34020.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39690.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



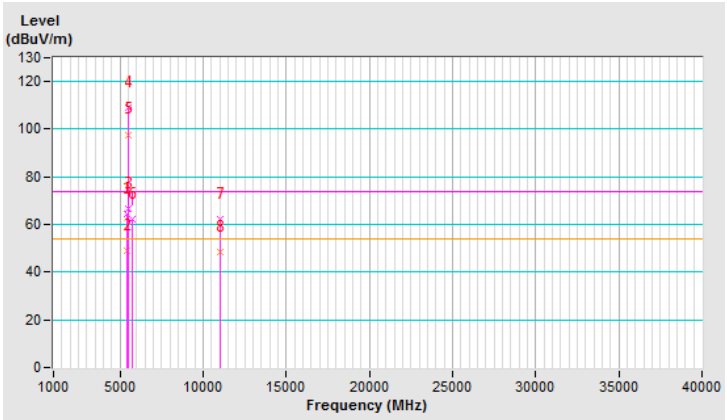
802.11ax (HE80)

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 106：5530 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 25 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	64.6 PK	74.0	-9.4	2.15 H	314	55.3	9.3
2	5460.00	49.2 AV	54.0	-4.8	2.15 H	314	39.9	9.3
3	#5470.00	66.8 PK	68.2	-1.4	2.02 H	327	57.3	9.5
4	*5530.00	108.9 PK			2.17 H	320	68.1	40.8
5	*5530.00	97.8 AV			2.17 H	320	57.0	40.8
6	#5725.00	62.5 PK	68.2	-5.7	1.98 H	316	52.5	10.0
7	11060.00	62.3 PK	74.0	-11.7	2.88 H	197	40.8	21.5
8	11060.00	48.2 AV	54.0	-5.8	2.88 H	197	26.7	21.5
9	#16590.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22120.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#27650.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33180.00	-	-	-	-	-	-	-
13	38710.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

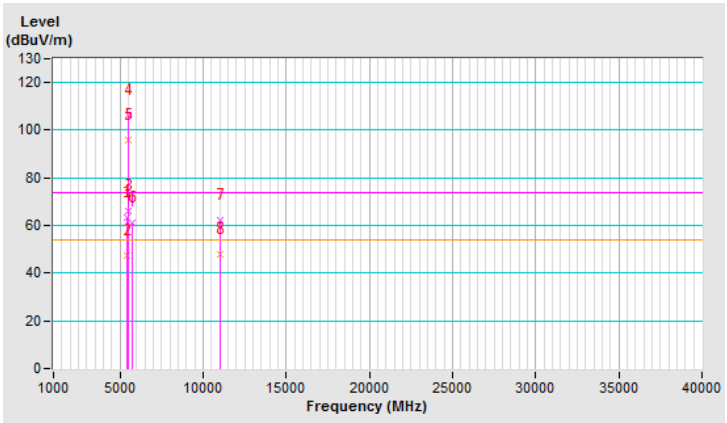


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 106：5530 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 01 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	63.4 PK	74.0	-10.6	3.74 V	336	54.1	9.3
2	5460.00	47.5 AV	54.0	-6.5	3.74 V	336	38.2	9.3
3	#5470.00	66.2 PK	68.2	-2.0	3.58 V	346	56.7	9.5
4	*5530.00	106.5 PK			3.81 V	346	65.7	40.8
5	*5530.00	95.7 AV			3.81 V	346	54.9	40.8
6	#5725.00	61.0 PK	68.2	-7.2	3.53 V	334	51.0	10.0
7	11060.00	62.0 PK	74.0	-12.0	1.74 V	169	40.5	21.5
8	11060.00	47.8 AV	54.0	-6.2	1.74 V	169	26.3	21.5
9	#16590.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22120.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#27650.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33180.00	-	-	-	-	-	-	-
13	38710.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

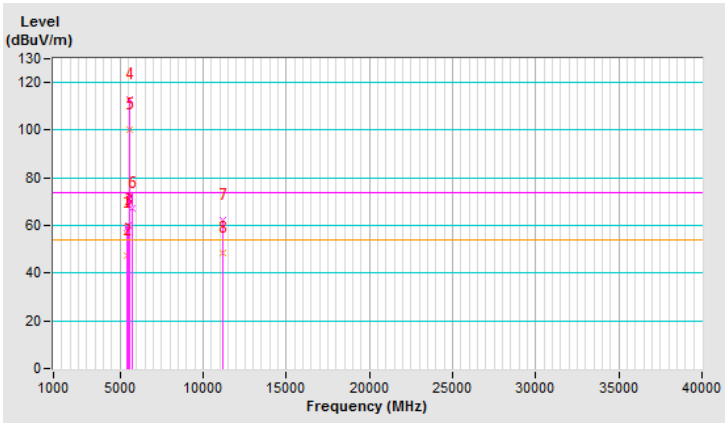


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 122：5610 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 26 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	59.2 PK	74.0	-14.8	1.95 H	294	49.9	9.3
2	5460.00	47.3 AV	54.0	-6.7	1.95 H	294	38.0	9.3
3	#5470.00	60.2 PK	68.2	-8.0	2.11 H	340	50.7	9.5
4	*5610.00	112.7 PK			2.02 H	319	71.9	40.8
5	*5610.00	100.3 AV			2.02 H	319	59.5	40.8
6	#5725.00	67.1 PK	68.2	-1.1	2.20 H	314	57.1	10.0
7	11220.00	62.2 PK	74.0	-11.8	2.84 H	193	40.7	21.5
8	11220.00	48.4 AV	54.0	-5.6	2.84 H	193	26.9	21.5
9	#16830.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22440.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#28050.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33660.00	-	-	-	-	-	-	-
13	39270.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

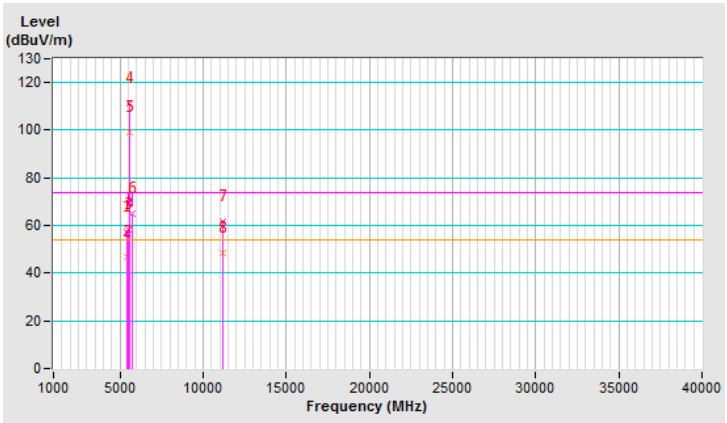


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 122：5610 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 01 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	57.5 PK	74.0	-16.5	3.67 V	330	48.2	9.3
2	5460.00	46.8 AV	54.0	-7.2	3.67 V	330	37.5	9.3
3	#5470.00	58.4 PK	68.2	-9.8	3.72 V	331	48.9	9.5
4	*5610.00	111.0 PK			3.59 V	347	70.2	40.8
5	*5610.00	98.9 AV			3.59 V	347	58.1	40.8
6	#5725.00	64.8 PK	68.2	-3.4	3.85 V	359	54.8	10.0
7	11220.00	61.7 PK	74.0	-12.3	2.85 V	174	40.2	21.5
8	11220.00	48.2 AV	54.0	-5.8	2.85 V	174	26.7	21.5
9	#16830.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22440.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#28050.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33660.00	-	-	-	-	-	-	-
13	39270.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



3TX

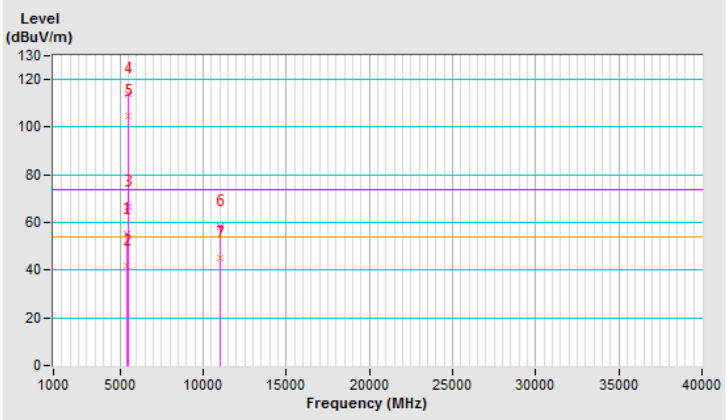
802.11a

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 15 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	55.2 PK	74.0	-18.8	1.05 H	326	48.7	6.5
2	5460.00	41.9 AV	54.0	-12.1	1.05 H	326	35.4	6.5
3	#5470.00	66.6 PK	68.2	-1.6	1.05 H	321	60.0	6.6
4	*5500.00	114.0 PK			1.00 H	320	76.1	37.9
5	*5500.00	104.8 AV			1.00 H	320	66.9	37.9
6	11000.00	58.6 PK	74.0	-15.4	2.66 H	252	40.5	18.1
7	11000.00	45.4 AV	54.0	-8.6	2.66 H	252	27.3	18.1
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

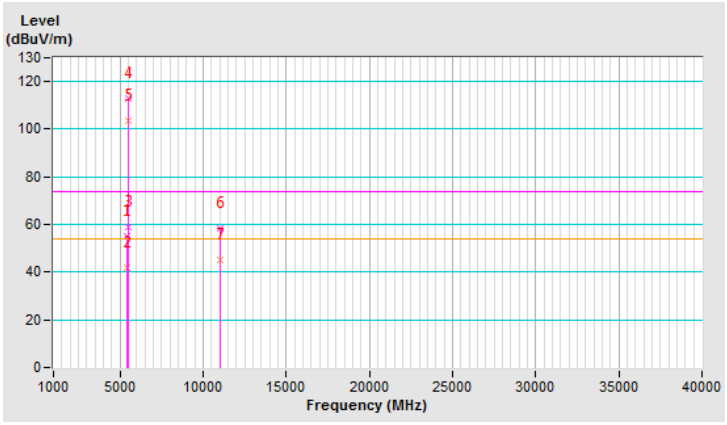


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	55.0 PK	74.0	-19.0	1.59 V	63	48.5	6.5
2	5460.00	41.7 AV	54.0	-12.3	1.59 V	63	35.2	6.5
3	#5470.00	59.2 PK	68.2	-9.0	2.15 V	69	52.6	6.6
4	*5500.00	113.0 PK			1.51 V	60	75.1	37.9
5	*5500.00	103.8 AV			1.51 V	60	65.9	37.9
6	11000.00	58.3 PK	74.0	-15.7	2.11 V	360	40.2	18.1
7	11000.00	45.3 AV	54.0	-8.7	2.11 V	360	27.2	18.1
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



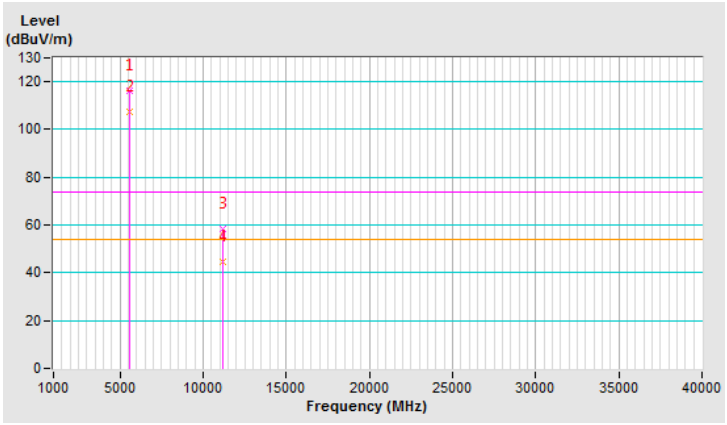
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 15 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	116.3 PK			1.00 H	320	78.4	37.9
2	*5580.00	107.2 AV			1.00 H	320	69.3	37.9
3	11160.00	58.4 PK	74.0	-15.6	2.22 H	360	40.5	17.9
4	11160.00	44.5 AV	54.0	-9.5	2.22 H	360	26.6	17.9
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

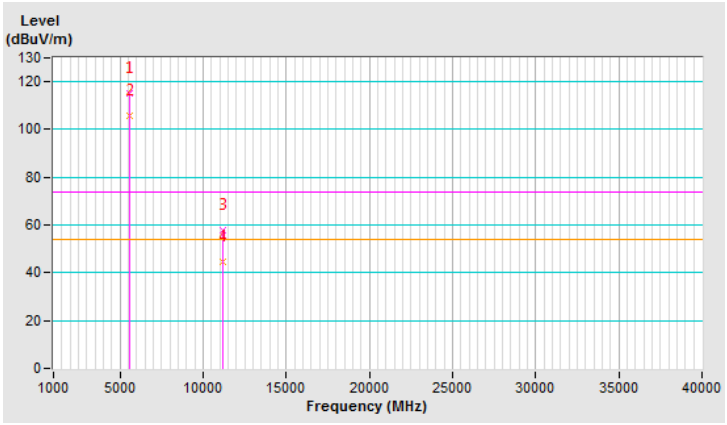


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	115.1 PK			2.50 V	69	77.2	37.9
2	*5580.00	106.0 AV			2.50 V	69	68.1	37.9
3	11160.00	58.1 PK	74.0	-15.9	2.19 V	156	40.2	17.9
4	11160.00	44.4 AV	54.0	-9.6	2.19 V	156	26.5	17.9
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



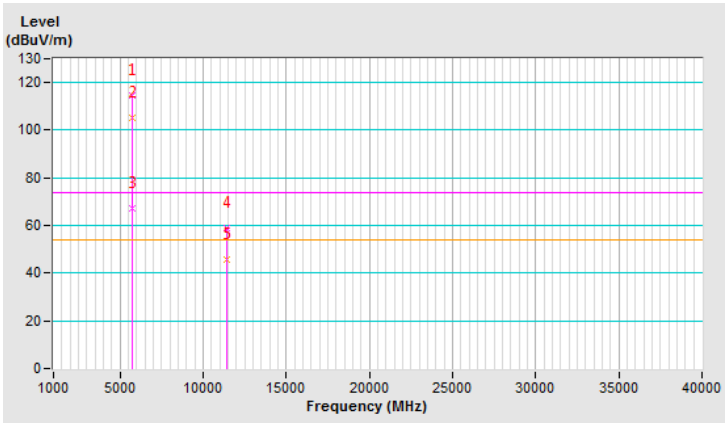
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 15 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	114.6 PK			2.71 H	315	76.5	38.1
2	*5700.00	105.1 AV			2.71 H	315	67.0	38.1
3	#5725.00	67.0 PK	68.2	-1.2	2.77 H	331	60.0	7.0
4	11400.00	59.0 PK	74.0	-15.0	3.05 H	316	40.2	18.8
5	11400.00	45.9 AV	54.0	-8.1	3.05 H	316	27.1	18.8
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

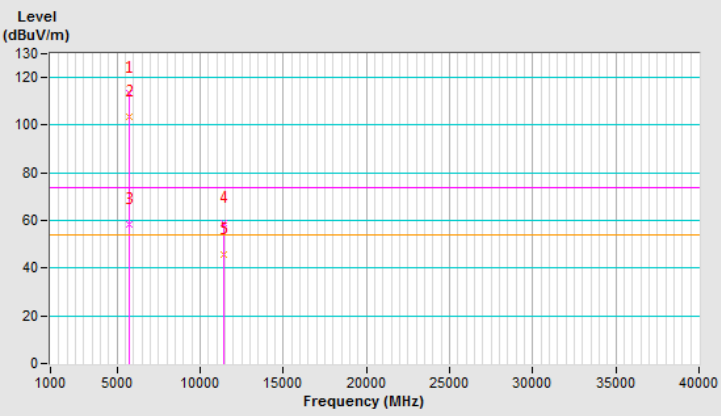


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	113.2 PK			1.56 V	63	75.1	38.1
2	*5700.00	103.3 AV			1.56 V	63	65.2	38.1
3	#5725.00	58.6 PK	68.2	-9.6	2.45 V	40	51.6	7.0
4	11400.00	58.8 PK	74.0	-15.2	3.01 V	322	40.0	18.8
5	11400.00	45.7 AV	54.0	-8.3	3.01 V	322	26.9	18.8
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



802.11ax (HE20)

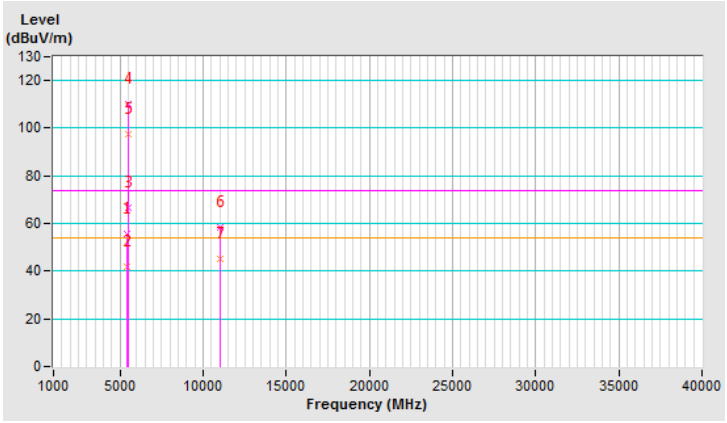
操作模式：	發射	調變技術：	OFDMA-MIMO
基本波頻率：	CH 100：5500 MHz	測試儀器：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量測場地溫度：	25℃	量測場地濕度：	70%RH
測試日期：	108 年 11 月 15 日	測試者：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	55.5 PK	74.0	-18.5	1.42 H	335	49.0	6.5
2	5460.00	41.7 AV	54.0	-12.3	1.42 H	335	35.2	6.5
3	#5470.00	66.9 PK	68.2	-1.3	1.51 H	330	60.3	6.6
4	*5500.00	110.0 PK			1.54 H	315	72.1	37.9
5	*5500.00	97.3 AV			1.54 H	315	59.4	37.9
6	11000.00	58.3 PK	74.0	-15.7	3.15 H	333	40.2	18.1
7	11000.00	45.1 AV	54.0	-8.9	3.15 H	333	27.0	18.1
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

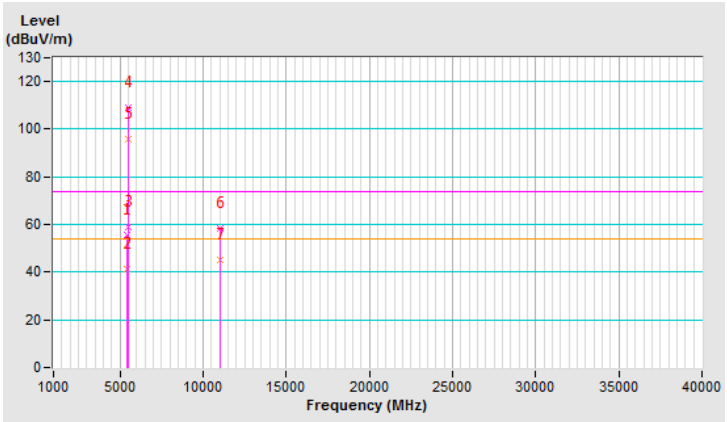


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	55.4 PK	74.0	-18.6	1.55 V	69	48.9	6.5
2	5460.00	41.5 AV	54.0	-12.5	1.55 V	69	35.0	6.5
3	#5470.00	59.2 PK	68.2	-9.0	1.25 V	63	52.6	6.6
4	*5500.00	108.9 PK			1.55 V	62	71.0	37.9
5	*5500.00	96.0 AV			1.55 V	62	58.1	37.9
6	11000.00	58.2 PK	74.0	-15.8	2.19 V	326	40.1	18.1
7	11000.00	45.0 AV	54.0	-9.0	2.19 V	326	26.9	18.1
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

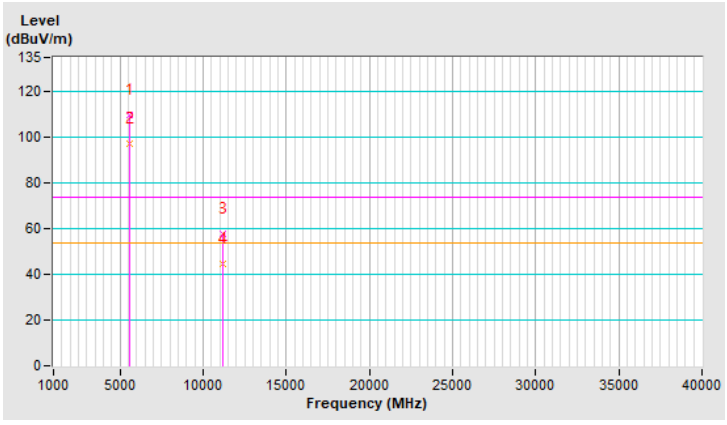


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 15 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	110.1 PK			1.35 H	312	72.2	37.9
2	*5580.00	97.3 AV			1.35 H	312	59.4	37.9
3	11160.00	57.9 PK	74.0	-16.1	2.15 H	200	40.0	17.9
4	11160.00	44.8 AV	54.0	-9.2	2.15 H	200	26.9	17.9
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

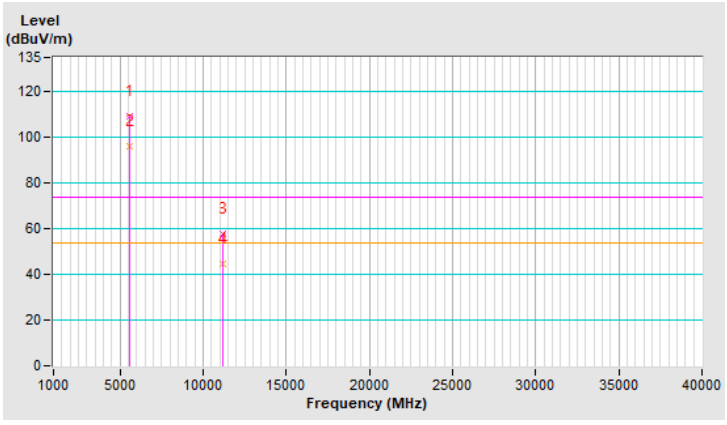


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	109.0 PK			2.00 V	60	71.1	37.9
2	*5580.00	96.3 AV			2.00 V	60	58.4	37.9
3	11160.00	57.7 PK	74.0	-16.3	2.14 V	155	39.8	17.9
4	11160.00	44.7 AV	54.0	-9.3	2.14 V	155	26.8	17.9
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

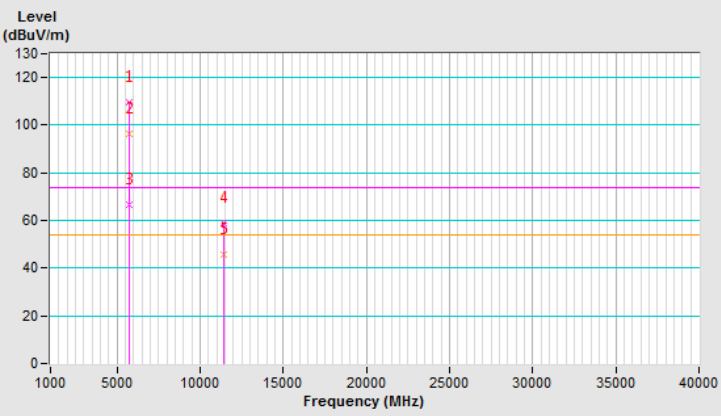


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 15 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	109.8 PK			1.54 H	315	71.7	38.1
2	*5700.00	96.6 AV			1.54 H	315	58.5	38.1
3	#5725.00	66.7 PK	68.2	-1.5	1.59 H	310	59.7	7.0
4	11400.00	59.1 PK	74.0	-14.9	2.15 H	200	40.3	18.8
5	11400.00	45.9 AV	54.0	-8.1	2.15 H	200	27.1	18.8
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

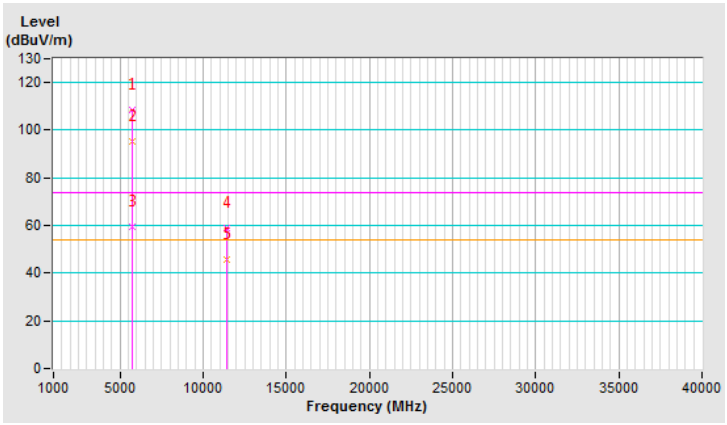


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	108.6 PK			1.59 V	45	70.5	38.1
2	*5700.00	95.5 AV			1.59 V	45	57.4	38.1
3	#5725.00	59.5 PK	68.2	-8.7	2.05 V	31	52.5	7.0
4	11400.00	59.0 PK	74.0	-15.0	2.00 V	199	40.2	18.8
5	11400.00	45.8 AV	54.0	-8.2	2.00 V	199	27.0	18.8
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



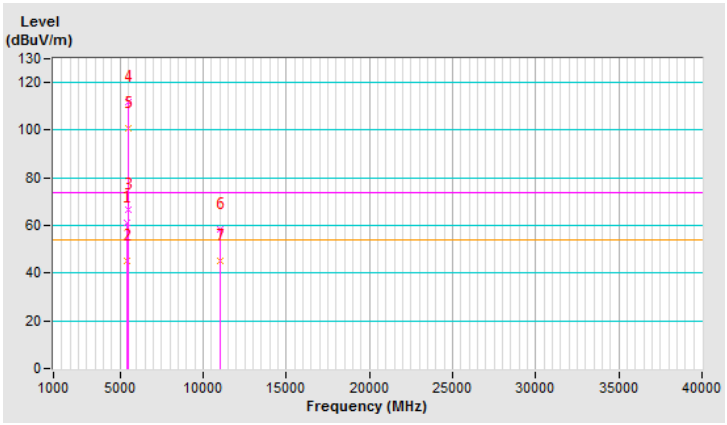
802.11ax (HE40)

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 102：5510 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 15 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	61.4 PK	74.0	-12.6	1.20 H	325	54.9	6.5
2	5460.00	44.9 AV	54.0	-9.1	1.20 H	325	38.4	6.5
3	#5470.00	66.8 PK	68.2	-1.4	1.32 H	310	60.2	6.6
4	*5510.00	112.0 PK			1.33 H	325	74.1	37.9
5	*5510.00	100.6 AV			1.33 H	325	62.7	37.9
6	11020.00	58.3 PK	74.0	-15.7	2.09 H	158	40.3	18.0
7	11020.00	45.1 AV	54.0	-8.9	2.09 H	158	27.1	18.0
8	#16530.00	-	-	-	-	-	-	-
9	22040.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27550.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33060.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38570.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

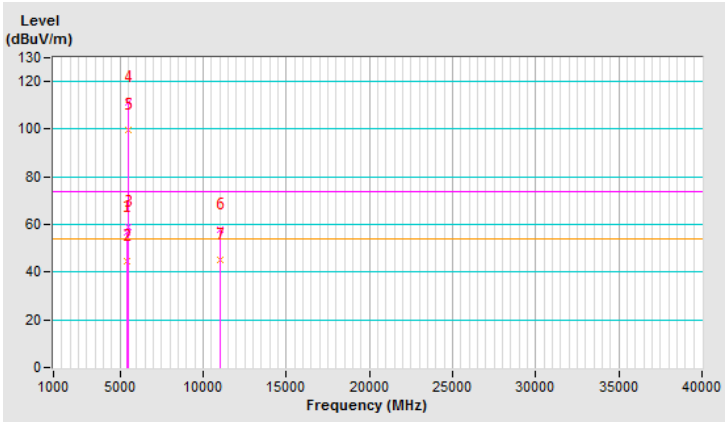


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 102：5510 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	57.0 PK	74.0	-17.0	1.56 V	51	50.5	6.5
2	5460.00	44.6 AV	54.0	-9.4	1.56 V	51	38.1	6.5
3	#5470.00	59.1 PK	68.2	-9.1	2.15 V	36	52.5	6.6
4	*5510.00	111.0 PK			1.39 V	58	73.1	37.9
5	*5510.00	99.6 AV			1.39 V	58	61.7	37.9
6	11020.00	58.1 PK	74.0	-15.9	3.15 V	306	40.1	18.0
7	11020.00	45.0 AV	54.0	-9.0	3.15 V	306	27.0	18.0
8	#16530.00	-	-	-	-	-	-	-
9	22040.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27550.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33060.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38570.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

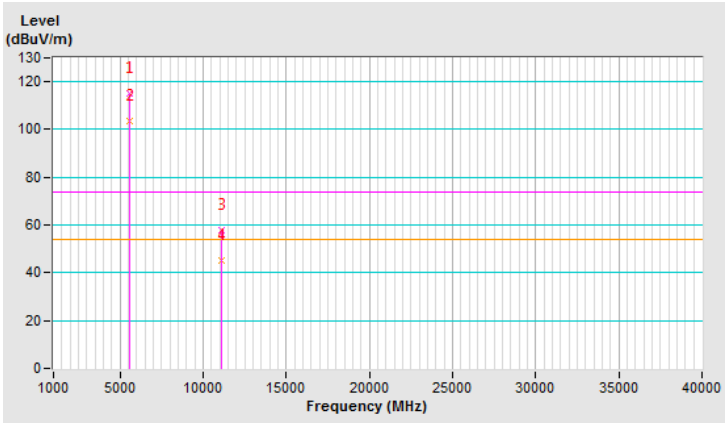


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 15 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5550.00	115.2 PK			1.22 H	314	77.4	37.8
2	*5550.00	103.7 AV			1.22 H	314	65.9	37.8
3	11100.00	57.9 PK	74.0	-16.1	2.50 H	220	40.1	17.8
4	11100.00	44.9 AV	54.0	-9.1	2.50 H	220	27.1	17.8
5	#16650.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27750.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	38850.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

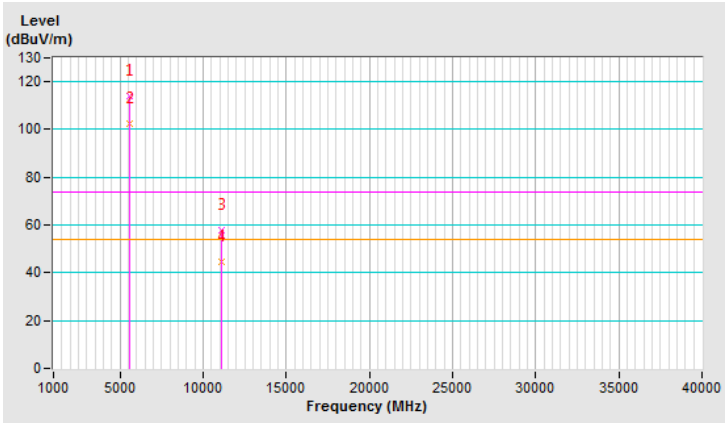


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5550.00	113.9 PK			1.58 V	51	76.1	37.8
2	*5550.00	102.5 AV			1.58 V	51	64.7	37.8
3	11100.00	57.8 PK	74.0	-16.2	2.10 V	288	40.0	17.8
4	11100.00	44.5 AV	54.0	-9.5	2.10 V	288	26.7	17.8
5	#16650.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27750.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	38850.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

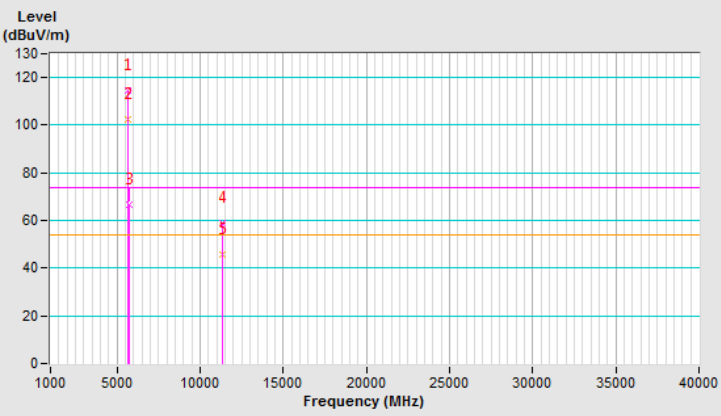


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 134：5670 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 15 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5670.00	114.7 PK			1.10 H	314	76.7	38.0
2	*5670.00	102.7 AV			1.10 H	314	64.7	38.0
3	#5725.00	66.7 PK	68.2	-1.5	1.15 H	311	59.7	7.0
4	11340.00	59.0 PK	74.0	-15.0	1.69 H	105	40.6	18.4
5	11340.00	45.9 AV	54.0	-8.1	1.69 H	105	27.5	18.4
6	#17010.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22680.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34020.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39690.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

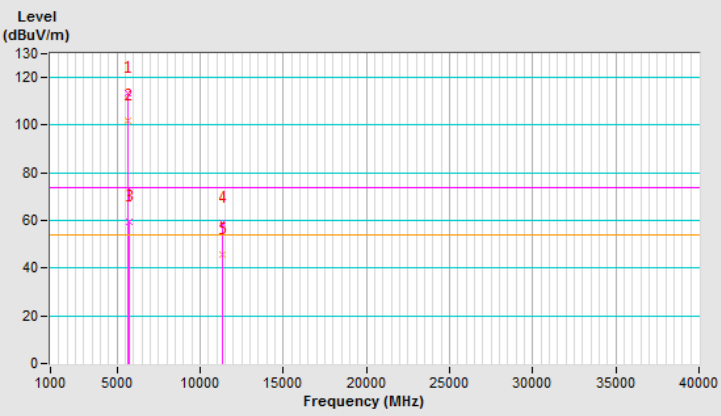


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 134：5670 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5670.00	113.7 PK			2.15 V	60	75.7	38.0
2	*5670.00	101.7 AV			2.15 V	60	63.7	38.0
3	#5725.00	59.5 PK	68.2	-8.7	2.15 V	61	52.5	7.0
4	11340.00	58.7 PK	74.0	-15.3	1.42 V	300	40.3	18.4
5	11340.00	45.6 AV	54.0	-8.4	1.42 V	300	27.2	18.4
6	#17010.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22680.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34020.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39690.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



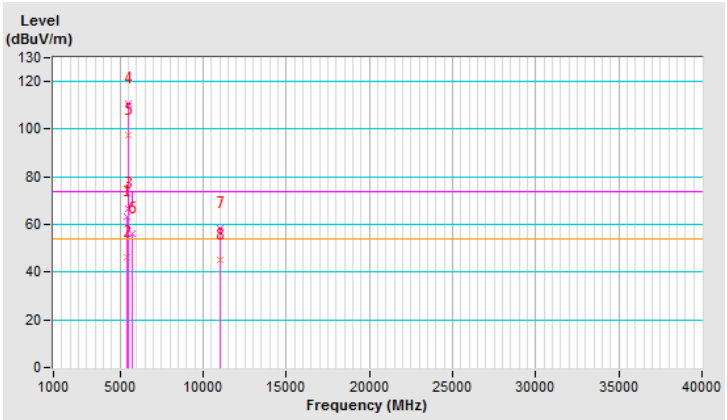
802.11ax (HE80)

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 106：5530 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	63.6 PK	74.0	-10.4	1.38 H	329	57.1	6.5
2	5460.00	46.5 AV	54.0	-7.5	1.38 H	329	40.0	6.5
3	#5470.00	66.9 PK	68.2	-1.3	1.33 H	326	60.3	6.6
4	*5530.00	110.5 PK			1.45 H	335	72.6	37.9
5	*5530.00	97.4 AV			1.45 H	335	59.5	37.9
6	#5725.00	56.4 PK	68.2	-11.8	1.56 H	336	49.4	7.0
7	11060.00	58.4 PK	74.0	-15.6	2.15 H	105	40.5	17.9
8	11060.00	45.3 AV	54.0	-8.7	2.15 H	105	27.4	17.9
9	#16590.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22120.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#27650.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33180.00	-	-	-	-	-	-	-
13	38710.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

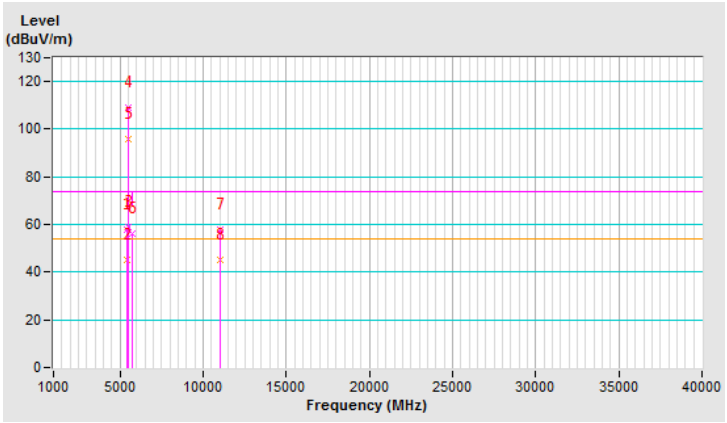


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 106：5530 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	58.0 PK	74.0	-16.0	1.58 V	51	51.5	6.5
2	5460.00	45.2 AV	54.0	-8.8	1.58 V	51	38.7	6.5
3	#5470.00	58.8 PK	68.2	-9.4	2.19 V	50	52.2	6.6
4	*5530.00	109.1 PK			1.59 V	70	71.2	37.9
5	*5530.00	96.0 AV			1.59 V	70	58.1	37.9
6	#5725.00	56.1 PK	68.2	-12.1	1.52 V	35	49.1	7.0
7	11060.00	58.1 PK	74.0	-15.9	1.89 V	155	40.2	17.9
8	11060.00	45.0 AV	54.0	-9.0	1.89 V	155	27.1	17.9
9	#16590.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22120.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#27650.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33180.00	-	-	-	-	-	-	-
13	38710.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

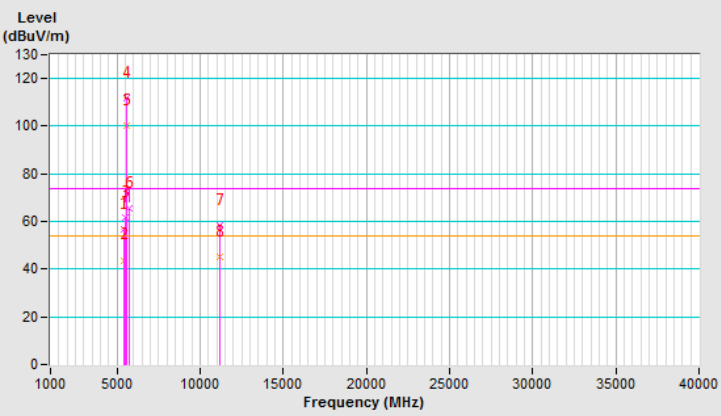


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 122：5610 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	56.8 PK	74.0	-17.2	1.45 H	335	50.3	6.5
2	5460.00	43.8 AV	54.0	-10.2	1.45 H	335	37.3	6.5
3	#5470.00	61.8 PK	68.2	-6.4	1.39 H	326	55.2	6.6
4	*5610.00	111.7 PK			1.38 H	318	73.8	37.9
5	*5610.00	100.0 AV			1.38 H	318	62.1	37.9
6	#5725.00	65.8 PK	68.2	-2.4	1.50 H	306	58.8	7.0
7	11220.00	58.4 PK	74.0	-15.6	2.00 H	252	40.5	17.9
8	11220.00	45.0 AV	54.0	-9.0	2.00 H	252	27.1	17.9
9	#16830.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22440.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#28050.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33660.00	-	-	-	-	-	-	-
13	39270.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

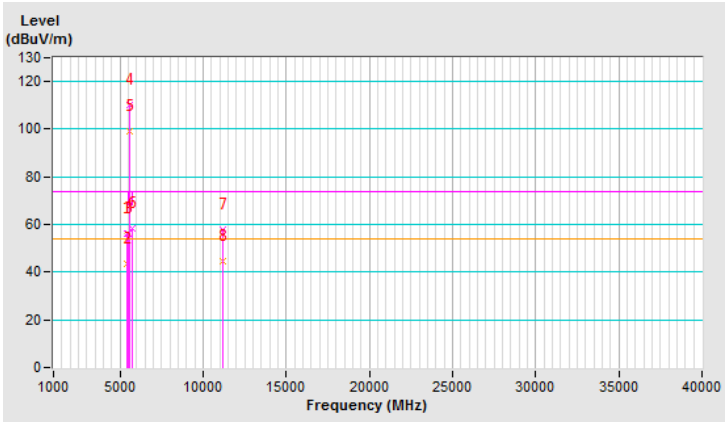


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 122：5610 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	56.4 PK	74.0	-17.6	1.58 V	29	49.9	6.5
2	5460.00	43.3 AV	54.0	-10.7	1.58 V	29	36.8	6.5
3	#5470.00	56.1 PK	68.2	-12.1	1.59 V	12	49.5	6.6
4	*5610.00	110.4 PK			2.10 V	68	72.5	37.9
5	*5610.00	98.9 AV			2.10 V	68	61.0	37.9
6	#5725.00	58.5 PK	68.2	-9.7	2.59 V	66	51.5	7.0
7	11220.00	58.0 PK	74.0	-16.0	2.08 V	133	40.1	17.9
8	11220.00	44.8 AV	54.0	-9.2	2.08 V	133	26.9	17.9
9	#16830.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22440.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#28050.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33660.00	-	-	-	-	-	-	-
13	39270.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



4TX

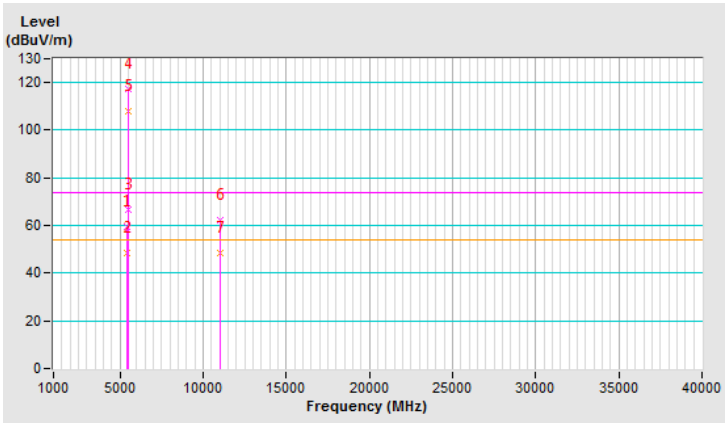
802.11a

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 09 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	59.6 PK	74.0	-14.4	1.44 H	298	50.3	9.3
2	5460.00	48.2 AV	54.0	-5.8	1.44 H	298	38.9	9.3
3	#5470.00	66.8 PK	68.2	-1.4	1.46 H	301	57.3	9.5
4	*5500.00	117.2 PK			1.44 H	323	76.3	40.9
5	*5500.00	107.7 AV			1.44 H	323	66.8	40.9
6	11000.00	62.5 PK	74.0	-11.5	1.95 H	236	40.9	21.6
7	11000.00	48.5 AV	54.0	-5.5	1.95 H	236	26.9	21.6
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

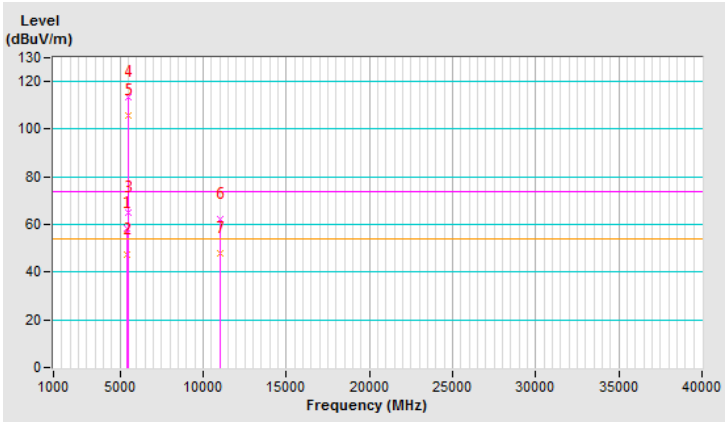


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 21 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	58.2 PK	74.0	-15.8	3.85 V	342	48.9	9.3
2	5460.00	47.4 AV	54.0	-6.6	3.85 V	342	38.1	9.3
3	#5470.00	65.2 PK	68.2	-3.0	3.80 V	331	55.7	9.5
4	*5500.00	113.3 PK			3.79 V	325	72.4	40.9
5	*5500.00	105.7 AV			3.79 V	325	64.8	40.9
6	11000.00	62.1 PK	74.0	-11.9	1.47 V	123	40.5	21.6
7	11000.00	47.9 AV	54.0	-6.1	1.47 V	123	26.3	21.6
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

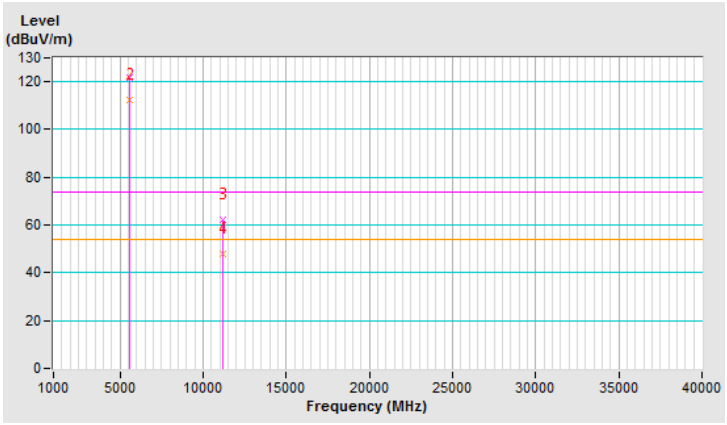


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 09 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	121.8 PK			1.40 H	328	81.1	40.7
2	*5580.00	112.3 AV			1.40 H	328	71.6	40.7
3	11160.00	62.3 PK	74.0	-11.7	1.90 H	225	40.8	21.5
4	11160.00	47.9 AV	54.0	-6.1	1.90 H	225	26.4	21.5
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

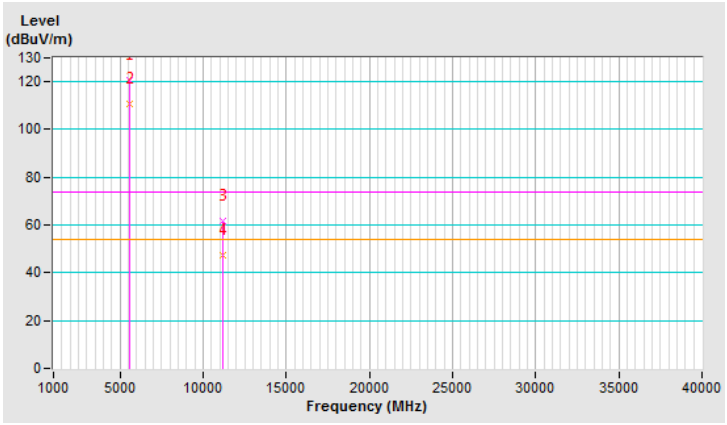


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 21 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	120.5 PK			3.79 V	341	79.8	40.7
2	*5580.00	110.6 AV			3.79 V	341	69.9	40.7
3	11160.00	61.7 PK	74.0	-12.3	2.39 V	152	40.2	21.5
4	11160.00	47.6 AV	54.0	-6.4	2.39 V	152	26.1	21.5
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



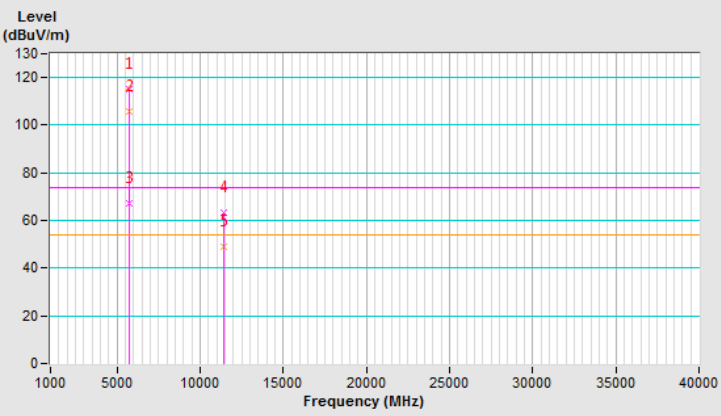
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 09 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	115.1 PK			1.42 H	315	74.0	41.1
2	*5700.00	105.6 AV			1.42 H	315	64.5	41.1
3	#5725.00	67.2 PK	68.2	-1.0	1.36 H	316	57.2	10.0
4	11400.00	63.2 PK	74.0	-10.8	1.98 H	227	40.8	22.4
5	11400.00	49.3 AV	54.0	-4.7	1.98 H	227	26.9	22.4
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

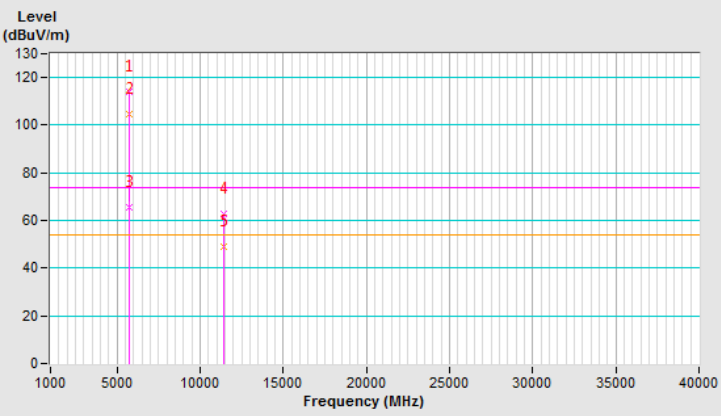


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 21 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	113.8 PK			3.81 V	342	72.7	41.1
2	*5700.00	104.5 AV			3.81 V	342	63.4	41.1
3	#5725.00	65.7 PK	68.2	-2.5	3.76 V	329	55.7	10.0
4	11400.00	62.7 PK	74.0	-11.3	1.82 V	163	40.3	22.4
5	11400.00	48.9 AV	54.0	-5.1	1.82 V	163	26.5	22.4
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



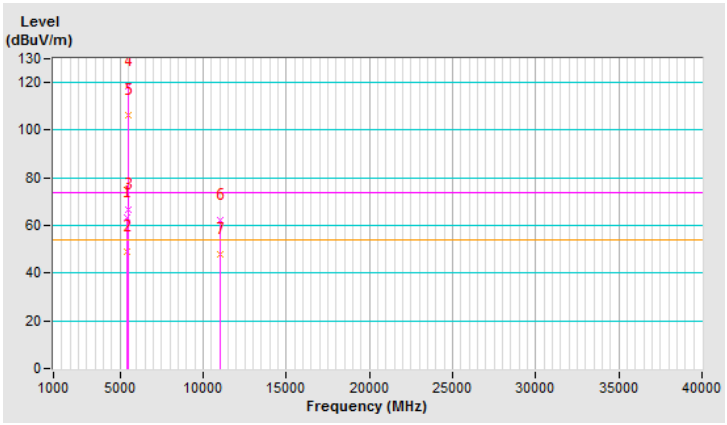
802.11ax (HE20)

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 09 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	63.5 PK	74.0	-10.5	1.58 H	317	54.2	9.3
2	5460.00	48.8 AV	54.0	-5.2	1.58 H	317	39.5	9.3
3	#5470.00	66.8 PK	68.2	-1.4	1.53 H	324	57.3	9.5
4	*5500.00	118.6 PK			1.55 H	327	77.7	40.9
5	*5500.00	106.2 AV			1.55 H	327	65.3	40.9
6	11000.00	62.4 PK	74.0	-11.6	1.98 H	225	40.8	21.6
7	11000.00	48.1 AV	54.0	-5.9	1.98 H	225	26.5	21.6
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

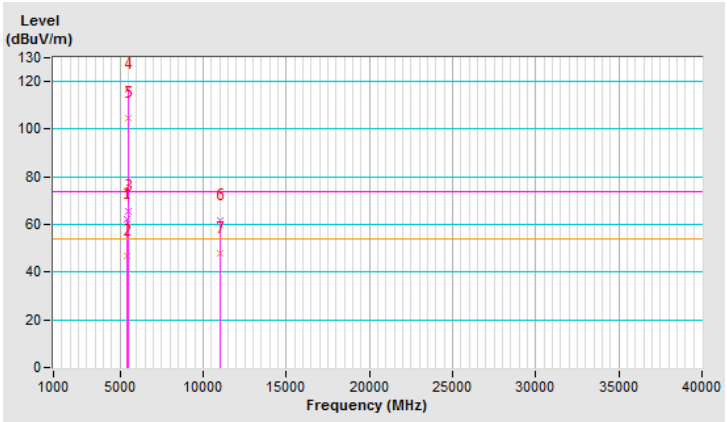


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 21 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	62.1 PK	74.0	-11.9	3.88 V	329	52.8	9.3
2	5460.00	46.6 AV	54.0	-7.4	3.88 V	329	37.3	9.3
3	#5470.00	65.4 PK	68.2	-2.8	3.89 V	340	55.9	9.5
4	*5500.00	116.7 PK			3.76 V	329	75.8	40.9
5	*5500.00	104.5 AV			3.76 V	329	63.6	40.9
6	11000.00	61.8 PK	74.0	-12.2	2.84 V	197	40.2	21.6
7	11000.00	47.7 AV	54.0	-6.3	2.84 V	197	26.1	21.6
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

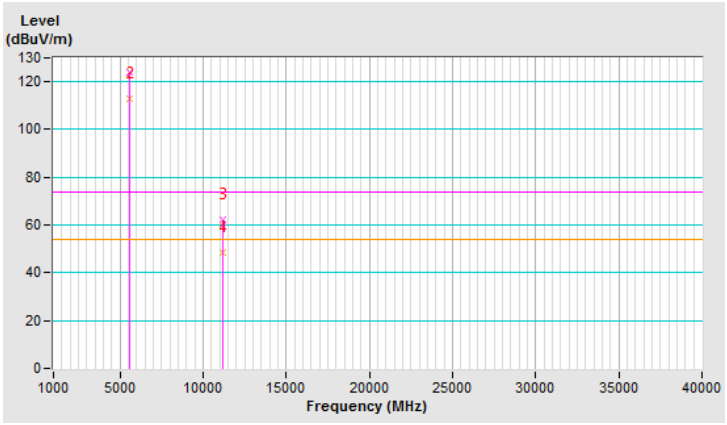


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 09 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	124.0 PK			1.45 H	312	83.3	40.7
2	*5580.00	112.7 AV			1.45 H	312	72.0	40.7
3	11160.00	62.4 PK	74.0	-11.6	1.42 H	236	40.9	21.5
4	11160.00	48.3 AV	54.0	-5.7	1.42 H	236	26.8	21.5
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

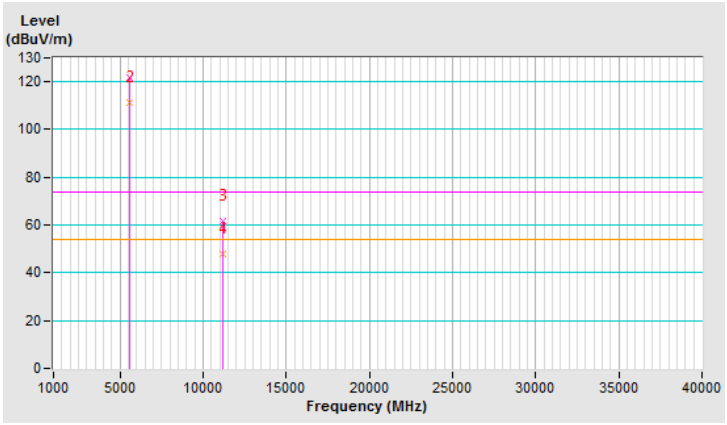


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 21 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	122.0 PK			3.74 V	339	81.3	40.7
2	*5580.00	111.2 AV			3.74 V	339	70.5	40.7
3	11160.00	61.6 PK	74.0	-12.4	1.85 V	230	40.1	21.5
4	11160.00	47.7 AV	54.0	-6.3	1.85 V	230	26.2	21.5
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

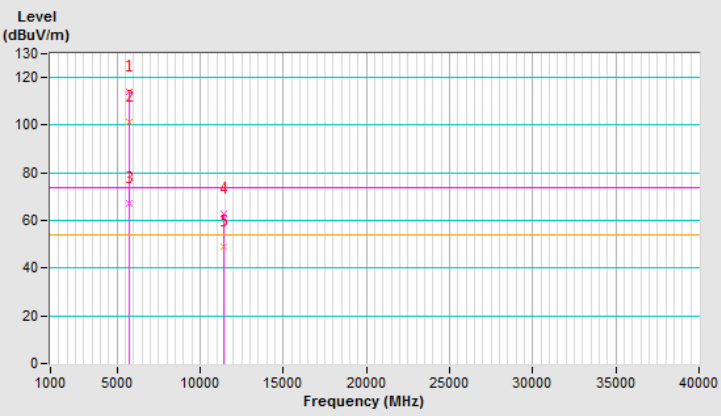


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 09 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	113.9 PK			1.39 H	328	72.8	41.1
2	*5700.00	101.2 AV			1.39 H	328	60.1	41.1
3	#5725.00	67.2 PK	68.2	-1.0	1.45 H	331	57.2	10.0
4	11400.00	63.0 PK	74.0	-11.0	1.96 H	257	40.6	22.4
5	11400.00	49.2 AV	54.0	-4.8	1.96 H	257	26.8	22.4
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

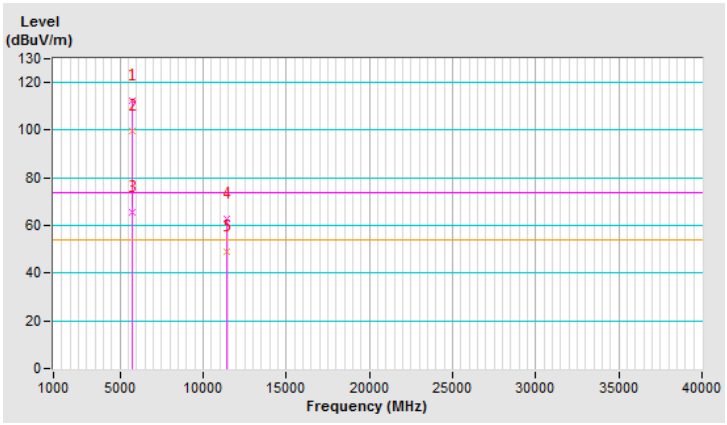


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 21 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	112.3 PK			3.77 V	345	71.2	41.1
2	*5700.00	99.7 AV			3.77 V	345	58.6	41.1
3	#5725.00	65.8 PK	68.2	-2.4	3.80 V	336	55.8	10.0
4	11400.00	62.6 PK	74.0	-11.4	2.14 V	163	40.2	22.4
5	11400.00	48.9 AV	54.0	-5.1	2.14 V	163	26.5	22.4
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



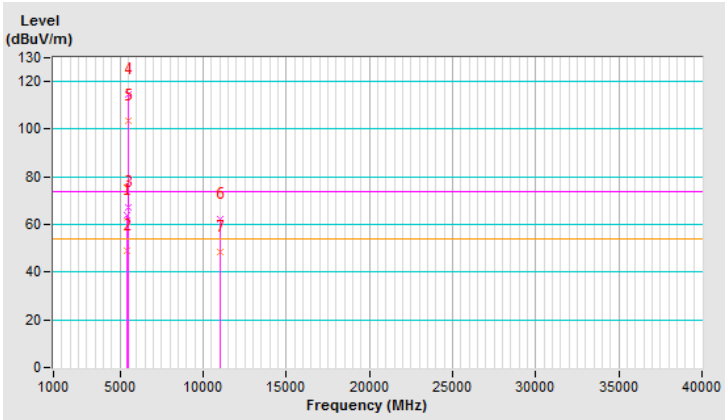
802.11ax (HE40)

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 102：5510 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 15 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	63.8 PK	74.0	-10.2	1.29 H	335	54.5	9.3
2	5460.00	48.8 AV	54.0	-5.2	1.29 H	335	39.5	9.3
3	#5470.00	67.1 PK	68.2	-1.1	1.25 H	325	57.6	9.5
4	*5510.00	114.7 PK			1.24 H	324	73.9	40.8
5	*5510.00	103.4 AV			1.24 H	324	62.6	40.8
6	11000.00	62.4 PK	74.0	-11.6	2.54 H	195	40.8	21.6
7	11000.00	48.3 AV	54.0	-5.7	2.54 H	195	26.7	21.6
8	11020.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#16530.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22040.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#27550.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33060.00	-	-	-	-	-	-	-
13	#38570.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

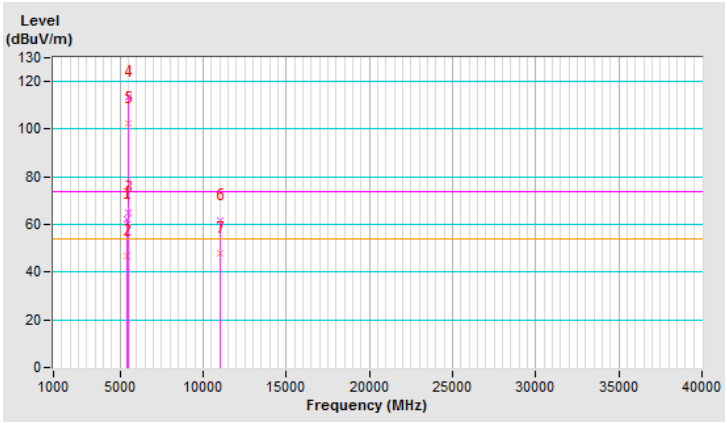


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 102：5510 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 21 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	62.1 PK	74.0	-11.9	3.88 V	345	52.8	9.3
2	5460.00	46.6 AV	54.0	-7.4	3.88 V	345	37.3	9.3
3	#5470.00	64.8 PK	68.2	-3.4	3.91 V	328	55.3	9.5
4	*5510.00	113.3 PK			3.78 V	335	72.5	40.8
5	*5510.00	102.2 AV			3.78 V	335	61.4	40.8
6	11000.00	61.8 PK	74.0	-12.2	2.54 V	187	40.2	21.6
7	11000.00	47.9 AV	54.0	-6.1	2.54 V	187	26.3	21.6
8	11020.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#16530.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22040.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#27550.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33060.00	-	-	-	-	-	-	-
13	#38570.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

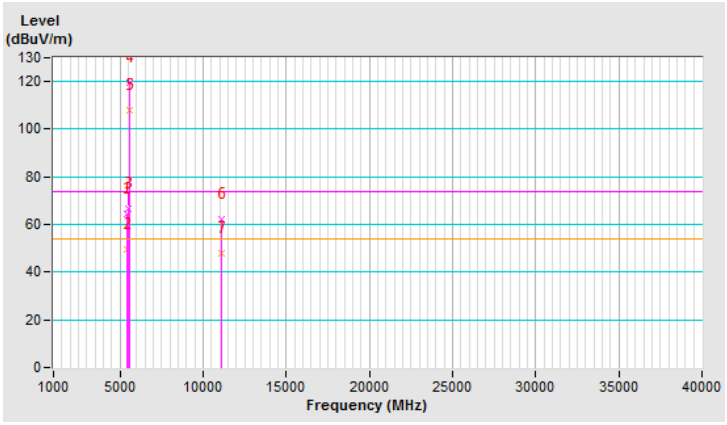


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 16 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	64.5 PK	74.0	-9.5	1.24 H	305	55.2	9.3
2	5460.00	49.6 AV	54.0	-4.4	1.24 H	305	40.3	9.3
3	#5470.00	66.8 PK	68.2	-1.4	1.26 H	319	57.3	9.5
4	*5550.00	119.5 PK			1.15 H	324	78.8	40.7
5	*5550.00	108.2 AV			1.15 H	324	67.5	40.7
6	11100.00	62.3 PK	74.0	-11.7	1.72 H	233	40.8	21.5
7	11100.00	48.1 AV	54.0	-5.9	1.72 H	233	26.6	21.5
8	#16650.00	-	-	-	-	-	-	-
9	22200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27750.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33300.00	-	-	-	-	-	-	-
12	38850.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

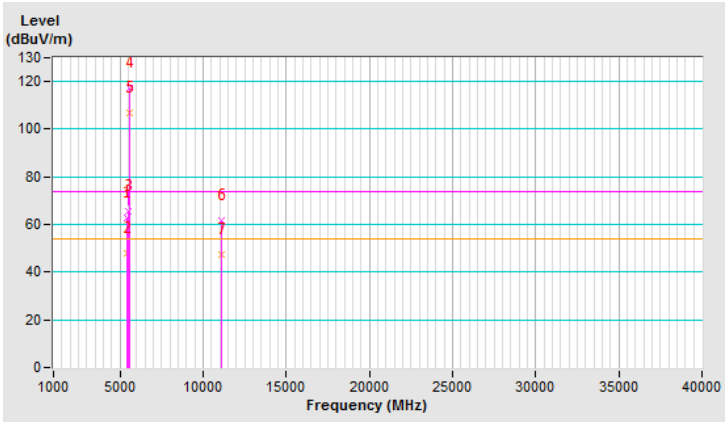


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 21 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	62.8 PK	74.0	-11.2	3.74 V	345	53.5	9.3
2	5460.00	47.7 AV	54.0	-6.3	3.74 V	345	38.4	9.3
3	#5470.00	65.7 PK	68.2	-2.5	3.80 V	332	56.2	9.5
4	*5550.00	117.2 PK			3.77 V	325	76.5	40.7
5	*5550.00	106.8 AV			3.77 V	325	66.1	40.7
6	11100.00	61.6 PK	74.0	-12.4	2.02 V	127	40.1	21.5
7	11100.00	47.6 AV	54.0	-6.4	2.02 V	127	26.1	21.5
8	#16650.00	-	-	-	-	-	-	-
9	22200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27750.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33300.00	-	-	-	-	-	-	-
12	38850.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

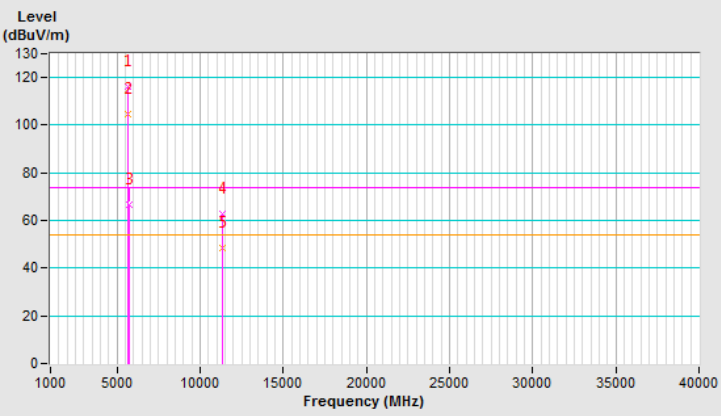


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 134：5670 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 16 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5670.00	116.5 PK			1.27 H	329	75.5	41.0
2	*5670.00	104.6 AV			1.27 H	329	63.6	41.0
3	#5725.00	66.7 PK	68.2	-1.5	1.26 H	326	56.7	10.0
4	11340.00	62.8 PK	74.0	-11.2	1.90 H	214	40.7	22.1
5	11340.00	48.6 AV	54.0	-5.4	1.90 H	214	26.5	22.1
6	#17010.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22680.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34020.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39690.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

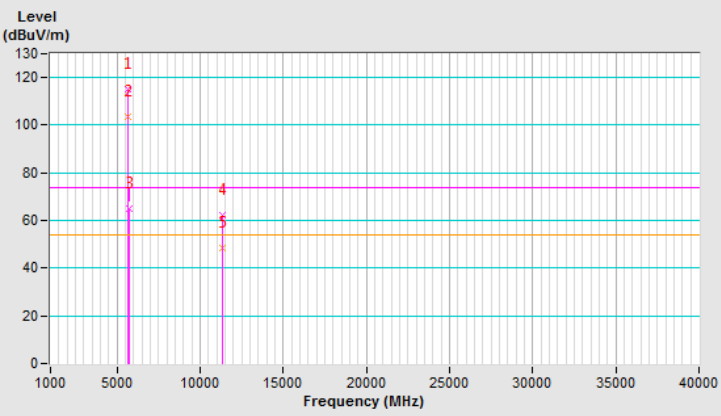


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 134：5670 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 21 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5670.00	115.2 PK			3.88 V	336	74.2	41.0
2	*5670.00	103.4 AV			3.88 V	336	62.4	41.0
3	#5725.00	65.1 PK	68.2	-3.1	3.70 V	315	55.1	10.0
4	11340.00	62.3 PK	74.0	-11.7	1.98 V	220	40.2	22.1
5	11340.00	48.2 AV	54.0	-5.8	1.98 V	220	26.1	22.1
6	#17010.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22680.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34020.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39690.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



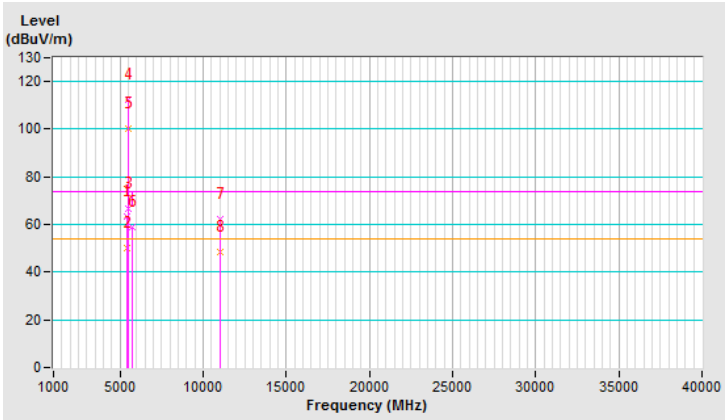
802.11ax (HE80)

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 106：5530 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 16 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	63.5 PK	74.0	-10.5	1.24 H	337	54.2	9.3
2	5460.00	50.3 AV	54.0	-3.7	1.24 H	337	41.0	9.3
3	#5470.00	66.9 PK	68.2	-1.3	1.27 H	322	57.4	9.5
4	*5530.00	112.3 PK			1.22 H	322	71.5	40.8
5	*5530.00	100.3 AV			1.22 H	322	59.5	40.8
6	#5725.00	59.2 PK	68.2	-9.0	1.38 H	314	49.2	10.0
7	11060.00	62.4 PK	74.0	-11.6	2.54 H	183	40.9	21.5
8	11060.00	48.2 AV	54.0	-5.8	2.54 H	183	26.7	21.5
9	#16590.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22120.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#27650.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33180.00	-	-	-	-	-	-	-
13	38710.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

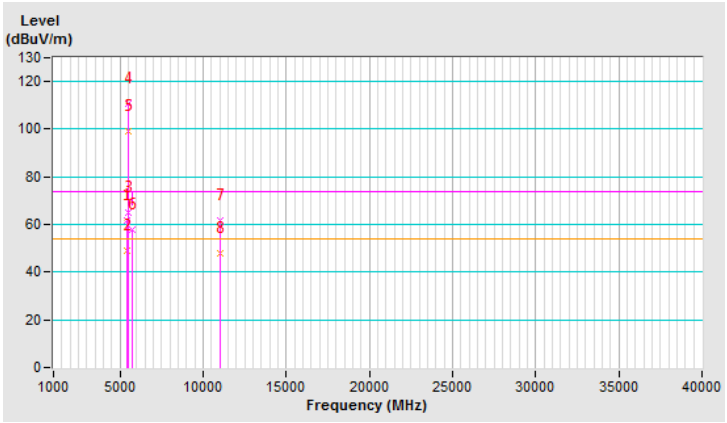


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 106：5530 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 21 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	61.6 PK	74.0	-12.4	3.72 V	328	52.3	9.3
2	5460.00	49.3 AV	54.0	-4.7	3.72 V	328	40.0	9.3
3	#5470.00	65.1 PK	68.2	-3.1	3.79 V	346	55.6	9.5
4	*5530.00	110.9 PK			3.79 V	330	70.1	40.8
5	*5530.00	99.1 AV			3.79 V	330	58.3	40.8
6	#5725.00	58.0 PK	68.2	-10.2	3.89 V	347	48.0	10.0
7	11060.00	61.7 PK	74.0	-12.3	2.36 V	185	40.2	21.5
8	11060.00	47.8 AV	54.0	-6.2	2.36 V	185	26.3	21.5
9	#16590.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22120.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#27650.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33180.00	-	-	-	-	-	-	-
13	38710.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

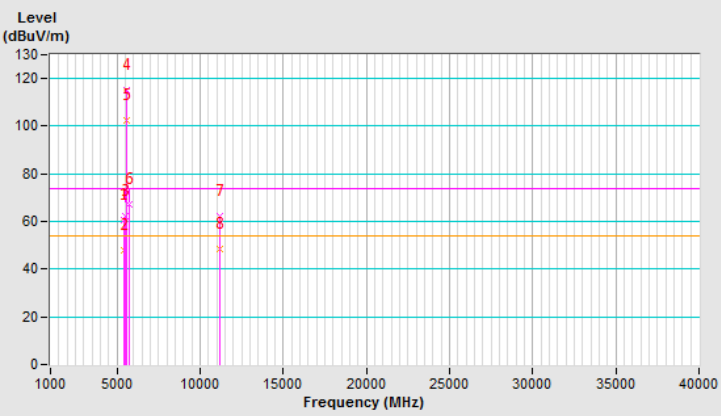


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 122：5610 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 16 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	60.6 PK	74.0	-13.4	1.25 H	319	51.3	9.3
2	5460.00	47.8 AV	54.0	-6.2	1.25 H	319	38.5	9.3
3	#5470.00	62.1 PK	68.2	-6.1	1.25 H	336	52.6	9.5
4	*5610.00	114.9 PK			1.24 H	325	74.1	40.8
5	*5610.00	102.4 AV			1.24 H	325	61.6	40.8
6	#5725.00	67.2 PK	68.2	-1.0	1.14 H	323	57.2	10.0
7	11220.00	62.3 PK	74.0	-11.7	1.97 H	198	40.8	21.5
8	11220.00	48.3 AV	54.0	-5.7	1.97 H	198	26.8	21.5
9	#16830.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22440.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#28050.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33660.00	-	-	-	-	-	-	-
13	39270.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

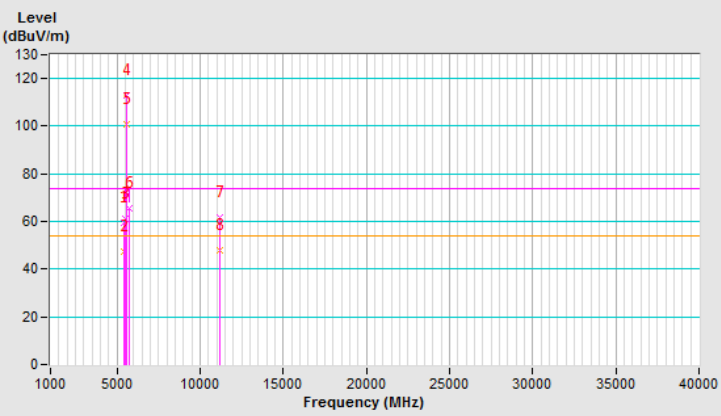


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 122：5610 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 21 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	59.4 PK	74.0	-14.6	3.72 V	339	50.1	9.3
2	5460.00	47.3 AV	54.0	-6.7	3.72 V	339	38.0	9.3
3	#5470.00	61.3 PK	68.2	-6.9	3.71 V	340	51.8	9.5
4	*5610.00	113.1 PK			3.84 V	316	72.3	40.8
5	*5610.00	100.6 AV			3.84 V	316	59.8	40.8
6	#5725.00	65.3 PK	68.2	-2.9	3.88 V	332	55.3	10.0
7	11220.00	61.7 PK	74.0	-12.3	2.10 V	154	40.2	21.5
8	11220.00	47.8 AV	54.0	-6.2	2.10 V	154	26.3	21.5
9	#16830.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22440.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#28050.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33660.00	-	-	-	-	-	-	-
13	39270.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



Test Mode G - AP43E (External antenna - PN: ATS-OO-245-46-4RPSP-36) + Eth6 Radio + POE

1TX

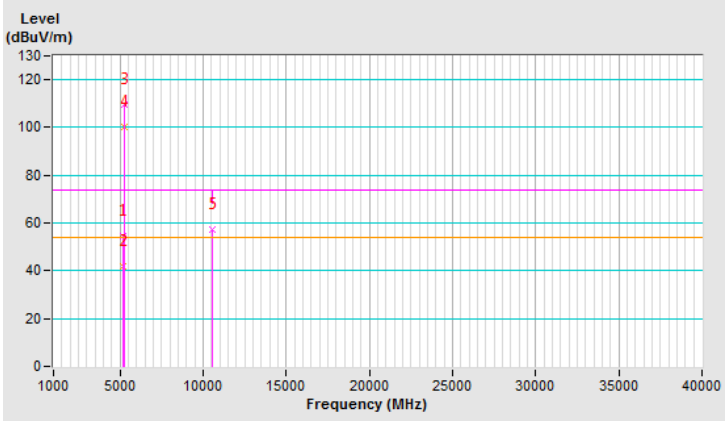
802.11a

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 52：5260 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 04 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	54.6 PK	74.0	-19.4	1.05 H	339	48.2	6.4
2	5150.00	41.7 AV	54.0	-12.3	1.05 H	339	35.3	6.4
3	*5260.00	109.8 PK			1.00 H	337	72.4	37.4
4	*5260.00	100.5 AV			1.00 H	337	63.1	37.4
5	#10520.00	57.5 PK	68.2	-10.7	2.15 H	223	40.5	17.0
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

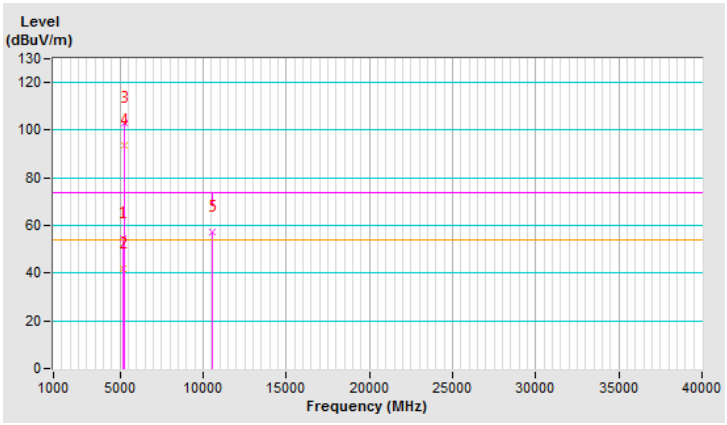


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 52：5260 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 04 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	54.5 PK	74.0	-19.5	1.03 V	296	48.1	6.4
2	5150.00	41.6 AV	54.0	-12.4	1.03 V	296	35.2	6.4
3	*5260.00	102.8 PK			1.05 V	289	65.4	37.4
4	*5260.00	93.5 AV			1.05 V	289	56.1	37.4
5	#10520.00	57.2 PK	68.2	-11.0	2.11 V	263	40.2	17.0
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

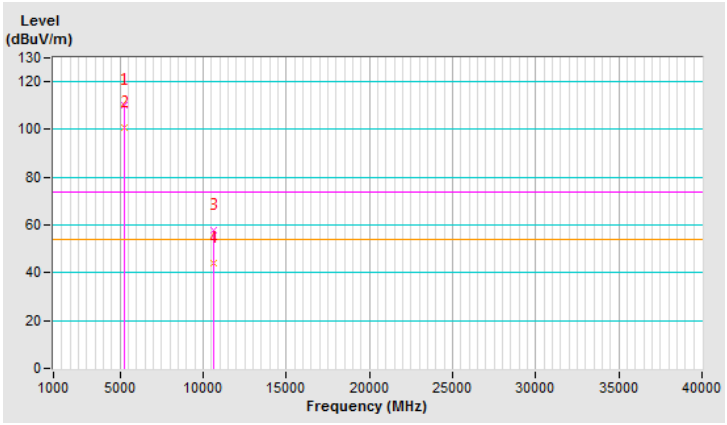


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 04 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	109.9 PK			1.05 H	339	72.5	37.4
2	*5300.00	100.8 AV			1.05 H	339	63.4	37.4
3	10600.00	58.0 PK	74.0	-16.0	2.32 H	222	40.6	17.4
4	10600.00	43.9 AV	54.0	-10.1	2.32 H	222	26.5	17.4
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

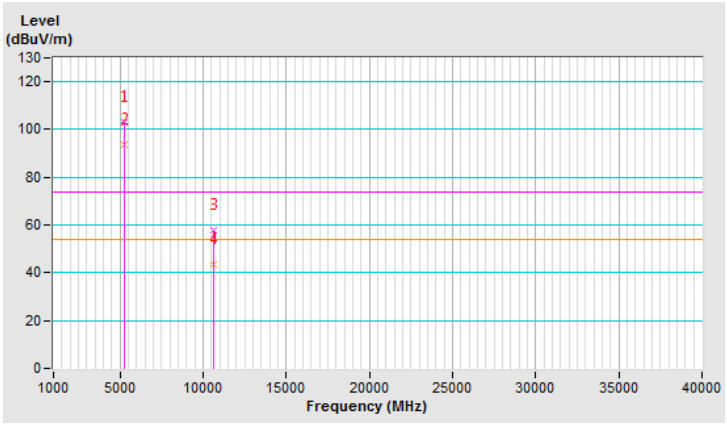


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 04 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	102.9 PK			1.12 V	289	65.5	37.4
2	*5300.00	93.8 AV			1.12 V	289	56.4	37.4
3	10600.00	57.8 PK	74.0	-16.2	4.00 V	28	40.4	17.4
4	10600.00	43.7 AV	54.0	-10.3	4.00 V	28	26.3	17.4
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

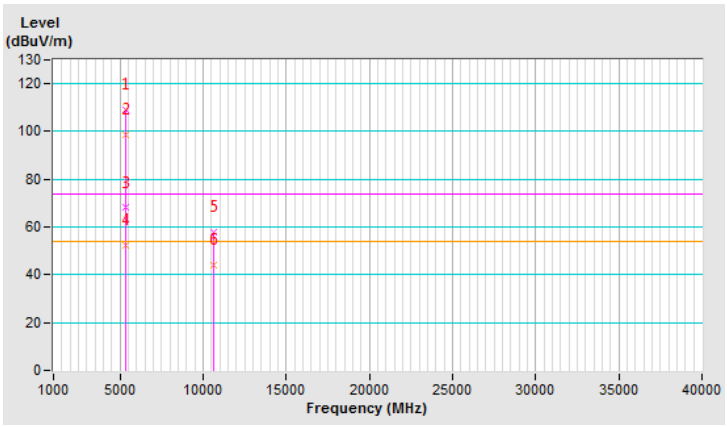


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 04 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	109.1 PK			1.32 H	326	71.7	37.4
2	*5320.00	98.5 AV			1.32 H	326	61.1	37.4
3	5350.00	68.0 PK	74.0	-6.0	1.32 H	329	61.7	6.3
4	5350.00	52.5 AV	54.0	-1.5	1.32 H	329	46.2	6.3
5	10640.00	57.7 PK	74.0	-16.3	3.11 H	163	40.2	17.5
6	10640.00	44.0 AV	54.0	-10.0	3.11 H	163	26.5	17.5
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

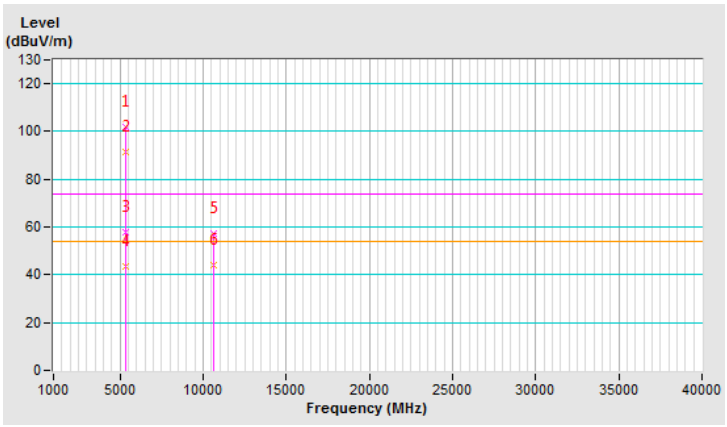


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 04 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	102.1 PK			1.32 V	286	64.7	37.4
2	*5320.00	91.5 AV			1.32 V	286	54.1	37.4
3	5350.00	57.8 PK	74.0	-16.2	1.05 V	287	51.5	6.3
4	5350.00	43.4 AV	54.0	-10.6	1.05 V	287	37.1	6.3
5	10640.00	57.5 PK	74.0	-16.5	2.99 V	222	40.0	17.5
6	10640.00	43.8 AV	54.0	-10.2	2.99 V	222	26.3	17.5
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



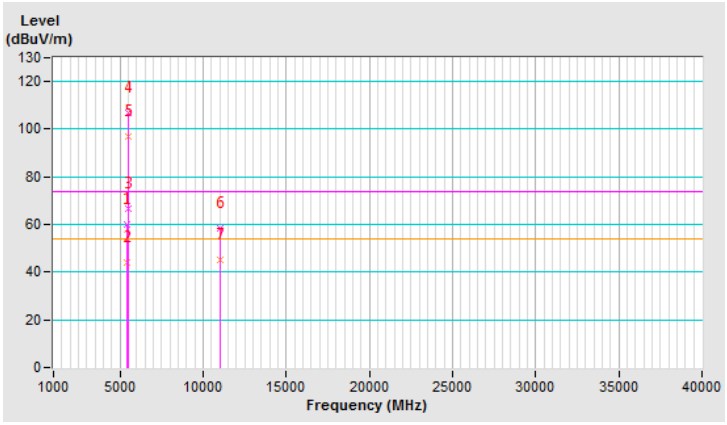
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	60.2 PK	74.0	-13.8	2.15 H	70	53.7	6.5
2	5460.00	43.9 AV	54.0	-10.1	2.15 H	70	37.4	6.5
3	#5470.00	66.8 PK	68.2	-1.4	2.22 H	72	60.2	6.6
4	*5500.00	107.0 PK			2.22 H	80	69.1	37.9
5	*5500.00	96.8 AV			2.22 H	80	58.9	37.9
6	11000.00	58.3 PK	74.0	-15.7	3.16 H	332	40.2	18.1
7	11000.00	45.0 AV	54.0	-9.0	3.16 H	332	26.9	18.1
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

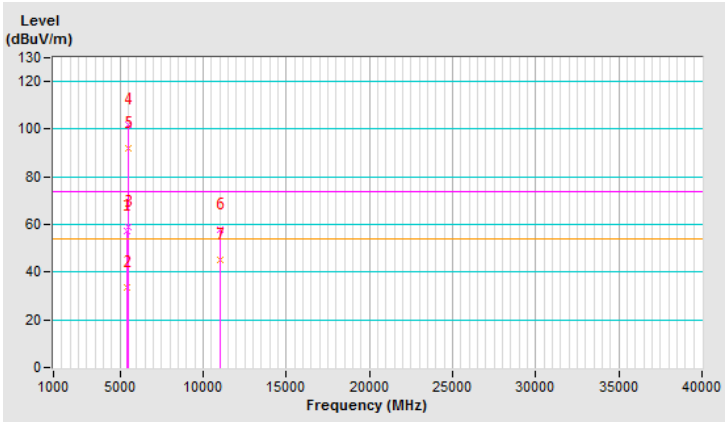


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	57.1 PK	74.0	-16.9	2.15 V	323	50.6	6.5
2	5460.00	33.4 AV	54.0	-20.6	2.15 V	323	26.9	6.5
3	#5470.00	58.9 PK	68.2	-9.3	1.59 V	305	52.3	6.6
4	*5500.00	102.0 PK			2.63 V	306	64.1	37.9
5	*5500.00	91.8 AV			2.63 V	306	53.9	37.9
6	11000.00	58.1 PK	74.0	-15.9	2.51 V	152	40.0	18.1
7	11000.00	44.9 AV	54.0	-9.1	2.51 V	152	26.8	18.1
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



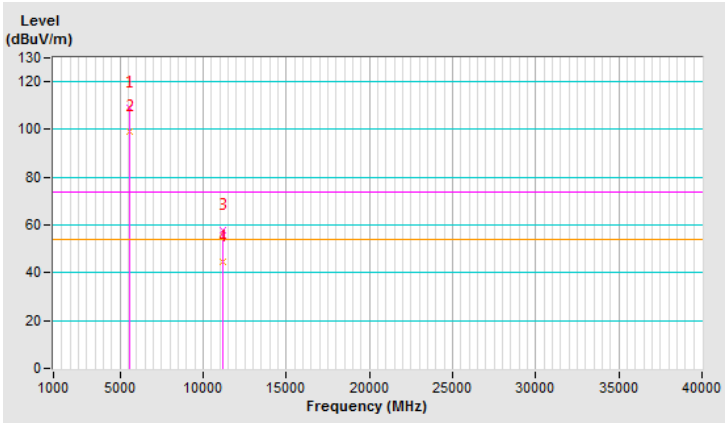
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	108.9 PK			2.09 H	73	71.0	37.9
2	*5580.00	98.9 AV			2.09 H	73	61.0	37.9
3	11160.00	58.0 PK	74.0	-16.0	3.16 H	333	40.1	17.9
4	11160.00	44.8 AV	54.0	-9.2	3.16 H	333	26.9	17.9
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

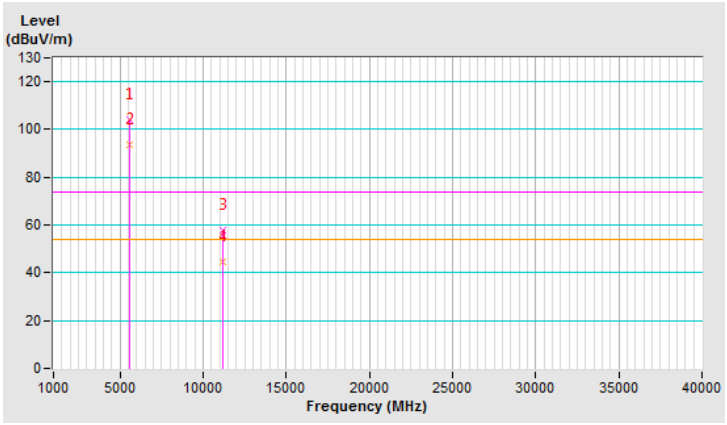


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	103.9 PK			2.16 V	306	66.0	37.9
2	*5580.00	93.9 AV			2.16 V	306	56.0	37.9
3	11160.00	57.7 PK	74.0	-16.3	2.63 V	155	39.8	17.9
4	11160.00	44.6 AV	54.0	-9.4	2.63 V	155	26.7	17.9
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



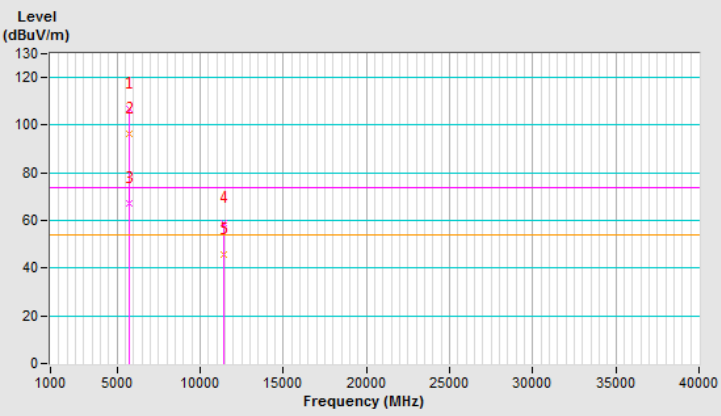
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	106.9 PK			2.89 H	46	68.8	38.1
2	*5700.00	96.5 AV			2.89 H	46	58.4	38.1
3	#5725.00	67.1 PK	68.2	-1.1	2.87 H	39	60.1	7.0
4	11400.00	58.8 PK	74.0	-15.2	3.11 H	329	40.0	18.8
5	11400.00	45.8 AV	54.0	-8.2	3.11 H	329	27.0	18.8
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

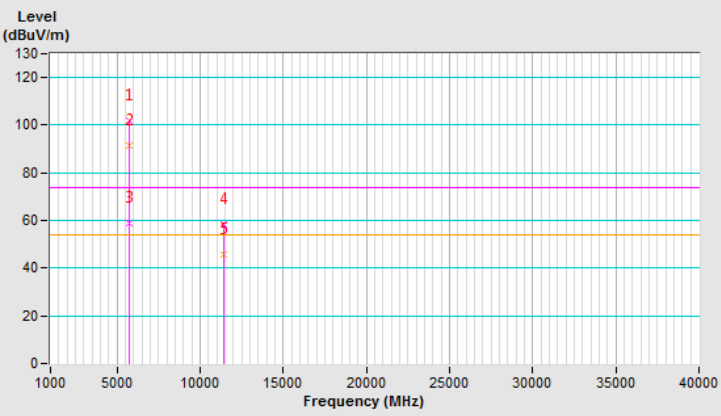


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	101.9 PK			2.81 V	329	63.8	38.1
2	*5700.00	91.5 AV			2.81 V	329	53.4	38.1
3	#5725.00	58.9 PK	68.2	-9.3	1.63 V	352	51.9	7.0
4	11400.00	58.6 PK	74.0	-15.4	1.78 V	215	39.8	18.8
5	11400.00	45.5 AV	54.0	-8.5	1.78 V	215	26.7	18.8
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



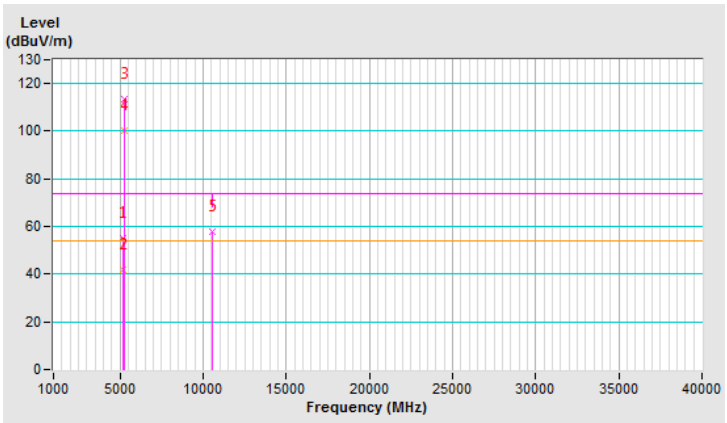
802.11ax (HE20)

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 52：5260 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 04 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	54.9 PK	74.0	-19.1	1.22 H	321	48.5	6.4
2	5150.00	41.7 AV	54.0	-12.3	1.22 H	321	35.3	6.4
3	*5260.00	113.3 PK			1.26 H	328	75.9	37.4
4	*5260.00	100.1 AV			1.26 H	328	62.7	37.4
5	#10520.00	57.6 PK	68.2	-10.6	4.00 H	52	40.6	17.0
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



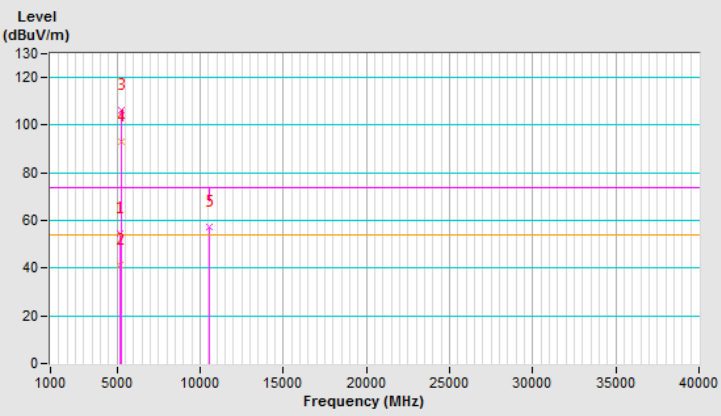
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 52：5260 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 04 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	54.6 PK	74.0	-19.4	1.22 V	205	48.2	6.4
2	5150.00	41.5 AV	54.0	-12.5	1.22 V	205	35.1	6.4
3	*5260.00	106.3 PK			1.20 V	286	68.9	37.4
4	*5260.00	93.1 AV			1.20 V	286	55.7	37.4
5	#10520.00	57.2 PK	68.2	-11.0	2.66 V	32	40.2	17.0
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

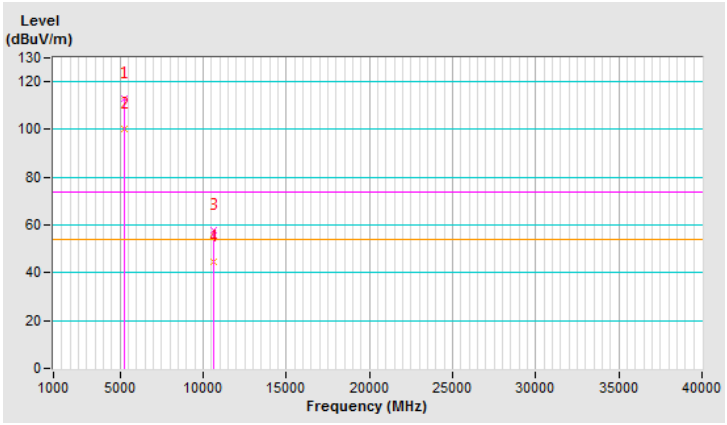


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 04 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	112.9 PK			1.45 H	330	75.5	37.4
2	*5300.00	100.2 AV			1.45 H	330	62.8	37.4
3	10600.00	57.9 PK	74.0	-16.1	3.15 H	332	40.5	17.4
4	10600.00	44.6 AV	54.0	-9.4	3.15 H	332	27.2	17.4
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

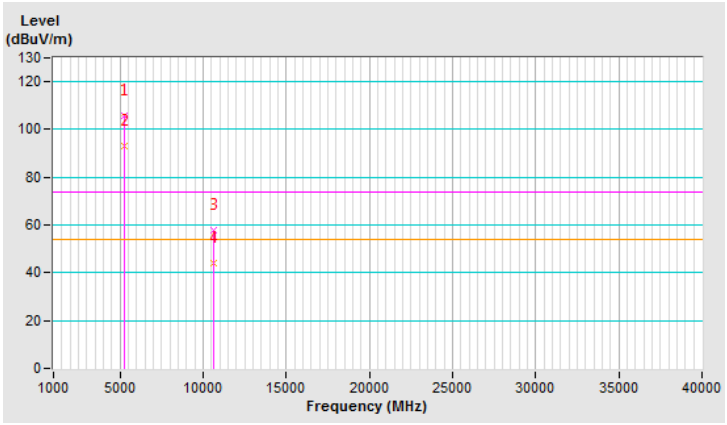


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 04 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	105.9 PK			1.11 V	282	68.5	37.4
2	*5300.00	93.2 AV			1.11 V	282	55.8	37.4
3	10600.00	57.6 PK	74.0	-16.4	2.96 V	333	40.2	17.4
4	10600.00	44.3 AV	54.0	-9.7	2.96 V	333	26.9	17.4
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

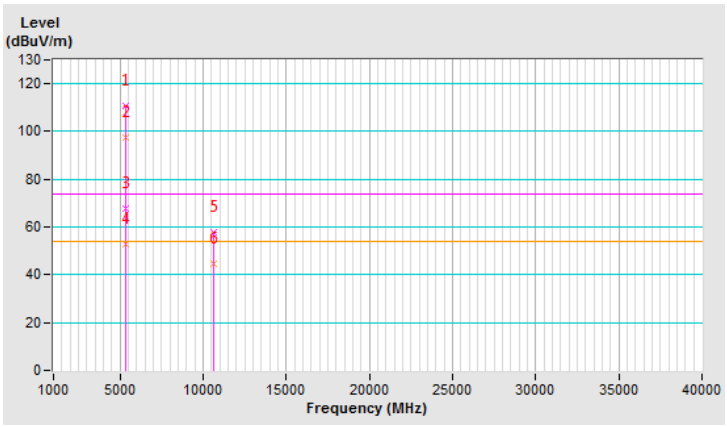


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 04 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	110.8 PK			1.09 H	321	73.4	37.4
2	*5320.00	97.4 AV			1.09 H	321	60.0	37.4
3	5350.00	67.6 PK	74.0	-6.4	1.07 H	326	61.3	6.3
4	5350.00	52.7 AV	54.0	-1.3	1.07 H	326	46.4	6.3
5	10640.00	58.0 PK	74.0	-16.0	3.15 H	333	40.5	17.5
6	10640.00	44.4 AV	54.0	-9.6	3.15 H	333	26.9	17.5
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

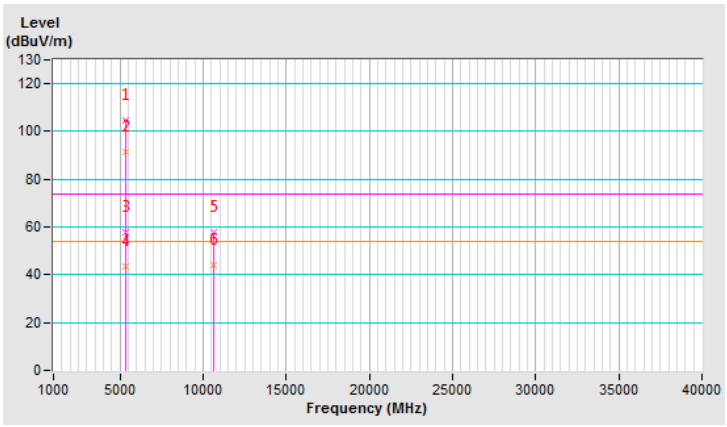


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 04 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	104.8 PK			1.09 V	278	67.4	37.4
2	*5320.00	91.4 AV			1.09 V	278	54.0	37.4
3	5350.00	57.6 PK	74.0	-16.4	1.21 V	322	51.3	6.3
4	5350.00	43.6 AV	54.0	-10.4	1.21 V	322	37.3	6.3
5	10640.00	57.7 PK	74.0	-16.3	3.19 V	152	40.2	17.5
6	10640.00	44.2 AV	54.0	-9.8	3.19 V	152	26.7	17.5
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



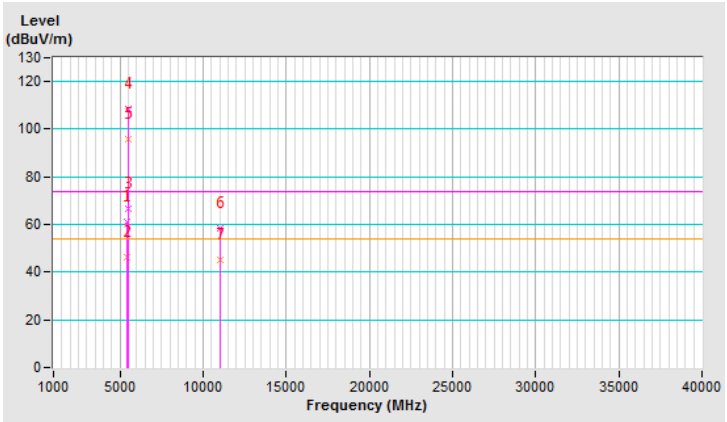
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	61.1 PK	74.0	-12.9	3.00 H	65	54.6	6.5
2	5460.00	46.2 AV	54.0	-7.8	3.00 H	65	39.7	6.5
3	#5470.00	66.8 PK	68.2	-1.4	3.05 H	60	60.2	6.6
4	*5500.00	108.4 PK			3.15 H	55	70.5	37.9
5	*5500.00	95.7 AV			3.15 H	55	57.8	37.9
6	11000.00	58.2 PK	74.0	-15.8	3.16 H	323	40.1	18.1
7	11000.00	45.0 AV	54.0	-9.0	3.16 H	323	26.9	18.1
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

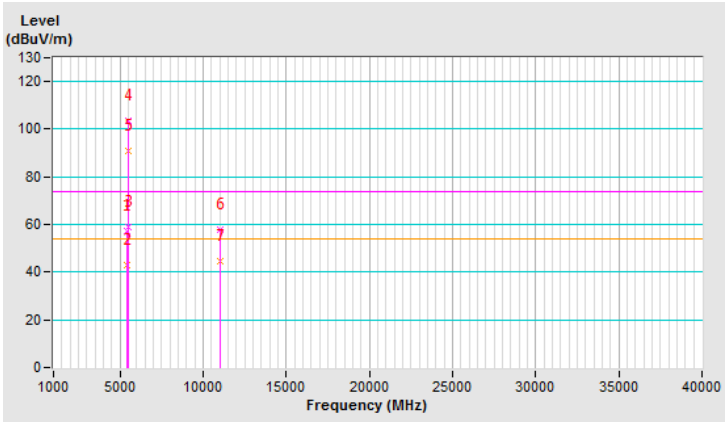


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	57.1 PK	74.0	-16.9	2.89 V	331	50.6	6.5
2	5460.00	43.0 AV	54.0	-11.0	2.89 V	331	36.5	6.5
3	#5470.00	58.7 PK	68.2	-9.5	3.15 V	309	52.1	6.6
4	*5500.00	103.4 PK			3.12 V	306	65.5	37.9
5	*5500.00	90.7 AV			3.12 V	306	52.8	37.9
6	11000.00	58.1 PK	74.0	-15.9	1.15 V	121	40.0	18.1
7	11000.00	44.8 AV	54.0	-9.2	1.15 V	121	26.7	18.1
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

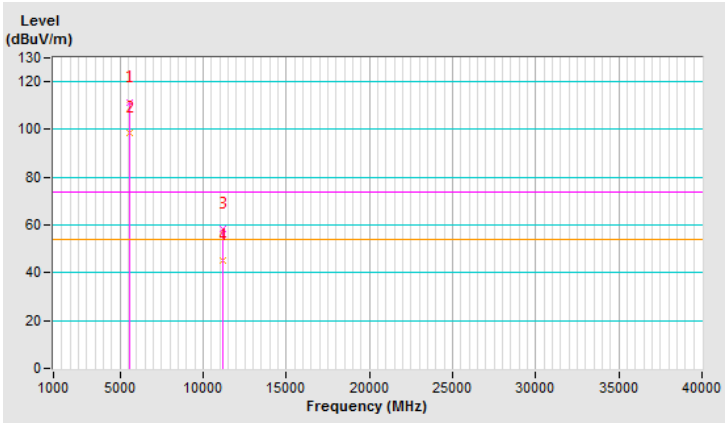


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	111.5 PK			1.24 H	64	73.6	37.9
2	*5580.00	98.4 AV			1.24 H	64	60.5	37.9
3	11160.00	58.4 PK	74.0	-15.6	3.19 H	15	40.5	17.9
4	11160.00	45.2 AV	54.0	-8.8	3.19 H	15	27.3	17.9
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

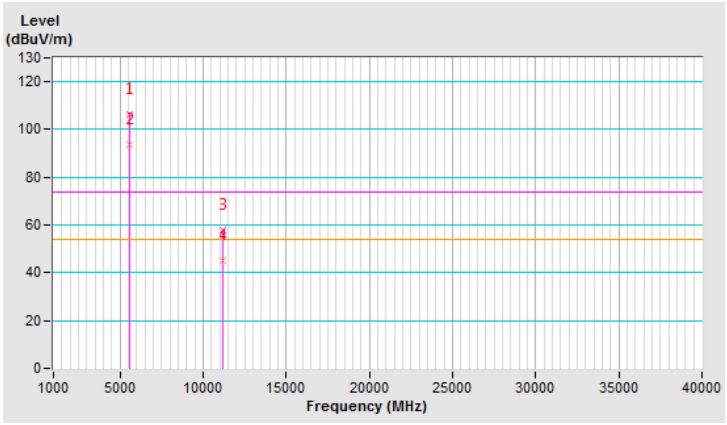


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	106.5 PK			1.20 V	300	68.6	37.9
2	*5580.00	93.4 AV			1.20 V	300	55.5	37.9
3	11160.00	58.1 PK	74.0	-15.9	3.19 V	152	40.2	17.9
4	11160.00	44.9 AV	54.0	-9.1	3.19 V	152	27.0	17.9
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

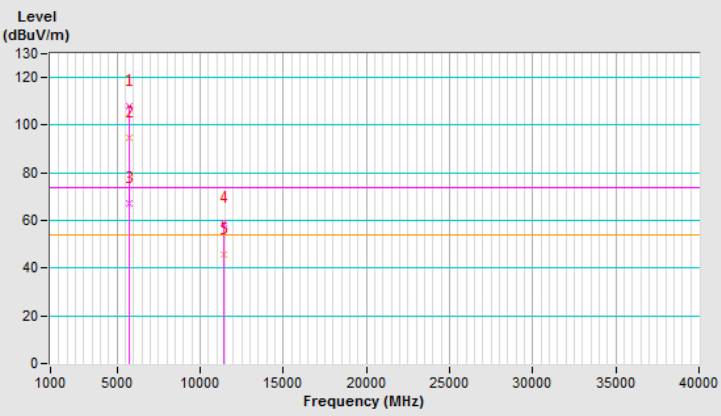


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	107.9 PK			1.24 H	64	69.8	38.1
2	*5700.00	94.6 AV			1.24 H	64	56.5	38.1
3	#5725.00	67.2 PK	68.2	-1.0	1.25 H	69	60.2	7.0
4	11400.00	59.0 PK	74.0	-15.0	2.05 H	211	40.2	18.8
5	11400.00	45.8 AV	54.0	-8.2	2.05 H	211	27.0	18.8
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

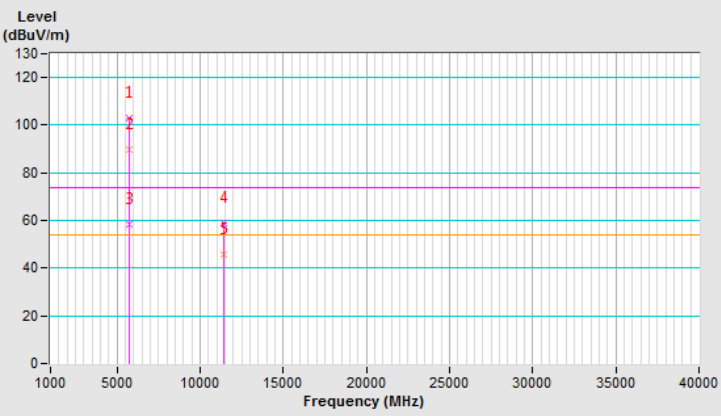


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	102.9 PK			1.29 V	326	64.8	38.1
2	*5700.00	89.6 AV			1.29 V	326	51.5	38.1
3	#5725.00	58.6 PK	68.2	-9.6	3.12 V	300	51.6	7.0
4	11400.00	58.8 PK	74.0	-15.2	2.66 V	233	40.0	18.8
5	11400.00	45.7 AV	54.0	-8.3	2.66 V	233	26.9	18.8
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



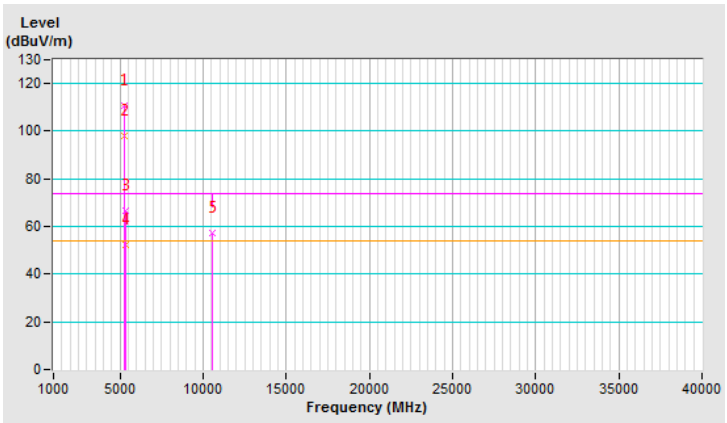
802.11ax (HE40)

操作模式：	發射	調變技術：	OFDMA
基本波頻率：	CH 54：5270 MHz	測試儀器：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量測場地溫度：	25℃	量測場地濕度：	70%RH
測試日期：	108 年 11 月 04 日	測試者：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5270.00	110.8 PK			1.36 H	328	73.4	37.4
2	*5270.00	98.3 AV			1.36 H	328	60.9	37.4
3	5350.00	66.8 PK	74.0	-7.2	1.39 H	327	60.5	6.3
4	5350.00	52.4 AV	54.0	-1.6	1.39 H	327	46.1	6.3
5	#10540.00	57.2 PK	68.2	-11.0	3.18 H	111	40.1	17.1
6	15810.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21080.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31620.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36890.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

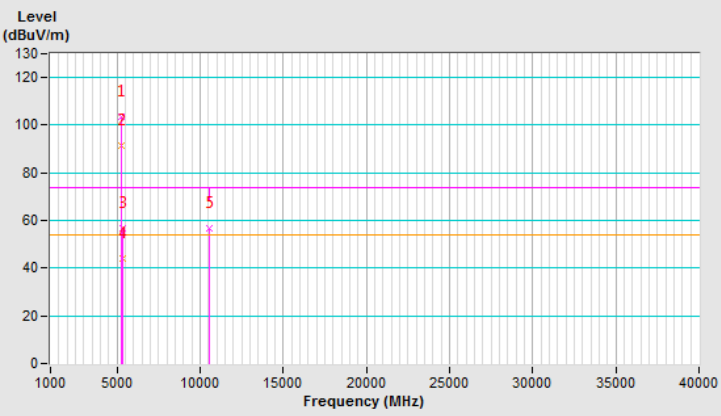


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 54：5270 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 04 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5270.00	103.7 PK			1.33 V	290	66.3	37.4
2	*5270.00	91.3 AV			1.33 V	290	53.9	37.4
3	5350.00	56.5 PK	74.0	-17.5	1.00 V	286	50.2	6.3
4	5350.00	43.9 AV	54.0	-10.1	1.00 V	286	37.6	6.3
5	#10540.00	57.0 PK	68.2	-11.2	2.11 V	147	39.9	17.1
6	15810.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21080.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31620.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36890.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

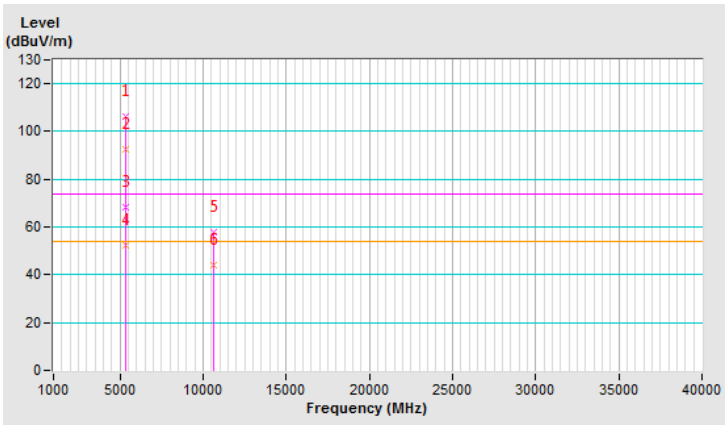


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 62：5310 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 04 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5310.00	106.3 PK			1.57 H	332	68.9	37.4
2	*5310.00	92.8 AV			1.57 H	332	55.4	37.4
3	5350.00	68.4 PK	74.0	-5.6	1.57 H	324	62.1	6.3
4	5350.00	52.5 AV	54.0	-1.5	1.57 H	324	46.2	6.3
5	10620.00	58.0 PK	74.0	-16.0	1.58 H	105	40.6	17.4
6	10620.00	44.3 AV	54.0	-9.7	1.58 H	105	26.9	17.4
7	15930.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21240.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26550.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31860.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37170.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

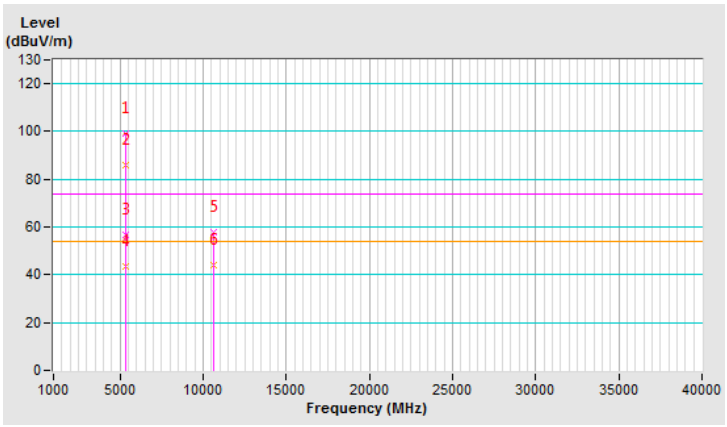


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 62：5310 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 04 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5310.00	99.3 PK			1.55 V	282	61.9	37.4
2	*5310.00	85.8 AV			1.55 V	282	48.4	37.4
3	5350.00	56.5 PK	74.0	-17.5	1.15 V	280	50.2	6.3
4	5350.00	43.5 AV	54.0	-10.5	1.15 V	280	37.2	6.3
5	10620.00	57.6 PK	74.0	-16.4	1.04 V	152	40.2	17.4
6	10620.00	44.2 AV	54.0	-9.8	1.04 V	152	26.8	17.4
7	15930.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21240.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26550.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31860.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37170.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

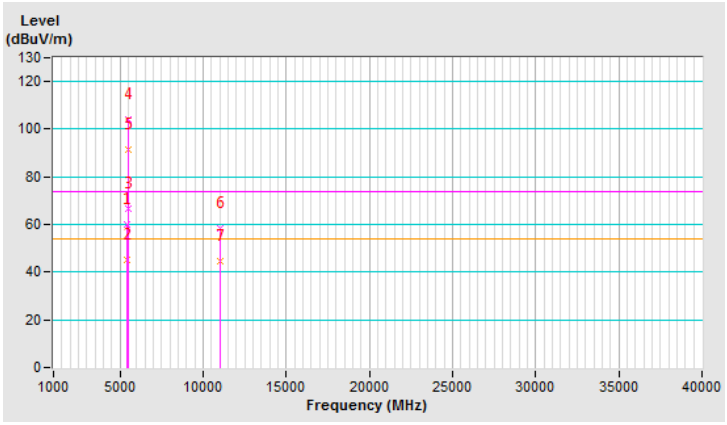


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 102：5510 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	60.1 PK	74.0	-13.9	1.62 H	51	53.6	6.5
2	5460.00	45.2 AV	54.0	-8.8	1.62 H	51	38.7	6.5
3	#5470.00	66.8 PK	68.2	-1.4	1.63 H	59	60.2	6.6
4	*5510.00	103.9 PK			1.62 H	51	66.0	37.9
5	*5510.00	91.2 AV			1.62 H	51	53.3	37.9
6	11020.00	58.6 PK	74.0	-15.4	3.15 H	263	40.6	18.0
7	11020.00	44.8 AV	54.0	-9.2	3.15 H	263	26.8	18.0
8	#16530.00	-	-	-	-	-	-	-
9	22040.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27550.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33060.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38570.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

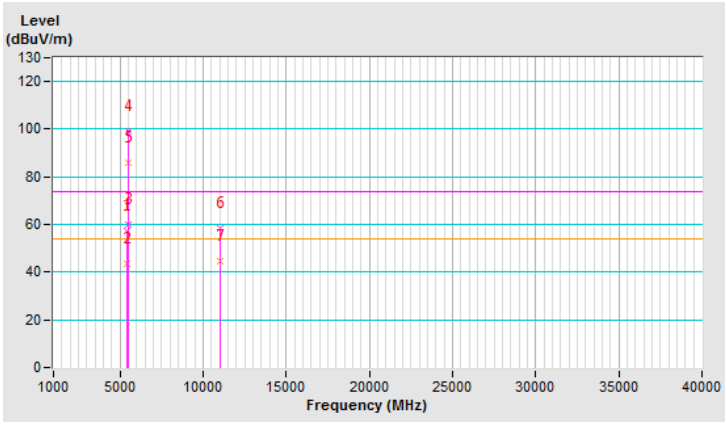


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 102：5510 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	57.1 PK	74.0	-16.9	2.22 V	303	50.6	6.5
2	5460.00	43.7 AV	54.0	-10.3	2.22 V	303	37.2	6.5
3	#5470.00	59.8 PK	68.2	-8.4	1.23 V	315	53.2	6.6
4	*5510.00	98.9 PK			1.69 V	300	61.0	37.9
5	*5510.00	86.2 AV			1.69 V	300	48.3	37.9
6	11020.00	58.2 PK	74.0	-15.8	3.16 V	15	40.2	18.0
7	11020.00	44.5 AV	54.0	-9.5	3.16 V	15	26.5	18.0
8	#16530.00	-	-	-	-	-	-	-
9	22040.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27550.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33060.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38570.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

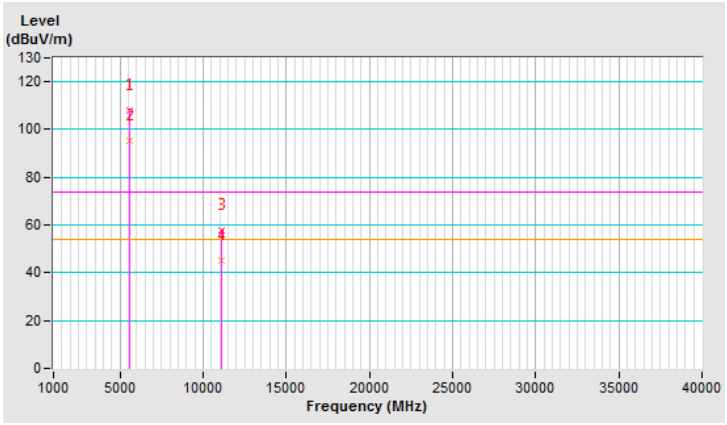


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5550.00	108.1 PK			1.92 H	48	70.3	37.8
2	*5550.00	95.1 AV			1.92 H	48	57.3	37.8
3	11100.00	58.0 PK	74.0	-16.0	3.09 H	22	40.2	17.8
4	11100.00	44.9 AV	54.0	-9.1	3.09 H	22	27.1	17.8
5	#16650.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27750.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	38850.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

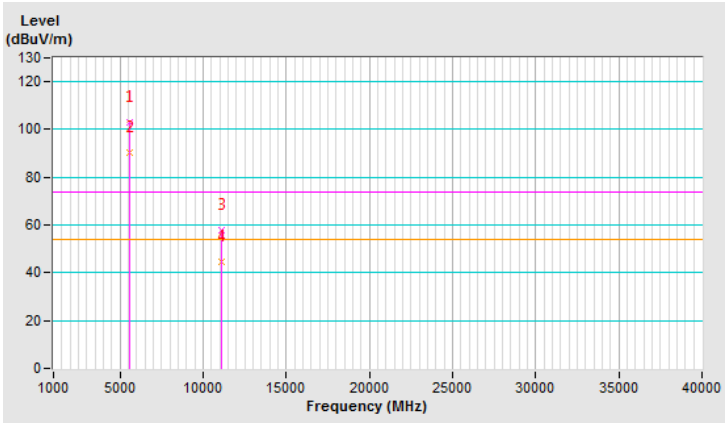


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5550.00	103.1 PK			1.69 V	326	65.3	37.8
2	*5550.00	90.1 AV			1.69 V	326	52.3	37.8
3	11100.00	57.8 PK	74.0	-16.2	2.00 V	121	40.0	17.8
4	11100.00	44.7 AV	54.0	-9.3	2.00 V	121	26.9	17.8
5	#16650.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27750.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	38850.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

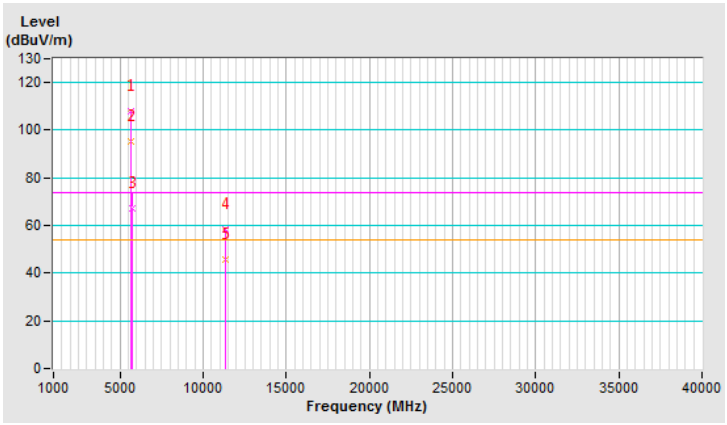


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 134：5670 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5670.00	108.2 PK			1.09 H	58	70.2	38.0
2	*5670.00	95.4 AV			1.09 H	58	57.4	38.0
3	#5725.00	67.2 PK	68.2	-1.0	1.89 H	56	60.2	7.0
4	11340.00	58.5 PK	74.0	-15.5	3.19 H	106	40.1	18.4
5	11340.00	45.7 AV	54.0	-8.3	3.19 H	106	27.3	18.4
6	#17010.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22680.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34020.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39690.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

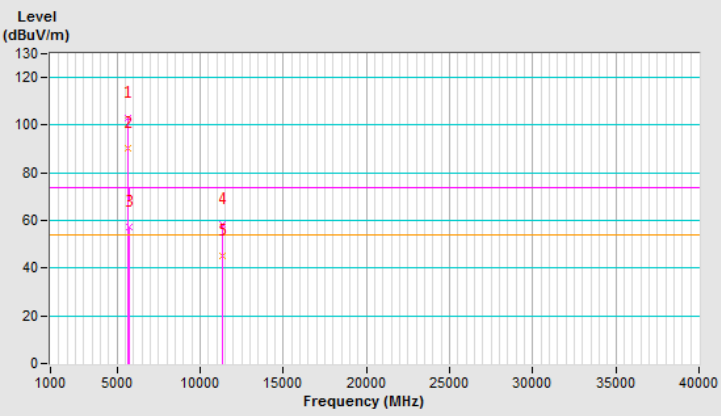


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 134：5670 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5670.00	103.2 PK			1.00 V	300	65.2	38.0
2	*5670.00	90.4 AV			1.00 V	300	52.4	38.0
3	#5725.00	57.1 PK	68.2	-11.1	1.06 V	303	50.1	7.0
4	11340.00	58.2 PK	74.0	-15.8	3.16 V	322	39.8	18.4
5	11340.00	45.3 AV	54.0	-8.7	3.16 V	322	26.9	18.4
6	#17010.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22680.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34020.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39690.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



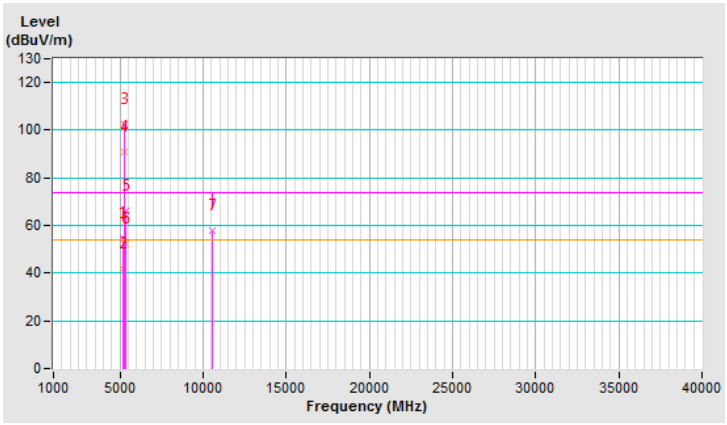
802.11ax (HE80)

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 58：5290 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 04 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	54.8 PK	74.0	-19.2	1.22 H	321	48.4	6.4
2	5150.00	42.0 AV	54.0	-12.0	1.22 H	321	35.6	6.4
3	*5290.00	102.4 PK			1.03 H	328	65.0	37.4
4	*5290.00	90.7 AV			1.03 H	328	53.3	37.4
5	5350.00	66.0 PK	74.0	-8.0	1.26 H	328	59.7	6.3
6	5350.00	52.4 AV	54.0	-1.6	1.26 H	328	46.1	6.3
7	#10580.00	58.0 PK	68.2	-10.2	1.88 H	144	40.6	17.4
8	15870.00	-	-	-	-	-	-	-
9	21160.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#26450.00	-	-	-	-	-	-	-
11	31740.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#37030.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

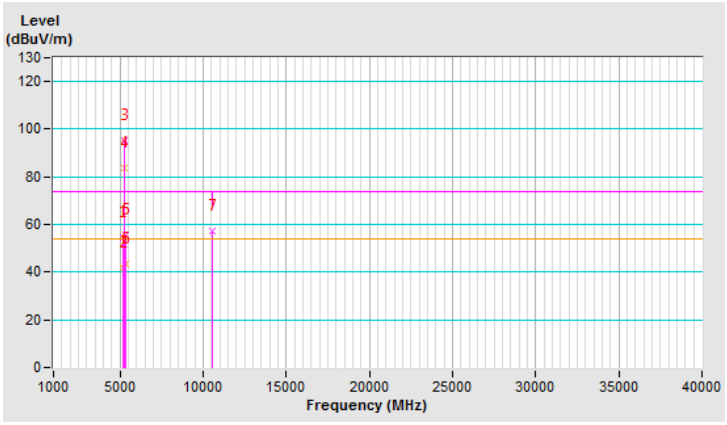


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 58：5290 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 04 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	54.6 PK	74.0	-19.4	1.25 V	289	48.2	6.4
2	5150.00	41.6 AV	54.0	-12.4	1.25 V	289	35.2	6.4
3	*5290.00	95.4 PK			1.55 V	288	58.0	37.4
4	*5290.00	83.7 AV			1.55 V	288	46.3	37.4
5	5350.00	55.5 PK	74.0	-18.5	1.22 V	298	49.2	6.3
6	5350.00	43.4 AV	54.0	-10.6	1.22 V	298	37.1	6.3
7	#10580.00	57.2 PK	68.2	-11.0	3.11 V	109	39.8	17.4
8	15870.00	-	-	-	-	-	-	-
9	21160.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#26450.00	-	-	-	-	-	-	-
11	31740.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#37030.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

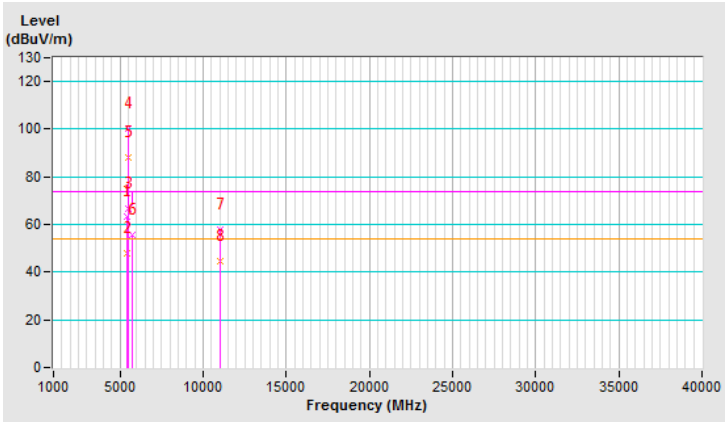


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 106：5530 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	63.2 PK	74.0	-10.8	1.20 H	75	56.7	6.5
2	5460.00	48.0 AV	54.0	-6.0	1.20 H	75	41.5	6.5
3	#5470.00	66.9 PK	68.2	-1.3	1.06 H	90	60.3	6.6
4	*5530.00	100.4 PK			1.04 H	81	62.5	37.9
5	*5530.00	88.0 AV			1.04 H	81	50.1	37.9
6	#5725.00	55.4 PK	68.2	-12.8	1.15 H	93	48.4	7.0
7	11060.00	58.1 PK	74.0	-15.9	1.15 H	144	40.2	17.9
8	11060.00	44.8 AV	54.0	-9.2	1.15 H	144	26.9	17.9
9	#16590.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22120.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#27650.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33180.00	-	-	-	-	-	-	-
13	38710.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

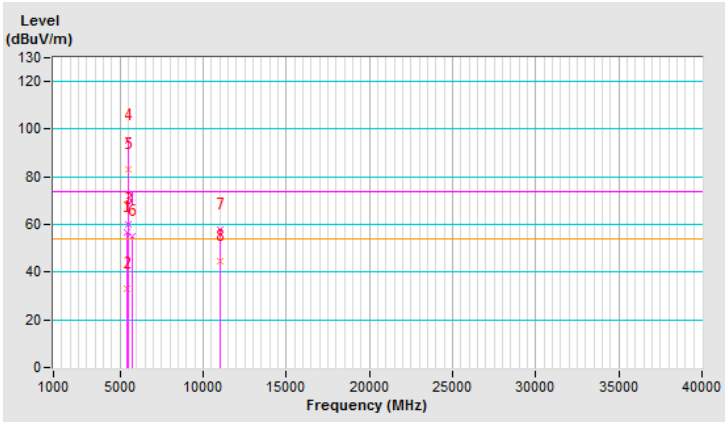


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 106：5530 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	56.7 PK	74.0	-17.3	1.20 V	321	50.2	6.5
2	5460.00	33.1 AV	54.0	-20.9	1.20 V	321	26.6	6.5
3	#5470.00	60.2 PK	68.2	-8.0	1.56 V	303	53.6	6.6
4	*5530.00	95.4 PK			1.05 V	321	57.5	37.9
5	*5530.00	83.0 AV			1.05 V	321	45.1	37.9
6	#5725.00	55.2 PK	68.2	-13.0	1.15 V	306	48.2	7.0
7	11060.00	57.9 PK	74.0	-16.1	1.09 V	251	40.0	17.9
8	11060.00	44.4 AV	54.0	-9.6	1.09 V	251	26.5	17.9
9	#16590.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22120.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#27650.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33180.00	-	-	-	-	-	-	-
13	38710.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



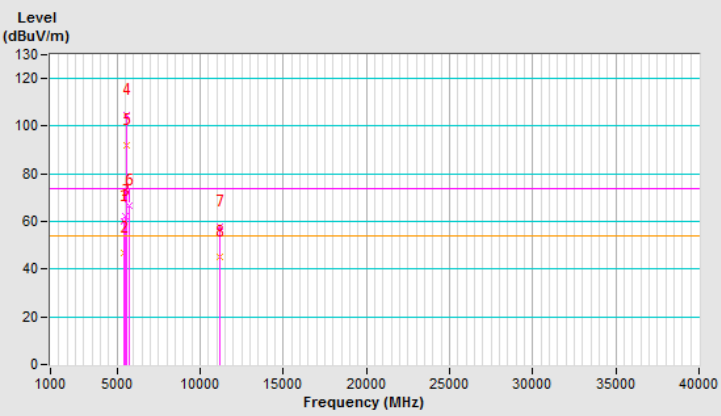
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 122：5610 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	59.9 PK	74.0	-14.1	1.05 H	81	53.4	6.5
2	5460.00	46.6 AV	54.0	-7.4	1.05 H	81	40.1	6.5
3	#5470.00	62.1 PK	68.2	-6.1	1.09 H	88	55.5	6.6
4	*5610.00	104.6 PK			1.08 H	50	66.7	37.9
5	*5610.00	91.8 AV			1.08 H	50	53.9	37.9
6	#5725.00	66.8 PK	68.2	-1.4	1.10 H	86	59.8	7.0
7	11220.00	58.1 PK	74.0	-15.9	2.22 H	219	40.2	17.9
8	11220.00	45.1 AV	54.0	-8.9	2.22 H	219	27.2	17.9
9	#16830.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22440.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#28050.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33660.00	-	-	-	-	-	-	-
13	39270.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

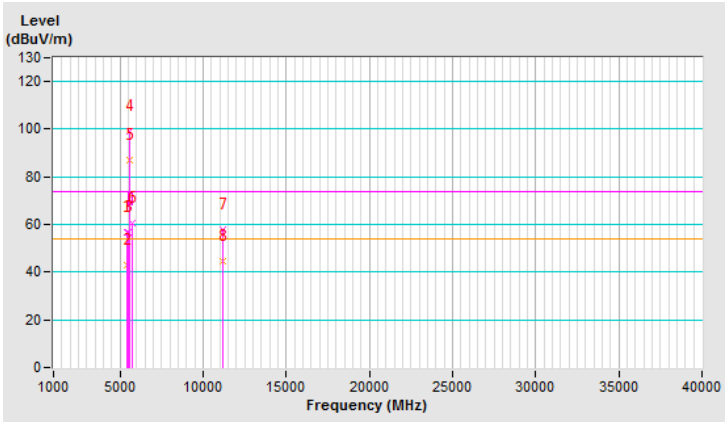


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 122：5610 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	56.6 PK	74.0	-17.4	3.15 V	302	50.1	6.5
2	5460.00	43.0 AV	54.0	-11.0	3.15 V	302	36.5	6.5
3	#5470.00	56.8 PK	68.2	-11.4	2.10 V	306	50.2	6.6
4	*5610.00	98.9 PK			1.05 V	352	61.0	37.9
5	*5610.00	86.8 AV			1.05 V	352	48.9	37.9
6	#5725.00	60.4 PK	68.2	-7.8	3.06 V	313	53.4	7.0
7	11220.00	58.0 PK	74.0	-16.0	1.52 V	122	40.1	17.9
8	11220.00	44.7 AV	54.0	-9.3	1.52 V	122	26.8	17.9
9	#16830.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22440.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#28050.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33660.00	-	-	-	-	-	-	-
13	39270.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



2TX

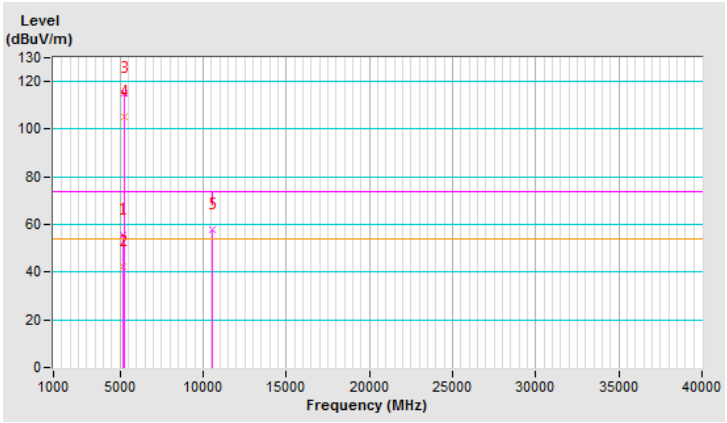
802.11a

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 52：5260 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 04 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	55.7 PK	74.0	-18.3	1.89 H	55	49.3	6.4
2	5150.00	42.4 AV	54.0	-11.6	1.89 H	55	36.0	6.4
3	*5260.00	114.9 PK			1.84 H	45	77.5	37.4
4	*5260.00	105.3 AV			1.84 H	45	67.9	37.4
5	#10520.00	57.6 PK	68.2	-10.6	2.00 H	12	40.6	17.0
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

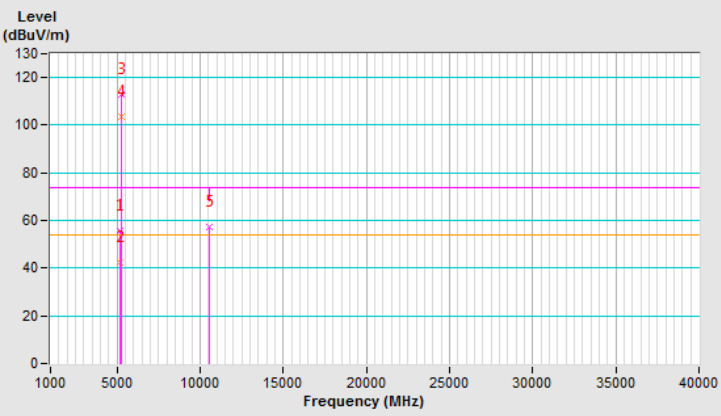


操作模式：	發射	調變技術：	OFDM
基本波頻率：	CH 52：5260 MHz	測試儀器：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量測場地溫度：	25℃	量測場地濕度：	70%RH
測試日期：	108 年 11 月 04 日	測試者：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	55.6 PK	74.0	-18.4	3.06 V	1	49.2	6.4
2	5150.00	42.3 AV	54.0	-11.7	3.06 V	1	35.9	6.4
3	*5260.00	113.1 PK			3.06 V	13	75.7	37.4
4	*5260.00	103.6 AV			3.06 V	13	66.2	37.4
5	#10520.00	57.1 PK	68.2	-11.1	3.33 V	326	40.1	17.0
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

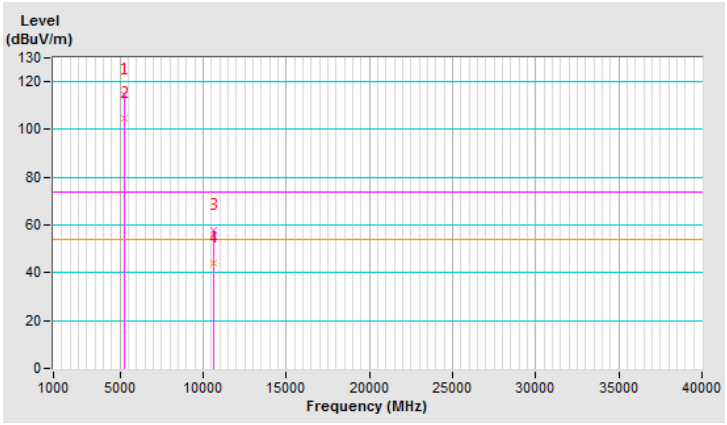


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 04 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	114.5 PK			1.81 H	45	77.1	37.4
2	*5300.00	104.9 AV			1.81 H	45	67.5	37.4
3	10600.00	57.9 PK	74.0	-16.1	3.15 H	333	40.5	17.4
4	10600.00	44.3 AV	54.0	-9.7	3.15 H	333	26.9	17.4
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

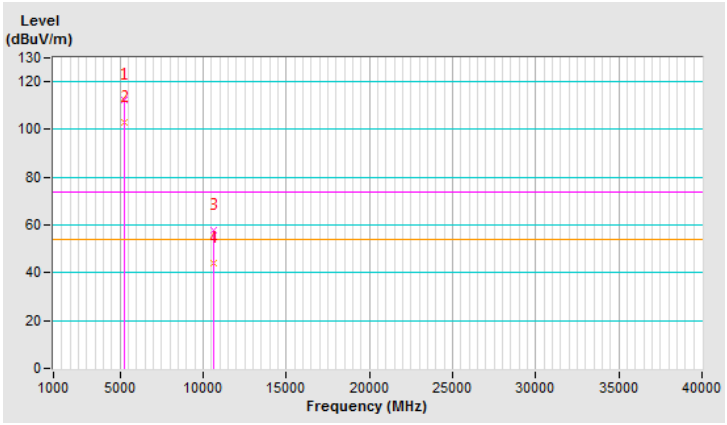


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 04 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	112.5 PK			3.29 V	20	75.1	37.4
2	*5300.00	102.9 AV			3.29 V	20	65.5	37.4
3	10600.00	57.7 PK	74.0	-16.3	1.11 V	100	40.3	17.4
4	10600.00	44.1 AV	54.0	-9.9	1.11 V	100	26.7	17.4
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



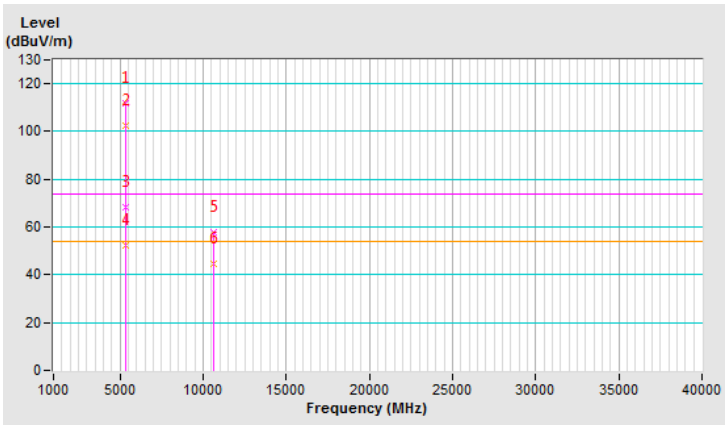
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 04 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	111.6 PK			1.85 H	50	74.2	37.4
2	*5320.00	102.6 AV			1.85 H	50	65.2	37.4
3	5350.00	68.4 PK	74.0	-5.6	1.88 H	60	62.1	6.3
4	5350.00	52.6 AV	54.0	-1.4	1.88 H	60	46.3	6.3
5	10640.00	58.1 PK	74.0	-15.9	3.19 H	300	40.6	17.5
6	10640.00	44.6 AV	54.0	-9.4	3.19 H	300	27.1	17.5
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

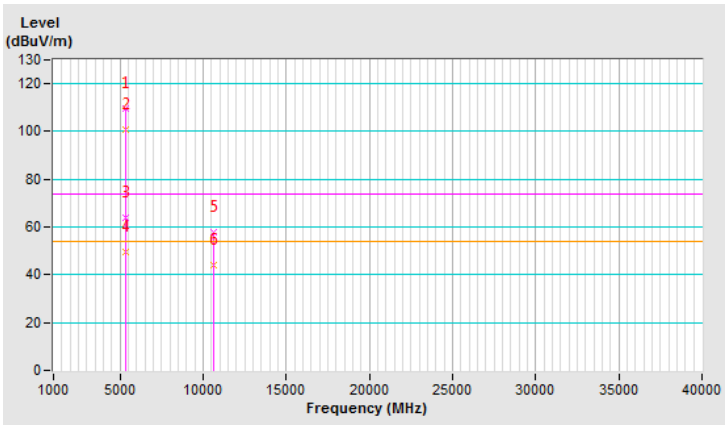


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 04 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	109.6 PK			3.06 V	6	72.2	37.4
2	*5320.00	100.6 AV			3.06 V	6	63.2	37.4
3	5350.00	63.9 PK	74.0	-10.1	3.16 V	10	57.6	6.3
4	5350.00	49.4 AV	54.0	-4.6	3.16 V	10	43.1	6.3
5	10640.00	57.6 PK	74.0	-16.4	2.63 V	63	40.1	17.5
6	10640.00	44.3 AV	54.0	-9.7	2.63 V	63	26.8	17.5
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



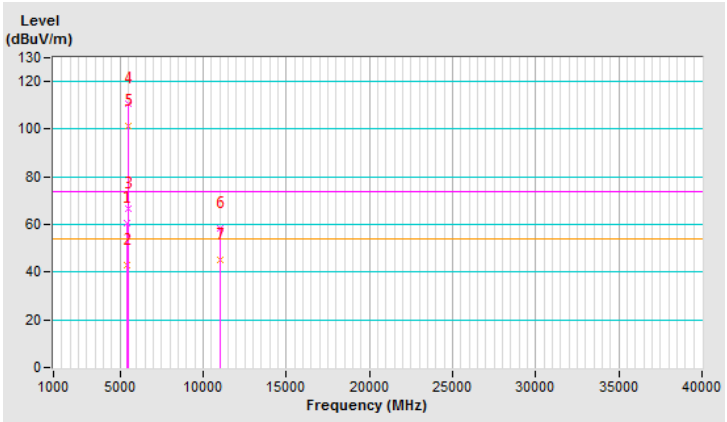
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 05 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	60.7 PK	74.0	-13.3	1.89 H	59	54.2	6.5
2	5460.00	42.8 AV	54.0	-11.2	1.89 H	59	36.3	6.5
3	#5470.00	66.8 PK	68.2	-1.4	1.77 H	59	60.2	6.6
4	*5500.00	110.5 PK			1.72 H	46	72.6	37.9
5	*5500.00	101.1 AV			1.72 H	46	63.2	37.9
6	11000.00	58.6 PK	74.0	-15.4	2.63 H	222	40.5	18.1
7	11000.00	45.2 AV	54.0	-8.8	2.63 H	222	27.1	18.1
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

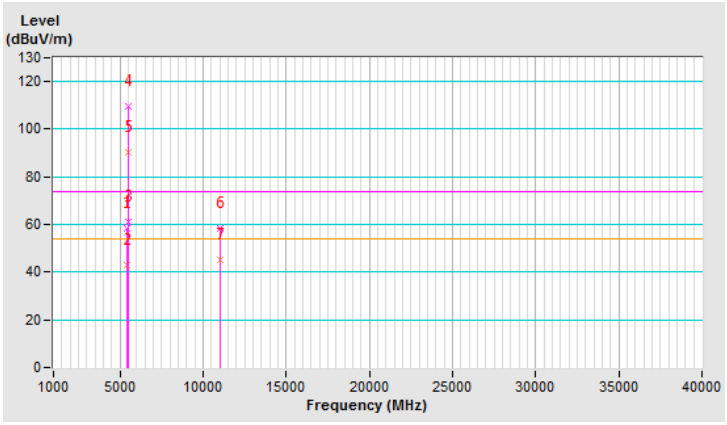


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	58.6 PK	74.0	-15.4	1.88 V	309	52.1	6.5
2	5460.00	42.7 AV	54.0	-11.3	1.88 V	309	36.2	6.5
3	#5470.00	61.1 PK	68.2	-7.1	2.11 V	302	54.5	6.6
4	*5500.00	109.5 PK			2.60 V	326	71.6	37.9
5	*5500.00	90.1 AV			2.60 V	326	52.2	37.9
6	11000.00	58.3 PK	74.0	-15.7	3.06 V	322	40.2	18.1
7	11000.00	44.9 AV	54.0	-9.1	3.06 V	322	26.8	18.1
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

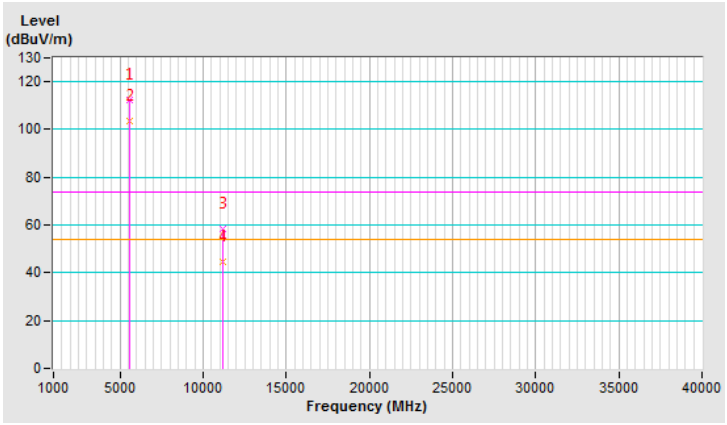


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 05 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	112.6 PK			2.12 H	57	74.7	37.9
2	*5580.00	103.5 AV			2.12 H	57	65.6	37.9
3	11160.00	58.2 PK	74.0	-15.8	4.00 H	326	40.3	17.9
4	11160.00	44.8 AV	54.0	-9.2	4.00 H	326	26.9	17.9
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

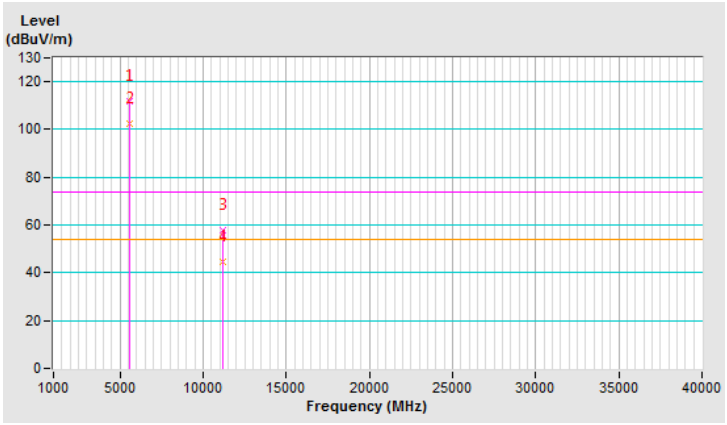


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	111.6 PK			2.00 V	305	73.7	37.9
2	*5580.00	102.5 AV			2.00 V	305	64.6	37.9
3	11160.00	57.9 PK	74.0	-16.1	2.22 V	211	40.0	17.9
4	11160.00	44.6 AV	54.0	-9.4	2.22 V	211	26.7	17.9
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



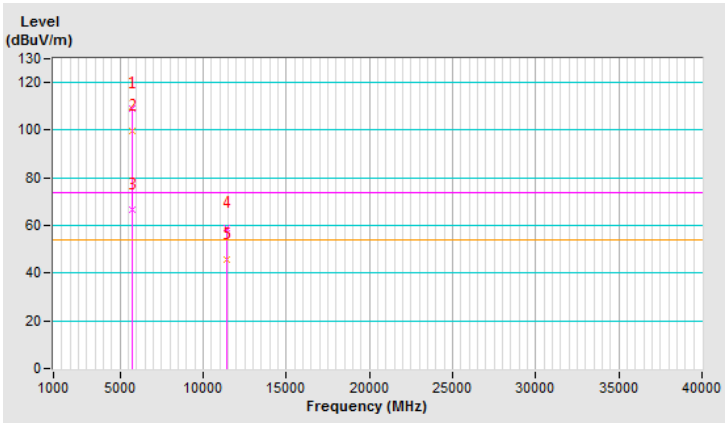
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	108.9 PK			2.15 H	60	70.8	38.1
2	*5700.00	99.7 AV			2.15 H	60	61.6	38.1
3	#5725.00	66.7 PK	68.2	-1.5	2.08 H	51	59.7	7.0
4	11400.00	59.1 PK	74.0	-14.9	2.30 H	211	40.3	18.8
5	11400.00	45.8 AV	54.0	-8.2	2.30 H	211	27.0	18.8
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

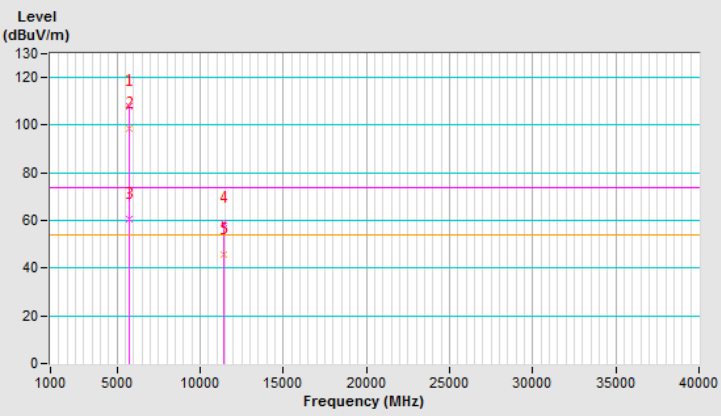


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	107.9 PK			2.11 V	305	69.8	38.1
2	*5700.00	98.7 AV			2.11 V	305	60.6	38.1
3	#5725.00	60.5 PK	68.2	-7.7	2.05 V	316	53.5	7.0
4	11400.00	58.9 PK	74.0	-15.1	2.17 V	152	40.1	18.8
5	11400.00	45.6 AV	54.0	-8.4	2.17 V	152	26.8	18.8
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



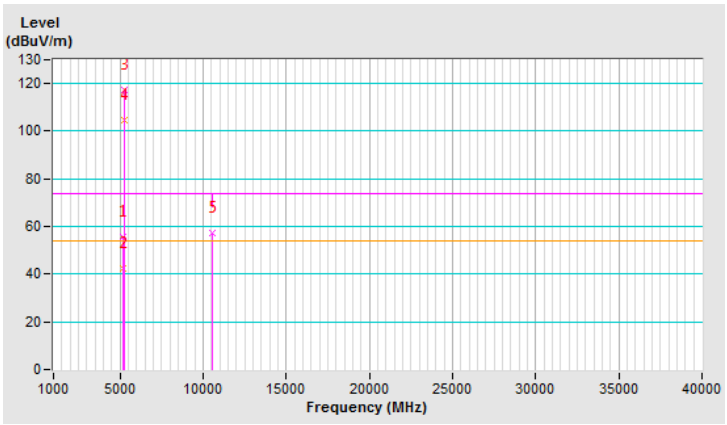
802.11ax (HE20)

操作模式：	發射	調變技術：	OFDMA-MIMO
基本波頻率：	CH 52：5260 MHz	測試儀器：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量測場地溫度：	25℃	量測場地濕度：	70%RH
測試日期：	108 年 11 月 04 日	測試者：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	55.6 PK	74.0	-18.4	2.28 H	40	49.2	6.4
2	5150.00	42.4 AV	54.0	-11.6	2.28 H	40	36.0	6.4
3	*5260.00	117.4 PK			2.27 H	51	80.0	37.4
4	*5260.00	104.4 AV			2.27 H	51	67.0	37.4
5	#10520.00	57.3 PK	68.2	-10.9	1.05 H	122	40.3	17.0
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

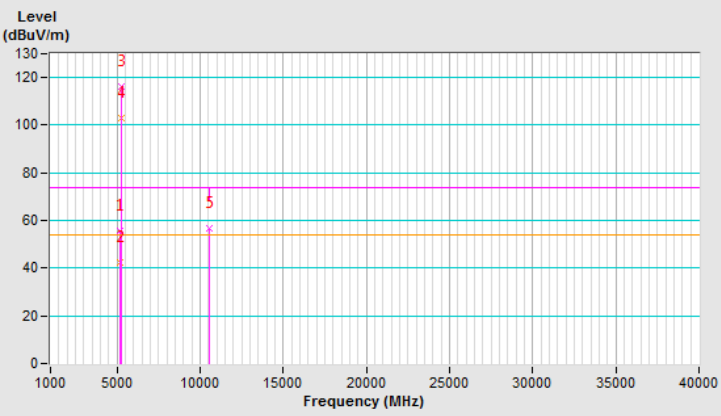


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 52：5260 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 04 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	55.4 PK	74.0	-18.6	2.29 V	1	49.0	6.4
2	5150.00	42.2 AV	54.0	-11.8	2.29 V	1	35.8	6.4
3	*5260.00	116.0 PK			3.45 V	20	78.6	37.4
4	*5260.00	103.0 AV			3.45 V	20	65.6	37.4
5	#10520.00	57.0 PK	68.2	-11.2	3.09 V	111	40.0	17.0
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

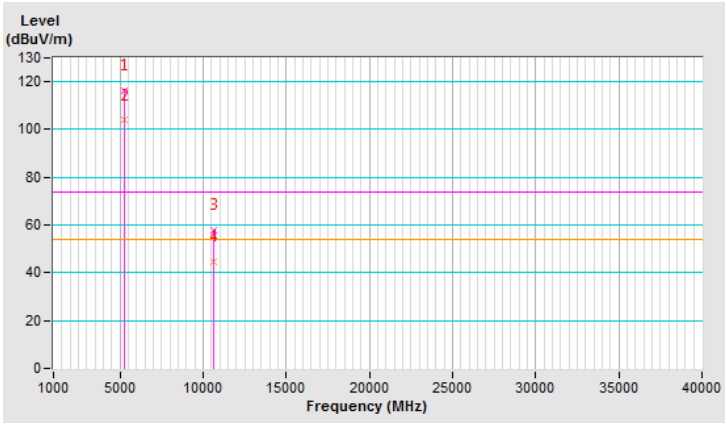


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 04 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	116.4 PK			1.77 H	57	79.0	37.4
2	*5300.00	103.8 AV			1.77 H	57	66.4	37.4
3	10600.00	57.9 PK	74.0	-16.1	3.11 H	156	40.5	17.4
4	10600.00	44.4 AV	54.0	-9.6	3.11 H	156	27.0	17.4
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

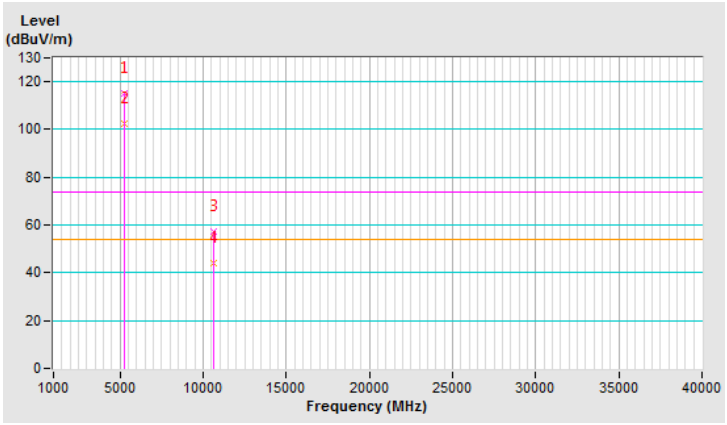


操作模式：	發射	調變技術：	OFDMA-MIMO
基本波頻率：	CH 60：5300 MHz	測試儀器：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量測場地溫度：	25℃	量測場地濕度：	70%RH
測試日期：	108 年 11 月 04 日	測試者：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	114.9 PK			3.56 V	8	77.5	37.4
2	*5300.00	102.3 AV			3.56 V	8	64.9	37.4
3	10600.00	57.4 PK	74.0	-16.6	3.19 V	63	40.0	17.4
4	10600.00	43.9 AV	54.0	-10.1	3.19 V	63	26.5	17.4
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

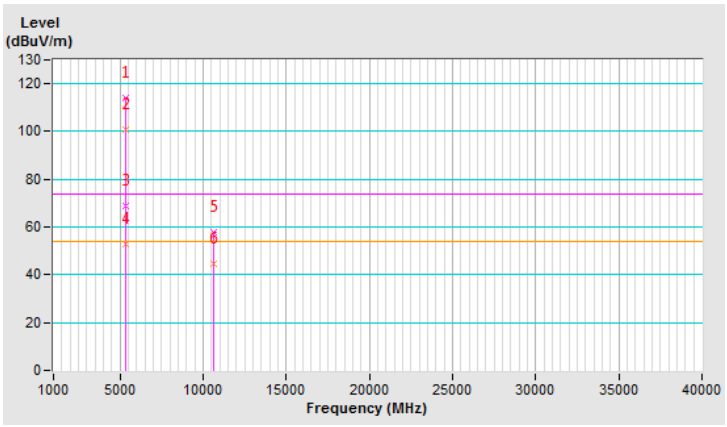


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 04 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	114.0 PK			2.58 H	64	76.6	37.4
2	*5320.00	101.0 AV			2.58 H	64	63.6	37.4
3	5350.00	69.1 PK	74.0	-4.9	2.55 H	60	62.8	6.3
4	5350.00	52.7 AV	54.0	-1.3	2.55 H	60	46.4	6.3
5	10640.00	58.1 PK	74.0	-15.9	2.09 H	236	40.6	17.5
6	10640.00	44.8 AV	54.0	-9.2	2.09 H	236	27.3	17.5
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

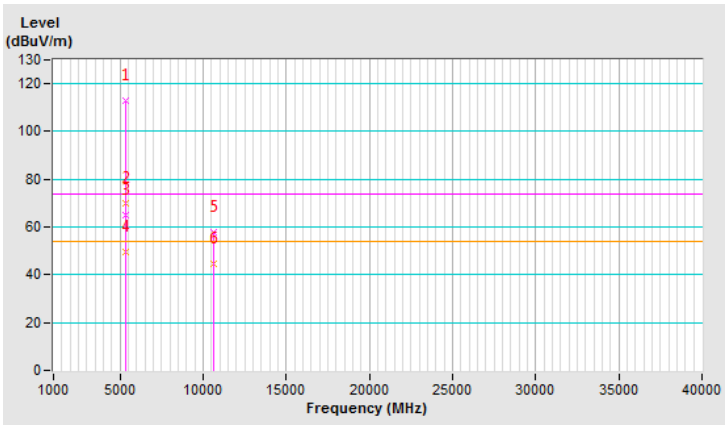


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 04 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	112.7 PK			3.00 V	7	75.3	37.4
2	*5320.00	69.7 AV			3.00 V	7	32.3	37.4
3	5350.00	65.0 PK	74.0	-9.0	3.06 V	13	58.7	6.3
4	5350.00	49.5 AV	54.0	-4.5	3.06 V	13	43.2	6.3
5	10640.00	57.7 PK	74.0	-16.3	1.53 V	166	40.2	17.5
6	10640.00	44.5 AV	54.0	-9.5	1.53 V	166	27.0	17.5
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

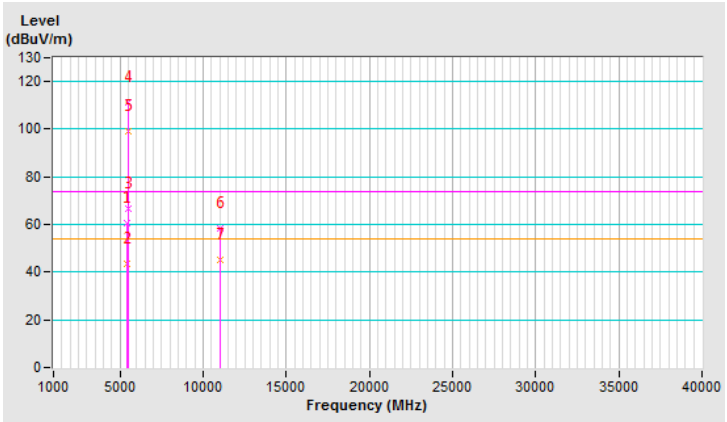


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	60.7 PK	74.0	-13.3	1.71 H	55	54.2	6.5
2	5460.00	43.7 AV	54.0	-10.3	1.71 H	55	37.2	6.5
3	#5470.00	66.8 PK	68.2	-1.4	1.72 H	60	60.2	6.6
4	*5500.00	111.4 PK			1.70 H	58	73.5	37.9
5	*5500.00	99.2 AV			1.70 H	58	61.3	37.9
6	11000.00	58.3 PK	74.0	-15.7	1.05 H	112	40.2	18.1
7	11000.00	44.9 AV	54.0	-9.1	1.05 H	112	26.8	18.1
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

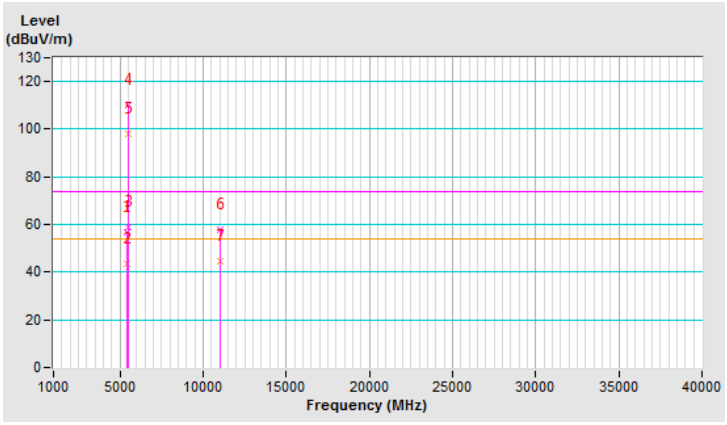


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	56.7 PK	74.0	-17.3	2.63 V	316	50.2	6.5
2	5460.00	43.4 AV	54.0	-10.6	2.63 V	316	36.9	6.5
3	#5470.00	59.2 PK	68.2	-9.0	2.15 V	326	52.6	6.6
4	*5500.00	110.4 PK			2.11 V	306	72.5	37.9
5	*5500.00	98.2 AV			2.11 V	306	60.3	37.9
6	11000.00	57.9 PK	74.0	-16.1	1.53 V	293	39.8	18.1
7	11000.00	44.6 AV	54.0	-9.4	1.53 V	293	26.5	18.1
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

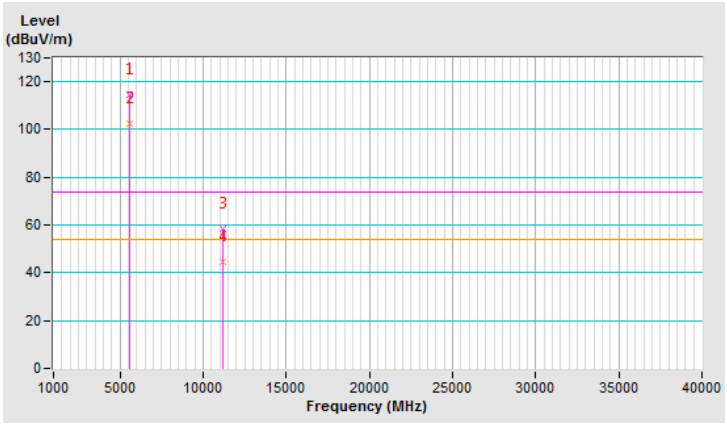


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	114.5 PK			1.73 H	58	76.6	37.9
2	*5580.00	102.5 AV			1.73 H	58	64.6	37.9
3	11160.00	58.2 PK	74.0	-15.8	1.52 H	222	40.3	17.9
4	11160.00	44.7 AV	54.0	-9.3	1.52 H	222	26.8	17.9
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

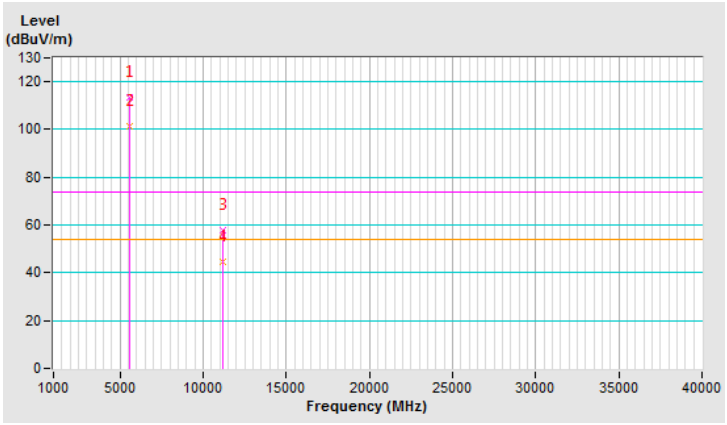


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	113.5 PK			1.79 V	306	75.6	37.9
2	*5580.00	101.5 AV			1.79 V	306	63.6	37.9
3	11160.00	58.0 PK	74.0	-16.0	2.00 V	215	40.1	17.9
4	11160.00	44.4 AV	54.0	-9.6	2.00 V	215	26.5	17.9
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

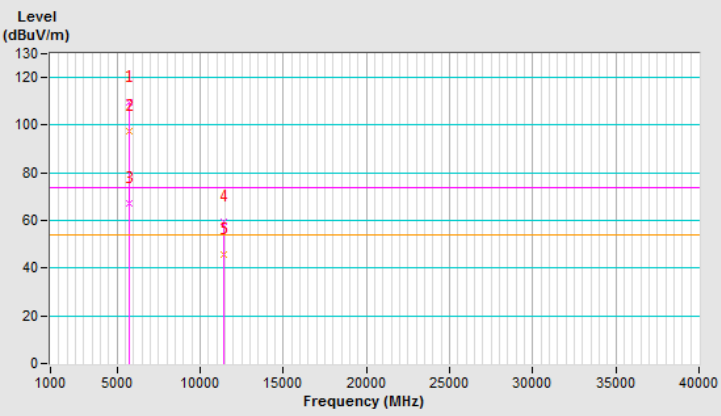


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	109.4 PK			1.66 H	58	71.3	38.1
2	*5700.00	97.6 AV			1.66 H	58	59.5	38.1
3	#5725.00	67.1 PK	68.2	-1.1	1.60 H	52	60.1	7.0
4	11400.00	59.4 PK	74.0	-14.6	2.22 H	300	40.6	18.8
5	11400.00	45.9 AV	54.0	-8.1	2.22 H	300	27.1	18.8
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

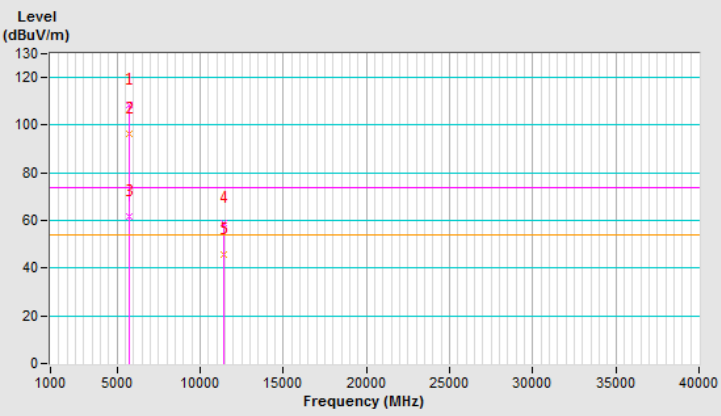


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	108.4 PK			1.82 V	309	70.3	38.1
2	*5700.00	96.6 AV			1.82 V	309	58.5	38.1
3	#5725.00	61.6 PK	68.2	-6.6	2.11 V	333	54.6	7.0
4	11400.00	59.0 PK	74.0	-15.0	2.69 V	153	40.2	18.8
5	11400.00	45.6 AV	54.0	-8.4	2.69 V	153	26.8	18.8
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



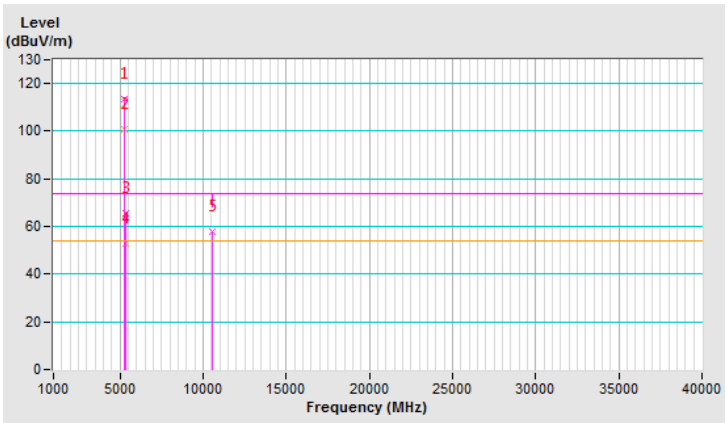
802.11ax (HE40)

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 54：5270 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 04 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5270.00	113.5 PK			2.28 H	58	76.1	37.4
2	*5270.00	100.8 AV			2.28 H	58	63.4	37.4
3	5350.00	65.7 PK	74.0	-8.3	2.28 H	58	59.4	6.3
4	5350.00	52.8 AV	54.0	-1.2	2.28 H	58	46.5	6.3
5	#10540.00	57.7 PK	68.2	-10.5	1.00 H	63	40.6	17.1
6	15810.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21080.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31620.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36890.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

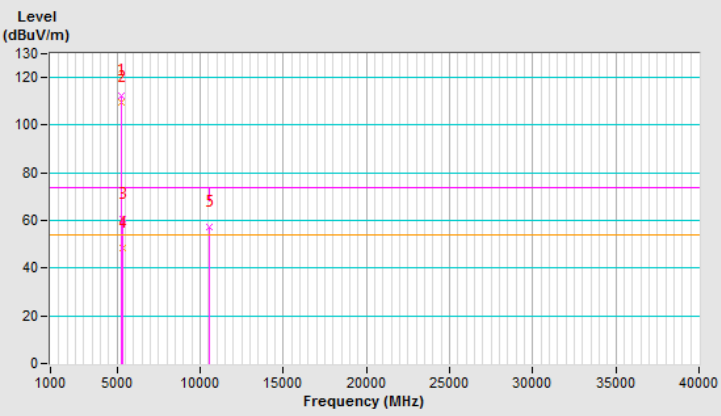


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 54：5270 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 04 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5270.00	112.4 PK			3.15 V	10	75.0	37.4
2	*5270.00	109.7 AV			3.15 V	10	72.3	37.4
3	5350.00	60.8 PK	74.0	-13.2	3.48 V	16	54.5	6.3
4	5350.00	48.4 AV	54.0	-5.6	3.48 V	16	42.1	6.3
5	#10540.00	57.3 PK	68.2	-10.9	2.15 V	299	40.2	17.1
6	15810.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21080.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31620.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36890.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



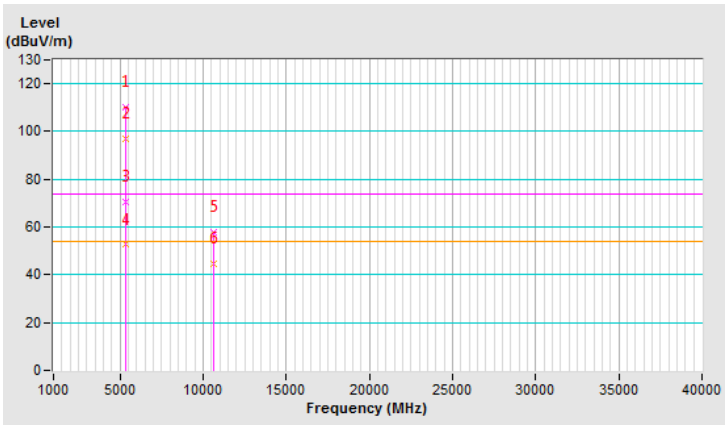
操作模式：	發射	調變技術：	OFDMA-MIMO
基本波頻率：	CH 62：5310 MHz	測試儀器：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量測場地溫度：	25℃	量測場地濕度：	70%RH
測試日期：	108 年 11 月 04 日	測試者：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5310.00	109.9 PK			2.15 H	50	72.5	37.4
2	*5310.00	96.8 AV			2.15 H	50	59.4	37.4
3	5350.00	70.5 PK	74.0	-3.5	2.28 H	58	64.2	6.3
4	5350.00	52.6 AV	54.0	-1.4	2.28 H	58	46.3	6.3
5	10620.00	58.0 PK	74.0	-16.0	3.17 H	12	40.6	17.4
6	10620.00	44.4 AV	54.0	-9.6	3.17 H	12	27.0	17.4
7	15930.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21240.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26550.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31860.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37170.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

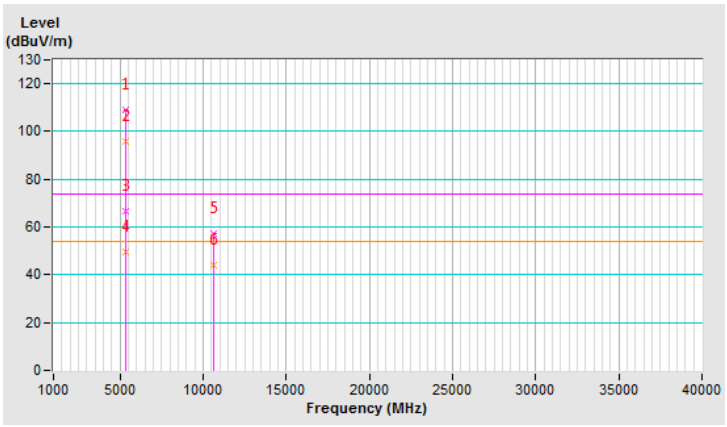


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 62：5310 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 04 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5310.00	108.9 PK			3.44 V	15	71.5	37.4
2	*5310.00	95.8 AV			3.44 V	15	58.4	37.4
3	5350.00	66.5 PK	74.0	-7.5	3.40 V	15	60.2	6.3
4	5350.00	49.6 AV	54.0	-4.4	3.40 V	15	43.3	6.3
5	10620.00	57.5 PK	74.0	-16.5	2.11 V	159	40.1	17.4
6	10620.00	44.1 AV	54.0	-9.9	2.11 V	159	26.7	17.4
7	15930.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21240.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26550.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31860.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37170.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

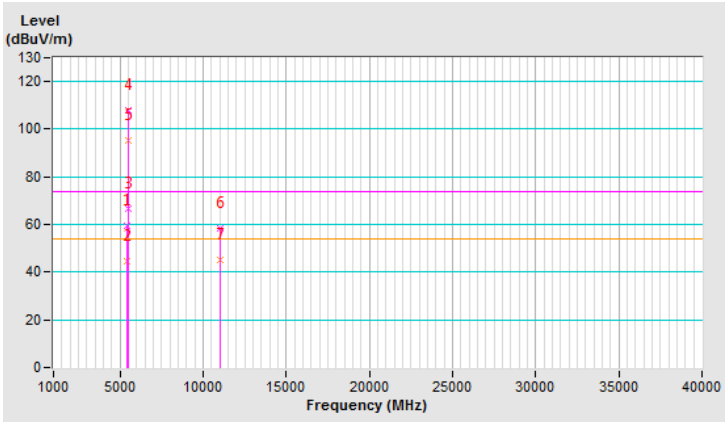


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 102：5510 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	59.4 PK	74.0	-14.6	1.92 H	62	52.9	6.5
2	5460.00	44.7 AV	54.0	-9.3	1.92 H	62	38.2	6.5
3	#5470.00	66.6 PK	68.2	-1.6	1.88 H	62	60.0	6.6
4	*5510.00	107.9 PK			1.81 H	59	70.0	37.9
5	*5510.00	95.5 AV			1.81 H	59	57.6	37.9
6	11020.00	58.6 PK	74.0	-15.4	2.66 H	233	40.6	18.0
7	11020.00	44.9 AV	54.0	-9.1	2.66 H	233	26.9	18.0
8	#16530.00	-	-	-	-	-	-	-
9	22040.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27550.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33060.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38570.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

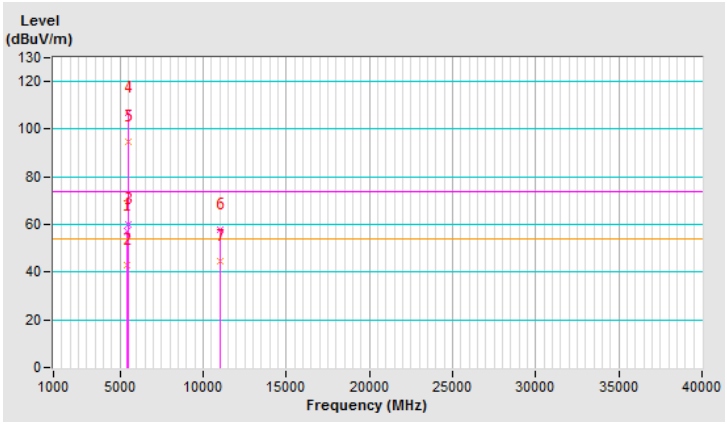


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 102：5510 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	57.1 PK	74.0	-16.9	2.00 V	352	50.6	6.5
2	5460.00	43.0 AV	54.0	-11.0	2.00 V	352	36.5	6.5
3	#5470.00	60.2 PK	68.2	-8.0	2.51 V	309	53.6	6.6
4	*5510.00	106.9 PK			1.88 V	306	69.0	37.9
5	*5510.00	94.5 AV			1.88 V	306	56.6	37.9
6	11020.00	58.0 PK	74.0	-16.0	2.11 V	152	40.0	18.0
7	11020.00	44.8 AV	54.0	-9.2	2.11 V	152	26.8	18.0
8	#16530.00	-	-	-	-	-	-	-
9	22040.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27550.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33060.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38570.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

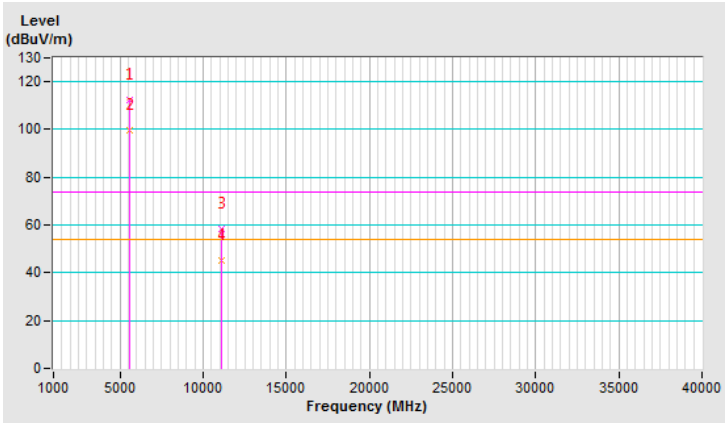


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5550.00	112.5 PK			1.81 H	59	74.7	37.8
2	*5550.00	99.7 AV			1.81 H	59	61.9	37.8
3	11100.00	58.4 PK	74.0	-15.6	3.00 H	311	40.6	17.8
4	11100.00	44.9 AV	54.0	-9.1	3.00 H	311	27.1	17.8
5	#16650.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27750.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	38850.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

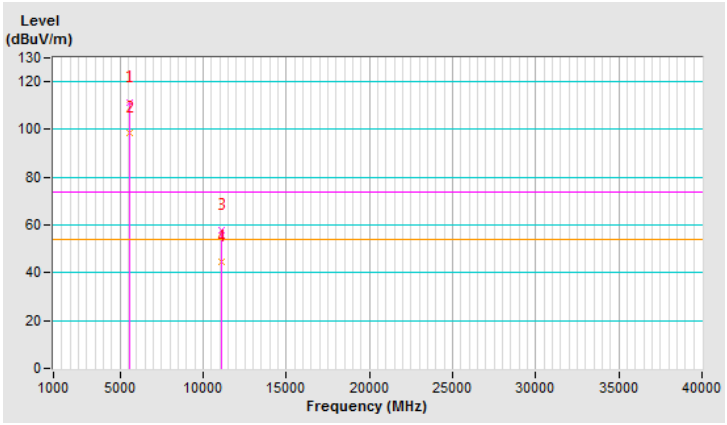


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5550.00	111.5 PK			2.16 V	303	73.7	37.8
2	*5550.00	98.7 AV			2.16 V	303	60.9	37.8
3	11100.00	57.9 PK	74.0	-16.1	3.16 V	21	40.1	17.8
4	11100.00	44.8 AV	54.0	-9.2	3.16 V	21	27.0	17.8
5	#16650.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27750.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	38850.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

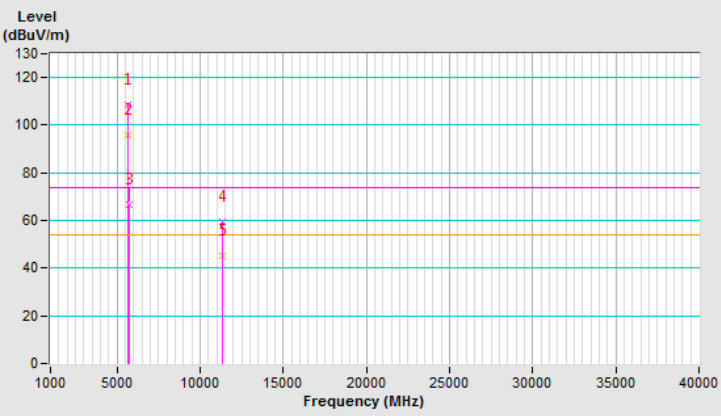


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 134：5670 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5670.00	108.3 PK			1.86 H	57	70.3	38.0
2	*5670.00	95.9 AV			1.86 H	57	57.9	38.0
3	#5725.00	66.8 PK	68.2	-1.4	1.89 H	62	59.8	7.0
4	11340.00	59.3 PK	74.0	-14.7	3.33 H	326	40.9	18.4
5	11340.00	45.4 AV	54.0	-8.6	3.33 H	326	27.0	18.4
6	#17010.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22680.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34020.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39690.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

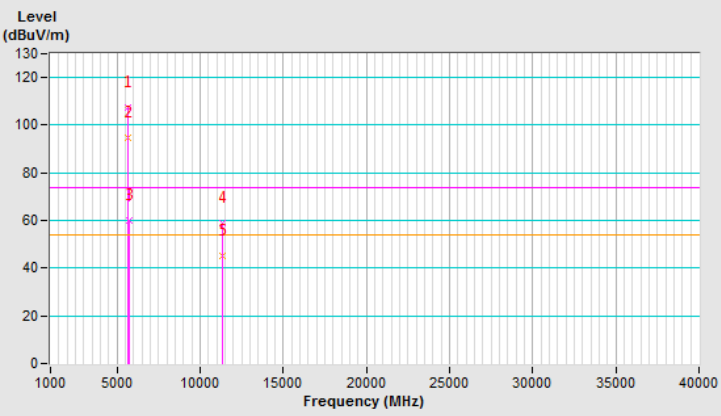


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 134：5670 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5670.00	107.3 PK			2.15 V	322	69.3	38.0
2	*5670.00	94.9 AV			2.15 V	322	56.9	38.0
3	#5725.00	60.1 PK	68.2	-8.1	2.00 V	313	53.1	7.0
4	11340.00	58.9 PK	74.0	-15.1	3.19 V	212	40.5	18.4
5	11340.00	45.2 AV	54.0	-8.8	3.19 V	212	26.8	18.4
6	#17010.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22680.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34020.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39690.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



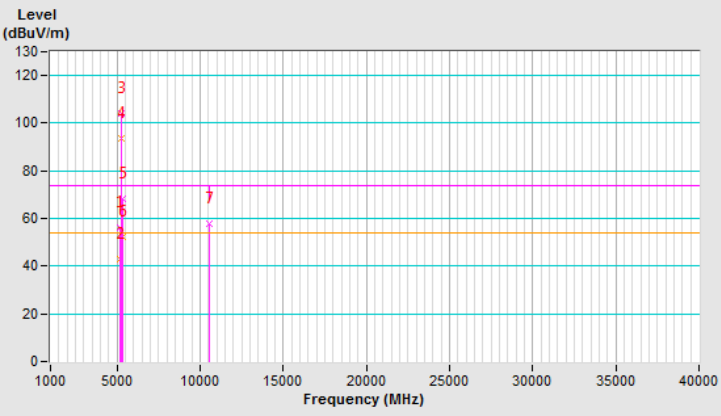
802.11ax (HE80)

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 58：5290 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 04 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	56.4 PK	74.0	-17.6	1.86 H	45	50.0	6.4
2	5150.00	43.2 AV	54.0	-10.8	1.86 H	45	36.8	6.4
3	*5290.00	104.2 PK			1.85 H	52	66.8	37.4
4	*5290.00	93.5 AV			1.85 H	52	56.1	37.4
5	5350.00	68.2 PK	74.0	-5.8	1.99 H	44	61.9	6.3
6	5350.00	52.6 AV	54.0	-1.4	1.99 H	44	46.3	6.3
7	#10580.00	58.0 PK	68.2	-10.2	2.11 H	152	40.6	17.4
8	15870.00	-	-	-	-	-	-	-
9	21160.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#26450.00	-	-	-	-	-	-	-
11	31740.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#37030.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

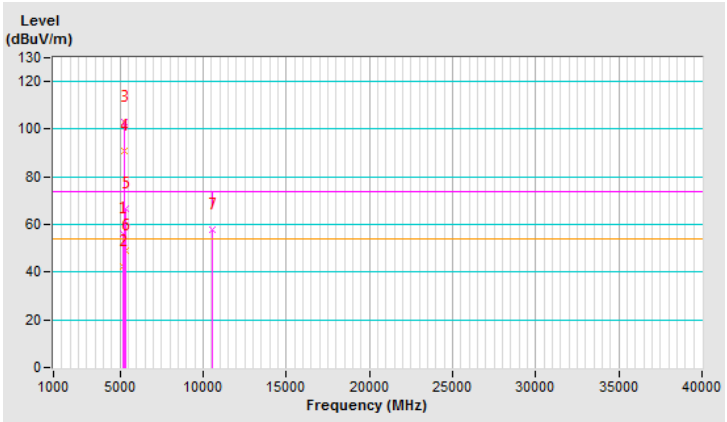


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 58：5290 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 04 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	56.0 PK	74.0	-18.0	3.06 V	359	49.6	6.4
2	5150.00	42.5 AV	54.0	-11.5	3.06 V	359	36.1	6.4
3	*5290.00	103.2 PK			3.49 V	7	65.8	37.4
4	*5290.00	91.1 AV			3.49 V	7	53.7	37.4
5	5350.00	66.9 PK	74.0	-7.1	3.44 V	12	60.6	6.3
6	5350.00	49.1 AV	54.0	-4.9	3.44 V	12	42.8	6.3
7	#10580.00	57.6 PK	68.2	-10.6	1.15 V	123	40.2	17.4
8	15870.00	-	-	-	-	-	-	-
9	21160.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#26450.00	-	-	-	-	-	-	-
11	31740.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#37030.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

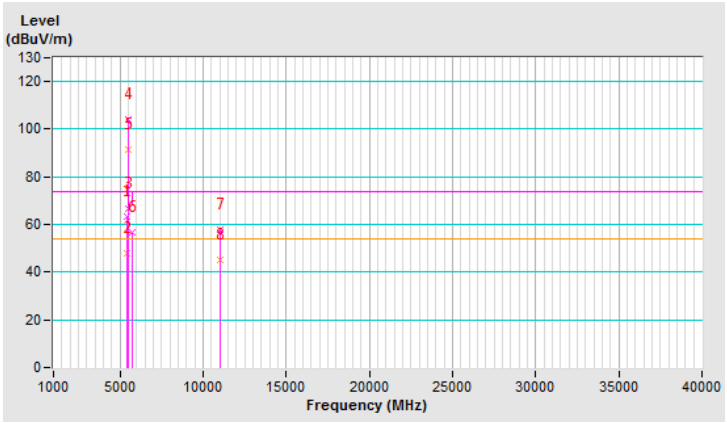


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 106：5530 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	63.4 PK	74.0	-10.6	1.69 H	63	56.9	6.5
2	5460.00	47.7 AV	54.0	-6.3	1.69 H	63	41.2	6.5
3	#5470.00	66.9 PK	68.2	-1.3	1.60 H	57	60.3	6.6
4	*5530.00	103.9 PK			1.60 H	57	66.0	37.9
5	*5530.00	91.2 AV			1.60 H	57	53.3	37.9
6	#5725.00	56.6 PK	68.2	-11.6	1.99 H	69	49.6	7.0
7	11060.00	58.1 PK	74.0	-15.9	2.06 H	299	40.2	17.9
8	11060.00	45.1 AV	54.0	-8.9	2.06 H	299	27.2	17.9
9	#16590.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22120.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#27650.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33180.00	-	-	-	-	-	-	-
13	38710.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

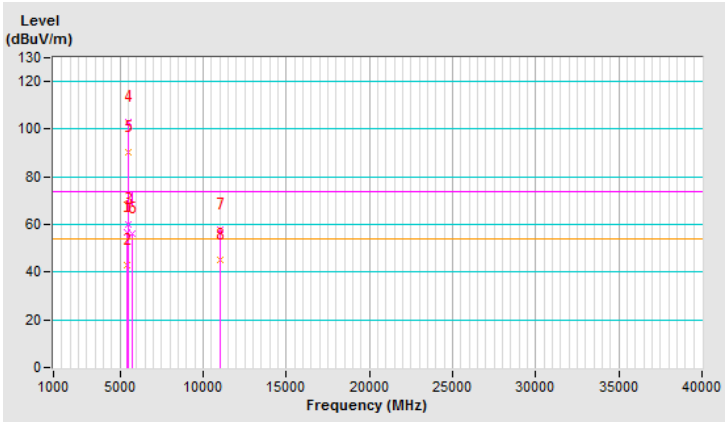


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 106：5530 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	56.7 PK	74.0	-17.3	1.11 V	300	50.2	6.5
2	5460.00	43.0 AV	54.0	-11.0	1.11 V	300	36.5	6.5
3	#5470.00	60.1 PK	68.2	-8.1	2.12 V	313	53.5	6.6
4	*5530.00	102.9 PK			2.11 V	308	65.0	37.9
5	*5530.00	90.2 AV			2.11 V	308	52.3	37.9
6	#5725.00	56.2 PK	68.2	-12.0	1.52 V	316	49.2	7.0
7	11060.00	57.9 PK	74.0	-16.1	2.22 V	111	40.0	17.9
8	11060.00	44.9 AV	54.0	-9.1	2.22 V	111	27.0	17.9
9	#16590.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22120.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#27650.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33180.00	-	-	-	-	-	-	-
13	38710.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

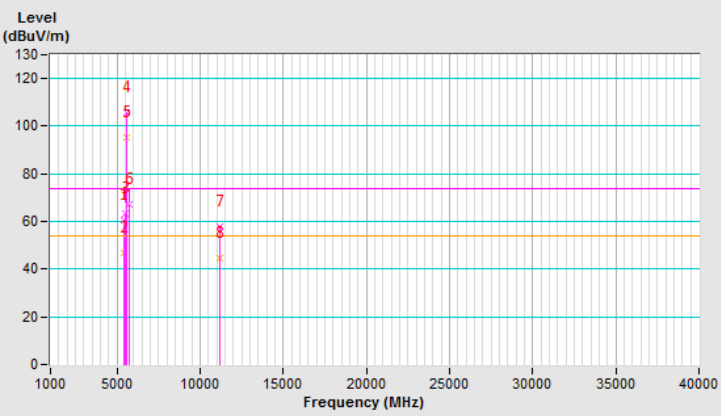


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 122：5610 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	60.6 PK	74.0	-13.4	2.10 H	50	54.1	6.5
2	5460.00	46.6 AV	54.0	-7.4	2.10 H	50	40.1	6.5
3	#5470.00	63.3 PK	68.2	-4.9	1.80 H	63	56.7	6.6
4	*5610.00	105.8 PK			1.78 H	50	67.9	37.9
5	*5610.00	95.3 AV			1.78 H	50	57.4	37.9
6	#5725.00	67.2 PK	68.2	-1.0	1.77 H	48	60.2	7.0
7	11220.00	58.0 PK	74.0	-16.0	3.11 H	106	40.1	17.9
8	11220.00	44.7 AV	54.0	-9.3	3.11 H	106	26.8	17.9
9	#16830.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22440.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#28050.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33660.00	-	-	-	-	-	-	-
13	39270.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

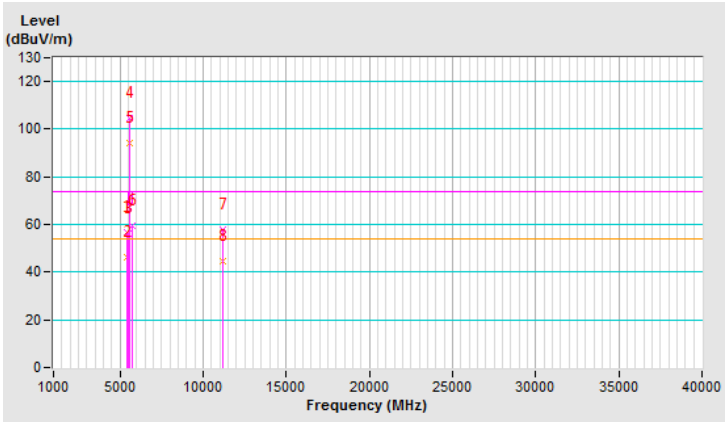


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 122：5610 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	56.7 PK	74.0	-17.3	2.66 V	313	50.2	6.5
2	5460.00	46.3 AV	54.0	-7.7	2.66 V	313	39.8	6.5
3	#5470.00	56.4 PK	68.2	-11.8	2.11 V	313	49.8	6.6
4	*5610.00	104.8 PK			2.11 V	303	66.9	37.9
5	*5610.00	94.3 AV			2.11 V	303	56.4	37.9
6	#5725.00	59.5 PK	68.2	-8.7	2.63 V	326	52.5	7.0
7	11220.00	57.7 PK	74.0	-16.3	1.53 V	112	39.8	17.9
8	11220.00	44.4 AV	54.0	-9.6	1.53 V	112	26.5	17.9
9	#16830.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22440.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#28050.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33660.00	-	-	-	-	-	-	-
13	39270.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



3TX

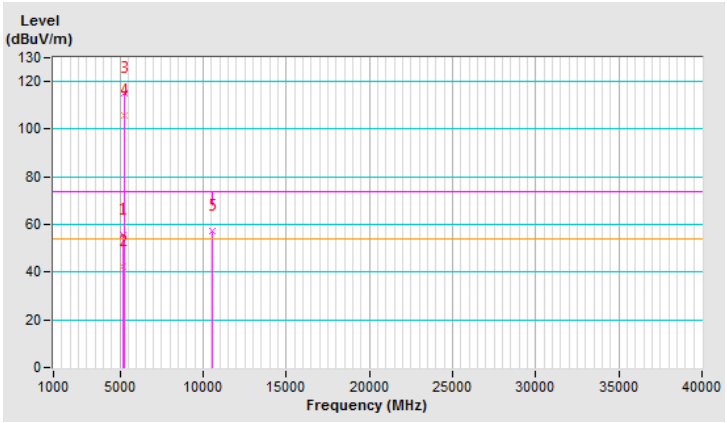
802.11a

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 52：5260 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 05 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	55.9 PK	74.0	-18.1	1.55 H	53	49.5	6.4
2	5150.00	42.6 AV	54.0	-11.4	1.55 H	53	36.2	6.4
3	*5260.00	115.0 PK			1.57 H	43	77.6	37.4
4	*5260.00	105.9 AV			1.57 H	43	68.5	37.4
5	#10520.00	57.3 PK	68.2	-10.9	1.51 H	303	40.3	17.0
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



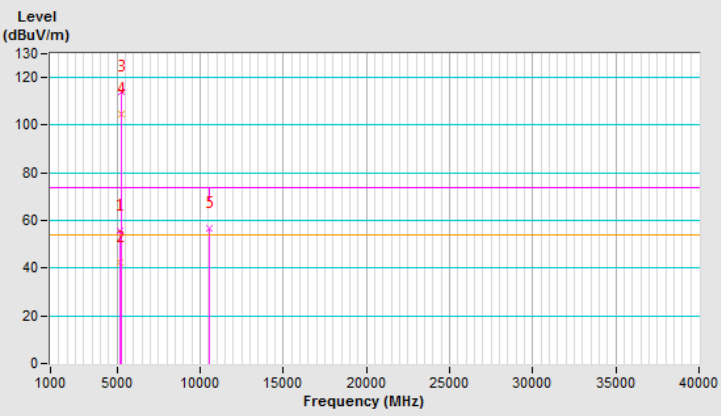
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 52：5260 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 05 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	55.8 PK	74.0	-18.2	3.06 V	1	49.4	6.4
2	5150.00	42.5 AV	54.0	-11.5	3.06 V	1	36.1	6.4
3	*5260.00	114.0 PK			3.00 V	359	76.6	37.4
4	*5260.00	104.9 AV			3.00 V	359	67.5	37.4
5	#10520.00	57.0 PK	68.2	-11.2	2.99 V	263	40.0	17.0
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



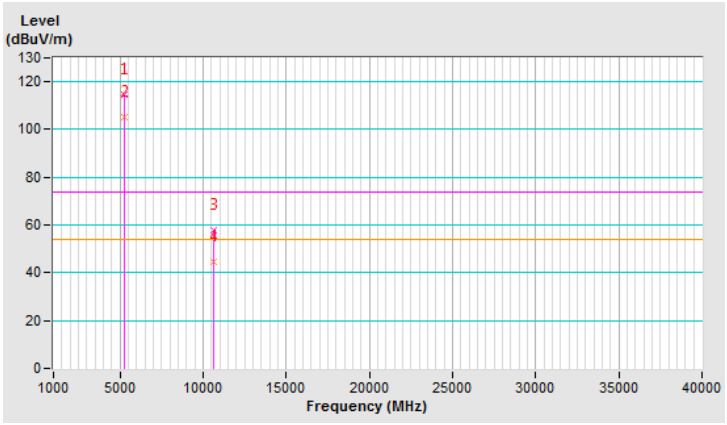
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 04 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	114.5 PK			1.55 H	50	77.1	37.4
2	*5300.00	105.2 AV			1.55 H	50	67.8	37.4
3	10600.00	57.6 PK	74.0	-16.4	1.60 H	166	40.2	17.4
4	10600.00	44.5 AV	54.0	-9.5	1.60 H	166	27.1	17.4
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

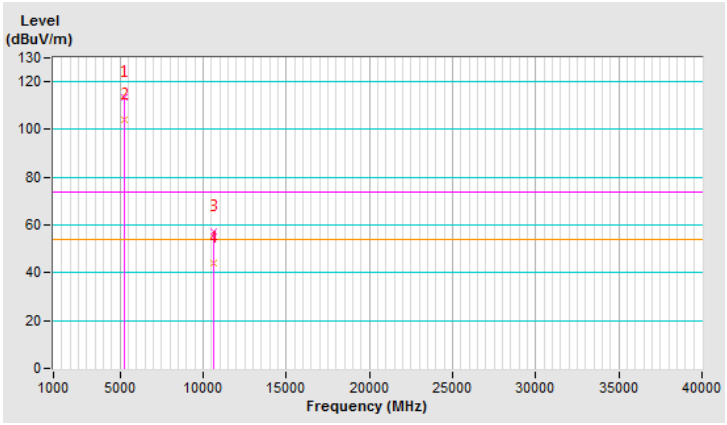


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 05 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	113.5 PK			3.56 V	12	76.1	37.4
2	*5300.00	104.2 AV			3.56 V	12	66.8	37.4
3	10600.00	57.4 PK	74.0	-16.6	1.56 V	133	40.0	17.4
4	10600.00	44.3 AV	54.0	-9.7	1.56 V	133	26.9	17.4
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



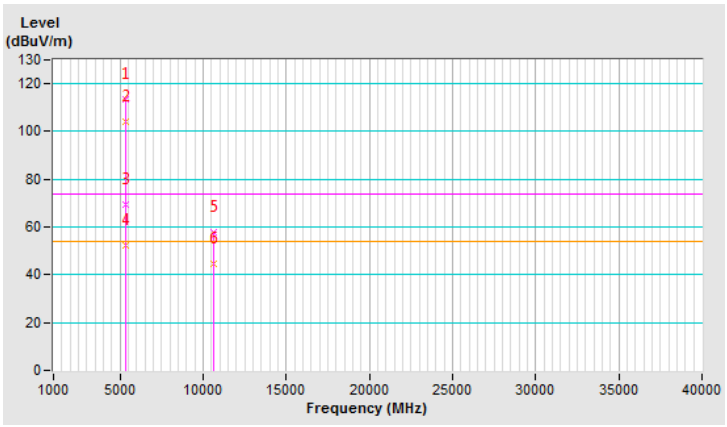
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 04 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	113.7 PK			1.56 H	42	76.3	37.4
2	*5320.00	104.3 AV			1.56 H	42	66.9	37.4
3	5350.00	69.2 PK	74.0	-4.8	1.59 H	50	62.9	6.3
4	5350.00	52.5 AV	54.0	-1.5	1.59 H	50	46.2	6.3
5	10640.00	57.6 PK	74.0	-16.4	1.44 H	159	40.1	17.5
6	10640.00	44.4 AV	54.0	-9.6	1.44 H	159	26.9	17.5
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

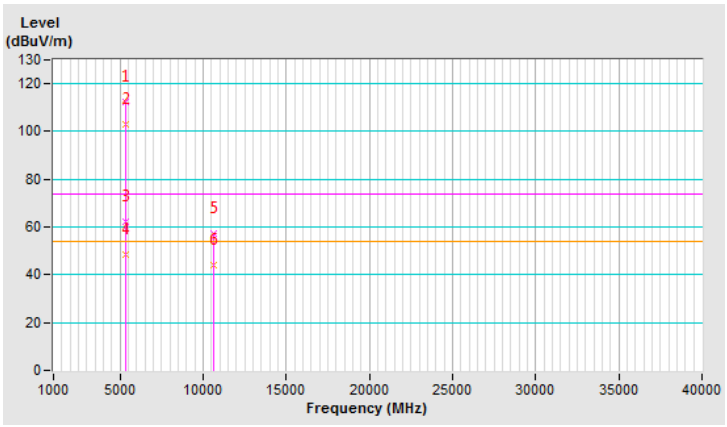


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 05 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	112.6 PK			3.42 V	10	75.2	37.4
2	*5320.00	103.2 AV			3.42 V	10	65.8	37.4
3	5350.00	62.5 PK	74.0	-11.5	3.56 V	13	56.2	6.3
4	5350.00	48.4 AV	54.0	-5.6	3.56 V	13	42.1	6.3
5	10640.00	57.4 PK	74.0	-16.6	2.00 V	215	39.9	17.5
6	10640.00	44.3 AV	54.0	-9.7	2.00 V	215	26.8	17.5
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



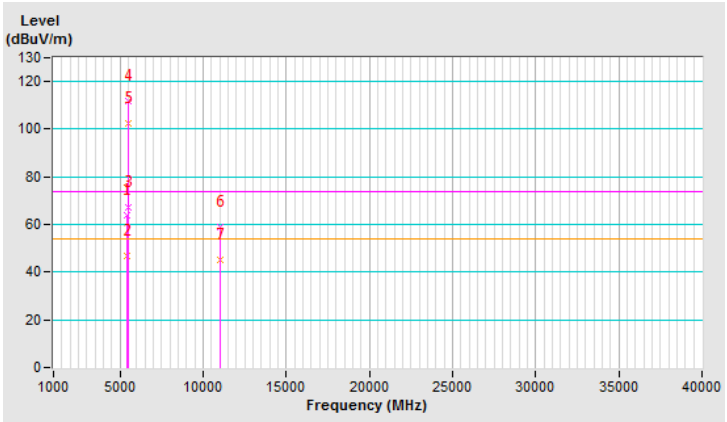
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 05 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	64.0 PK	74.0	-10.0	1.80 H	314	57.5	6.5
2	5460.00	46.7 AV	54.0	-7.3	1.80 H	314	40.2	6.5
3	#5470.00	67.0 PK	68.2	-1.2	1.71 H	319	60.4	6.6
4	*5500.00	112.0 PK			2.25 H	310	74.1	37.9
5	*5500.00	102.3 AV			2.25 H	310	64.4	37.9
6	11000.00	59.0 PK	74.0	-15.0	2.71 H	158	40.9	18.1
7	11000.00	44.9 AV	54.0	-9.1	2.71 H	158	26.8	18.1
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

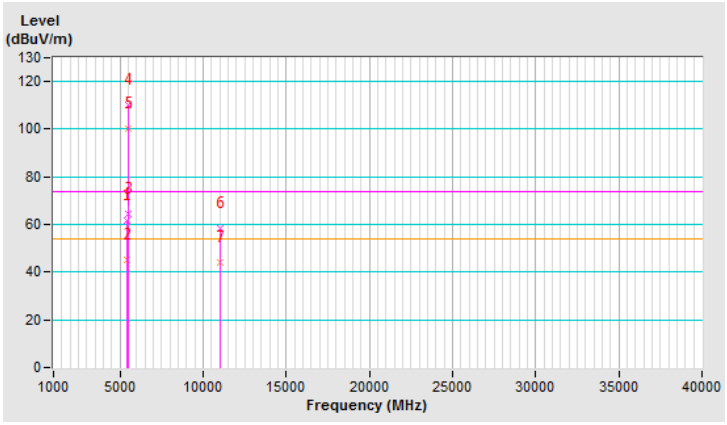


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 05 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	61.9 PK	74.0	-12.1	3.57 V	36	55.4	6.5
2	5460.00	45.1 AV	54.0	-8.9	3.57 V	36	38.6	6.5
3	#5470.00	64.2 PK	68.2	-4.0	3.72 V	26	57.6	6.6
4	*5500.00	110.1 PK			3.70 V	22	72.2	37.9
5	*5500.00	100.3 AV			3.70 V	22	62.4	37.9
6	11000.00	58.5 PK	74.0	-15.5	2.63 V	144	40.4	18.1
7	11000.00	44.1 AV	54.0	-9.9	2.63 V	144	26.0	18.1
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



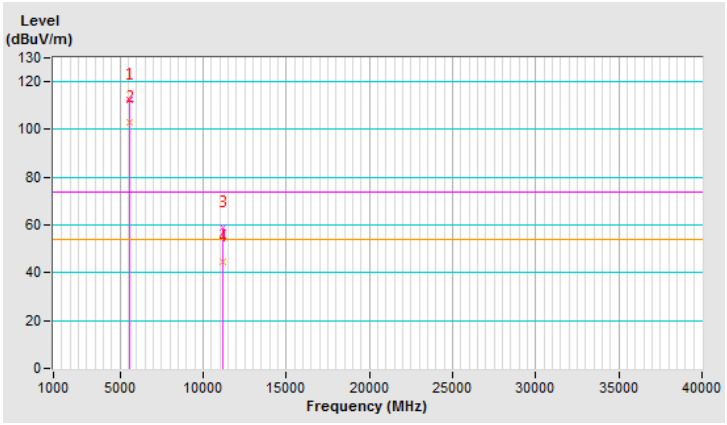
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 05 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	112.6 PK			2.08 H	310	74.7	37.9
2	*5580.00	103.1 AV			2.08 H	310	65.2	37.9
3	11160.00	58.7 PK	74.0	-15.3	2.83 H	265	40.8	17.9
4	11160.00	44.8 AV	54.0	-9.2	2.83 H	265	26.9	17.9
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

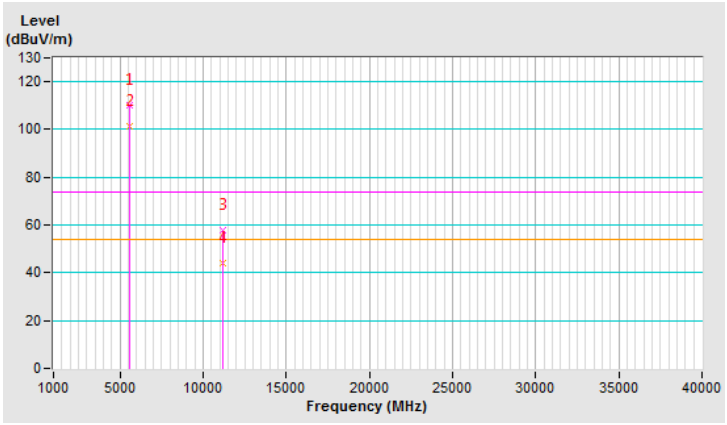


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 05 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	110.4 PK			3.73 V	25	72.5	37.9
2	*5580.00	101.3 AV			3.73 V	25	63.4	37.9
3	11160.00	58.1 PK	74.0	-15.9	2.85 V	117	40.2	17.9
4	11160.00	44.3 AV	54.0	-9.7	2.85 V	117	26.4	17.9
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



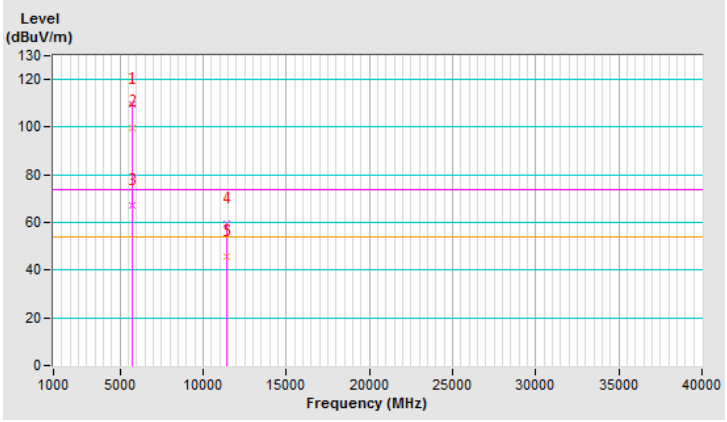
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 05 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	109.8 PK			2.46 H	304	71.7	38.1
2	*5700.00	100.0 AV			2.46 H	304	61.9	38.1
3	#5725.00	67.2 PK	68.2	-1.0	2.15 H	308	60.2	7.0
4	11400.00	59.6 PK	74.0	-14.4	1.87 H	165	40.8	18.8
5	11400.00	45.6 AV	54.0	-8.4	1.87 H	165	26.8	18.8
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

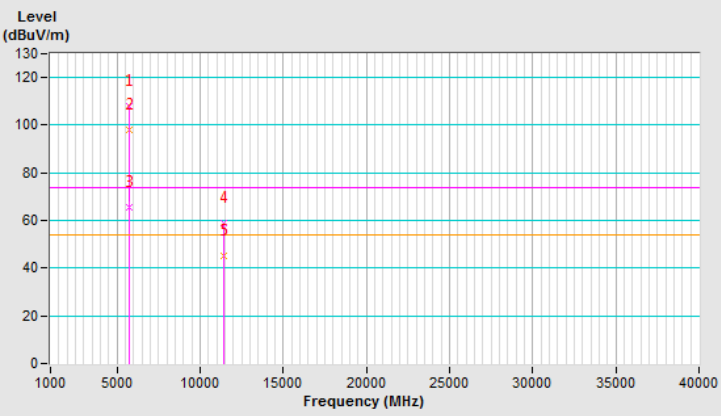


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 05 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	108.2 PK			3.67 V	24	70.1	38.1
2	*5700.00	98.3 AV			3.67 V	24	60.2	38.1
3	#5725.00	65.7 PK	68.2	-2.5	3.82 V	20	58.7	7.0
4	11400.00	59.0 PK	74.0	-15.0	1.30 V	250	40.2	18.8
5	11400.00	45.2 AV	54.0	-8.8	1.30 V	250	26.4	18.8
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



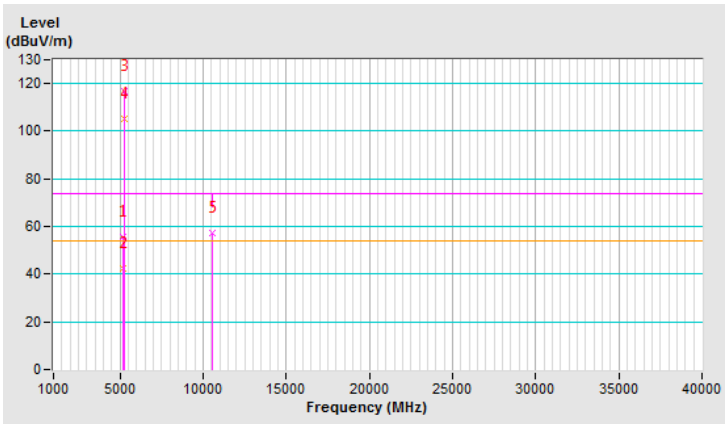
802.11ax (HE20)

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 52：5260 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 04 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	55.4 PK	74.0	-18.6	2.22 H	60	49.0	6.4
2	5150.00	42.5 AV	54.0	-11.5	2.22 H	60	36.1	6.4
3	*5260.00	117.0 PK			1.82 H	55	79.6	37.4
4	*5260.00	105.2 AV			1.82 H	55	67.8	37.4
5	#10520.00	57.1 PK	68.2	-11.1	2.06 H	333	40.1	17.0
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

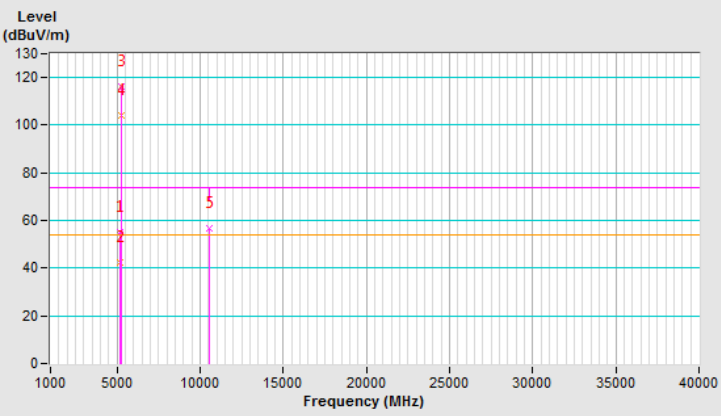


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 52：5260 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 05 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	55.3 PK	74.0	-18.7	3.49 V	13	48.9	6.4
2	5150.00	42.4 AV	54.0	-11.6	3.49 V	13	36.0	6.4
3	*5260.00	116.0 PK			3.40 V	3	78.6	37.4
4	*5260.00	104.2 AV			3.40 V	3	66.8	37.4
5	#10520.00	56.8 PK	68.2	-11.4	3.06 V	326	39.8	17.0
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

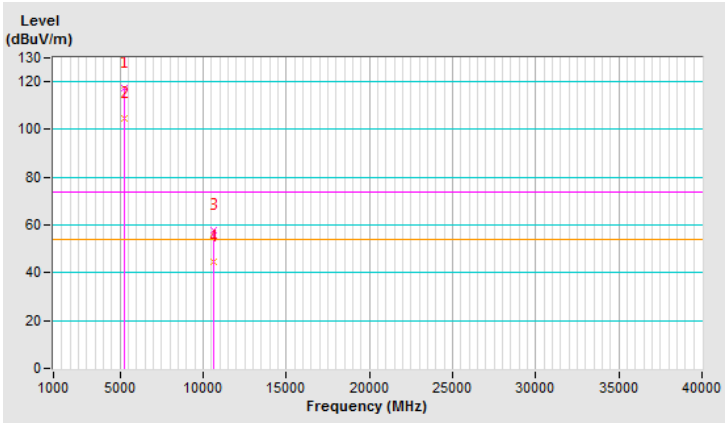


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 04 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	117.3 PK			1.87 H	58	79.9	37.4
2	*5300.00	104.7 AV			1.87 H	58	67.3	37.4
3	10600.00	57.9 PK	74.0	-16.1	2.11 H	108	40.5	17.4
4	10600.00	44.5 AV	54.0	-9.5	2.11 H	108	27.1	17.4
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

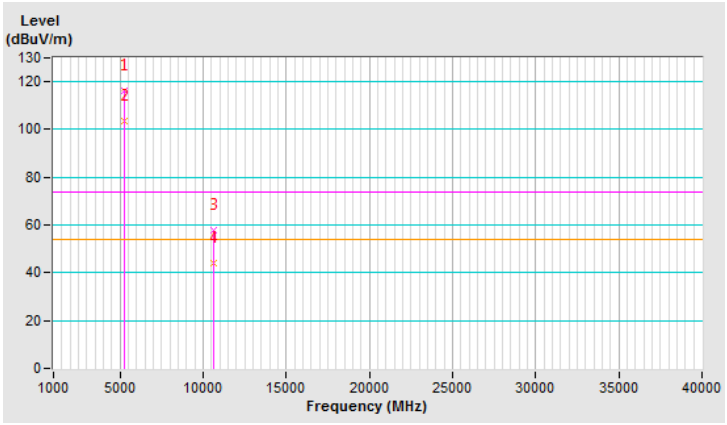


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 05 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	116.3 PK			2.58 V	10	78.9	37.4
2	*5300.00	103.7 AV			2.58 V	10	66.3	37.4
3	10600.00	57.6 PK	74.0	-16.4	3.15 V	52	40.2	17.4
4	10600.00	44.2 AV	54.0	-9.8	3.15 V	52	26.8	17.4
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

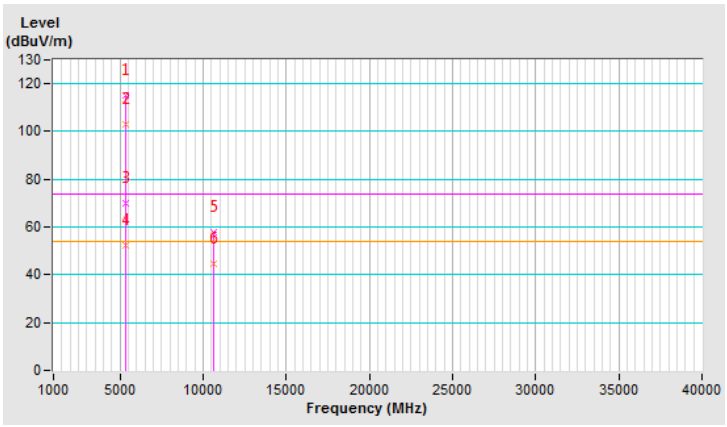


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 04 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	115.2 PK			1.87 H	56	77.8	37.4
2	*5320.00	103.1 AV			1.87 H	56	65.7	37.4
3	5350.00	70.0 PK	74.0	-4.0	1.88 H	60	63.7	6.3
4	5350.00	52.5 AV	54.0	-1.5	1.88 H	60	46.2	6.3
5	10640.00	58.1 PK	74.0	-15.9	2.22 H	121	40.6	17.5
6	10640.00	44.6 AV	54.0	-9.4	2.22 H	121	27.1	17.5
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

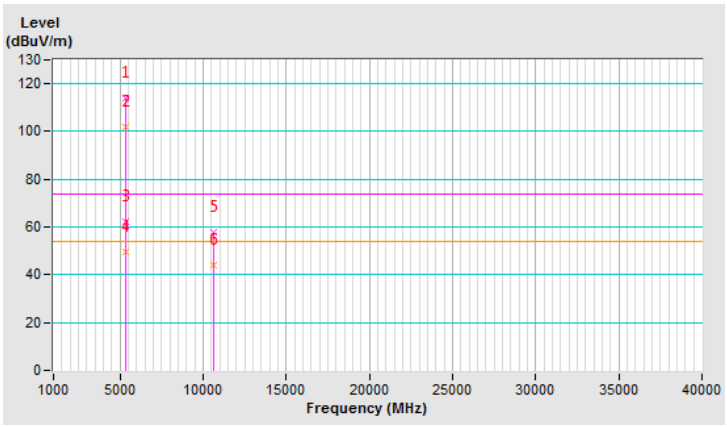


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 05 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	114.2 PK			3.05 V	10	76.8	37.4
2	*5320.00	102.1 AV			3.05 V	10	64.7	37.4
3	5350.00	62.5 PK	74.0	-11.5	3.15 V	5	56.2	6.3
4	5350.00	49.8 AV	54.0	-4.2	3.15 V	5	43.5	6.3
5	10640.00	58.0 PK	74.0	-16.0	2.15 V	150	40.5	17.5
6	10640.00	44.3 AV	54.0	-9.7	2.15 V	150	26.8	17.5
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

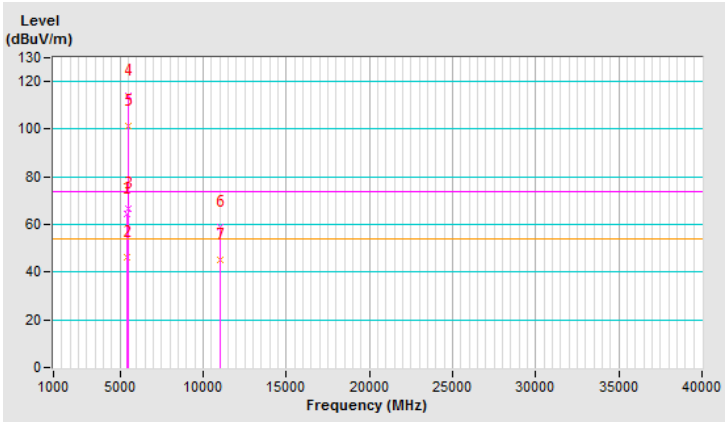


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 05 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	64.7 PK	74.0	-9.3	2.36 H	310	58.2	6.5
2	5460.00	46.3 AV	54.0	-7.7	2.36 H	310	39.8	6.5
3	#5470.00	66.7 PK	68.2	-1.5	2.32 H	312	60.1	6.6
4	*5500.00	114.1 PK			2.38 H	300	76.2	37.9
5	*5500.00	101.1 AV			2.38 H	300	63.2	37.9
6	11000.00	58.9 PK	74.0	-15.1	1.74 H	114	40.8	18.1
7	11000.00	45.0 AV	54.0	-9.0	1.74 H	114	26.9	18.1
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

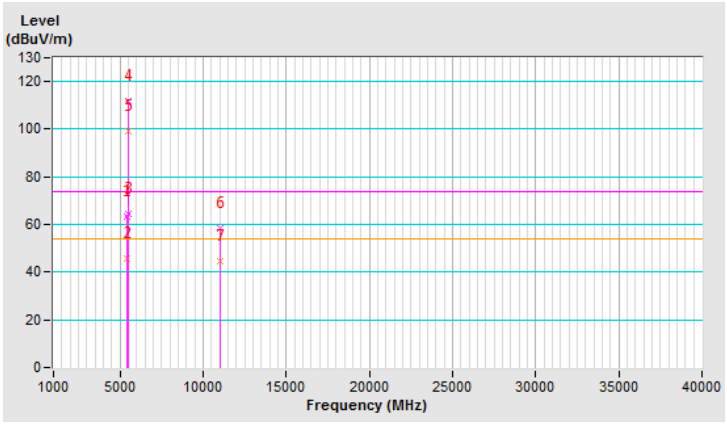


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 05 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	63.2 PK	74.0	-10.8	3.58 V	26	56.7	6.5
2	5460.00	45.7 AV	54.0	-8.3	3.58 V	26	39.2	6.5
3	#5470.00	64.2 PK	68.2	-4.0	3.55 V	29	57.6	6.6
4	*5500.00	111.9 PK			3.67 V	23	74.0	37.9
5	*5500.00	99.1 AV			3.67 V	23	61.2	37.9
6	11000.00	58.3 PK	74.0	-15.7	2.51 V	193	40.2	18.1
7	11000.00	44.5 AV	54.0	-9.5	2.51 V	193	26.4	18.1
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



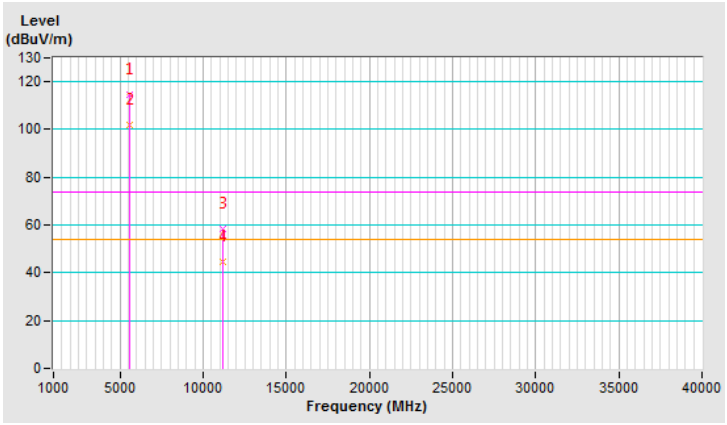
操作模式：	發射	調變技術：	OFDMA-MIMO
基本波頻率：	CH 116：5580 MHz	測試儀器：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量測場地溫度：	25℃	量測場地濕度：	70%RH
測試日期：	108 年 11 月 05 日	測試者：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	114.8 PK			2.38 H	305	76.9	37.9
2	*5580.00	101.7 AV			2.38 H	305	63.8	37.9
3	11160.00	58.6 PK	74.0	-15.4	2.50 H	168	40.7	17.9
4	11160.00	44.8 AV	54.0	-9.2	2.50 H	168	26.9	17.9
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

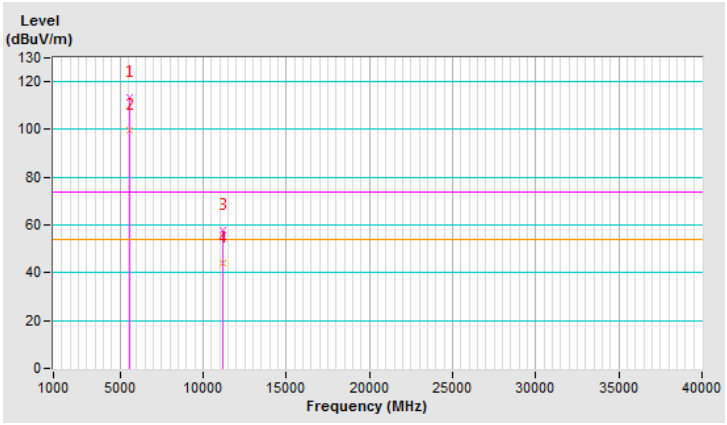


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 05 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	113.5 PK			3.69 V	25	75.6	37.9
2	*5580.00	99.7 AV			3.69 V	25	61.8	37.9
3	11160.00	58.1 PK	74.0	-15.9	2.04 V	192	40.2	17.9
4	11160.00	44.0 AV	54.0	-10.0	2.04 V	192	26.1	17.9
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

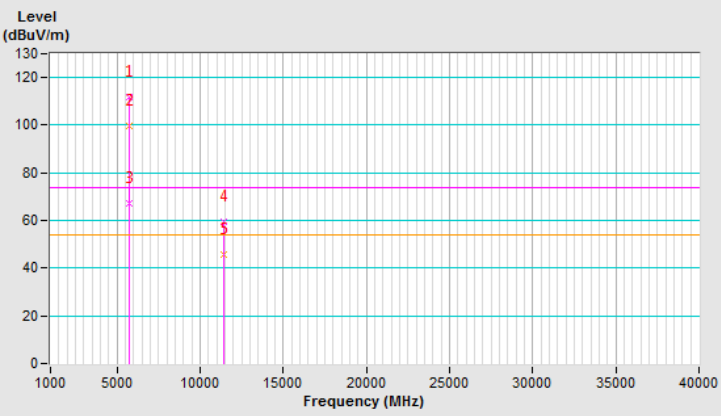


操作模式：	發射	調變技術：	OFDMA-MIMO
基本波頻率：	CH 140：5700 MHz	測試儀器：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量測場地溫度：	25℃	量測場地濕度：	70%RH
測試日期：	108 年 11 月 05 日	測試者：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	111.8 PK			2.15 H	324	73.7	38.1
2	*5700.00	99.8 AV			2.15 H	324	61.7	38.1
3	#5725.00	67.1 PK	68.2	-1.1	2.07 H	311	60.1	7.0
4	11400.00	59.6 PK	74.0	-14.4	1.93 H	264	40.8	18.8
5	11400.00	45.5 AV	54.0	-8.5	1.93 H	264	26.7	18.8
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

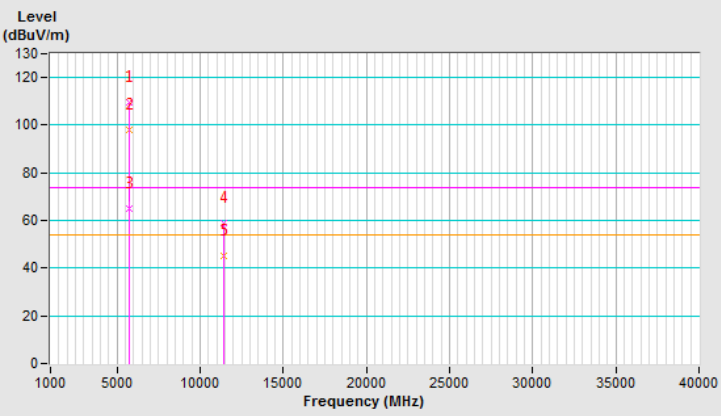


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 05 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	109.7 PK			3.64 V	17	71.6	38.1
2	*5700.00	98.3 AV			3.64 V	17	60.2	38.1
3	#5725.00	64.9 PK	68.2	-3.3	3.59 V	31	57.9	7.0
4	11400.00	59.0 PK	74.0	-15.0	1.94 V	270	40.2	18.8
5	11400.00	45.1 AV	54.0	-8.9	1.94 V	270	26.3	18.8
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



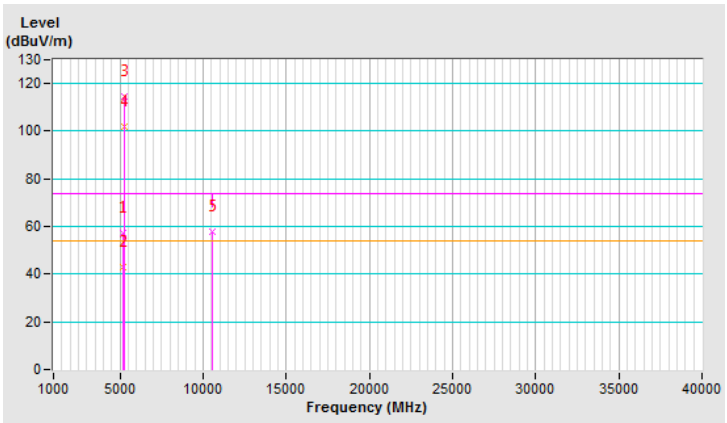
802.11ax (HE40)

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 54：5270 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 04 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	57.5 PK	74.0	-16.5	1.88 H	60	51.1	6.4
2	5150.00	43.0 AV	54.0	-11.0	1.88 H	60	36.6	6.4
3	*5270.00	114.6 PK			1.88 H	48	77.2	37.4
4	*5270.00	101.9 AV			1.88 H	48	64.5	37.4
5	#10540.00	57.9 PK	68.2	-10.3	1.11 H	159	40.8	17.1
6	15810.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21080.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31620.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36890.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

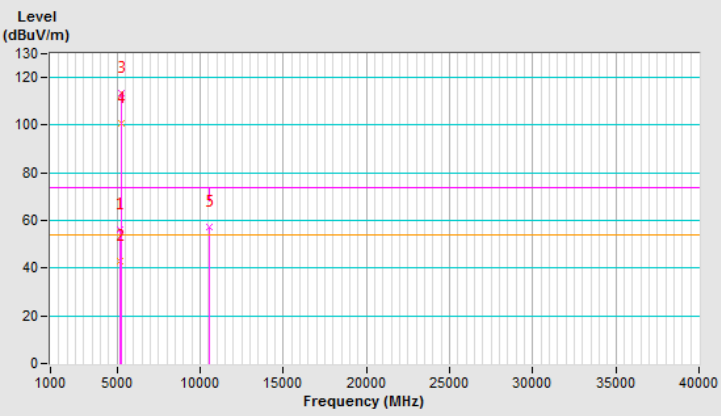


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 54：5270 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 05 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	56.4 PK	74.0	-17.6	3.44 V	352	50.0	6.4
2	5150.00	42.9 AV	54.0	-11.1	3.44 V	352	36.5	6.4
3	*5270.00	113.6 PK			3.45 V	12	76.2	37.4
4	*5270.00	100.9 AV			3.45 V	12	63.5	37.4
5	#10540.00	57.5 PK	68.2	-10.7	3.15 V	25	40.4	17.1
6	15810.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21080.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31620.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36890.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

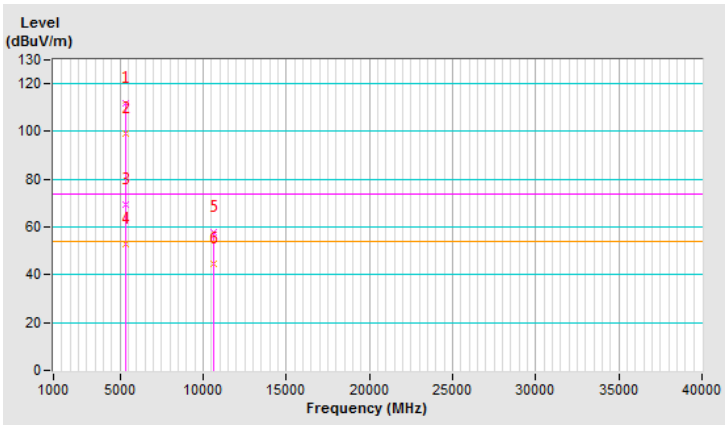


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 62：5310 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 04 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5310.00	111.8 PK			2.05 H	52	74.4	37.4
2	*5310.00	98.9 AV			2.05 H	52	61.5	37.4
3	5350.00	69.5 PK	74.0	-4.5	1.99 H	51	63.2	6.3
4	5350.00	52.9 AV	54.0	-1.1	1.99 H	51	46.6	6.3
5	10620.00	57.6 PK	74.0	-16.4	3.11 H	326	40.2	17.4
6	10620.00	44.5 AV	54.0	-9.5	3.11 H	326	27.1	17.4
7	15930.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21240.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26550.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31860.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37170.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

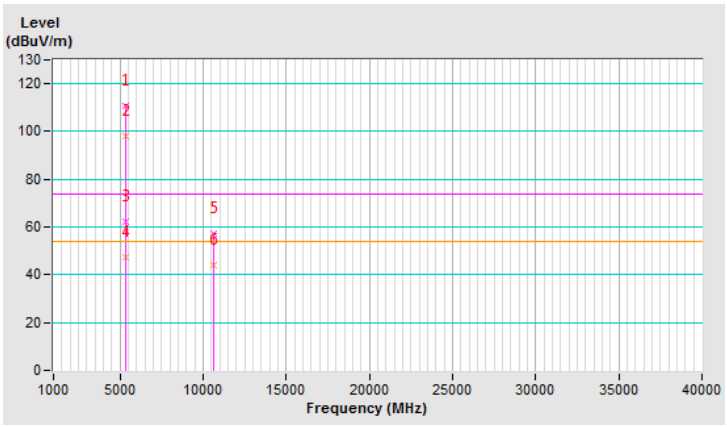


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 62：5310 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 05 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5310.00	110.8 PK			3.44 V	10	73.4	37.4
2	*5310.00	97.9 AV			3.44 V	10	60.5	37.4
3	5350.00	62.5 PK	74.0	-11.5	3.25 V	16	56.2	6.3
4	5350.00	47.5 AV	54.0	-6.5	3.25 V	16	41.2	6.3
5	10620.00	57.4 PK	74.0	-16.6	3.11 V	159	40.0	17.4
6	10620.00	44.2 AV	54.0	-9.8	3.11 V	159	26.8	17.4
7	15930.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21240.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26550.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31860.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37170.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

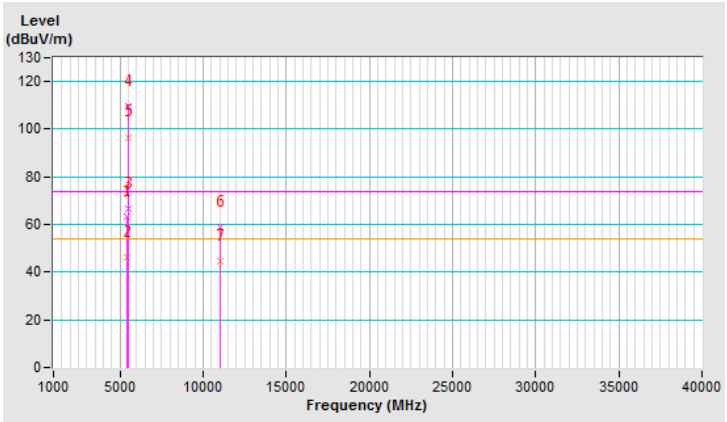


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 102：5510 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 05 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	63.2 PK	74.0	-10.8	2.34 H	304	56.7	6.5
2	5460.00	46.5 AV	54.0	-7.5	2.34 H	304	40.0	6.5
3	#5470.00	66.8 PK	68.2	-1.4	2.29 H	312	60.2	6.6
4	*5510.00	109.5 PK			2.25 H	302	71.6	37.9
5	*5510.00	96.7 AV			2.25 H	302	58.8	37.9
6	11020.00	58.9 PK	74.0	-15.1	2.87 H	155	40.9	18.0
7	11020.00	44.8 AV	54.0	-9.2	2.87 H	155	26.8	18.0
8	#16530.00	-	-	-	-	-	-	-
9	22040.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27550.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33060.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38570.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

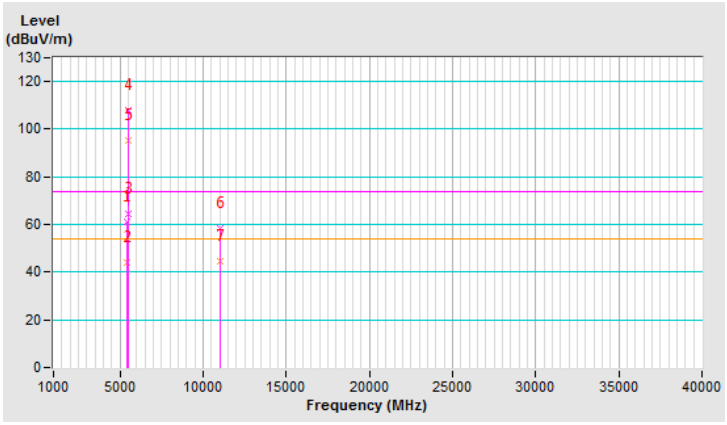


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 102：5510 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 05 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	61.1 PK	74.0	-12.9	3.72 V	26	54.6	6.5
2	5460.00	44.0 AV	54.0	-10.0	3.72 V	26	37.5	6.5
3	#5470.00	64.6 PK	68.2	-3.6	3.77 V	30	58.0	6.6
4	*5510.00	108.0 PK			3.59 V	22	70.1	37.9
5	*5510.00	95.2 AV			3.59 V	22	57.3	37.9
6	11020.00	58.2 PK	74.0	-15.8	2.36 V	182	40.2	18.0
7	11020.00	44.4 AV	54.0	-9.6	2.36 V	182	26.4	18.0
8	#16530.00	-	-	-	-	-	-	-
9	22040.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27550.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33060.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38570.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

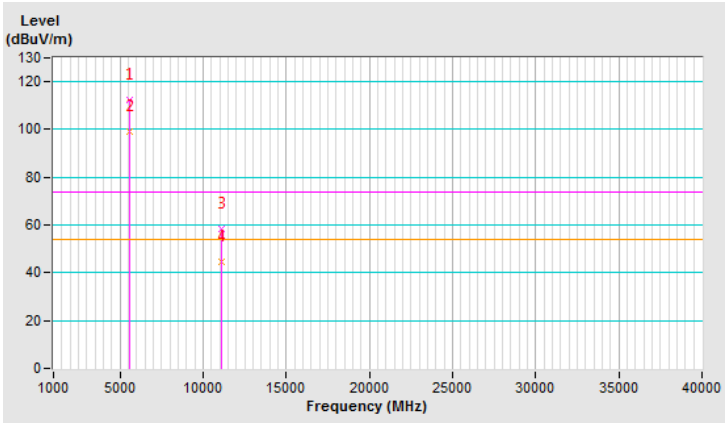


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 05 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5550.00	112.2 PK			2.25 H	308	74.4	37.8
2	*5550.00	99.3 AV			2.25 H	308	61.5	37.8
3	11100.00	58.6 PK	74.0	-15.4	2.31 H	115	40.8	17.8
4	11100.00	44.5 AV	54.0	-9.5	2.31 H	115	26.7	17.8
5	#16650.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27750.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	38850.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

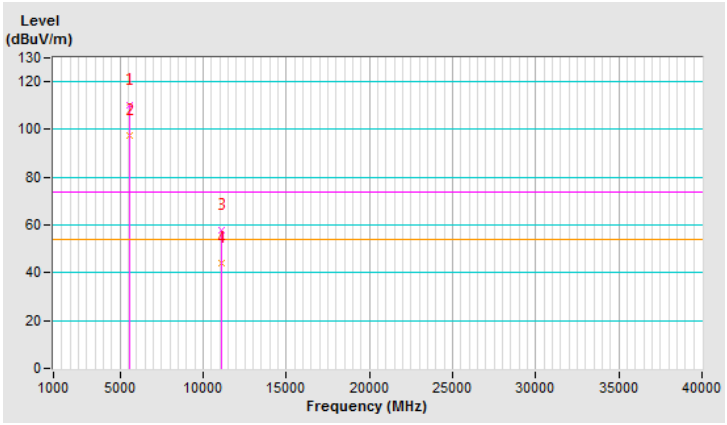


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 05 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5550.00	109.9 PK			3.64 V	27	72.1	37.8
2	*5550.00	97.6 AV			3.64 V	27	59.8	37.8
3	11100.00	58.0 PK	74.0	-16.0	2.03 V	160	40.2	17.8
4	11100.00	44.1 AV	54.0	-9.9	2.03 V	160	26.3	17.8
5	#16650.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27750.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	38850.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

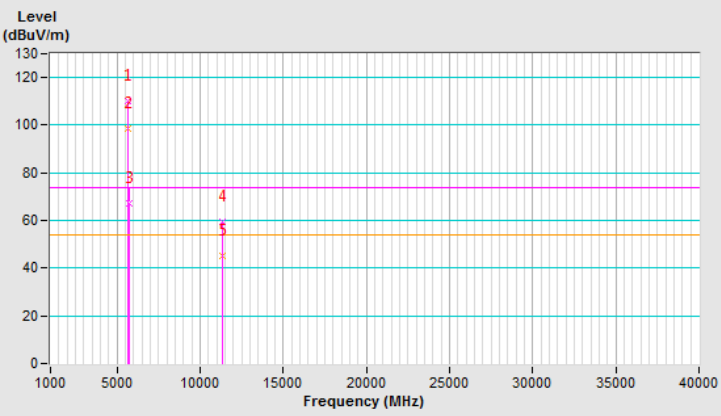


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 134：5670 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 05 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5670.00	110.3 PK			1.87 H	328	72.3	38.0
2	*5670.00	98.6 AV			1.87 H	328	60.6	38.0
3	#5725.00	67.1 PK	68.2	-1.1	1.76 H	330	60.1	7.0
4	11340.00	59.3 PK	74.0	-14.7	2.87 H	143	40.9	18.4
5	11340.00	45.1 AV	54.0	-8.9	2.87 H	143	26.7	18.4
6	#17010.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22680.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34020.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39690.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

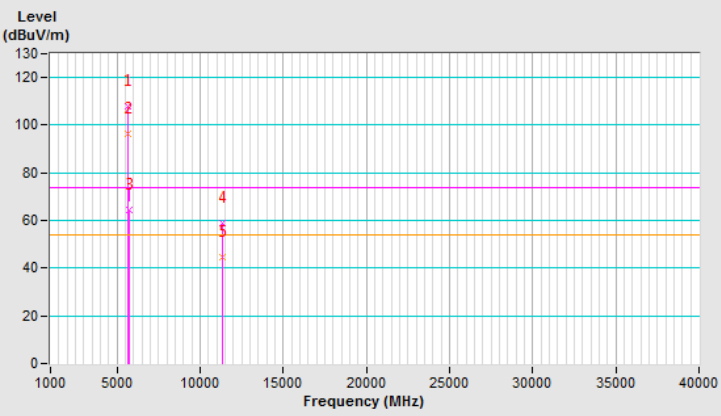


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 134：5670 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 05 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5670.00	108.2 PK			3.64 V	23	70.2	38.0
2	*5670.00	96.3 AV			3.64 V	23	58.3	38.0
3	#5725.00	64.6 PK	68.2	-3.6	3.73 V	26	57.6	7.0
4	11340.00	58.9 PK	74.0	-15.1	1.73 V	184	40.5	18.4
5	11340.00	44.5 AV	54.0	-9.5	1.73 V	184	26.1	18.4
6	#17010.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22680.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34020.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39690.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



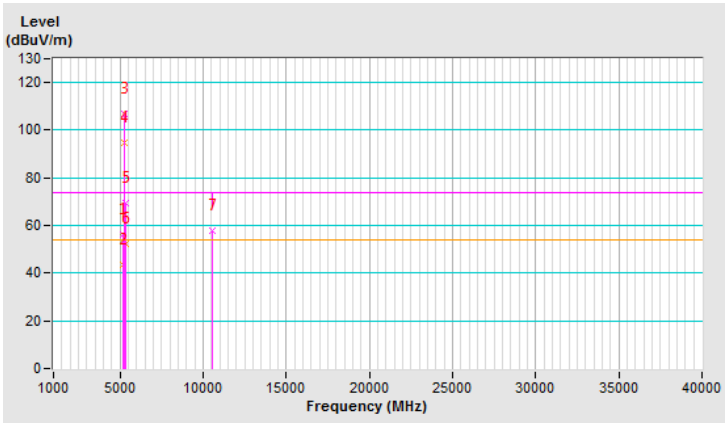
802.11ax (HE80)

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 58：5290 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 04 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	56.4 PK	74.0	-17.6	1.80 H	62	50.0	6.4
2	5150.00	43.4 AV	54.0	-10.6	1.80 H	62	37.0	6.4
3	*5290.00	106.7 PK			1.77 H	53	69.3	37.4
4	*5290.00	94.6 AV			1.77 H	53	57.2	37.4
5	5350.00	69.3 PK	74.0	-4.7	1.76 H	50	63.0	6.3
6	5350.00	52.6 AV	54.0	-1.4	1.76 H	50	46.3	6.3
7	#10580.00	58.0 PK	68.2	-10.2	3.16 H	109	40.6	17.4
8	15870.00	-	-	-	-	-	-	-
9	21160.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#26450.00	-	-	-	-	-	-	-
11	31740.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#37030.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

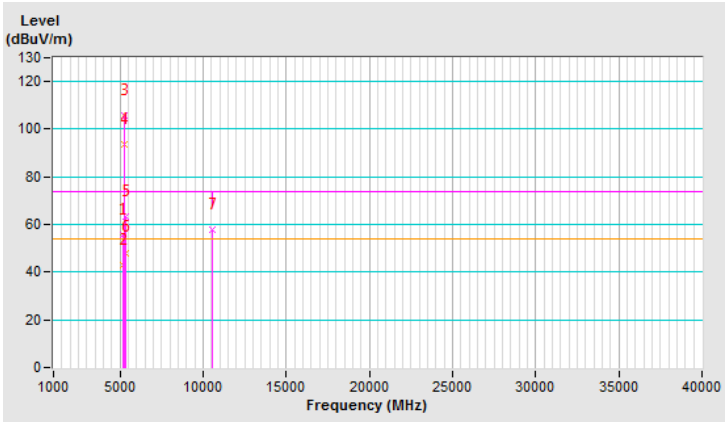


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 58：5290 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 05 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	55.4 PK	74.0	-18.6	3.15 V	358	49.0	6.4
2	5150.00	43.1 AV	54.0	-10.9	3.15 V	358	36.7	6.4
3	*5290.00	105.8 PK			3.46 V	5	68.4	37.4
4	*5290.00	93.5 AV			3.46 V	5	56.1	37.4
5	5350.00	63.2 PK	74.0	-10.8	3.56 V	10	56.9	6.3
6	5350.00	48.2 AV	54.0	-5.8	3.56 V	10	41.9	6.3
7	#10580.00	57.6 PK	68.2	-10.6	2.15 V	200	40.2	17.4
8	15870.00	-	-	-	-	-	-	-
9	21160.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#26450.00	-	-	-	-	-	-	-
11	31740.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#37030.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

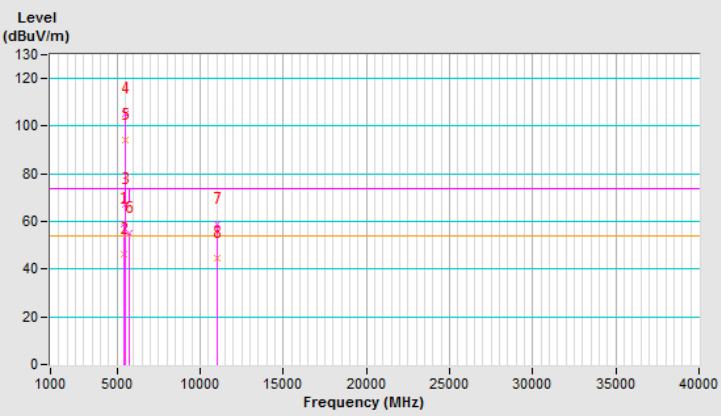


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 106：5530 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 05 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	58.8 PK	74.0	-15.2	2.44 H	315	52.3	6.5
2	5460.00	46.4 AV	54.0	-7.6	2.44 H	315	39.9	6.5
3	#5470.00	67.0 PK	68.2	-1.2	2.50 H	306	60.4	6.6
4	*5530.00	105.2 PK			2.37 H	301	67.3	37.9
5	*5530.00	94.2 AV			2.37 H	301	56.3	37.9
6	#5725.00	55.0 PK	68.2	-13.2	2.61 H	324	48.0	7.0
7	11060.00	58.8 PK	74.0	-15.2	1.95 H	231	40.9	17.9
8	11060.00	44.7 AV	54.0	-9.3	1.95 H	231	26.8	17.9
9	#16590.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22120.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#27650.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33180.00	-	-	-	-	-	-	-
13	38710.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

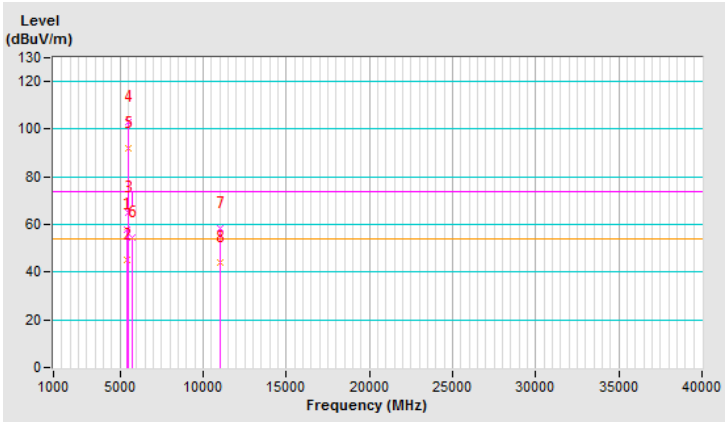


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 106：5530 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 05 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	57.7 PK	74.0	-16.3	3.77 V	26	51.2	6.5
2	5460.00	44.9 AV	54.0	-9.1	3.77 V	26	38.4	6.5
3	#5470.00	65.1 PK	68.2	-3.1	3.68 V	30	58.5	6.6
4	*5530.00	103.0 PK			3.74 V	28	65.1	37.9
5	*5530.00	92.1 AV			3.74 V	28	54.2	37.9
6	#5725.00	54.8 PK	68.2	-13.4	3.57 V	18	47.8	7.0
7	11060.00	58.4 PK	74.0	-15.6	1.97 V	188	40.5	17.9
8	11060.00	44.0 AV	54.0	-10.0	1.97 V	188	26.1	17.9
9	#16590.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22120.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#27650.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33180.00	-	-	-	-	-	-	-
13	38710.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

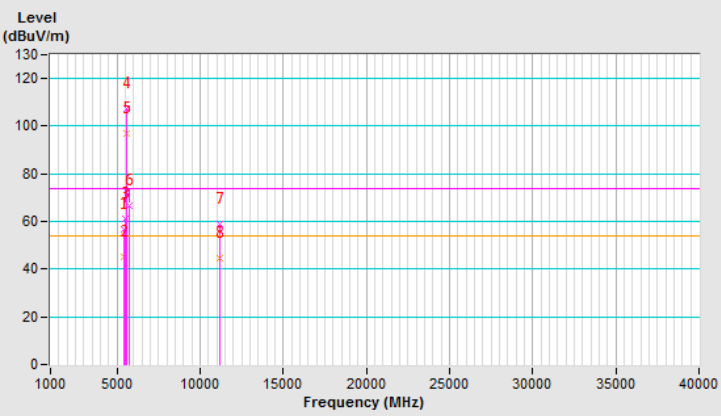


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 122：5610 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 05 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	56.6 PK	74.0	-17.4	2.17 H	316	50.1	6.5
2	5460.00	45.2 AV	54.0	-8.8	2.17 H	316	38.7	6.5
3	#5470.00	61.2 PK	68.2	-7.0	2.01 H	318	54.6	6.6
4	*5610.00	107.2 PK			2.09 H	308	69.3	37.9
5	*5610.00	96.8 AV			2.09 H	308	58.9	37.9
6	#5725.00	66.9 PK	68.2	-1.3	2.10 H	314	59.9	7.0
7	11220.00	58.8 PK	74.0	-15.2	2.88 H	192	40.9	17.9
8	11220.00	44.5 AV	54.0	-9.5	2.88 H	192	26.6	17.9
9	#16830.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22440.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#28050.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33660.00	-	-	-	-	-	-	-
13	39270.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

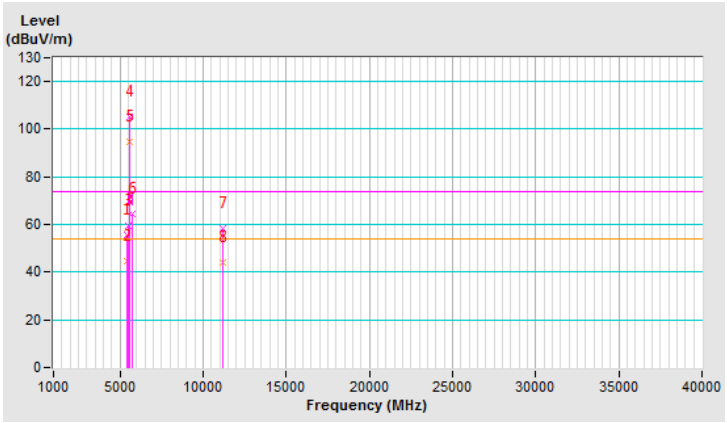


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 122：5610 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 05 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	55.4 PK	74.0	-18.6	3.65 V	24	48.9	6.5
2	5460.00	44.6 AV	54.0	-9.4	3.65 V	24	38.1	6.5
3	#5470.00	59.5 PK	68.2	-8.7	3.71 V	23	52.9	6.6
4	*5610.00	105.1 PK			3.62 V	14	67.2	37.9
5	*5610.00	94.6 AV			3.62 V	14	56.7	37.9
6	#5725.00	64.3 PK	68.2	-3.9	3.75 V	23	57.3	7.0
7	11220.00	58.5 PK	74.0	-15.5	2.09 V	170	40.6	17.9
8	11220.00	44.1 AV	54.0	-9.9	2.09 V	170	26.2	17.9
9	#16830.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22440.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#28050.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33660.00	-	-	-	-	-	-	-
13	39270.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



4TX

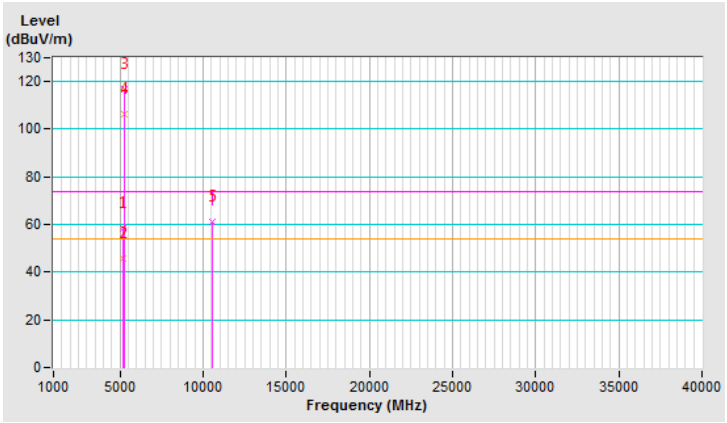
802.11a

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 52：5260 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	58.4 PK	74.0	-15.6	1.00 H	52	49.1	9.3
2	5150.00	45.7 AV	54.0	-8.3	1.00 H	52	36.4	9.3
3	*5260.00	116.6 PK			3.01 H	63	76.3	40.3
4	*5260.00	106.2 AV			3.01 H	63	65.9	40.3
5	#10520.00	61.1 PK	68.2	-7.1	1.55 H	210	40.7	20.4
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



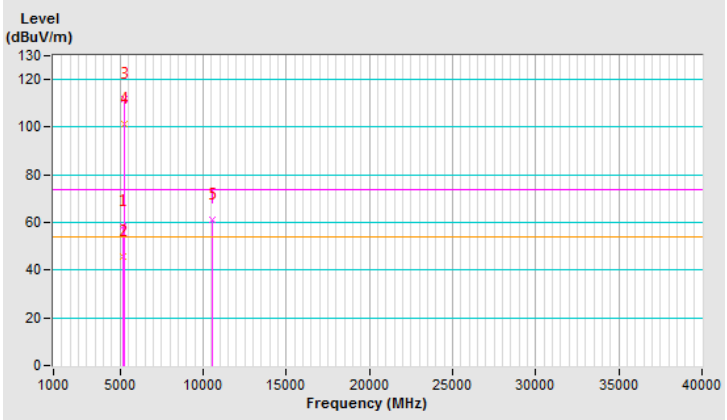
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 52：5260 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	58.3 PK	74.0	-15.7	1.03 V	306	49.0	9.3
2	5150.00	45.5 AV	54.0	-8.5	1.03 V	306	36.2	9.3
3	*5260.00	111.6 PK			1.25 V	301	71.3	40.3
4	*5260.00	101.2 AV			1.25 V	301	60.9	40.3
5	#10520.00	60.9 PK	68.2	-7.3	1.59 V	156	40.5	20.4
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

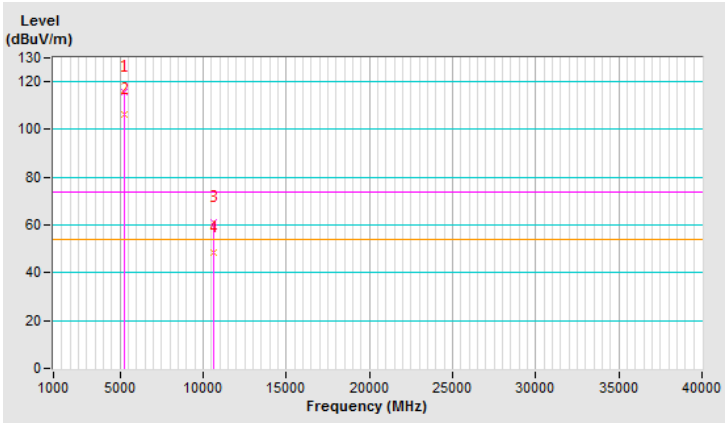


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	115.8 PK			1.17 H	63	75.5	40.3
2	*5300.00	106.5 AV			1.17 H	63	66.2	40.3
3	10600.00	61.3 PK	74.0	-12.7	2.12 H	200	40.5	20.8
4	10600.00	48.2 AV	54.0	-5.8	2.12 H	200	27.4	20.8
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

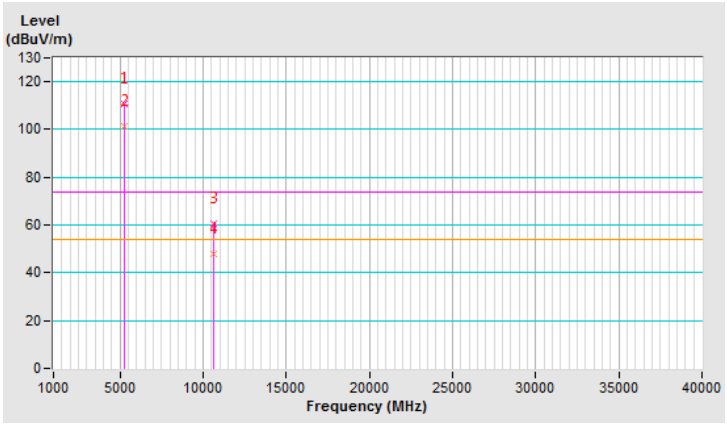


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	110.8 PK			1.05 V	306	70.5	40.3
2	*5300.00	101.5 AV			1.05 V	306	61.2	40.3
3	10600.00	60.8 PK	74.0	-13.2	2.09 V	306	40.0	20.8
4	10600.00	47.9 AV	54.0	-6.1	2.09 V	306	27.1	20.8
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



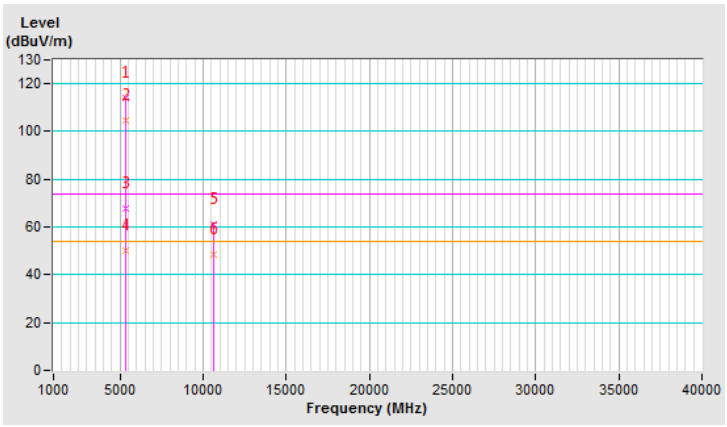
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	114.0 PK			1.12 H	65	73.7	40.3
2	*5320.00	104.9 AV			1.12 H	65	64.6	40.3
3	5350.00	68.0 PK	74.0	-6.0	1.47 H	63	58.9	9.1
4	5350.00	50.0 AV	54.0	-4.0	1.47 H	63	40.9	9.1
5	10640.00	61.1 PK	74.0	-12.9	3.15 H	226	40.2	20.9
6	10640.00	48.4 AV	54.0	-5.6	3.15 H	226	27.5	20.9
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

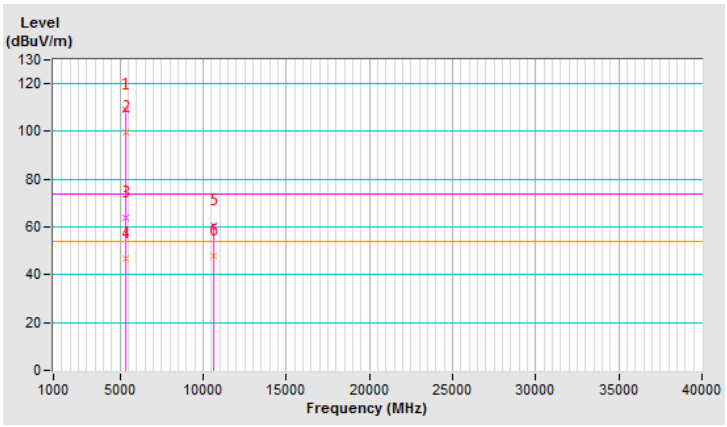


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	109.0 PK			1.09 V	306	68.7	40.3
2	*5320.00	99.9 AV			1.09 V	306	59.6	40.3
3	5350.00	64.0 PK	74.0	-10.0	1.04 V	309	54.9	9.1
4	5350.00	46.6 AV	54.0	-7.4	1.04 V	309	37.5	9.1
5	10640.00	60.8 PK	74.0	-13.2	3.06 V	319	39.9	20.9
6	10640.00	48.0 AV	54.0	-6.0	3.06 V	319	27.1	20.9
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



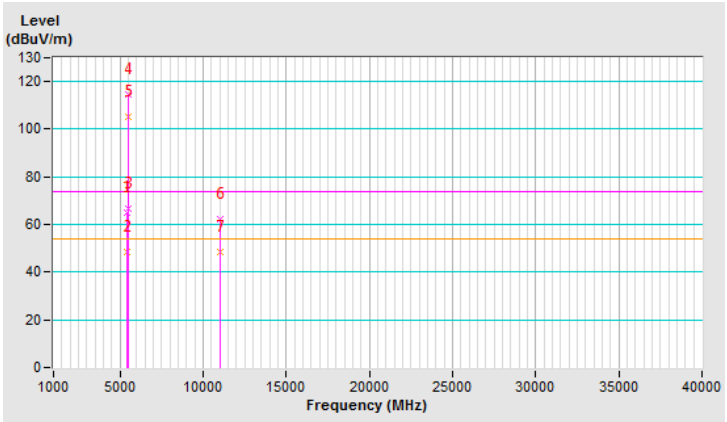
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	64.9 PK	74.0	-9.1	1.45 H	51	55.6	9.3
2	5460.00	48.2 AV	54.0	-5.8	1.45 H	51	38.9	9.3
3	#5470.00	66.8 PK	68.2	-1.4	1.41 H	43	57.3	9.5
4	*5500.00	114.4 PK			1.00 H	67	73.5	40.9
5	*5500.00	105.0 AV			1.00 H	67	64.1	40.9
6	11000.00	62.5 PK	74.0	-11.5	1.85 H	236	40.9	21.6
7	11000.00	48.3 AV	54.0	-5.7	1.85 H	236	26.7	21.6
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

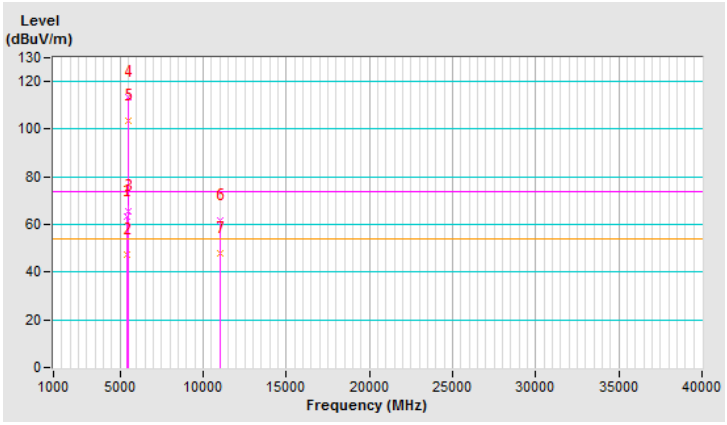


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	63.5 PK	74.0	-10.5	1.03 V	322	54.2	9.3
2	5460.00	47.4 AV	54.0	-6.6	1.03 V	322	38.1	9.3
3	#5470.00	65.3 PK	68.2	-2.9	1.14 V	310	55.8	9.5
4	*5500.00	113.2 PK			1.24 V	318	72.3	40.9
5	*5500.00	103.3 AV			1.24 V	318	62.4	40.9
6	11000.00	61.8 PK	74.0	-12.2	2.01 V	174	40.2	21.6
7	11000.00	47.9 AV	54.0	-6.1	2.01 V	174	26.3	21.6
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

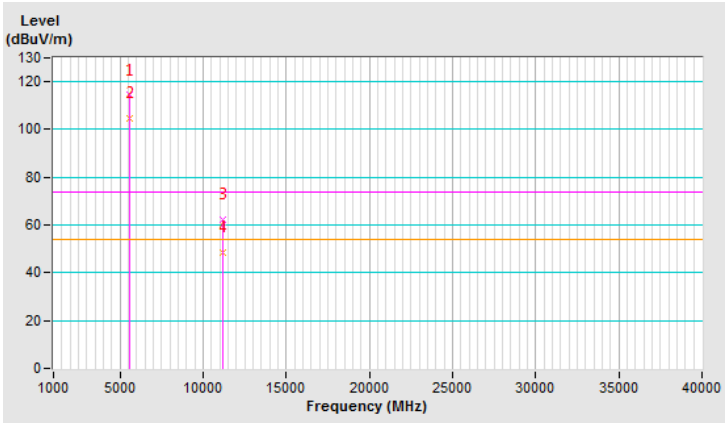


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	114.3 PK			1.07 H	69	73.6	40.7
2	*5580.00	104.5 AV			1.07 H	69	63.8	40.7
3	11160.00	62.3 PK	74.0	-11.7	1.98 H	274	40.8	21.5
4	11160.00	48.2 AV	54.0	-5.8	1.98 H	274	26.7	21.5
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

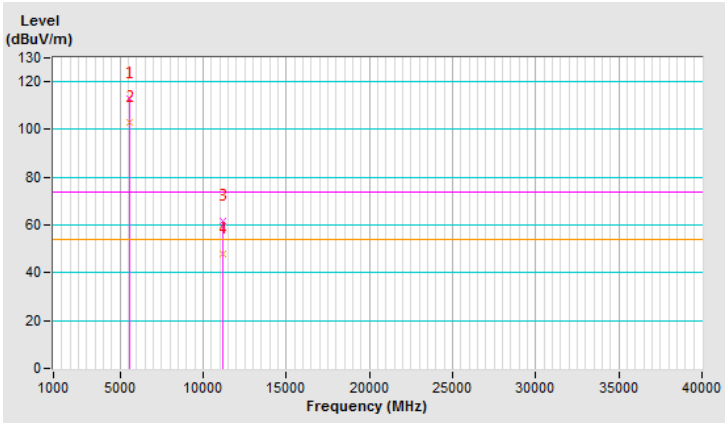


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	112.9 PK			1.07 V	311	72.2	40.7
2	*5580.00	103.1 AV			1.07 V	311	62.4	40.7
3	11160.00	61.7 PK	74.0	-12.3	2.98 V	274	40.2	21.5
4	11160.00	47.9 AV	54.0	-6.1	2.98 V	274	26.4	21.5
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



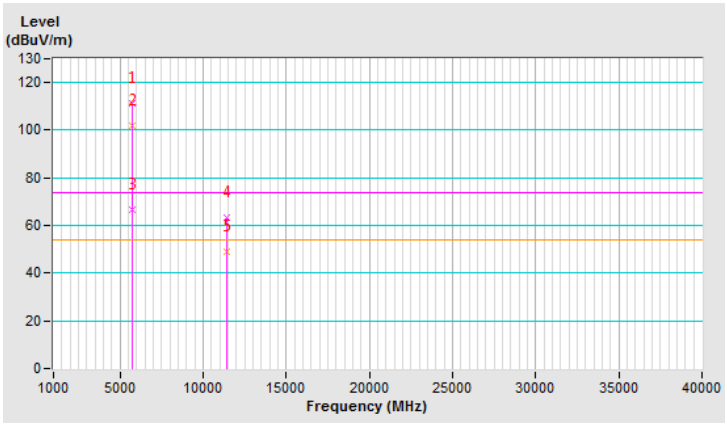
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	111.2 PK			1.00 H	51	70.1	41.1
2	*5700.00	101.8 AV			1.00 H	51	60.7	41.1
3	#5725.00	66.9 PK	68.2	-1.3	1.00 H	73	56.9	10.0
4	11400.00	63.2 PK	74.0	-10.8	2.45 H	185	40.8	22.4
5	11400.00	49.3 AV	54.0	-4.7	2.45 H	185	26.9	22.4
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

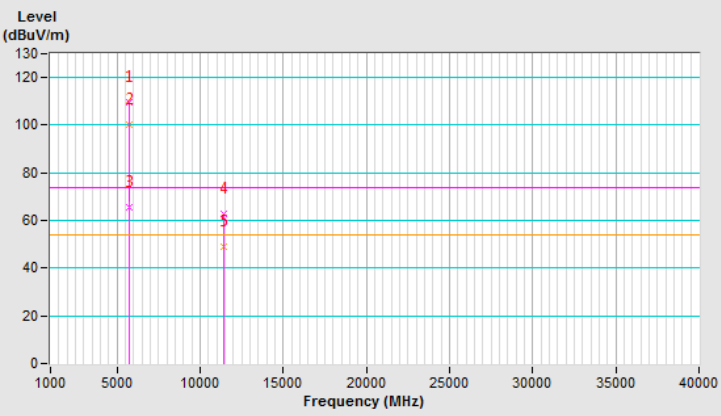


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	109.5 PK			1.28 V	336	68.4	41.1
2	*5700.00	100.2 AV			1.28 V	336	59.1	41.1
3	#5725.00	65.4 PK	68.2	-2.8	1.02 V	306	55.4	10.0
4	11400.00	62.6 PK	74.0	-11.4	1.98 V	281	40.2	22.4
5	11400.00	48.9 AV	54.0	-5.1	1.98 V	281	26.5	22.4
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



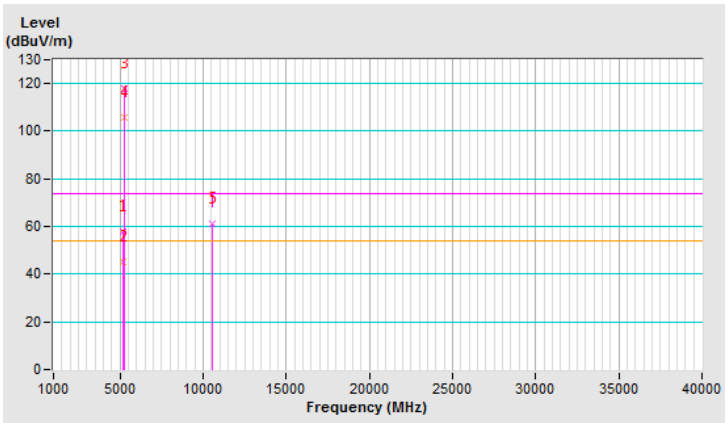
802.11ax (HE20)

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 52：5260 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	57.8 PK	74.0	-16.2	1.05 H	70	48.5	9.3
2	5150.00	44.9 AV	54.0	-9.1	1.05 H	70	35.6	9.3
3	*5260.00	118.0 PK			1.00 H	61	77.7	40.3
4	*5260.00	106.0 AV			1.00 H	61	65.7	40.3
5	#10520.00	60.9 PK	68.2	-7.3	2.00 H	111	40.5	20.4
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

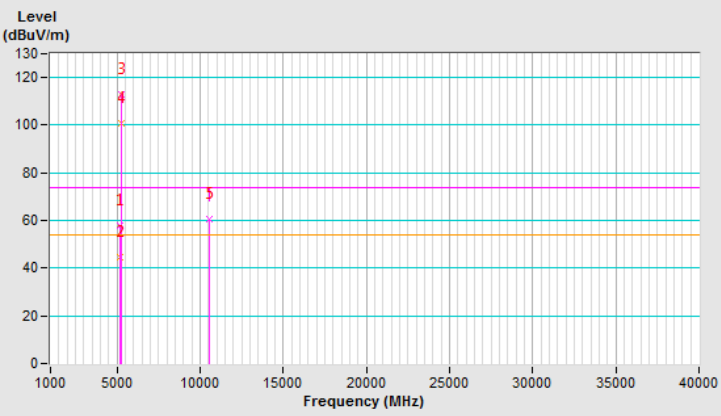


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 52：5260 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	57.7 PK	74.0	-16.3	1.10 V	311	48.4	9.3
2	5150.00	44.7 AV	54.0	-9.3	1.10 V	311	35.4	9.3
3	*5260.00	113.0 PK			1.01 V	335	72.7	40.3
4	*5260.00	101.0 AV			1.01 V	335	60.7	40.3
5	#10520.00	60.5 PK	68.2	-7.7	2.99 V	299	40.1	20.4
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

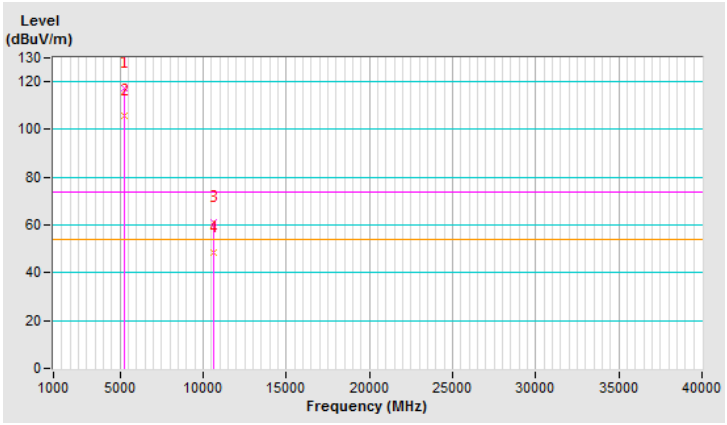


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	117.6 PK			1.05 H	55	77.3	40.3
2	*5300.00	105.9 AV			1.05 H	55	65.6	40.3
3	10600.00	61.3 PK	74.0	-12.7	2.11 H	102	40.5	20.8
4	10600.00	48.3 AV	54.0	-5.7	2.11 H	102	27.5	20.8
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

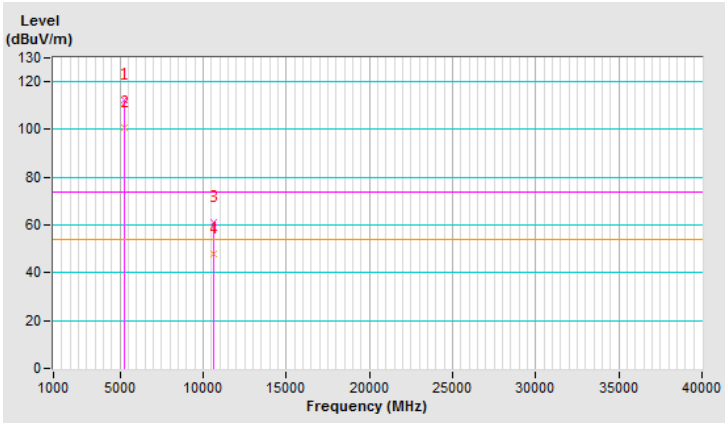


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	112.6 PK			1.09 V	300	72.3	40.3
2	*5300.00	100.9 AV			1.09 V	300	60.6	40.3
3	10600.00	61.1 PK	74.0	-12.9	2.96 V	230	40.3	20.8
4	10600.00	48.1 AV	54.0	-5.9	2.96 V	230	27.3	20.8
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

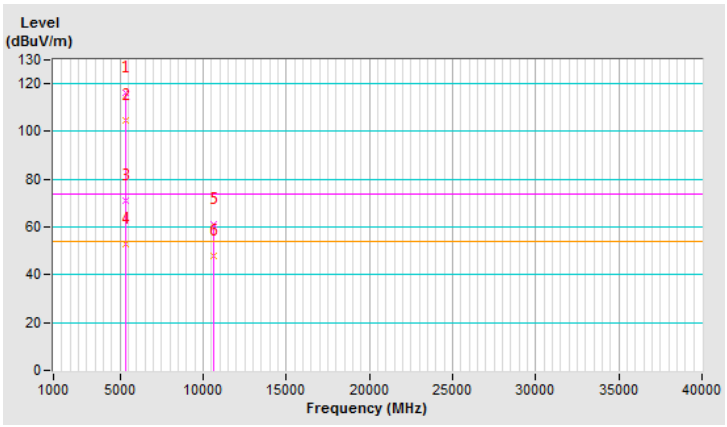


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	116.0 PK			1.00 H	70	75.7	40.3
2	*5320.00	104.4 AV			1.00 H	70	64.1	40.3
3	5350.00	71.0 PK	74.0	-3.0	1.00 H	62	61.9	9.1
4	5350.00	53.0 AV	54.0	-1.0	1.00 H	62	43.9	9.1
5	10640.00	61.4 PK	74.0	-12.6	3.11 H	109	40.5	20.9
6	10640.00	47.8 AV	54.0	-6.2	3.11 H	109	26.9	20.9
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

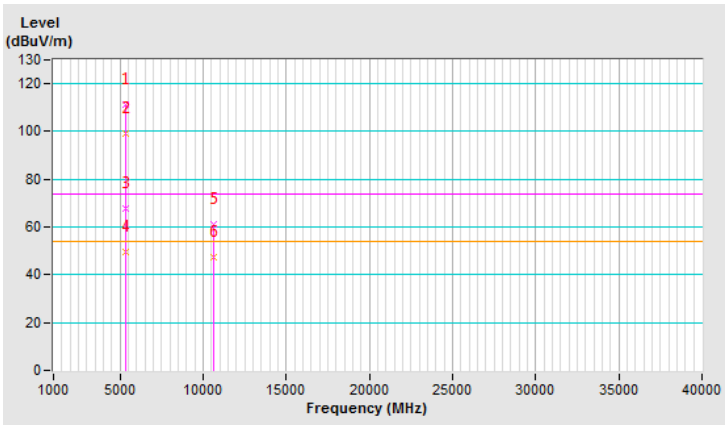


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	111.0 PK			1.05 V	305	70.7	40.3
2	*5320.00	99.4 AV			1.05 V	305	59.1	40.3
3	5350.00	67.9 PK	74.0	-6.1	1.05 V	316	58.8	9.1
4	5350.00	49.6 AV	54.0	-4.4	1.05 V	316	40.5	9.1
5	10640.00	61.0 PK	74.0	-13.0	4.00 V	105	40.1	20.9
6	10640.00	47.4 AV	54.0	-6.6	4.00 V	105	26.5	20.9
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



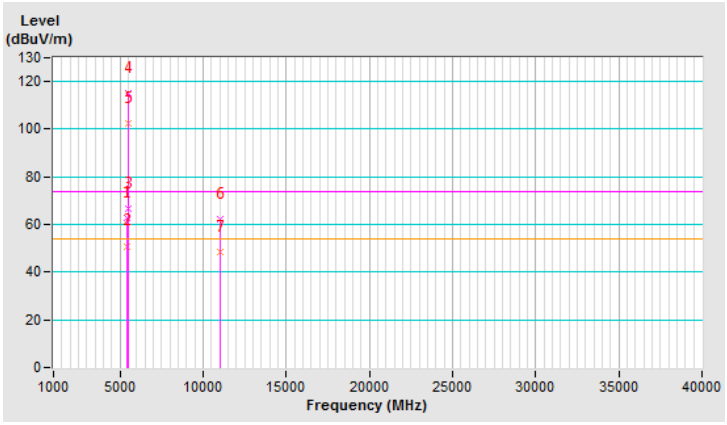
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	63.0 PK	74.0	-11.0	1.20 H	54	53.7	9.3
2	5460.00	51.0 AV	54.0	-3.0	1.20 H	54	41.7	9.3
3	#5470.00	66.8 PK	68.2	-1.4	1.17 H	48	57.3	9.5
4	*5500.00	115.3 PK			1.00 H	45	74.4	40.9
5	*5500.00	102.7 AV			1.00 H	45	61.8	40.9
6	11000.00	62.4 PK	74.0	-11.6	1.96 H	285	40.8	21.6
7	11000.00	48.3 AV	54.0	-5.7	1.96 H	285	26.7	21.6
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

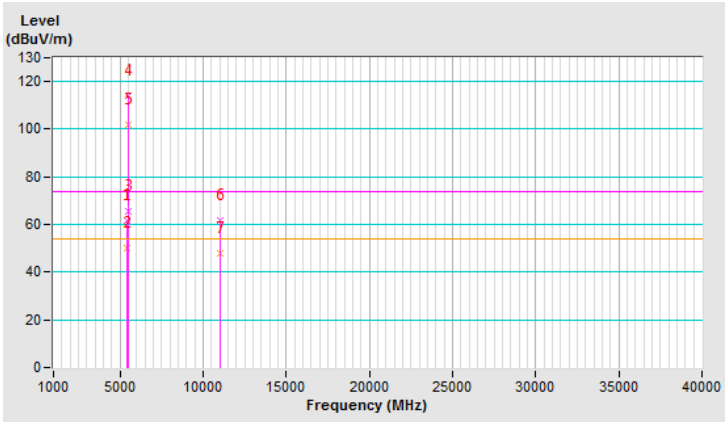


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	61.8 PK	74.0	-12.2	1.23 V	341	52.5	9.3
2	5460.00	50.4 AV	54.0	-3.6	1.23 V	341	41.1	9.3
3	#5470.00	65.3 PK	68.2	-2.9	1.14 V	319	55.8	9.5
4	*5500.00	114.1 PK			1.19 V	315	73.2	40.9
5	*5500.00	101.8 AV			1.19 V	315	60.9	40.9
6	11000.00	61.8 PK	74.0	-12.2	2.01 V	174	40.2	21.6
7	11000.00	48.0 AV	54.0	-6.0	2.01 V	174	26.4	21.6
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

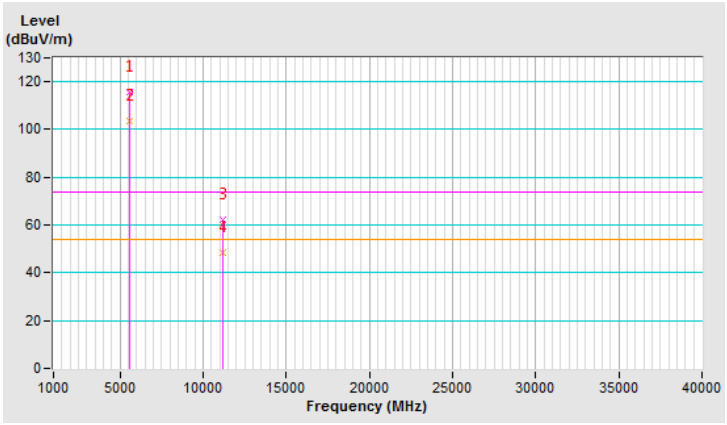


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	115.5 PK			1.19 H	47	74.8	40.7
2	*5580.00	103.3 AV			1.19 H	47	62.6	40.7
3	11160.00	62.4 PK	74.0	-11.6	1.85 H	214	40.9	21.5
4	11160.00	48.3 AV	54.0	-5.7	1.85 H	214	26.8	21.5
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

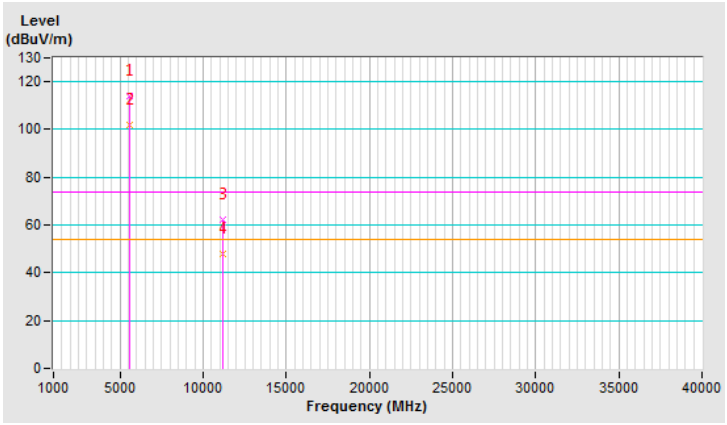


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	114.1 PK			1.17 V	315	73.4	40.7
2	*5580.00	101.9 AV			1.17 V	315	61.2	40.7
3	11160.00	62.0 PK	74.0	-12.0	2.87 V	143	40.5	21.5
4	11160.00	47.8 AV	54.0	-6.2	2.87 V	143	26.3	21.5
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

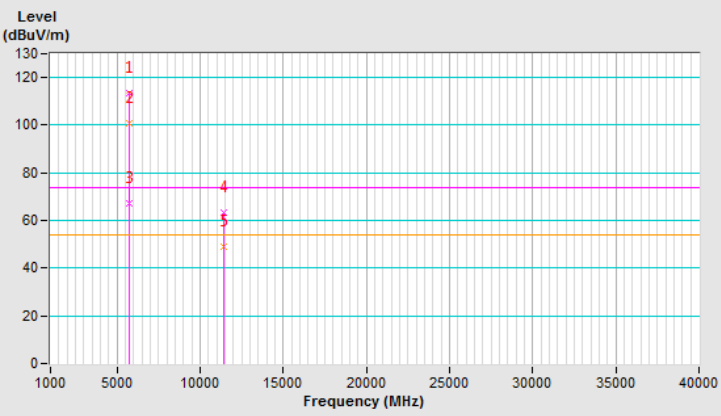


操作模式：	發射	調變技術：	OFDMA-MIMO
基本波頻率：	CH 140：5700 MHz	測試儀器：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量測場地溫度：	25℃	量測場地濕度：	70%RH
測試日期：	108 年 10 月 16 日	測試者：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	113.2 PK			1.00 H	46	72.1	41.1
2	*5700.00	101.0 AV			1.00 H	46	59.9	41.1
3	#5725.00	67.1 PK	68.2	-1.1	1.07 H	39	57.1	10.0
4	11400.00	63.1 PK	74.0	-10.9	1.82 H	217	40.7	22.4
5	11400.00	49.2 AV	54.0	-4.8	1.82 H	217	26.8	22.4
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

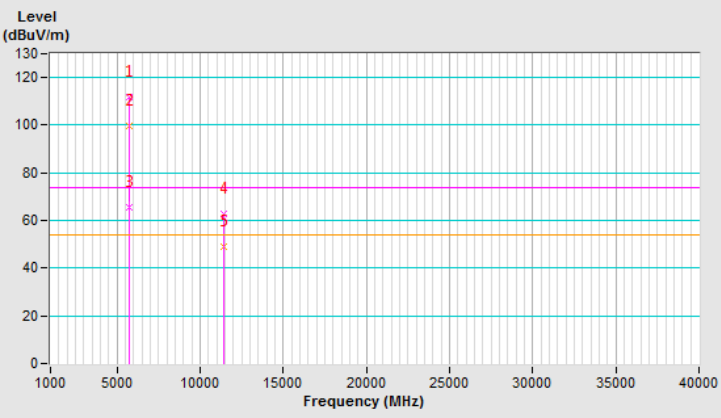


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	111.9 PK			1.26 V	314	70.8	41.1
2	*5700.00	99.9 AV			1.26 V	314	58.8	41.1
3	#5725.00	65.8 PK	68.2	-2.4	1.31 V	306	55.8	10.0
4	11400.00	62.7 PK	74.0	-11.3	1.65 V	255	40.3	22.4
5	11400.00	48.8 AV	54.0	-5.2	1.65 V	255	26.4	22.4
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



802.11ax (HE40)

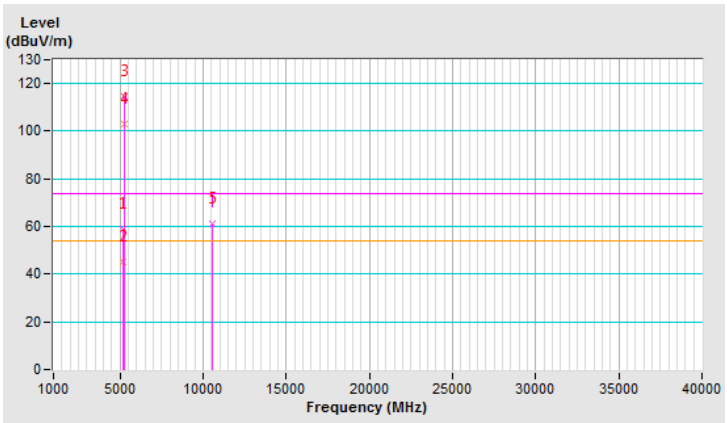
操作模式：	發射	調變技術：	OFDMA-MIMO
基本波頻率：	CH 54：5270 MHz	測試儀器：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量測場地溫度：	25℃	量測場地濕度：	70%RH
測試日期：	108 年 10 月 16 日	測試者：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	58.7 PK	74.0	-15.3	1.09 H	52	49.4	9.3
2	5150.00	45.4 AV	54.0	-8.6	1.09 H	52	36.1	9.3
3	*5270.00	114.8 PK			1.00 H	59	74.5	40.3
4	*5270.00	103.2 AV			1.00 H	59	62.9	40.3
5	#10540.00	61.1 PK	68.2	-7.1	3.15 H	20	40.5	20.6
6	15810.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21080.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31620.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36890.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

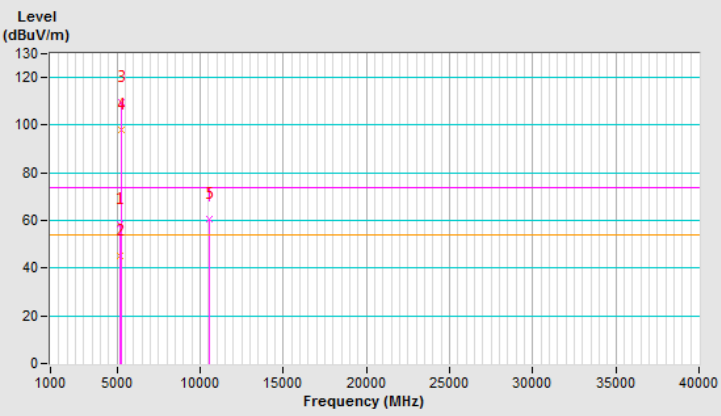


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 54：5270 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	58.2 PK	74.0	-15.8	1.09 V	315	48.9	9.3
2	5150.00	45.3 AV	54.0	-8.7	1.09 V	315	36.0	9.3
3	*5270.00	109.8 PK			1.05 V	303	69.5	40.3
4	*5270.00	98.2 AV			1.05 V	303	57.9	40.3
5	#10540.00	60.7 PK	68.2	-7.5	2.87 V	22	40.1	20.6
6	15810.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21080.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31620.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36890.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

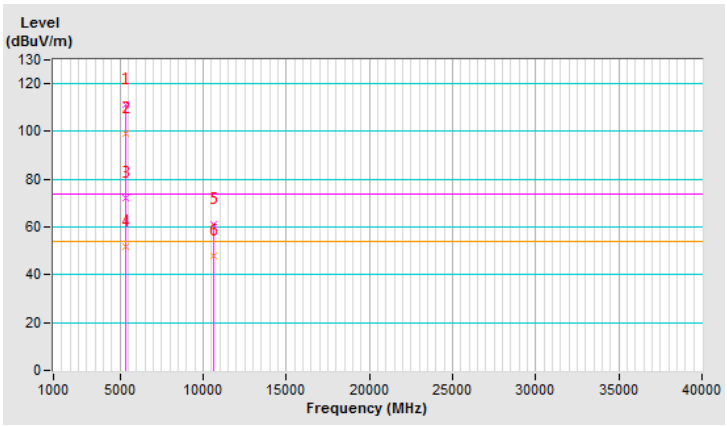


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 62：5310 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5310.00	111.4 PK			1.00 H	64	71.1	40.3
2	*5310.00	99.1 AV			1.00 H	64	58.8	40.3
3	5350.00	72.2 PK	74.0	-1.8	1.05 H	66	63.1	9.1
4	5350.00	51.6 AV	54.0	-2.4	1.05 H	66	42.5	9.1
5	10620.00	61.3 PK	74.0	-12.7	2.00 H	205	40.5	20.8
6	10620.00	47.9 AV	54.0	-6.1	2.00 H	205	27.1	20.8
7	15930.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21240.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26550.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31860.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37170.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

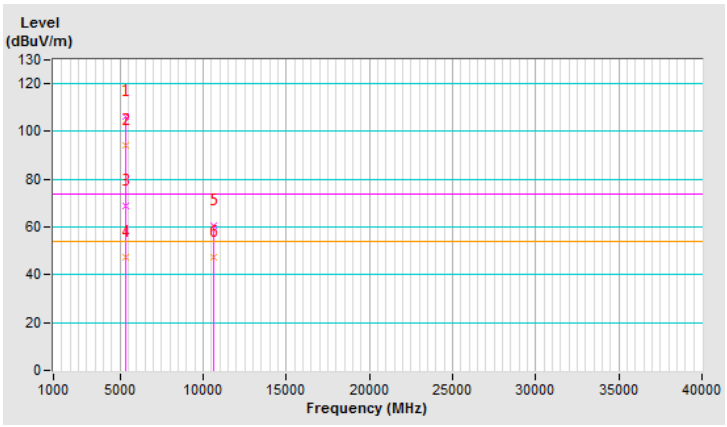


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 62：5310 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5310.00	106.4 PK			1.03 V	316	66.1	40.3
2	*5310.00	94.1 AV			1.03 V	316	53.8	40.3
3	5350.00	69.1 PK	74.0	-4.9	1.00 V	360	60.0	9.1
4	5350.00	47.6 AV	54.0	-6.4	1.00 V	360	38.5	9.1
5	10620.00	60.8 PK	74.0	-13.2	1.00 V	152	40.0	20.8
6	10620.00	47.6 AV	54.0	-6.4	1.00 V	152	26.8	20.8
7	15930.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21240.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26550.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31860.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37170.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

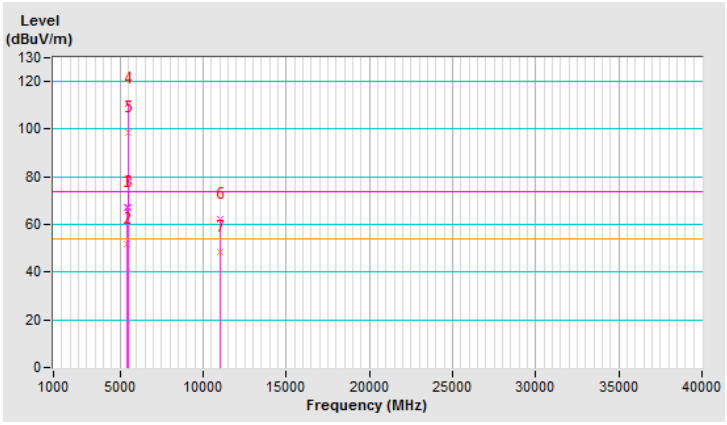


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 102：5510 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	67.3 PK	74.0	-6.7	1.05 H	84	58.0	9.3
2	5460.00	51.6 AV	54.0	-2.4	1.05 H	84	42.3	9.3
3	#5470.00	67.2 PK	68.2	-1.0	1.00 H	80	57.7	9.5
4	*5510.00	110.5 PK			1.00 H	52	69.7	40.8
5	*5510.00	98.8 AV			1.00 H	52	58.0	40.8
6	11020.00	62.2 PK	74.0	-11.8	1.82 H	257	40.7	21.5
7	11020.00	48.4 AV	54.0	-5.6	1.82 H	257	26.9	21.5
8	#16530.00	-	-	-	-	-	-	-
9	22040.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27550.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33060.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38570.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

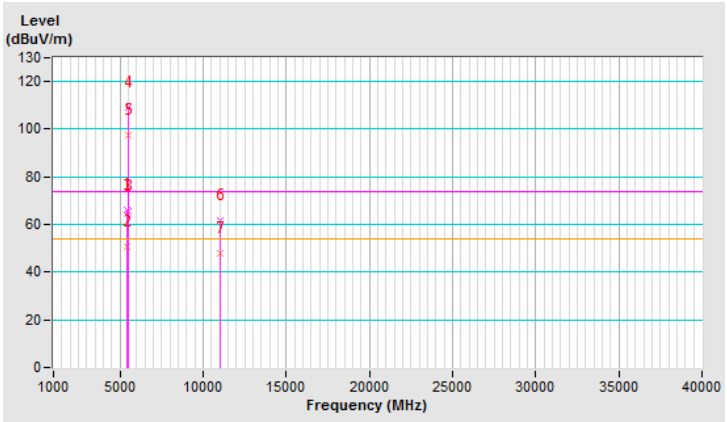


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 102：5510 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	66.0 PK	74.0	-8.0	1.16 V	315	56.7	9.3
2	5460.00	50.8 AV	54.0	-3.2	1.16 V	315	41.5	9.3
3	#5470.00	65.7 PK	68.2	-2.5	1.43 V	317	56.2	9.5
4	*5510.00	109.2 PK			1.25 V	317	68.4	40.8
5	*5510.00	97.5 AV			1.25 V	317	56.7	40.8
6	11020.00	61.7 PK	74.0	-12.3	2.74 V	163	40.2	21.5
7	11020.00	47.8 AV	54.0	-6.2	2.74 V	163	26.3	21.5
8	#16530.00	-	-	-	-	-	-	-
9	22040.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27550.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33060.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38570.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

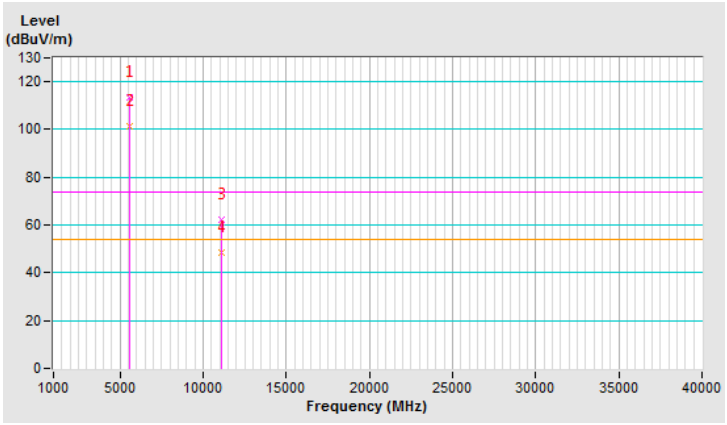


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5550.00	113.3 PK			1.61 H	43	72.6	40.7
2	*5550.00	101.2 AV			1.61 H	43	60.5	40.7
3	11100.00	62.2 PK	74.0	-11.8	1.98 H	255	40.7	21.5
4	11100.00	48.4 AV	54.0	-5.6	1.98 H	255	26.9	21.5
5	#16650.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27750.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	38850.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

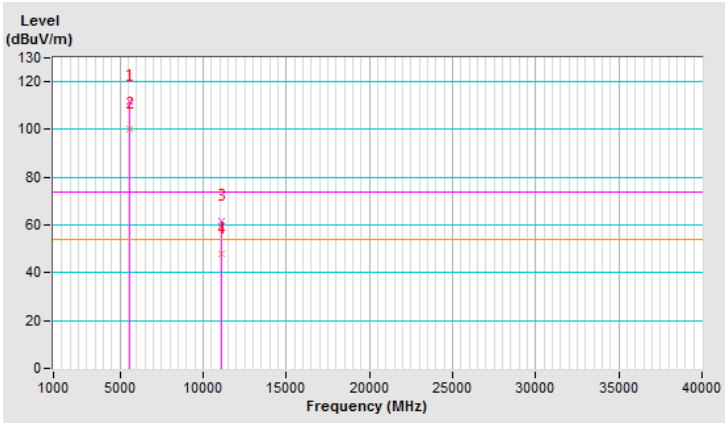


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5550.00	111.9 PK			1.27 V	315	71.2	40.7
2	*5550.00	100.0 AV			1.27 V	315	59.3	40.7
3	11100.00	61.7 PK	74.0	-12.3	1.34 V	165	40.2	21.5
4	11100.00	47.9 AV	54.0	-6.1	1.34 V	165	26.4	21.5
5	#16650.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27750.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	38850.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

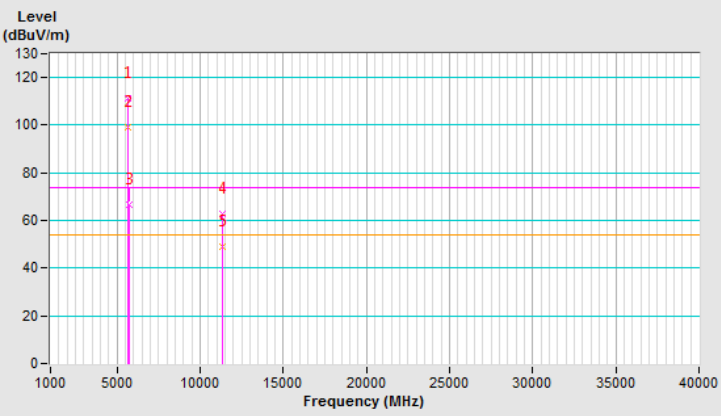


操作模式：	發射	調變技術：	OFDMA-MIMO
基本波頻率：	CH 134：5670 MHz	測試儀器：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量測場地溫度：	25℃	量測場地濕度：	70%RH
測試日期：	108 年 10 月 16 日	測試者：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5670.00	111.5 PK			1.02 H	48	70.5	41.0
2	*5670.00	99.0 AV			1.02 H	48	58.0	41.0
3	#5725.00	66.9 PK	68.2	-1.3	1.61 H	41	56.9	10.0
4	11340.00	62.9 PK	74.0	-11.1	1.82 H	174	40.8	22.1
5	11340.00	49.0 AV	54.0	-5.0	1.82 H	174	26.9	22.1
6	#17010.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22680.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34020.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39690.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

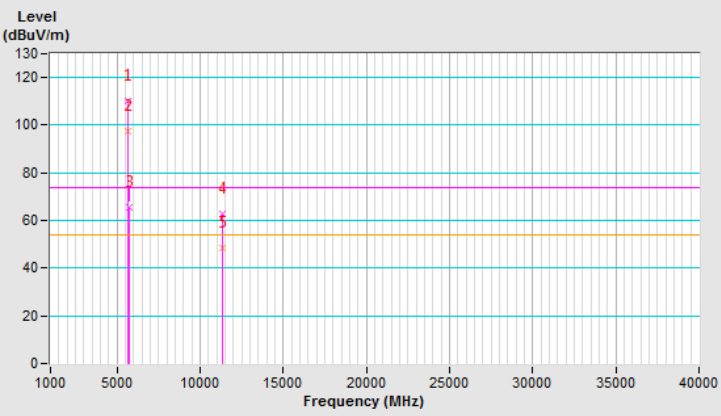


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 134：5670 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5670.00	110.2 PK			1.33 V	328	69.2	41.0
2	*5670.00	97.7 AV			1.33 V	328	56.7	41.0
3	#5725.00	65.6 PK	68.2	-2.6	1.27 V	314	55.6	10.0
4	11340.00	62.6 PK	74.0	-11.4	1.82 V	169	40.5	22.1
5	11340.00	48.5 AV	54.0	-5.5	1.82 V	169	26.4	22.1
6	#17010.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22680.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34020.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39690.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



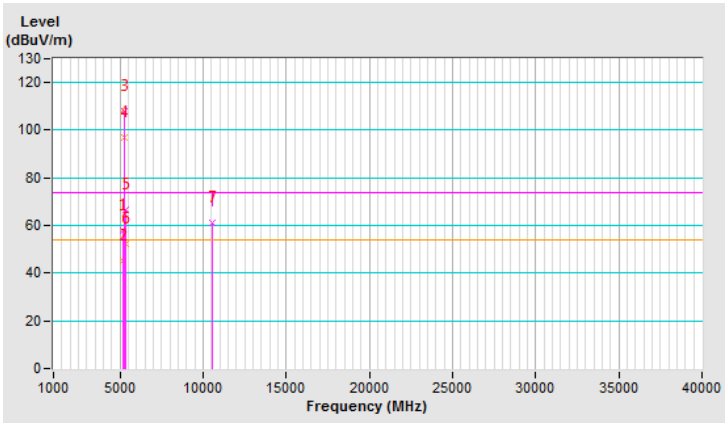
802.11ax (HE80)

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 58：5290 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	57.9 PK	74.0	-16.1	1.09 H	52	48.6	9.3
2	5150.00	45.2 AV	54.0	-8.8	1.09 H	52	35.9	9.3
3	*5290.00	108.1 PK			1.00 H	64	67.8	40.3
4	*5290.00	96.8 AV			1.00 H	64	56.5	40.3
5	5350.00	66.5 PK	74.0	-7.5	1.05 H	50	57.4	9.1
6	5350.00	52.6 AV	54.0	-1.4	1.05 H	50	43.5	9.1
7	#10580.00	61.1 PK	68.2	-7.1	2.11 H	105	40.3	20.8
8	15870.00	-	-	-	-	-	-	-
9	21160.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#26450.00	-	-	-	-	-	-	-
11	31740.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#37030.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

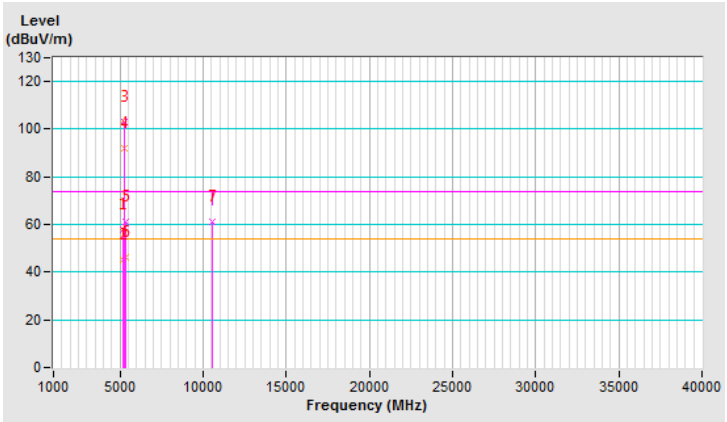


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 58：5290 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	57.8 PK	74.0	-16.2	1.00 V	359	48.5	9.3
2	5150.00	45.0 AV	54.0	-9.0	1.00 V	359	35.7	9.3
3	*5290.00	103.1 PK			1.05 V	312	62.8	40.3
4	*5290.00	91.8 AV			1.05 V	312	51.5	40.3
5	5350.00	61.2 PK	74.0	-12.8	1.05 V	333	52.1	9.1
6	5350.00	46.4 AV	54.0	-7.6	1.05 V	333	37.3	9.1
7	#10580.00	60.9 PK	68.2	-7.3	1.52 V	22	40.1	20.8
8	15870.00	-	-	-	-	-	-	-
9	21160.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#26450.00	-	-	-	-	-	-	-
11	31740.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#37030.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

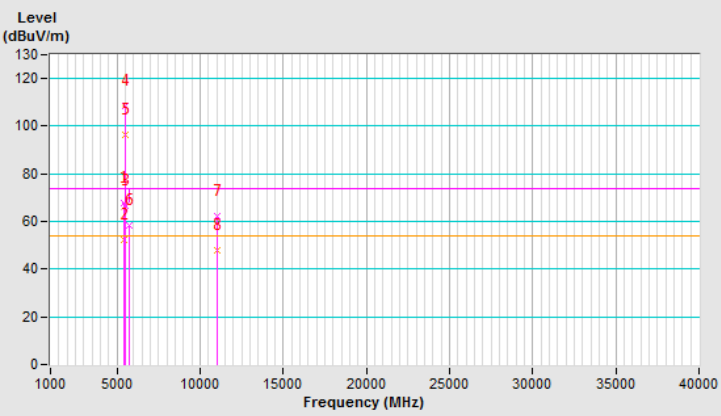


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 106：5530 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	68.0 PK	74.0	-6.0	1.29 H	48	58.7	9.3
2	5460.00	52.5 AV	54.0	-1.5	1.29 H	48	43.2	9.3
3	#5470.00	66.9 PK	68.2	-1.3	1.21 H	46	57.4	9.5
4	*5530.00	108.3 PK			1.22 H	46	67.5	40.8
5	*5530.00	96.2 AV			1.22 H	46	55.4	40.8
6	#5725.00	58.6 PK	68.2	-9.6	1.24 H	51	48.6	10.0
7	11060.00	62.2 PK	74.0	-11.8	1.88 H	242	40.7	21.5
8	11060.00	48.0 AV	54.0	-6.0	1.88 H	242	26.5	21.5
9	#16590.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22120.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#27650.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33180.00	-	-	-	-	-	-	-
13	38710.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

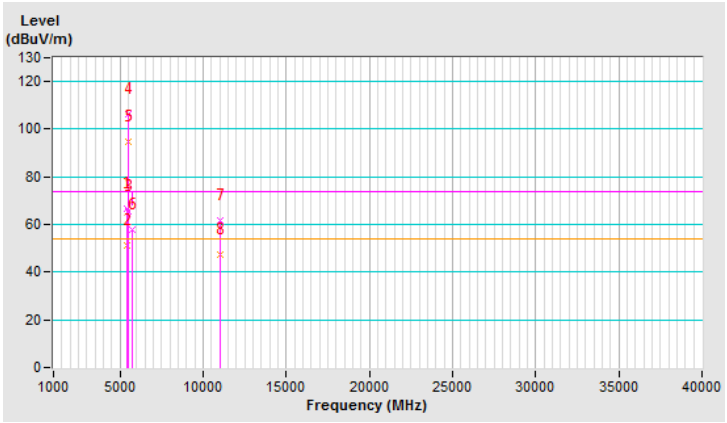


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 106：5530 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	66.5 PK	74.0	-7.5	1.16 V	315	57.2	9.3
2	5460.00	51.3 AV	54.0	-2.7	1.16 V	315	42.0	9.3
3	#5470.00	65.3 PK	68.2	-2.9	1.26 V	329	55.8	9.5
4	*5530.00	106.1 PK			1.08 V	317	65.3	40.8
5	*5530.00	95.0 AV			1.08 V	317	54.2	40.8
6	#5725.00	57.9 PK	68.2	-10.3	1.18 V	317	47.9	10.0
7	11060.00	61.7 PK	74.0	-12.3	1.89 V	278	40.2	21.5
8	11060.00	47.6 AV	54.0	-6.4	1.89 V	278	26.1	21.5
9	#16590.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22120.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#27650.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33180.00	-	-	-	-	-	-	-
13	38710.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

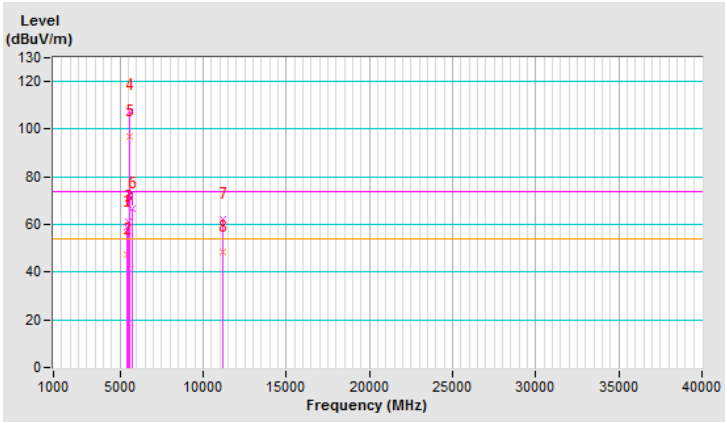


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 122：5610 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	59.0 PK	74.0	-15.0	1.47 H	34	49.7	9.3
2	5460.00	47.2 AV	54.0	-6.8	1.47 H	34	37.9	9.3
3	#5470.00	61.1 PK	68.2	-7.1	1.67 H	46	51.6	9.5
4	*5610.00	107.7 PK			1.37 H	31	66.9	40.8
5	*5610.00	97.0 AV			1.37 H	31	56.2	40.8
6	#5725.00	66.9 PK	68.2	-1.3	1.58 H	38	56.9	10.0
7	11220.00	62.0 PK	74.0	-12.0	2.34 H	188	40.5	21.5
8	11220.00	48.3 AV	54.0	-5.7	2.34 H	188	26.8	21.5
9	#16830.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22440.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#28050.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33660.00	-	-	-	-	-	-	-
13	39270.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

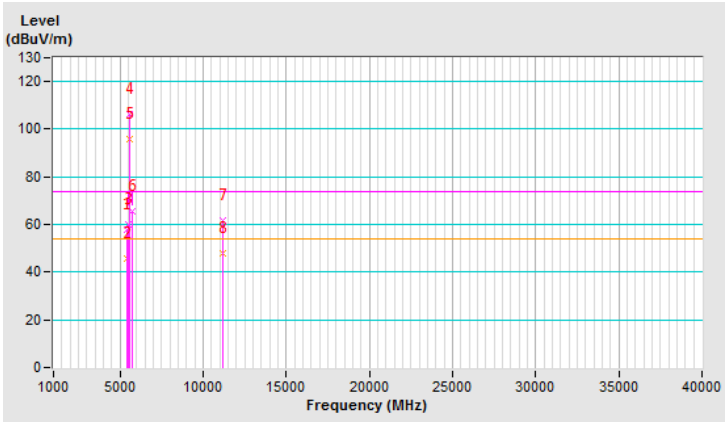


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 122：5610 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	57.8 PK	74.0	-16.2	1.20 V	321	48.5	9.3
2	5460.00	45.9 AV	54.0	-8.1	1.20 V	321	36.6	9.3
3	#5470.00	59.9 PK	68.2	-8.3	1.42 V	315	50.4	9.5
4	*5610.00	106.2 PK			1.28 V	337	65.4	40.8
5	*5610.00	95.8 AV			1.28 V	337	55.0	40.8
6	#5725.00	65.4 PK	68.2	-2.8	1.19 V	336	55.4	10.0
7	11220.00	61.6 PK	74.0	-12.4	2.36 V	160	40.1	21.5
8	11220.00	47.9 AV	54.0	-6.1	2.36 V	160	26.4	21.5
9	#16830.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22440.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#28050.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33660.00	-	-	-	-	-	-	-
13	39270.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



Test Mode K - AP43E (External antenna – PN: ATS-OP-245-810-4RPSP-36) + Eth6 Radio + POE

1TX

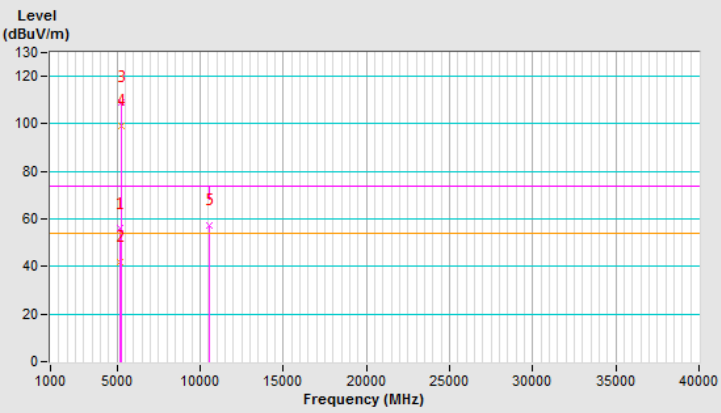
802.11a

操作模式：	發射	調變技術：	OFDM
基本波頻率：	CH 52：5260 MHz	測試儀器：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量測場地溫度：	25℃	量測場地濕度：	70%RH
測試日期：	108 年 11 月 07 日	測試者：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	55.9 PK	74.0	-18.1	1.33 H	329	49.5	6.4
2	5150.00	41.9 AV	54.0	-12.1	1.33 H	329	35.5	6.4
3	*5260.00	109.3 PK			1.38 H	332	71.9	37.4
4	*5260.00	99.2 AV			1.38 H	332	61.8	37.4
5	#10520.00	57.3 PK	68.2	-10.9	3.16 H	105	40.3	17.0
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

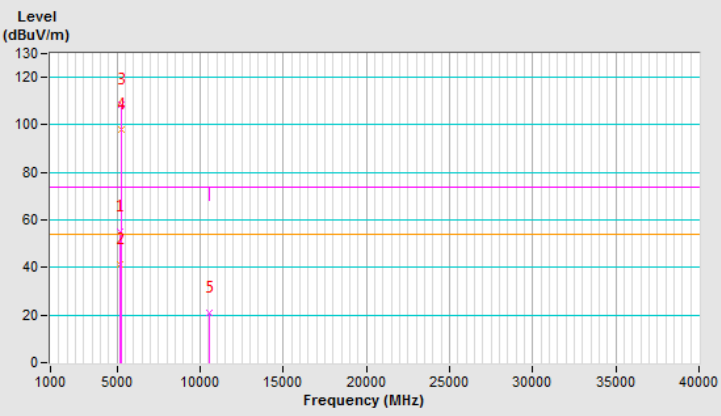


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 52：5260 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	55.3 PK	74.0	-18.7	1.35 V	62	48.9	6.4
2	5150.00	41.5 AV	54.0	-12.5	1.35 V	62	35.1	6.4
3	*5260.00	108.3 PK			1.80 V	50	70.9	37.4
4	*5260.00	98.2 AV			1.80 V	50	60.8	37.4
5	#10520.00	21.0 PK	68.2	-47.2	2.99 V	263	4.0	17.0
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

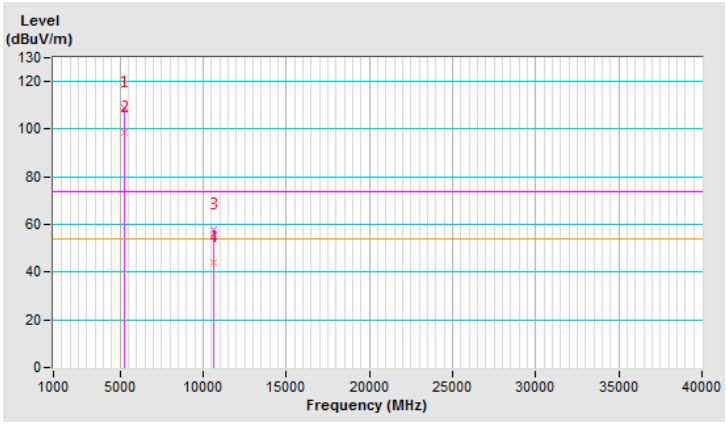


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	108.9 PK			1.33 H	339	71.5	37.4
2	*5300.00	98.6 AV			1.33 H	339	61.2	37.4
3	10600.00	57.9 PK	74.0	-16.1	1.05 H	316	40.5	17.4
4	10600.00	44.3 AV	54.0	-9.7	1.05 H	316	26.9	17.4
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

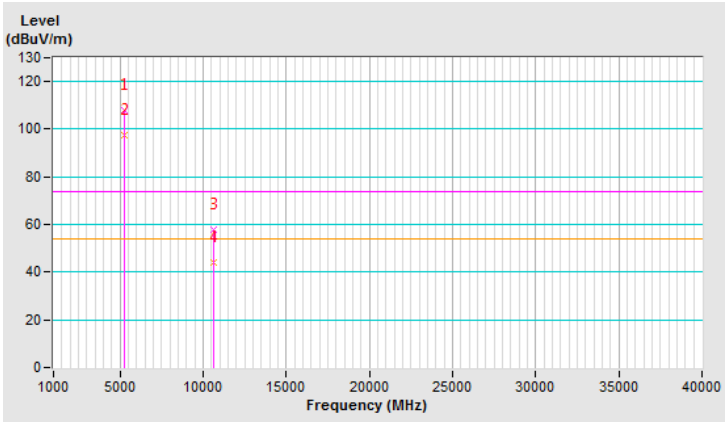


操作模式：	發射	調變技術：	OFDM
基本波頻率：	CH 60：5300 MHz	測試儀器：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量測場地溫度：	25℃	量測場地濕度：	70%RH
測試日期：	108 年 11 月 07 日	測試者：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	107.9 PK			1.39 V	32	70.5	37.4
2	*5300.00	97.6 AV			1.39 V	32	60.2	37.4
3	10600.00	57.7 PK	74.0	-16.3	2.12 V	105	40.3	17.4
4	10600.00	44.1 AV	54.0	-9.9	2.12 V	105	26.7	17.4
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



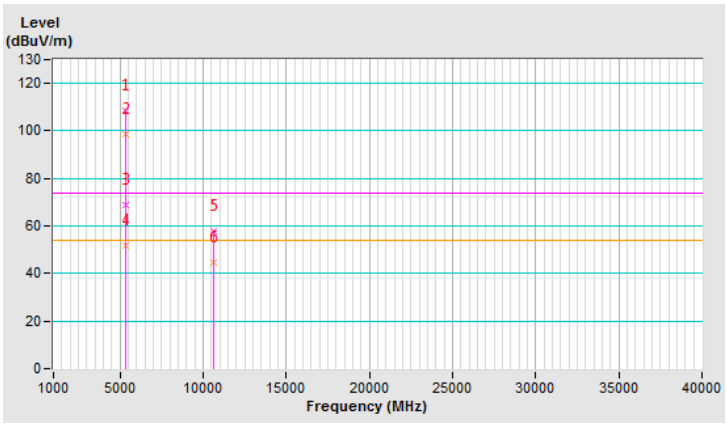
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	108.4 PK			1.44 H	334	71.0	37.4
2	*5320.00	98.6 AV			1.44 H	334	61.2	37.4
3	5350.00	69.1 PK	74.0	-4.9	1.35 H	326	62.8	6.3
4	5350.00	51.8 AV	54.0	-2.2	1.35 H	326	45.5	6.3
5	10640.00	57.6 PK	74.0	-16.4	2.45 H	299	40.1	17.5
6	10640.00	44.5 AV	54.0	-9.5	2.45 H	299	27.0	17.5
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

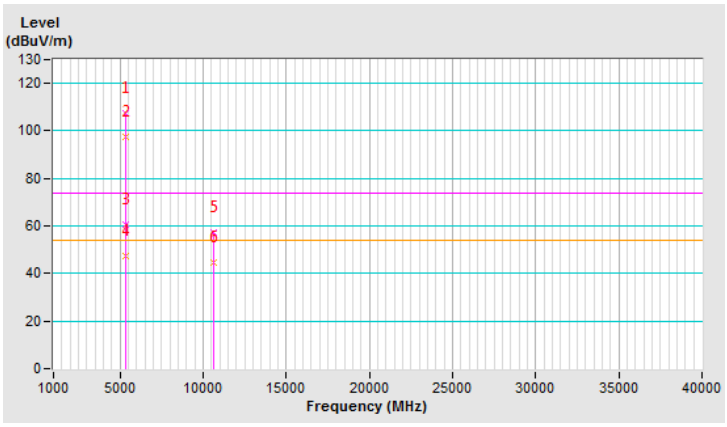


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	107.4 PK			1.59 V	60	70.0	37.4
2	*5320.00	97.5 AV			1.59 V	60	60.1	37.4
3	5350.00	60.8 PK	74.0	-13.2	2.15 V	50	54.5	6.3
4	5350.00	47.6 AV	54.0	-6.4	2.15 V	50	41.3	6.3
5	10640.00	57.3 PK	74.0	-16.7	1.59 V	163	39.8	17.5
6	10640.00	44.4 AV	54.0	-9.6	1.59 V	163	26.9	17.5
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



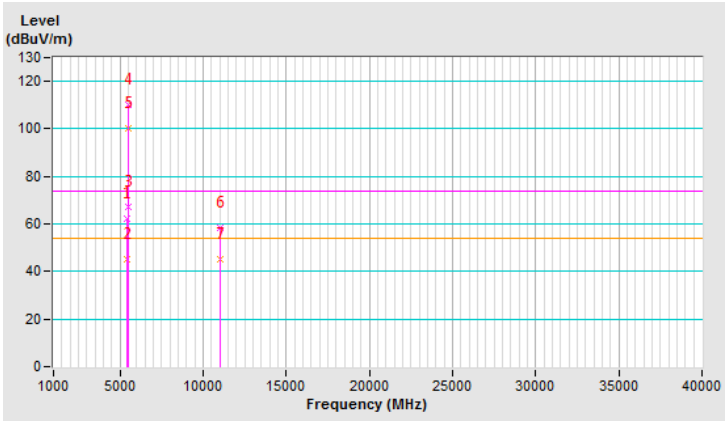
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 08 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	62.4 PK	74.0	-11.6	1.30 H	325	55.9	6.5
2	5460.00	45.1 AV	54.0	-8.9	1.30 H	325	38.6	6.5
3	#5470.00	67.2 PK	68.2	-1.0	1.33 H	340	60.6	6.6
4	*5500.00	109.9 PK			1.32 H	343	72.0	37.9
5	*5500.00	100.0 AV			1.32 H	343	62.1	37.9
6	11000.00	58.6 PK	74.0	-15.4	3.15 H	336	40.5	18.1
7	11000.00	45.3 AV	54.0	-8.7	3.15 H	336	27.2	18.1
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

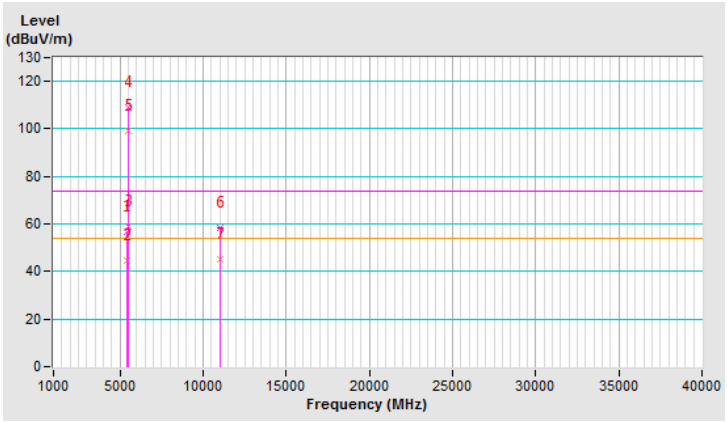


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 09 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	56.6 PK	74.0	-17.4	3.05 V	31	50.1	6.5
2	5460.00	44.7 AV	54.0	-9.3	3.05 V	31	38.2	6.5
3	#5470.00	58.7 PK	68.2	-9.5	2.11 V	69	52.1	6.6
4	*5500.00	108.9 PK			1.51 V	60	71.0	37.9
5	*5500.00	99.0 AV			1.51 V	60	61.1	37.9
6	11000.00	58.2 PK	74.0	-15.8	3.15 V	322	40.1	18.1
7	11000.00	45.1 AV	54.0	-8.9	3.15 V	322	27.0	18.1
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

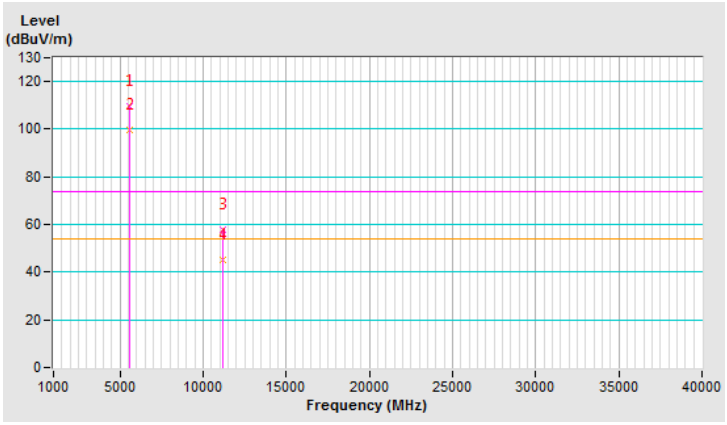


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 08 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	109.5 PK			1.42 H	345	71.6	37.9
2	*5580.00	99.5 AV			1.42 H	345	61.6	37.9
3	11160.00	58.1 PK	74.0	-15.9	2.11 H	152	40.2	17.9
4	11160.00	45.0 AV	54.0	-9.0	2.11 H	152	27.1	17.9
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

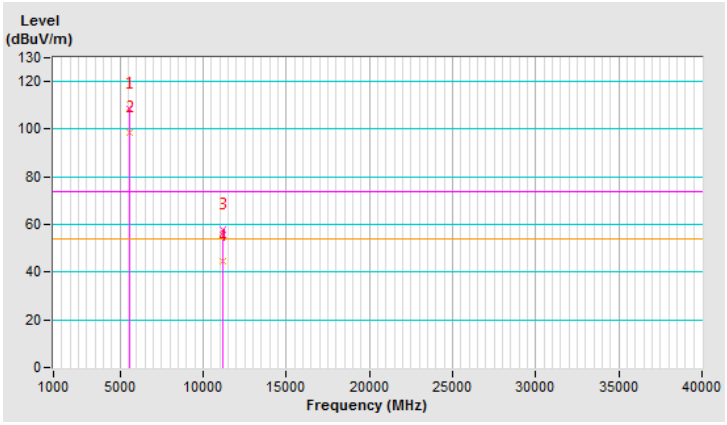


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 09 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	108.5 PK			1.42 V	59	70.6	37.9
2	*5580.00	98.5 AV			1.42 V	59	60.6	37.9
3	11160.00	57.9 PK	74.0	-16.1	3.05 V	316	40.0	17.9
4	11160.00	44.7 AV	54.0	-9.3	3.05 V	316	26.8	17.9
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



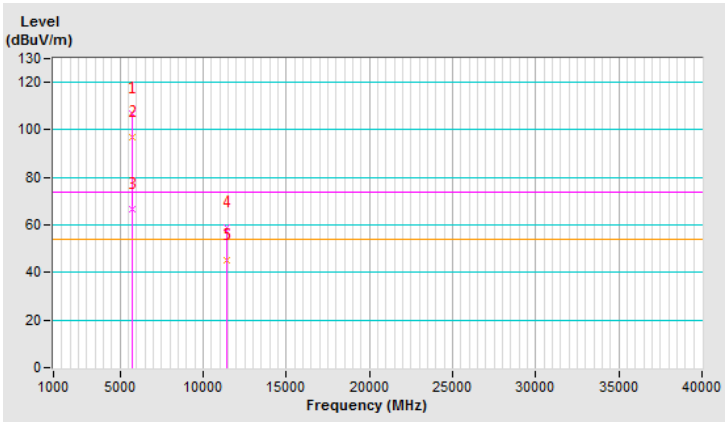
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 08 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	107.1 PK			1.57 H	346	69.0	38.1
2	*5700.00	97.2 AV			1.57 H	346	59.1	38.1
3	#5725.00	66.5 PK	68.2	-1.7	1.57 H	340	59.5	7.0
4	11400.00	58.9 PK	74.0	-15.1	2.11 H	255	40.1	18.8
5	11400.00	45.1 AV	54.0	-8.9	2.11 H	255	26.3	18.8
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

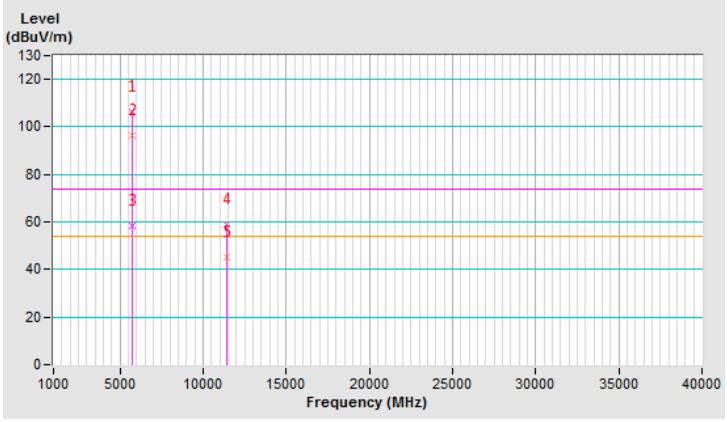


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 09 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	106.1 PK			2.52 V	344	68.0	38.1
2	*5700.00	96.2 AV			2.52 V	344	58.1	38.1
3	#5725.00	58.2 PK	68.2	-10.0	3.33 V	59	51.2	7.0
4	11400.00	58.7 PK	74.0	-15.3	1.51 V	158	39.9	18.8
5	11400.00	44.9 AV	54.0	-9.1	1.51 V	158	26.1	18.8
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



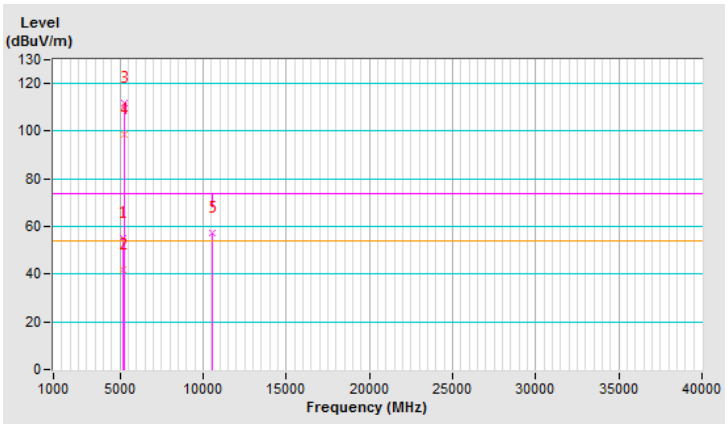
802.11ax (HE20)

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 52：5260 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	55.0 PK	74.0	-19.0	1.55 H	332	48.6	6.4
2	5150.00	41.6 AV	54.0	-12.4	1.55 H	332	35.2	6.4
3	*5260.00	111.8 PK			1.58 H	339	74.4	37.4
4	*5260.00	98.8 AV			1.58 H	339	61.4	37.4
5	#10520.00	57.5 PK	68.2	-10.7	2.00 H	201	40.5	17.0
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

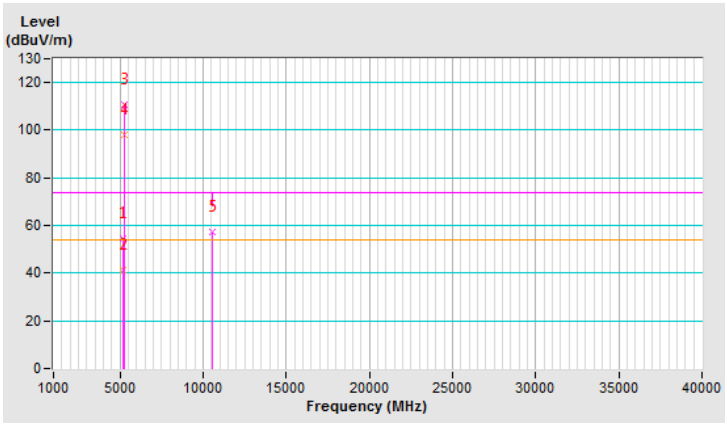


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 52：5260 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	54.4 PK	74.0	-19.6	1.59 V	61	48.0	6.4
2	5150.00	41.4 AV	54.0	-12.6	1.59 V	61	35.0	6.4
3	*5260.00	110.8 PK			1.59 V	52	73.4	37.4
4	*5260.00	97.8 AV			1.59 V	52	60.4	37.4
5	#10520.00	57.3 PK	68.2	-10.9	1.52 V	321	40.3	17.0
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

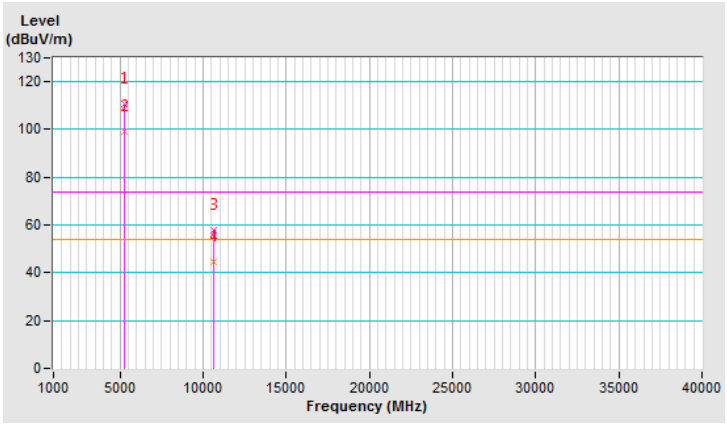


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	110.9 PK			1.51 H	332	73.5	37.4
2	*5300.00	98.9 AV			1.51 H	332	61.5	37.4
3	10600.00	57.6 PK	74.0	-16.4	1.52 H	199	40.2	17.4
4	10600.00	44.5 AV	54.0	-9.5	1.52 H	199	27.1	17.4
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

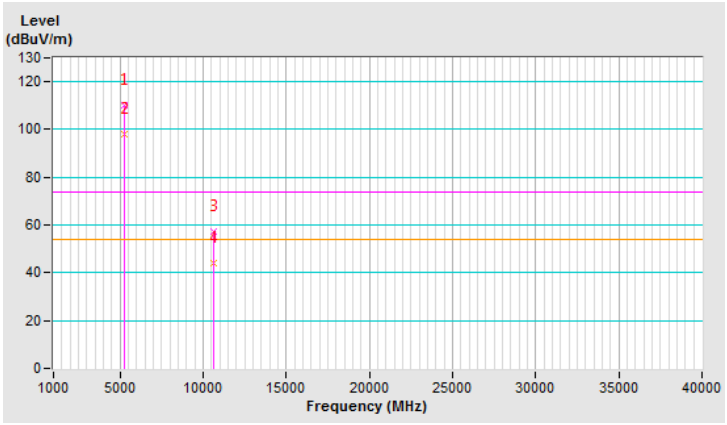


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	109.9 PK			2.11 V	26	72.5	37.4
2	*5300.00	97.9 AV			2.11 V	26	60.5	37.4
3	10600.00	57.4 PK	74.0	-16.6	2.15 V	269	40.0	17.4
4	10600.00	44.2 AV	54.0	-9.8	2.15 V	269	26.8	17.4
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

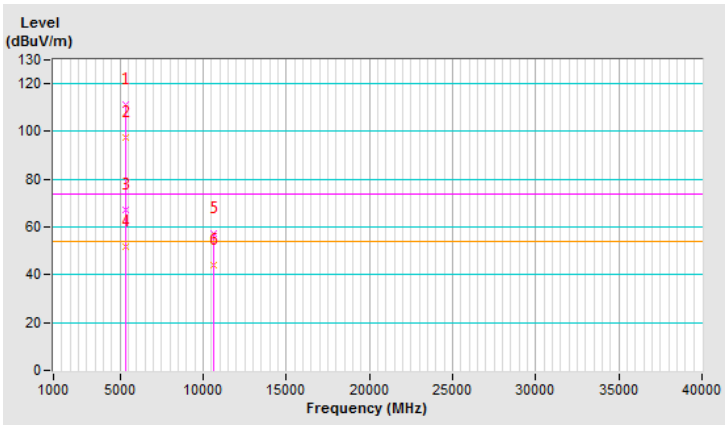


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	111.3 PK			1.65 H	333	73.9	37.4
2	*5320.00	97.7 AV			1.65 H	333	60.3	37.4
3	5350.00	67.2 PK	74.0	-6.8	1.55 H	326	60.9	6.3
4	5350.00	51.8 AV	54.0	-2.2	1.55 H	326	45.5	6.3
5	10640.00	57.5 PK	74.0	-16.5	2.11 H	111	40.0	17.5
6	10640.00	44.3 AV	54.0	-9.7	2.11 H	111	26.8	17.5
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

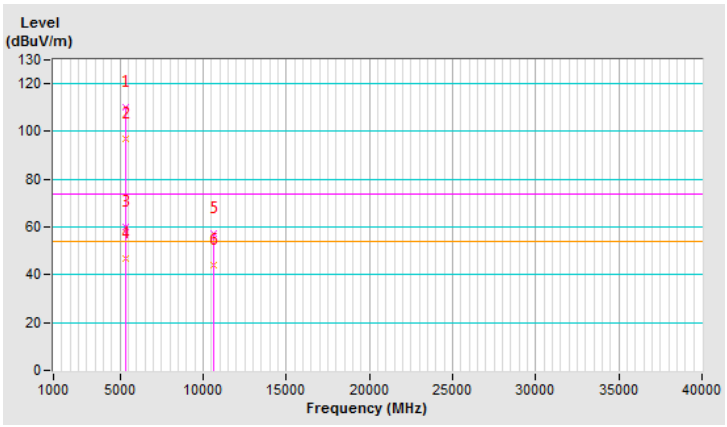


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	110.3 PK			1.69 V	56	72.9	37.4
2	*5320.00	96.7 AV			1.69 V	56	59.3	37.4
3	5350.00	59.9 PK	74.0	-14.1	2.10 V	59	53.6	6.3
4	5350.00	46.9 AV	54.0	-7.1	2.10 V	59	40.6	6.3
5	10640.00	57.4 PK	74.0	-16.6	1.56 V	211	39.9	17.5
6	10640.00	44.2 AV	54.0	-9.8	1.56 V	211	26.7	17.5
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



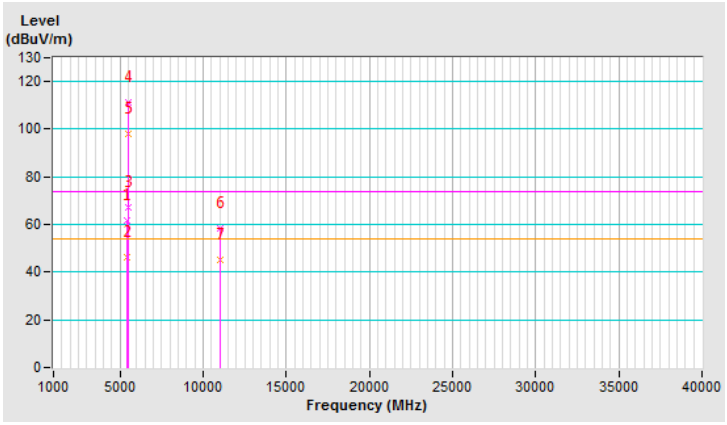
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 08 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	61.9 PK	74.0	-12.1	4.00 H	355	55.4	6.5
2	5460.00	46.5 AV	54.0	-7.5	4.00 H	355	40.0	6.5
3	#5470.00	67.2 PK	68.2	-1.0	1.55 H	351	60.6	6.6
4	*5500.00	111.2 PK			1.16 H	346	73.3	37.9
5	*5500.00	98.0 AV			1.16 H	346	60.1	37.9
6	11000.00	58.6 PK	74.0	-15.4	2.01 H	155	40.5	18.1
7	11000.00	45.2 AV	54.0	-8.8	2.01 H	155	27.1	18.1
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

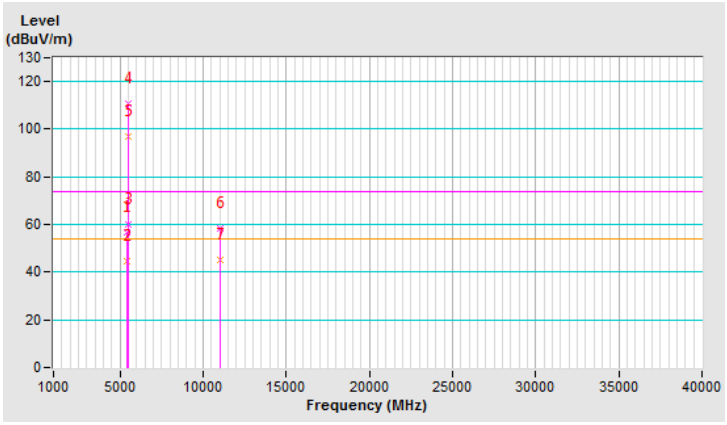


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 09 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	56.5 PK	74.0	-17.5	1.56 V	31	50.0	6.5
2	5460.00	44.7 AV	54.0	-9.3	1.56 V	31	38.2	6.5
3	#5470.00	59.8 PK	68.2	-8.4	1.54 V	26	53.2	6.6
4	*5500.00	110.5 PK			1.20 V	65	72.6	37.9
5	*5500.00	97.0 AV			1.20 V	65	59.1	37.9
6	11000.00	58.3 PK	74.0	-15.7	3.15 V	332	40.2	18.1
7	11000.00	44.9 AV	54.0	-9.1	3.15 V	332	26.8	18.1
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

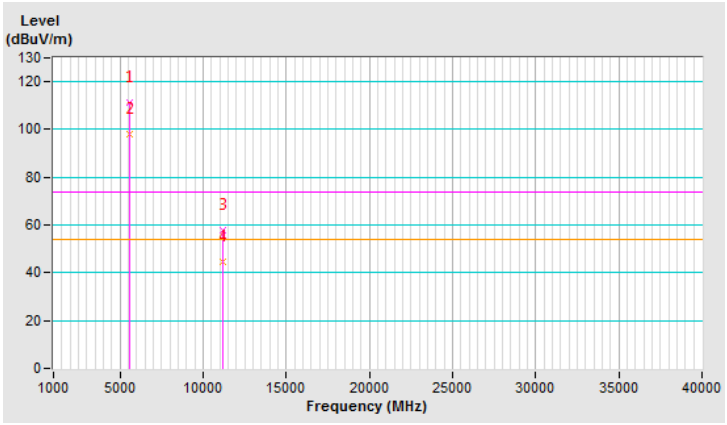


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 09 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	111.0 PK			3.15 H	344	73.1	37.9
2	*5580.00	98.1 AV			3.15 H	344	60.2	37.9
3	11160.00	58.0 PK	74.0	-16.0	3.03 H	111	40.1	17.9
4	11160.00	44.5 AV	54.0	-9.5	3.03 H	111	26.6	17.9
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

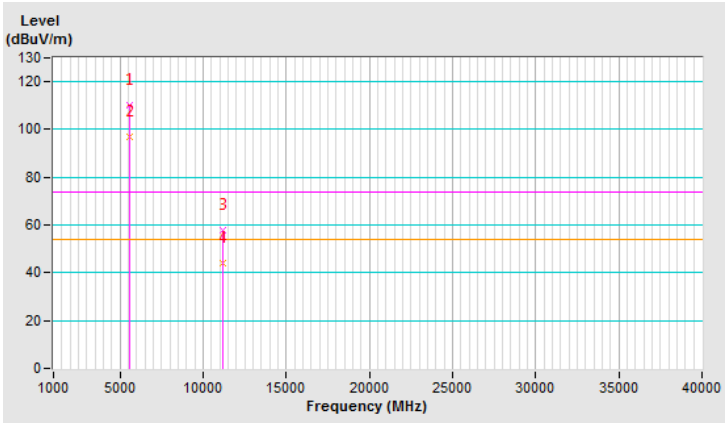


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 09 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	110.0 PK			3.15 V	36	72.1	37.9
2	*5580.00	97.1 AV			3.15 V	36	59.2	37.9
3	11160.00	57.7 PK	74.0	-16.3	2.56 V	200	39.8	17.9
4	11160.00	44.2 AV	54.0	-9.8	2.56 V	200	26.3	17.9
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

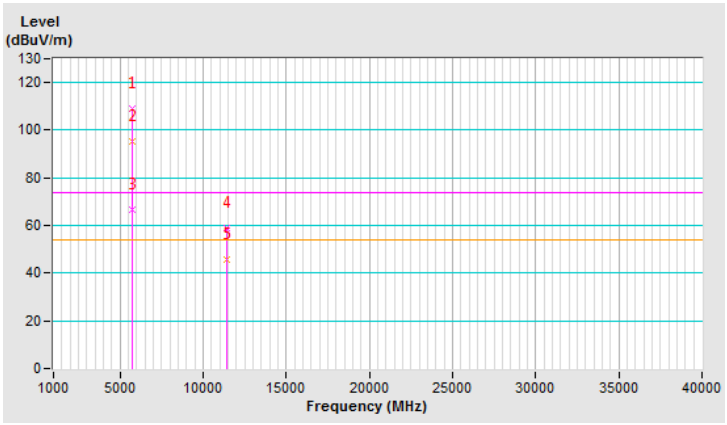


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 09 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	108.9 PK			1.15 H	344	70.8	38.1
2	*5700.00	95.4 AV			1.15 H	344	57.3	38.1
3	#5725.00	66.6 PK	68.2	-1.6	1.16 H	346	59.6	7.0
4	11400.00	59.1 PK	74.0	-14.9	1.52 H	15	40.3	18.8
5	11400.00	45.6 AV	54.0	-8.4	1.52 H	15	26.8	18.8
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

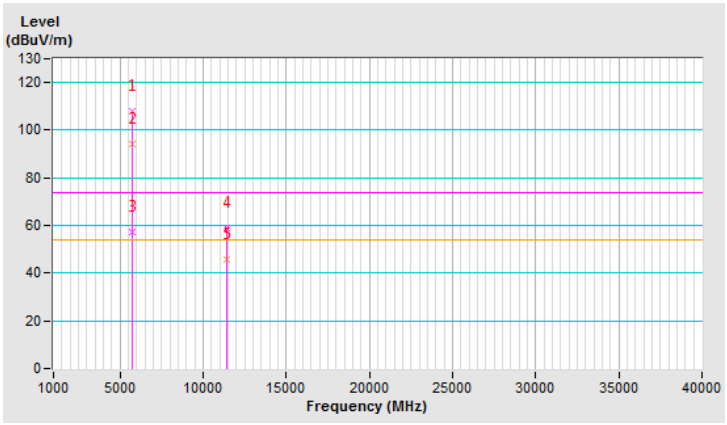


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 09 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	107.9 PK			2.11 V	59	69.8	38.1
2	*5700.00	94.4 AV			2.11 V	59	56.3	38.1
3	#5725.00	57.5 PK	68.2	-10.7	2.11 V	66	50.5	7.0
4	11400.00	58.8 PK	74.0	-15.2	2.12 V	255	40.0	18.8
5	11400.00	45.5 AV	54.0	-8.5	2.12 V	255	26.7	18.8
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



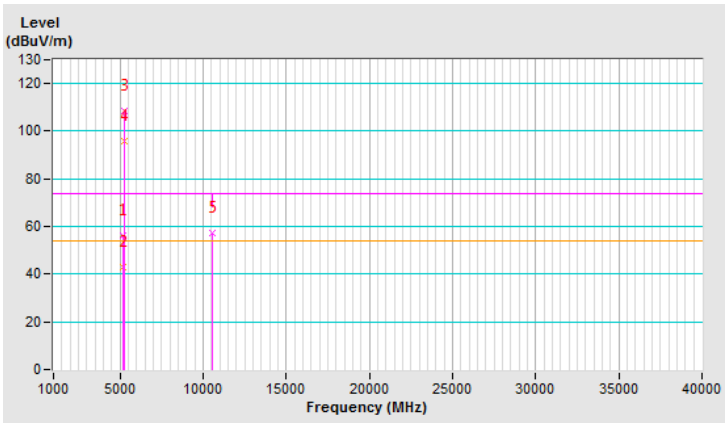
802.11ax (HE40)

操作模式：	發射	調變技術：	OFDMA
基本波頻率：	CH 54：5270 MHz	測試儀器：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量測場地溫度：	25℃	量測場地濕度：	70%RH
測試日期：	108 年 11 月 07 日	測試者：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	56.2 PK	74.0	-17.8	1.89 H	342	49.8	6.4
2	5150.00	42.9 AV	54.0	-11.1	1.89 H	342	36.5	6.4
3	*5270.00	108.6 PK			1.66 H	338	71.2	37.4
4	*5270.00	95.6 AV			1.66 H	338	58.2	37.4
5	#10540.00	57.4 PK	68.2	-10.8	1.99 H	21	40.3	17.1
6	15810.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21080.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31620.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36890.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

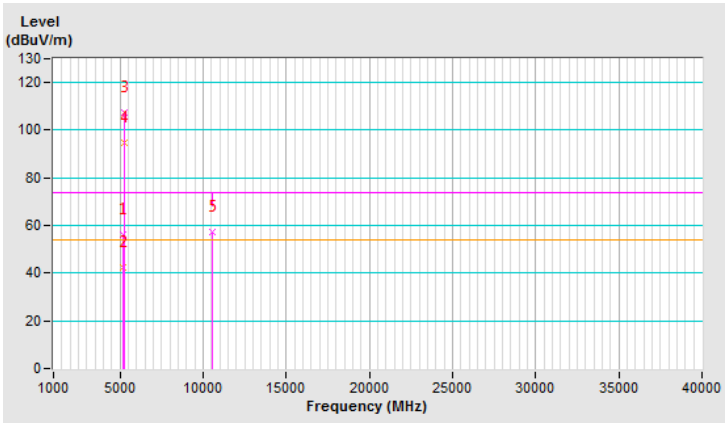


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 54：5270 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	56.1 PK	74.0	-17.9	1.66 V	30	49.7	6.4
2	5150.00	42.6 AV	54.0	-11.4	1.66 V	30	36.2	6.4
3	*5270.00	107.6 PK			1.66 V	50	70.2	37.4
4	*5270.00	94.6 AV			1.66 V	50	57.2	37.4
5	#10540.00	57.2 PK	68.2	-11.0	1.95 V	163	40.1	17.1
6	15810.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21080.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31620.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36890.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

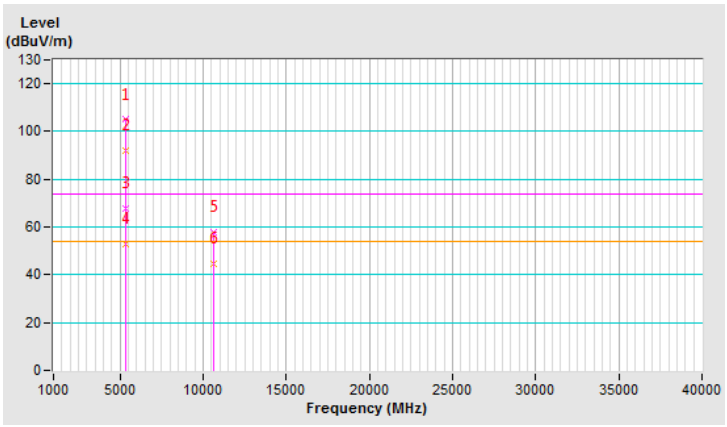


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 62：5310 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5310.00	104.9 PK			1.66 H	343	67.5	37.4
2	*5310.00	92.0 AV			1.66 H	343	54.6	37.4
3	5350.00	67.5 PK	74.0	-6.5	1.66 H	338	61.2	6.3
4	5350.00	52.8 AV	54.0	-1.2	1.66 H	338	46.5	6.3
5	10620.00	58.0 PK	74.0	-16.0	1.55 H	300	40.6	17.4
6	10620.00	44.4 AV	54.0	-9.6	1.55 H	152	27.0	17.4
7	15930.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21240.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26550.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31860.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37170.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

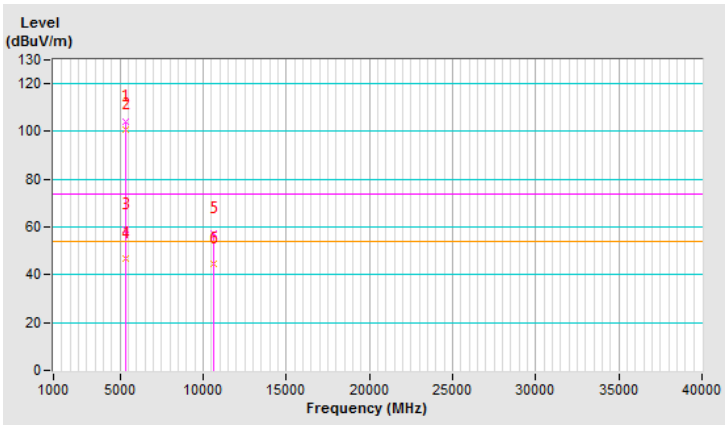


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 62：5310 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5310.00	103.9 PK			2.10 V	60	66.5	37.4
2	*5310.00	101.0 AV			2.10 V	60	63.6	37.4
3	5350.00	59.2 PK	74.0	-14.8	2.15 V	63	52.9	6.3
4	5350.00	46.9 AV	54.0	-7.1	2.15 V	63	40.6	6.3
5	10620.00	57.5 PK	74.0	-16.5	1.88 V	104	40.1	17.4
6	10620.00	44.5 AV	54.0	-9.5	1.88 V	104	27.1	17.4
7	15930.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21240.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26550.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31860.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37170.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



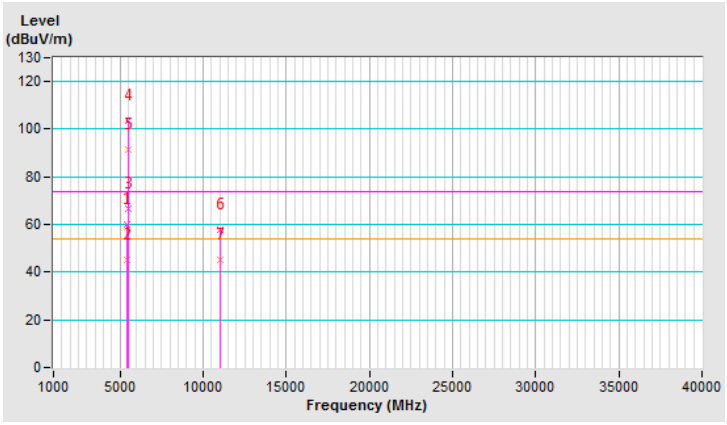
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 102：5510 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 09 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	60.2 PK	74.0	-13.8	1.49 H	339	53.7	6.5
2	5460.00	45.4 AV	54.0	-8.6	1.49 H	339	38.9	6.5
3	#5470.00	66.9 PK	68.2	-1.3	1.44 H	331	60.3	6.6
4	*5510.00	103.8 PK			1.40 H	331	65.9	37.9
5	*5510.00	91.6 AV			1.40 H	331	53.7	37.9
6	11020.00	58.0 PK	74.0	-16.0	1.77 H	155	40.0	18.0
7	11020.00	45.0 AV	54.0	-9.0	1.77 H	155	27.0	18.0
8	#16530.00	-	-	-	-	-	-	-
9	22040.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27550.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33060.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38570.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

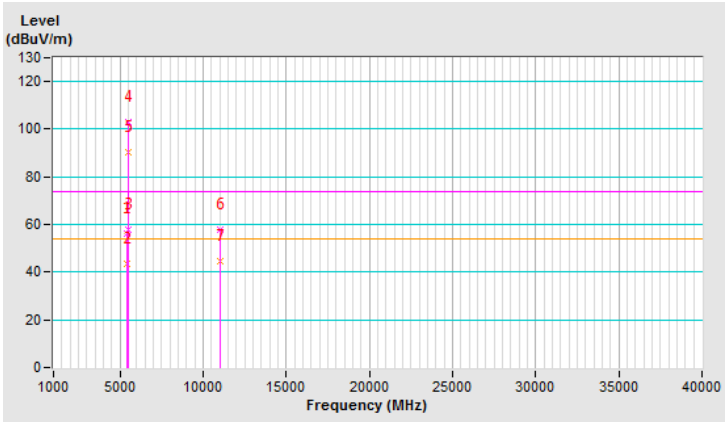


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 102：5510 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 09 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	56.0 PK	74.0	-18.0	2.11 V	29	49.5	6.5
2	5460.00	43.4 AV	54.0	-10.6	2.11 V	29	36.9	6.5
3	#5470.00	57.8 PK	68.2	-10.4	2.11 V	65	51.2	6.6
4	*5510.00	102.8 PK			1.44 V	63	64.9	37.9
5	*5510.00	90.6 AV			1.44 V	63	52.7	37.9
6	11020.00	57.8 PK	74.0	-16.2	3.15 V	333	39.8	18.0
7	11020.00	44.8 AV	54.0	-9.2	3.15 V	333	26.8	18.0
8	#16530.00	-	-	-	-	-	-	-
9	22040.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27550.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33060.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38570.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

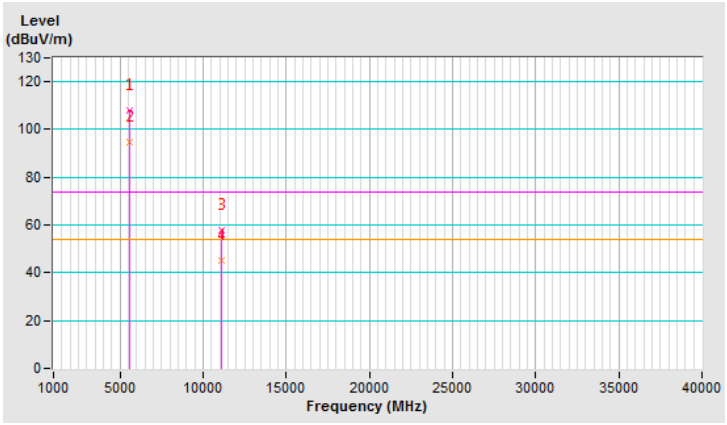


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 09 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5550.00	108.1 PK			1.40 H	347	70.3	37.8
2	*5550.00	95.0 AV			1.40 H	347	57.2	37.8
3	11100.00	58.0 PK	74.0	-16.0	2.10 H	218	40.2	17.8
4	11100.00	44.9 AV	54.0	-9.1	2.10 H	218	27.1	17.8
5	#16650.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27750.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	38850.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

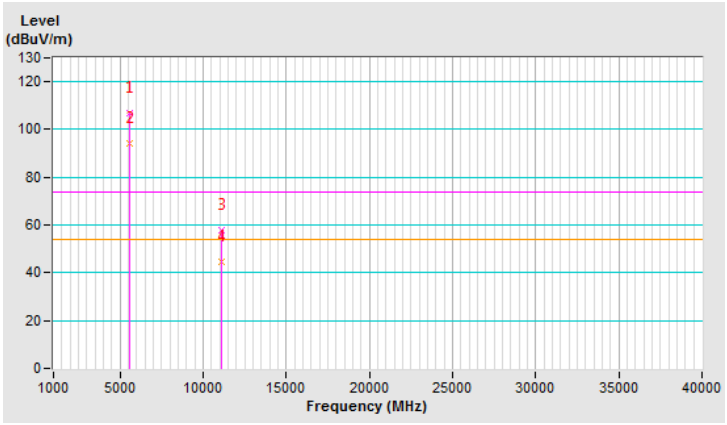


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 09 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5550.00	107.1 PK			2.00 V	35	69.3	37.8
2	*5550.00	94.0 AV			2.00 V	35	56.2	37.8
3	11100.00	57.8 PK	74.0	-16.2	2.15 V	211	40.0	17.8
4	11100.00	44.7 AV	54.0	-9.3	2.15 V	211	26.9	17.8
5	#16650.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27750.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	38850.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

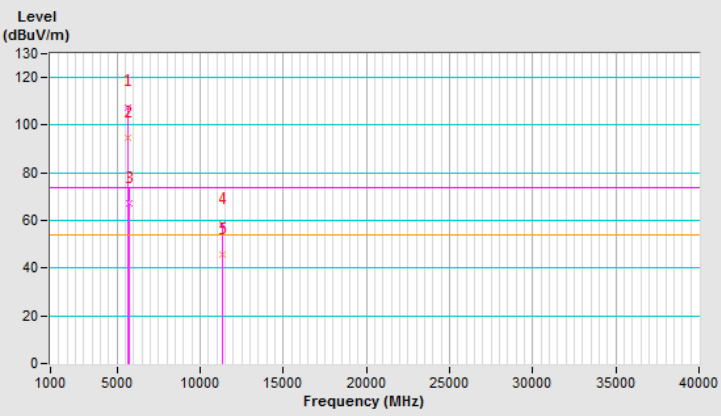


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 134：5670 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 09 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5670.00	107.7 PK			1.38 H	342	69.7	38.0
2	*5670.00	95.0 AV			1.38 H	342	57.0	38.0
3	#5725.00	67.1 PK	68.2	-1.1	1.44 H	349	60.1	7.0
4	11340.00	58.5 PK	74.0	-15.5	2.11 H	152	40.1	18.4
5	11340.00	45.5 AV	54.0	-8.5	2.11 H	152	27.1	18.4
6	#17010.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22680.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34020.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39690.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

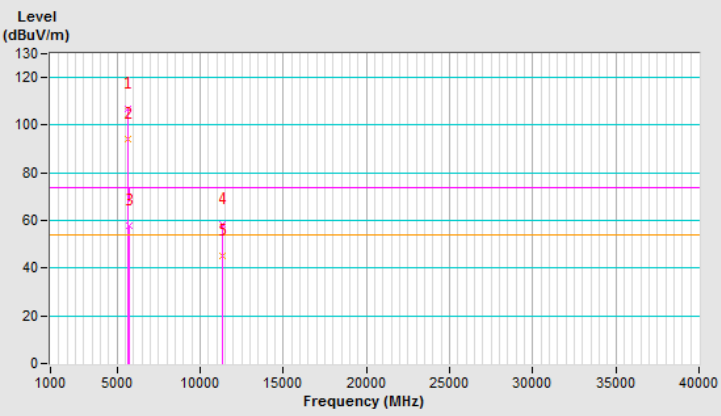


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 134：5670 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 09 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5670.00	106.7 PK			2.10 V	48	68.7	38.0
2	*5670.00	94.1 AV			2.10 V	48	56.1	38.0
3	#5725.00	58.0 PK	68.2	-10.2	2.15 V	56	51.0	7.0
4	11340.00	58.4 PK	74.0	-15.6	3.11 V	322	40.0	18.4
5	11340.00	45.2 AV	54.0	-8.8	3.11 V	322	26.8	18.4
6	#17010.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22680.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34020.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39690.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



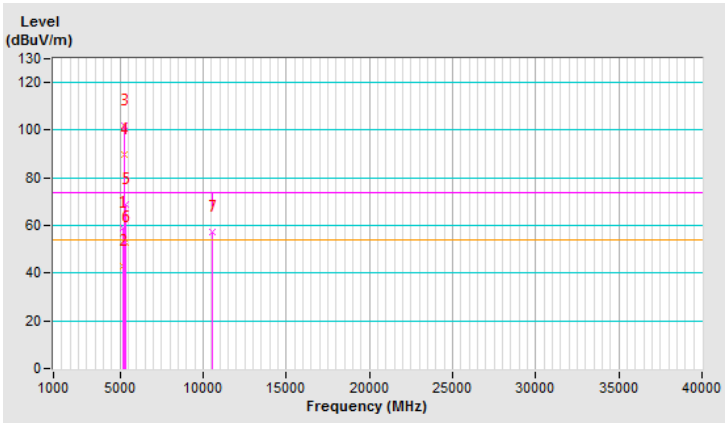
802.11ax (HE80)

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 58：5290 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	59.0 PK	74.0	-15.0	1.79 H	346	52.6	6.4
2	5150.00	43.1 AV	54.0	-10.9	1.79 H	346	36.7	6.4
3	*5290.00	102.1 PK			1.77 H	333	64.7	37.4
4	*5290.00	89.6 AV			1.77 H	333	52.2	37.4
5	5350.00	68.6 PK	74.0	-5.4	1.77 H	325	62.3	6.3
6	5350.00	52.8 AV	54.0	-1.2	1.77 H	325	46.5	6.3
7	#10580.00	57.5 PK	68.2	-10.7	1.11 H	115	40.1	17.4
8	15870.00	-	-	-	-	-	-	-
9	21160.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#26450.00	-	-	-	-	-	-	-
11	31740.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#37030.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

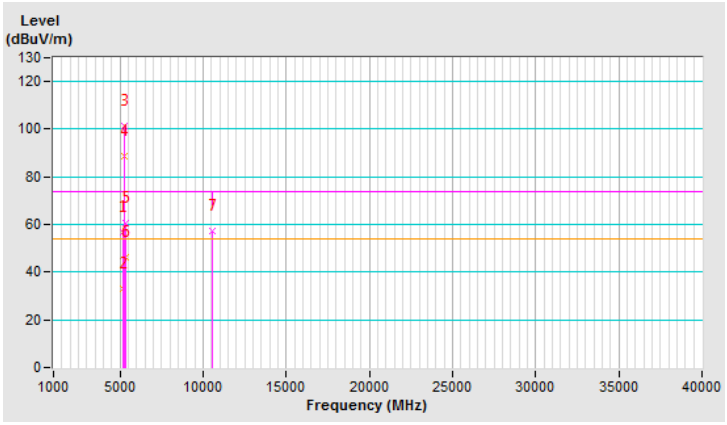


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 58：5290 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	57.0 PK	74.0	-17.0	1.53 V	22	50.6	6.4
2	5150.00	32.9 AV	54.0	-21.1	1.53 V	22	26.5	6.4
3	*5290.00	101.1 PK			2.00 V	29	63.7	37.4
4	*5290.00	88.6 AV			2.00 V	29	51.2	37.4
5	5350.00	60.8 PK	74.0	-13.2	1.55 V	32	54.5	6.3
6	5350.00	46.5 AV	54.0	-7.5	1.55 V	32	40.2	6.3
7	#10580.00	57.2 PK	68.2	-11.0	2.16 V	299	39.8	17.4
8	15870.00	-	-	-	-	-	-	-
9	21160.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#26450.00	-	-	-	-	-	-	-
11	31740.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#37030.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

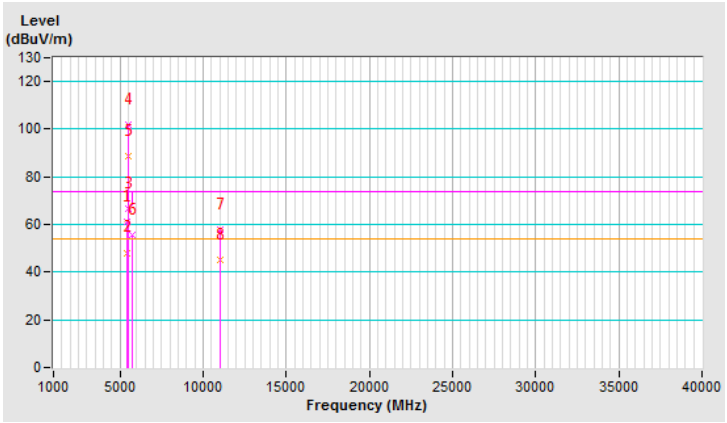


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 106：5530 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 09 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	61.0 PK	74.0	-13.0	2.00 H	349	54.5	6.5
2	5460.00	48.2 AV	54.0	-5.8	2.00 H	349	41.7	6.5
3	#5470.00	66.8 PK	68.2	-1.4	1.54 H	347	60.2	6.6
4	*5530.00	102.0 PK			1.55 H	342	64.1	37.9
5	*5530.00	88.6 AV			1.55 H	342	50.7	37.9
6	#5725.00	55.6 PK	68.2	-12.6	2.00 H	345	48.6	7.0
7	11060.00	58.0 PK	74.0	-16.0	2.00 H	215	40.1	17.9
8	11060.00	45.0 AV	54.0	-9.0	2.00 H	215	27.1	17.9
9	#16590.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22120.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#27650.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33180.00	-	-	-	-	-	-	-
13	38710.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

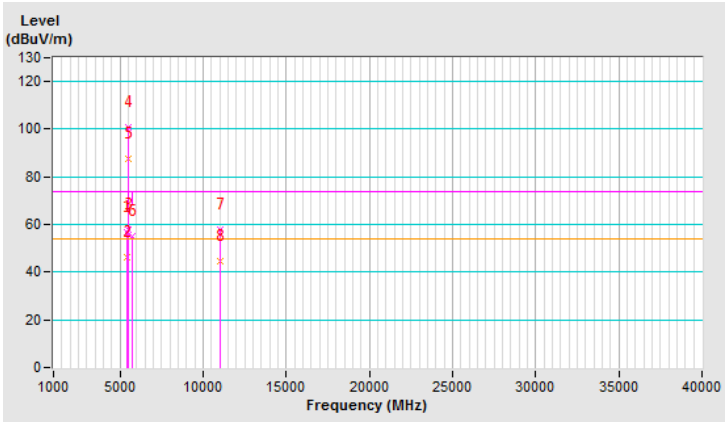


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 106：5530 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 09 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	56.6 PK	74.0	-17.4	1.52 V	52	50.1	6.5
2	5460.00	46.3 AV	54.0	-7.7	1.52 V	52	39.8	6.5
3	#5470.00	57.8 PK	68.2	-10.4	2.59 V	63	51.2	6.6
4	*5530.00	101.0 PK			2.00 V	59	63.1	37.9
5	*5530.00	87.6 AV			2.00 V	59	49.7	37.9
6	#5725.00	55.2 PK	68.2	-13.0	2.15 V	12	48.2	7.0
7	11060.00	57.7 PK	74.0	-16.3	1.52 V	321	39.8	17.9
8	11060.00	44.7 AV	54.0	-9.3	1.52 V	321	26.8	17.9
9	#16590.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22120.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#27650.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33180.00	-	-	-	-	-	-	-
13	38710.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



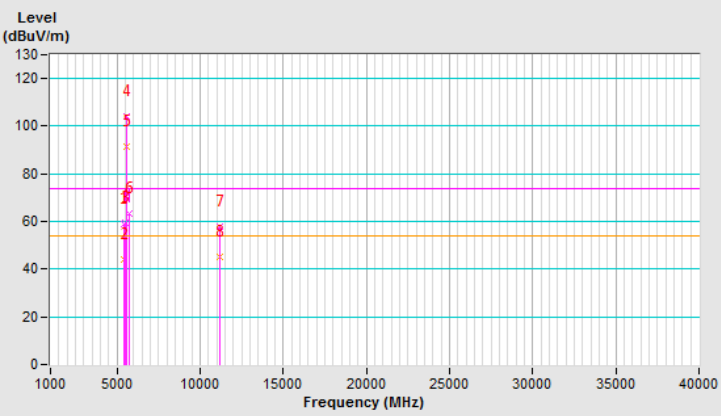
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 122：5610 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 09 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	58.9 PK	74.0	-15.1	1.50 H	341	52.4	6.5
2	5460.00	44.0 AV	54.0	-10.0	1.50 H	341	37.5	6.5
3	#5470.00	59.3 PK	68.2	-8.9	1.59 H	341	52.7	6.6
4	*5610.00	104.2 PK			1.55 H	343	66.3	37.9
5	*5610.00	91.3 AV			1.55 H	343	53.4	37.9
6	#5725.00	63.1 PK	68.2	-5.1	1.59 H	342	56.1	7.0
7	11220.00	58.0 PK	74.0	-16.0	2.01 H	159	40.1	17.9
8	11220.00	45.0 AV	54.0	-9.0	2.01 H	159	27.1	17.9
9	#16830.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22440.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#28050.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33660.00	-	-	-	-	-	-	-
13	39270.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

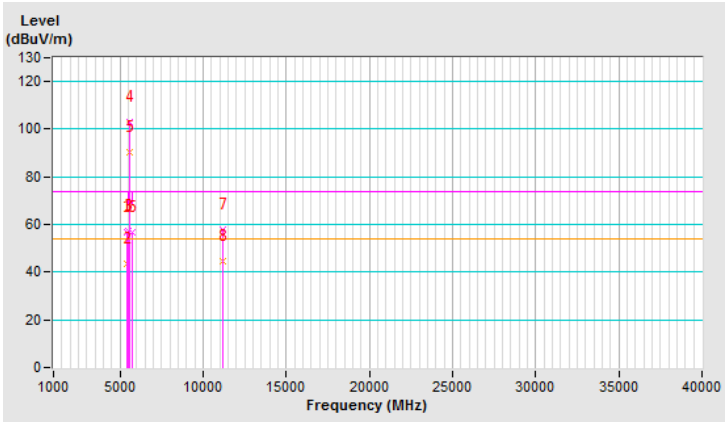


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA
基 本 波 頻 率 ：	CH 122：5610 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 09 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	56.7 PK	74.0	-17.3	2.63 V	31	50.2	6.5
2	5460.00	43.7 AV	54.0	-10.3	2.63 V	31	37.2	6.5
3	#5470.00	57.2 PK	68.2	-11.0	2.15 V	20	50.6	6.6
4	*5610.00	103.2 PK			2.51 V	90	65.3	37.9
5	*5610.00	90.2 AV			2.51 V	90	52.3	37.9
6	#5725.00	56.9 PK	68.2	-11.3	2.10 V	21	49.9	7.0
7	11220.00	57.7 PK	74.0	-16.3	3.21 V	152	39.8	17.9
8	11220.00	44.7 AV	54.0	-9.3	3.21 V	152	26.8	17.9
9	#16830.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22440.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#28050.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33660.00	-	-	-	-	-	-	-
13	39270.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



2TX

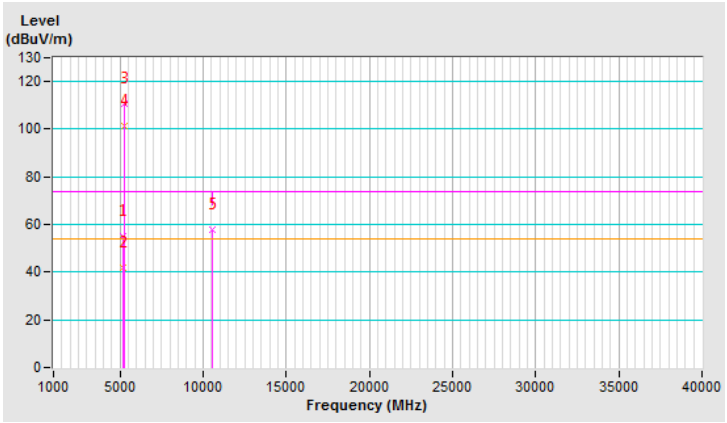
802.11a

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 52：5260 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	55.3 PK	74.0	-18.7	1.77 H	335	48.9	6.4
2	5150.00	42.1 AV	54.0	-11.9	1.77 H	335	35.7	6.4
3	*5260.00	110.7 PK			1.78 H	340	73.3	37.4
4	*5260.00	101.4 AV			1.78 H	340	64.0	37.4
5	#10520.00	57.8 PK	68.2	-10.4	1.51 H	102	40.8	17.0
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

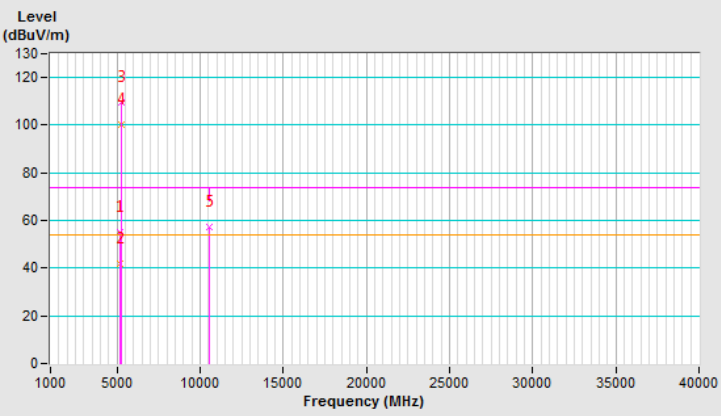


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 52：5260 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	55.1 PK	74.0	-18.9	1.59 V	61	48.7	6.4
2	5150.00	41.9 AV	54.0	-12.1	1.59 V	61	35.5	6.4
3	*5260.00	109.7 PK			1.79 V	60	72.3	37.4
4	*5260.00	100.4 AV			1.79 V	60	63.0	37.4
5	#10520.00	57.1 PK	68.2	-11.1	2.02 V	185	40.1	17.0
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

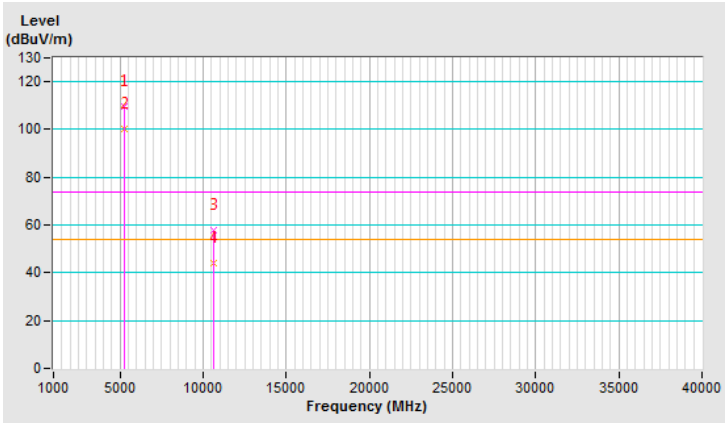


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	109.4 PK			1.89 H	333	72.0	37.4
2	*5300.00	100.3 AV			1.89 H	333	62.9	37.4
3	10600.00	57.7 PK	74.0	-16.3	1.53 H	196	40.3	17.4
4	10600.00	44.3 AV	54.0	-9.7	1.53 H	196	26.9	17.4
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

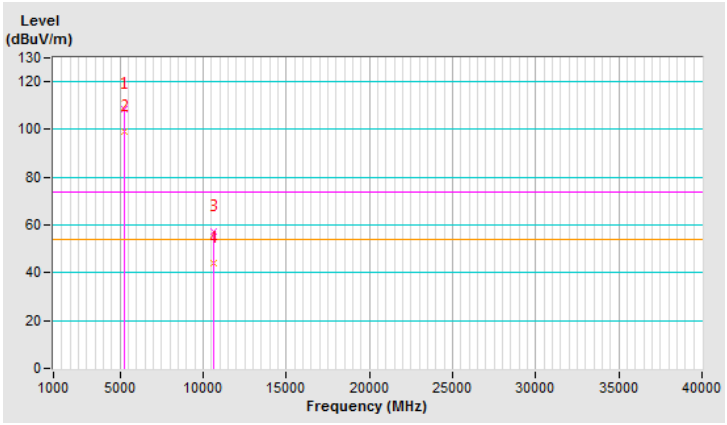


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	108.4 PK			2.05 V	36	71.0	37.4
2	*5300.00	99.3 AV			2.05 V	36	61.9	37.4
3	10600.00	57.5 PK	74.0	-16.5	2.05 V	263	40.1	17.4
4	10600.00	44.1 AV	54.0	-9.9	2.05 V	263	26.7	17.4
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



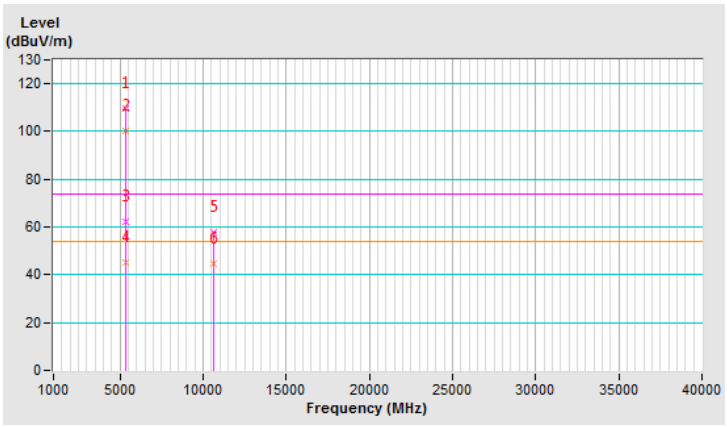
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	109.4 PK			1.87 H	342	72.0	37.4
2	*5320.00	100.1 AV			1.87 H	342	62.7	37.4
3	5350.00	62.4 PK	74.0	-11.6	1.88 H	349	56.1	6.3
4	5350.00	45.3 AV	54.0	-8.7	1.88 H	349	39.0	6.3
5	10640.00	57.6 PK	74.0	-16.4	3.11 H	129	40.1	17.5
6	10640.00	44.4 AV	54.0	-9.6	3.11 H	129	26.9	17.5
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

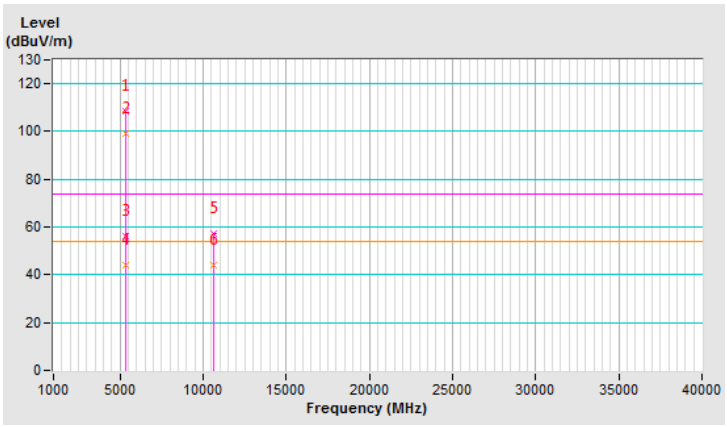


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	108.4 PK			1.88 V	36	71.0	37.4
2	*5320.00	99.1 AV			1.88 V	36	61.7	37.4
3	5350.00	56.4 PK	74.0	-17.6	1.55 V	36	50.1	6.3
4	5350.00	43.8 AV	54.0	-10.2	1.55 V	36	37.5	6.3
5	10640.00	57.5 PK	74.0	-16.5	2.51 V	216	40.0	17.5
6	10640.00	44.2 AV	54.0	-9.8	2.51 V	216	26.7	17.5
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



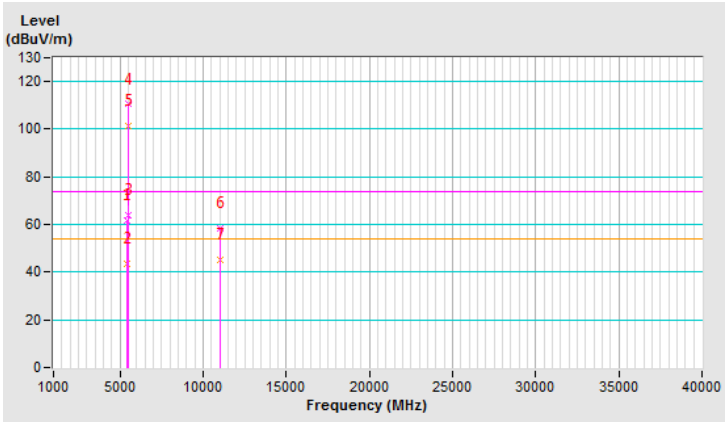
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 08 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	61.5 PK	74.0	-12.5	1.35 H	340	55.0	6.5
2	5460.00	43.6 AV	54.0	-10.4	1.35 H	340	37.1	6.5
3	#5470.00	63.9 PK	68.2	-4.3	1.05 H	353	57.3	6.6
4	*5500.00	110.4 PK			1.01 H	348	72.5	37.9
5	*5500.00	101.2 AV			1.01 H	348	63.3	37.9
6	11000.00	58.6 PK	74.0	-15.4	3.16 H	333	40.5	18.1
7	11000.00	45.4 AV	54.0	-8.6	3.16 H	333	27.3	18.1
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

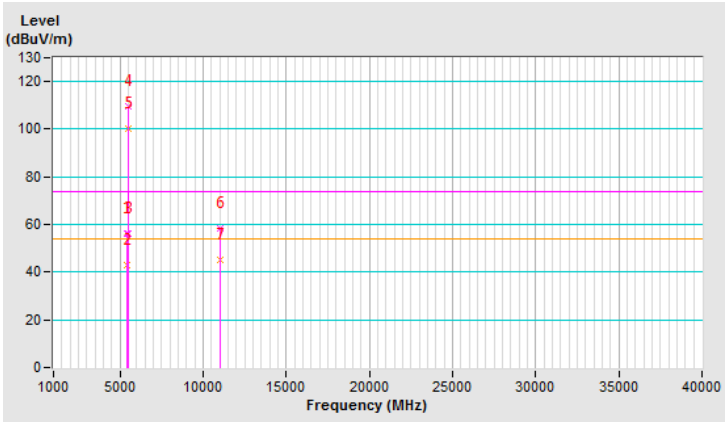


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 08 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	56.0 PK	74.0	-18.0	3.25 V	60	49.5	6.5
2	5460.00	42.7 AV	54.0	-11.3	3.25 V	60	36.2	6.5
3	#5470.00	56.1 PK	68.2	-12.1	2.11 V	15	49.5	6.6
4	*5500.00	109.4 PK			2.15 V	26	71.5	37.9
5	*5500.00	100.2 AV			2.15 V	26	62.3	37.9
6	11000.00	58.2 PK	74.0	-15.8	2.11 V	216	40.1	18.1
7	11000.00	45.0 AV	54.0	-9.0	2.11 V	216	26.9	18.1
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

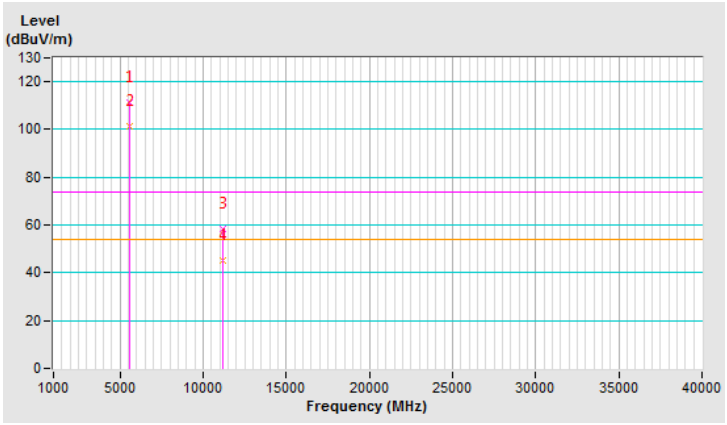


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 08 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	111.1 PK			2.15 H	344	73.2	37.9
2	*5580.00	101.1 AV			2.15 H	344	63.2	37.9
3	11160.00	58.6 PK	74.0	-15.4	3.09 H	166	40.7	17.9
4	11160.00	45.2 AV	54.0	-8.8	3.09 H	166	27.3	17.9
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

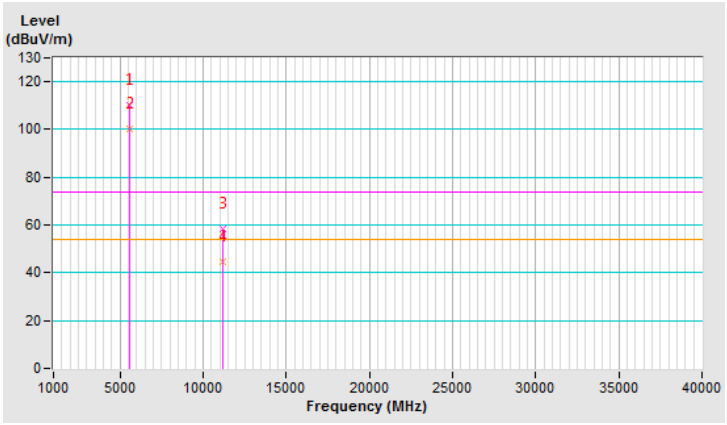


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 08 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	110.0 PK			2.15 V	50	72.1	37.9
2	*5580.00	100.0 AV			2.15 V	50	62.1	37.9
3	11160.00	58.4 PK	74.0	-15.6	1.05 V	188	40.5	17.9
4	11160.00	44.7 AV	54.0	-9.3	1.05 V	188	26.8	17.9
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



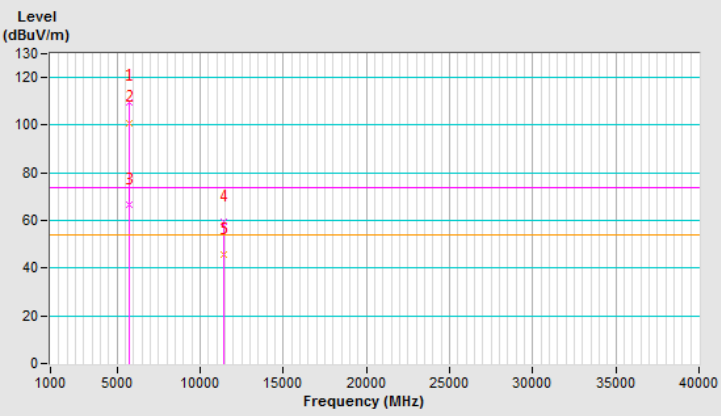
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 08 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	109.9 PK			1.04 H	351	71.8	38.1
2	*5700.00	101.1 AV			1.04 H	351	63.0	38.1
3	#5725.00	66.9 PK	68.2	-1.3	1.25 H	345	59.9	7.0
4	11400.00	59.4 PK	74.0	-14.6	3.03 H	105	40.6	18.8
5	11400.00	45.7 AV	54.0	-8.3	3.03 H	105	26.9	18.8
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

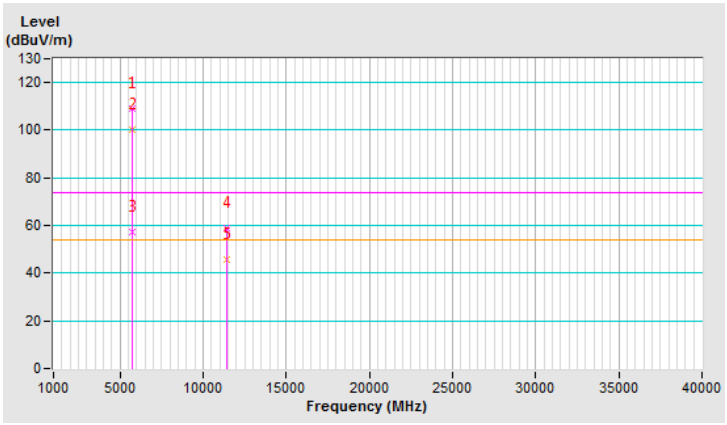


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 08 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	108.9 PK			1.05 V	60	70.8	38.1
2	*5700.00	100.1 AV			1.05 V	60	62.0	38.1
3	#5725.00	57.5 PK	68.2	-10.7	1.05 V	312	50.5	7.0
4	11400.00	59.0 PK	74.0	-15.0	1.05 V	215	40.2	18.8
5	11400.00	45.5 AV	54.0	-8.5	1.05 V	215	26.7	18.8
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



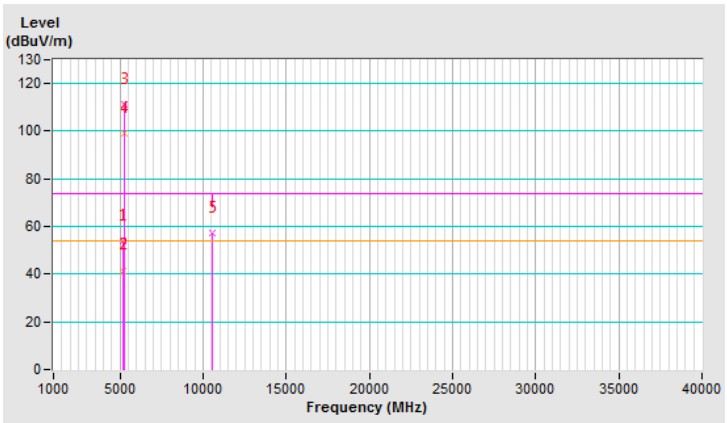
802.11ax (HE20)

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 52：5260 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	54.0 PK	74.0	-20.0	1.88 H	340	47.6	6.4
2	5150.00	41.6 AV	54.0	-12.4	1.88 H	340	35.2	6.4
3	*5260.00	111.1 PK			1.87 H	342	73.7	37.4
4	*5260.00	98.9 AV			1.87 H	342	61.5	37.4
5	#10520.00	57.3 PK	68.2	-10.9	2.15 H	266	40.3	17.0
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

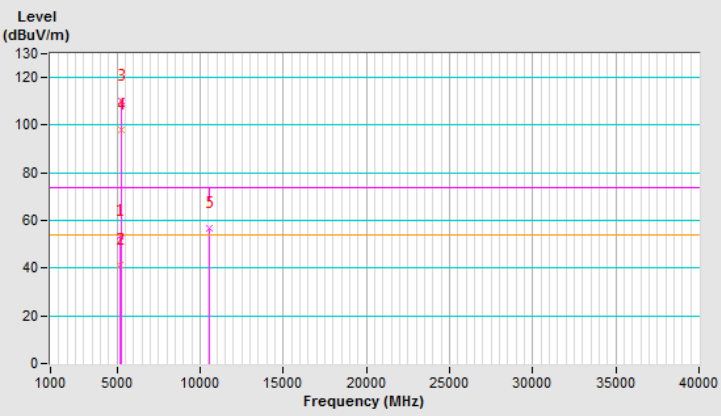


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 52：5260 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	53.3 PK	74.0	-20.7	1.88 V	69	46.9	6.4
2	5150.00	41.5 AV	54.0	-12.5	1.88 V	69	35.1	6.4
3	*5260.00	110.1 PK			1.59 V	56	72.7	37.4
4	*5260.00	97.9 AV			1.59 V	56	60.5	37.4
5	#10520.00	57.0 PK	68.2	-11.2	2.66 V	231	40.0	17.0
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

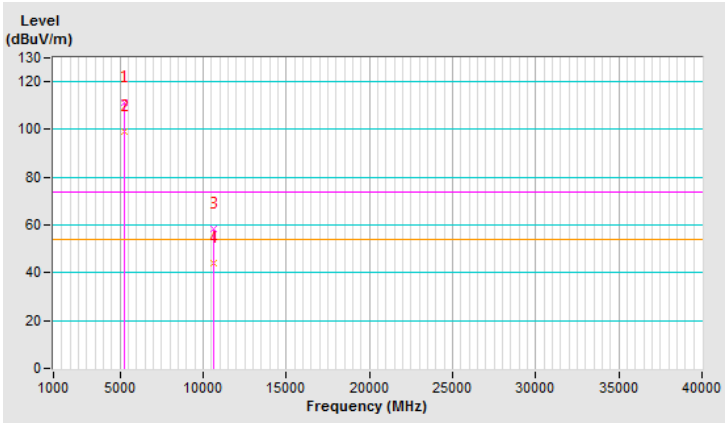


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	111.3 PK			1.90 H	349	73.9	37.4
2	*5300.00	99.3 AV			1.90 H	349	61.9	37.4
3	10600.00	58.3 PK	74.0	-15.7	3.19 H	326	40.9	17.4
4	10600.00	44.3 AV	54.0	-9.7	3.19 H	326	26.9	17.4
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

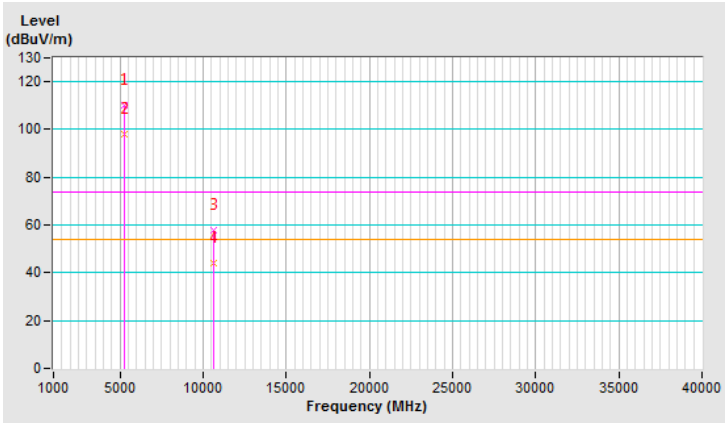


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	109.9 PK			2.00 V	35	72.5	37.4
2	*5300.00	97.8 AV			2.00 V	35	60.4	37.4
3	10600.00	57.9 PK	74.0	-16.1	2.99 V	263	40.5	17.4
4	10600.00	44.1 AV	54.0	-9.9	2.99 V	263	26.7	17.4
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

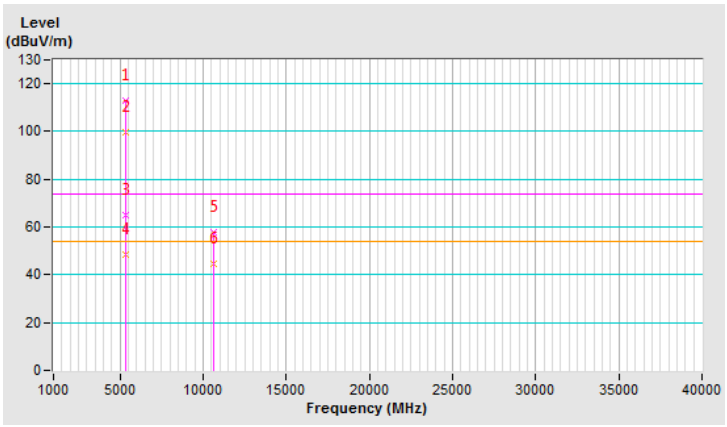


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	112.8 PK			1.07 H	334	75.4	37.4
2	*5320.00	99.8 AV			1.07 H	334	62.4	37.4
3	5350.00	65.1 PK	74.0	-8.9	1.89 H	341	58.8	6.3
4	5350.00	48.3 AV	54.0	-5.7	1.89 H	341	42.0	6.3
5	10640.00	58.0 PK	74.0	-16.0	1.11 H	125	40.5	17.5
6	10640.00	44.7 AV	54.0	-9.3	1.11 H	125	27.2	17.5
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

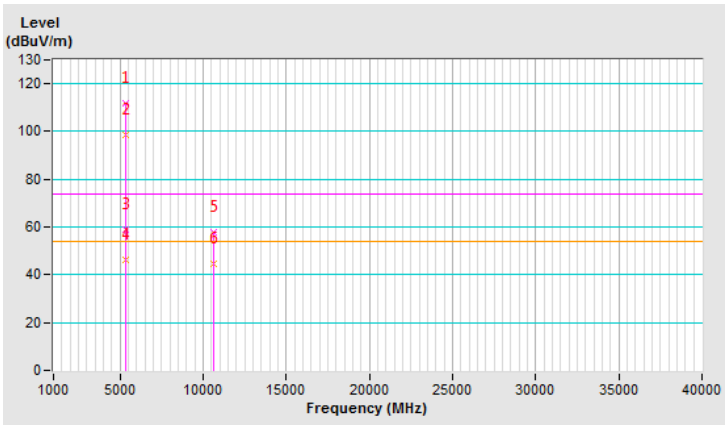


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	111.8 PK			1.25 V	56	74.4	37.4
2	*5320.00	98.8 AV			1.25 V	56	61.4	37.4
3	5350.00	58.9 PK	74.0	-15.1	2.15 V	69	52.6	6.3
4	5350.00	46.5 AV	54.0	-7.5	2.15 V	69	40.2	6.3
5	10640.00	57.7 PK	74.0	-16.3	2.63 V	155	40.2	17.5
6	10640.00	44.5 AV	54.0	-9.5	2.63 V	155	27.0	17.5
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

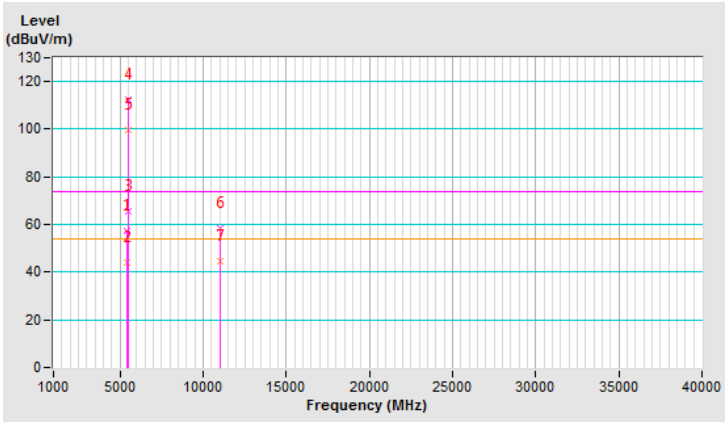


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 08 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	57.2 PK	74.0	-16.8	4.00 H	344	50.7	6.5
2	5460.00	44.3 AV	54.0	-9.7	4.00 H	344	37.8	6.5
3	#5470.00	65.5 PK	68.2	-2.7	1.05 H	342	58.9	6.6
4	*5500.00	112.5 PK			1.00 H	341	74.6	37.9
5	*5500.00	99.6 AV			1.00 H	341	61.7	37.9
6	11000.00	58.2 PK	74.0	-15.8	2.52 H	111	40.1	18.1
7	11000.00	44.8 AV	54.0	-9.2	2.52 H	111	26.7	18.1
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

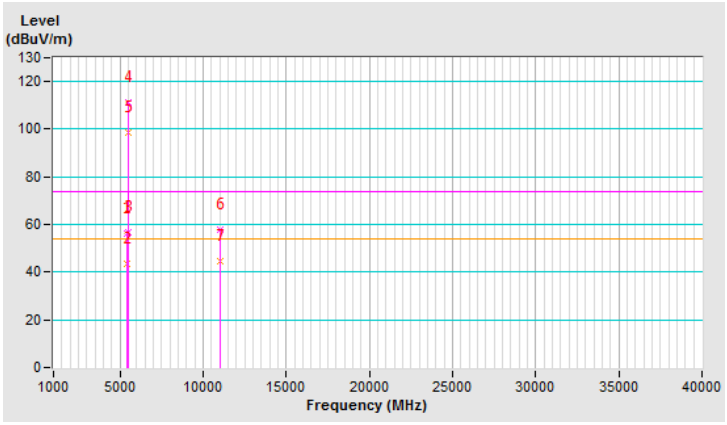


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 08 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	56.0 PK	74.0	-18.0	3.25 V	30	49.5	6.5
2	5460.00	43.3 AV	54.0	-10.7	3.25 V	30	36.8	6.5
3	#5470.00	56.8 PK	68.2	-11.4	2.12 V	55	50.2	6.6
4	*5500.00	111.5 PK			1.52 V	59	73.6	37.9
5	*5500.00	98.6 AV			1.52 V	59	60.7	37.9
6	11000.00	58.1 PK	74.0	-15.9	3.11 V	155	40.0	18.1
7	11000.00	44.6 AV	54.0	-9.4	3.11 V	155	26.5	18.1
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

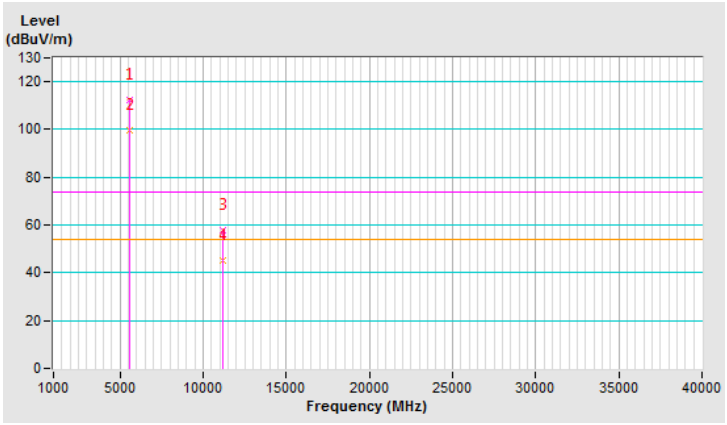


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 08 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	112.1 PK			3.16 H	341	74.2	37.9
2	*5580.00	99.5 AV			3.16 H	341	61.6	37.9
3	11160.00	58.1 PK	74.0	-15.9	2.05 H	206	40.2	17.9
4	11160.00	44.9 AV	54.0	-9.1	2.05 H	206	27.0	17.9
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

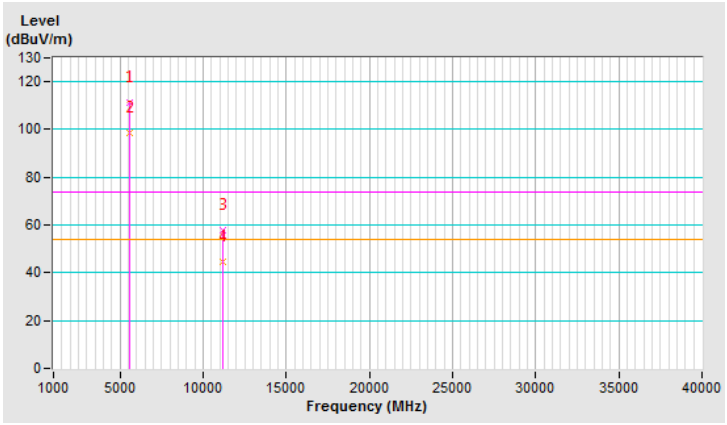


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 08 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	111.1 PK			2.52 V	62	73.2	37.9
2	*5580.00	98.5 AV			2.52 V	62	60.6	37.9
3	11160.00	58.0 PK	74.0	-16.0	2.52 V	211	40.1	17.9
4	11160.00	44.7 AV	54.0	-9.3	2.52 V	211	26.8	17.9
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

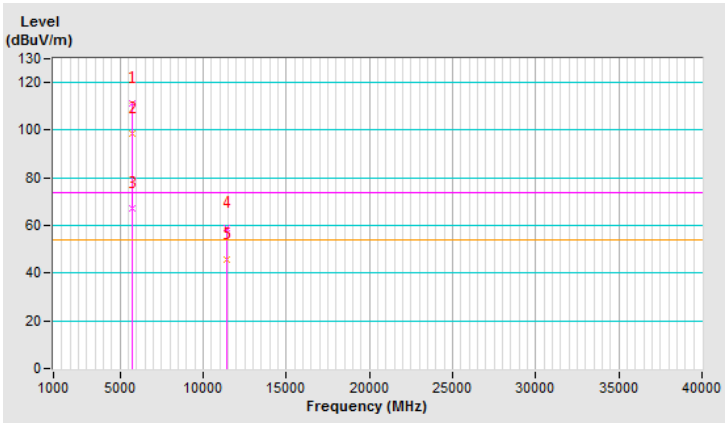


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 08 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	111.1 PK			1.21 H	347	73.0	38.1
2	*5700.00	98.6 AV			1.21 H	347	60.5	38.1
3	#5725.00	67.2 PK	68.2	-1.0	1.20 H	344	60.2	7.0
4	11400.00	59.2 PK	74.0	-14.8	2.11 H	215	40.4	18.8
5	11400.00	45.9 AV	54.0	-8.1	2.11 H	215	27.1	18.8
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

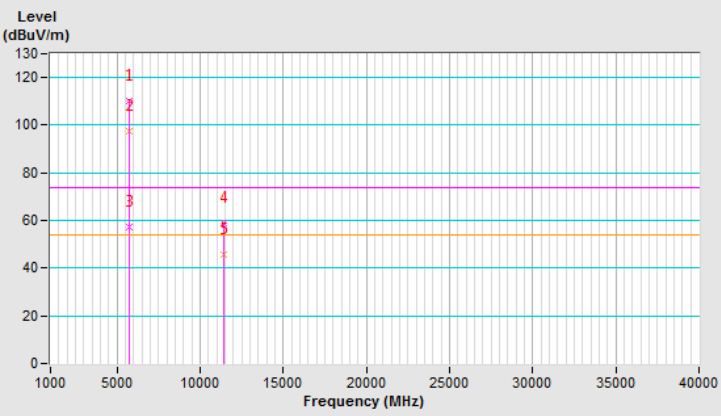


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 08 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	110.1 PK			1.21 V	65	72.0	38.1
2	*5700.00	97.6 AV			1.21 V	65	59.5	38.1
3	#5725.00	57.1 PK	68.2	-11.1	2.01 V	55	50.1	7.0
4	11400.00	58.8 PK	74.0	-15.2	2.11 V	202	40.0	18.8
5	11400.00	45.5 AV	54.0	-8.5	2.11 V	202	26.7	18.8
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



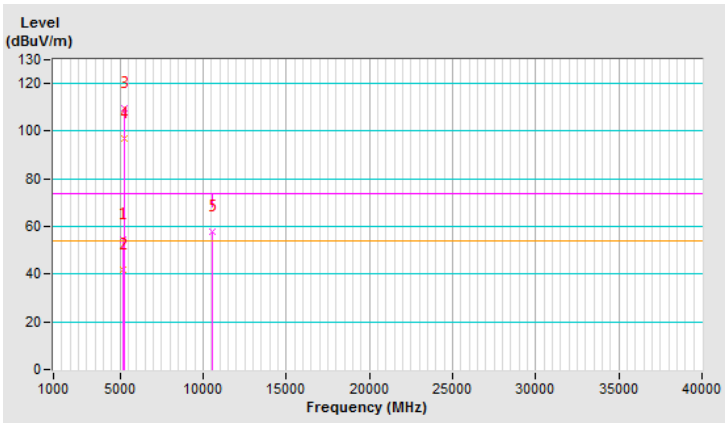
802.11ax (HE40)

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 54：5270 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	54.5 PK	74.0	-19.5	2.00 H	300	48.1	6.4
2	5150.00	41.8 AV	54.0	-12.2	2.00 H	300	35.4	6.4
3	*5270.00	109.4 PK			1.48 H	332	72.0	37.4
4	*5270.00	97.1 AV			1.48 H	332	59.7	37.4
5	#10540.00	58.0 PK	68.2	-10.2	2.15 H	299	40.9	17.1
6	15810.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21080.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31620.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36890.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

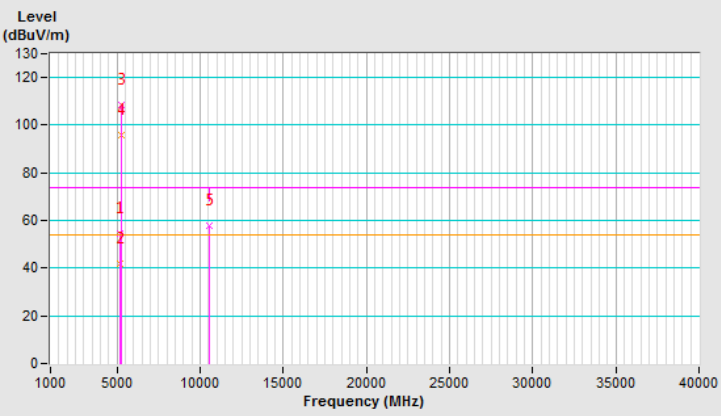


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 54：5270 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	54.4 PK	74.0	-19.6	1.59 V	70	48.0	6.4
2	5150.00	41.6 AV	54.0	-12.4	1.59 V	70	35.2	6.4
3	*5270.00	108.4 PK			2.55 V	61	71.0	37.4
4	*5270.00	96.1 AV			2.55 V	61	58.7	37.4
5	#10540.00	57.8 PK	68.2	-10.4	2.15 V	306	40.7	17.1
6	15810.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21080.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31620.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36890.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

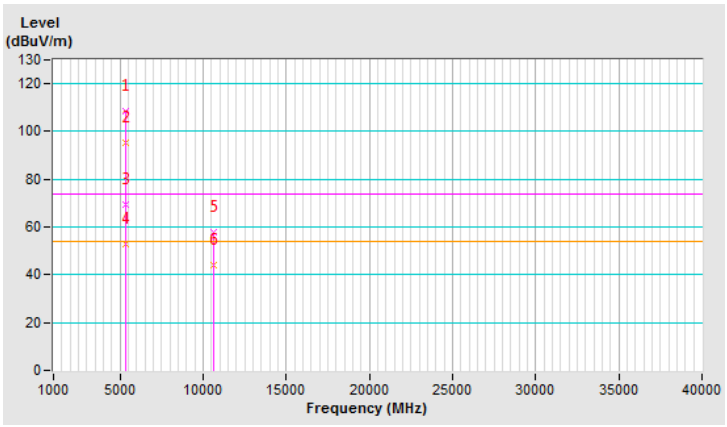


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 62：5310 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5310.00	108.5 PK			1.35 H	343	71.1	37.4
2	*5310.00	95.5 AV			1.35 H	343	58.1	37.4
3	5350.00	69.2 PK	74.0	-4.8	1.39 H	349	62.9	6.3
4	5350.00	53.0 AV	54.0	-1.0	1.39 H	349	46.7	6.3
5	10620.00	57.8 PK	74.0	-16.2	3.19 H	102	40.4	17.4
6	10620.00	44.0 AV	54.0	-10.0	3.19 H	102	26.6	17.4
7	15930.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21240.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26550.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31860.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37170.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

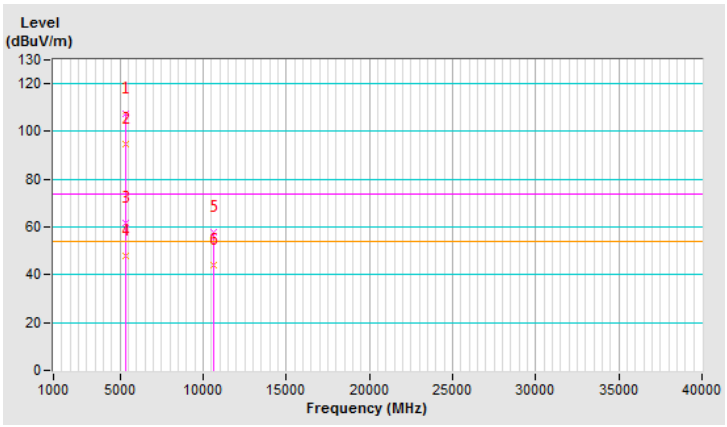


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 62：5310 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5310.00	107.5 PK			1.50 V	51	70.1	37.4
2	*5310.00	94.5 AV			1.50 V	51	57.1	37.4
3	5350.00	61.5 PK	74.0	-12.5	1.53 V	51	55.2	6.3
4	5350.00	47.9 AV	54.0	-6.1	1.53 V	51	41.6	6.3
5	10620.00	57.6 PK	74.0	-16.4	2.18 V	215	40.2	17.4
6	10620.00	43.9 AV	54.0	-10.1	2.18 V	215	26.5	17.4
7	15930.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21240.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26550.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31860.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37170.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

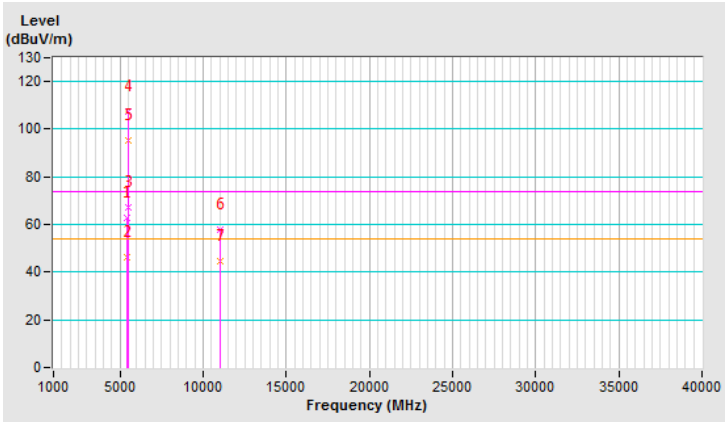


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 102：5510 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 08 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	62.9 PK	74.0	-11.1	2.00 H	349	56.4	6.5
2	5460.00	46.1 AV	54.0	-7.9	2.00 H	349	39.6	6.5
3	#5470.00	67.1 PK	68.2	-1.1	1.22 H	342	60.5	6.6
4	*5510.00	107.6 PK			2.10 H	344	69.7	37.9
5	*5510.00	95.1 AV			2.10 H	344	57.2	37.9
6	11020.00	58.1 PK	74.0	-15.9	4.00 H	204	40.1	18.0
7	11020.00	44.8 AV	54.0	-9.2	4.00 H	204	26.8	18.0
8	#16530.00	-	-	-	-	-	-	-
9	22040.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27550.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33060.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38570.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

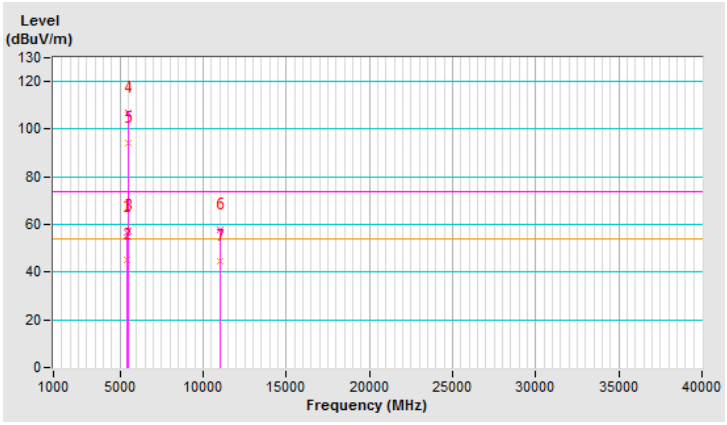


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 102：5510 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 08 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	57.0 PK	74.0	-17.0	1.52 V	39	50.5	6.5
2	5460.00	45.0 AV	54.0	-9.0	1.52 V	39	38.5	6.5
3	#5470.00	57.1 PK	68.2	-11.1	2.25 V	15	50.5	6.6
4	*5510.00	106.6 PK			1.52 V	58	68.7	37.9
5	*5510.00	94.1 AV			1.52 V	58	56.2	37.9
6	11020.00	57.7 PK	74.0	-16.3	1.55 V	159	39.7	18.0
7	11020.00	44.5 AV	54.0	-9.5	1.55 V	159	26.5	18.0
8	#16530.00	-	-	-	-	-	-	-
9	22040.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27550.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33060.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38570.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

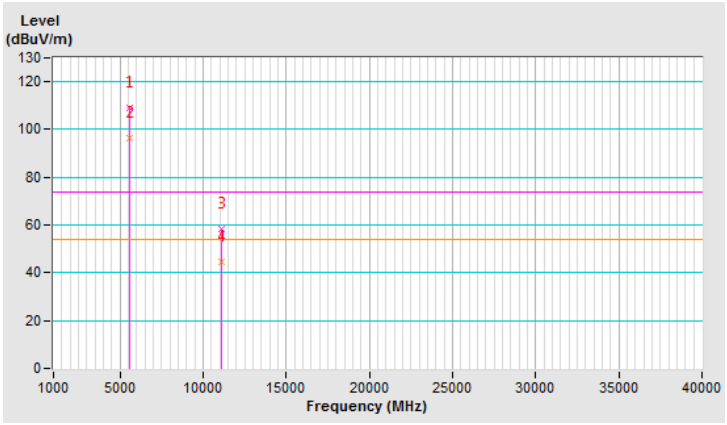


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 08 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5550.00	109.2 PK			1.22 H	342	71.4	37.8
2	*5550.00	96.3 AV			1.22 H	342	58.5	37.8
3	11100.00	58.3 PK	74.0	-15.7	2.52 H	122	40.5	17.8
4	11100.00	44.7 AV	54.0	-9.3	2.52 H	122	26.9	17.8
5	#16650.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27750.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	38850.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

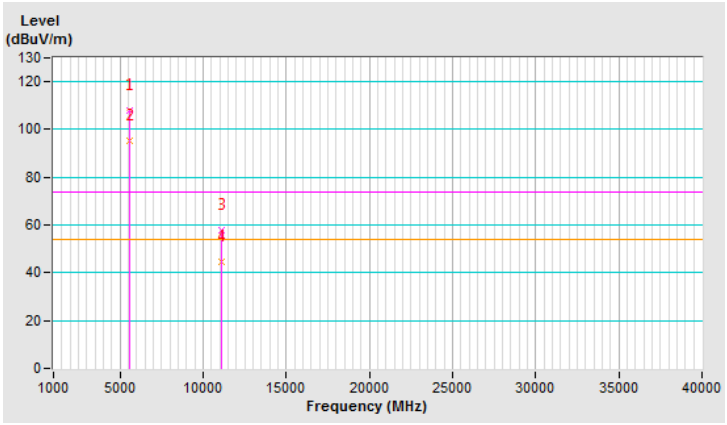


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 08 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5550.00	108.2 PK			1.25 V	31	70.4	37.8
2	*5550.00	95.3 AV			1.25 V	31	57.5	37.8
3	11100.00	58.0 PK	74.0	-16.0	2.22 V	255	40.2	17.8
4	11100.00	44.5 AV	54.0	-9.5	2.22 V	255	26.7	17.8
5	#16650.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27750.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	38850.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

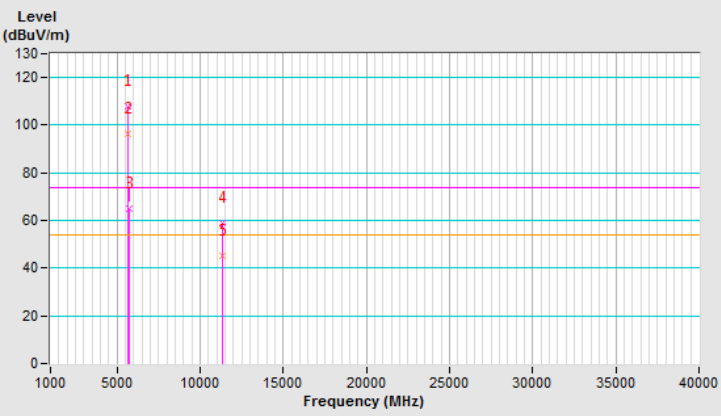


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 134：5670 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 08 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5670.00	108.0 PK			1.34 H	348	70.0	38.0
2	*5670.00	96.3 AV			1.34 H	348	58.3	38.0
3	#5725.00	65.1 PK	68.2	-3.1	1.22 H	344	58.1	7.0
4	11340.00	58.9 PK	74.0	-15.1	2.11 H	156	40.5	18.4
5	11340.00	45.4 AV	54.0	-8.6	2.11 H	156	27.0	18.4
6	#17010.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22680.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34020.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39690.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

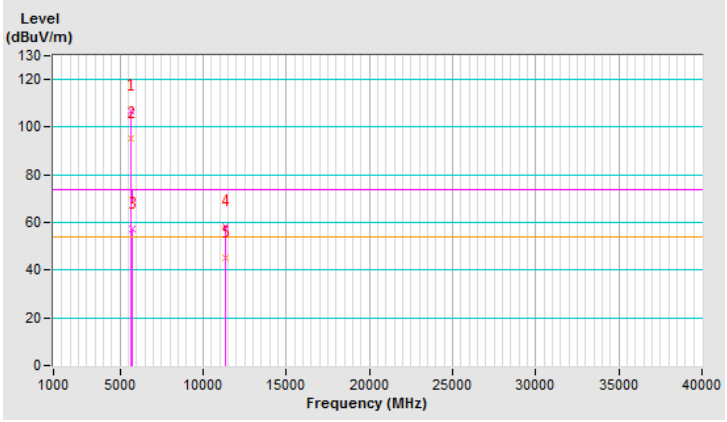


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 134：5670 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 08 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5670.00	107.0 PK			1.52 V	50	69.0	38.0
2	*5670.00	95.3 AV			1.52 V	50	57.3	38.0
3	#5725.00	57.1 PK	68.2	-11.1	2.15 V	32	50.1	7.0
4	11340.00	58.5 PK	74.0	-15.5	2.52 V	11	40.1	18.4
5	11340.00	45.1 AV	54.0	-8.9	2.52 V	11	26.7	18.4
6	#17010.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22680.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34020.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39690.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



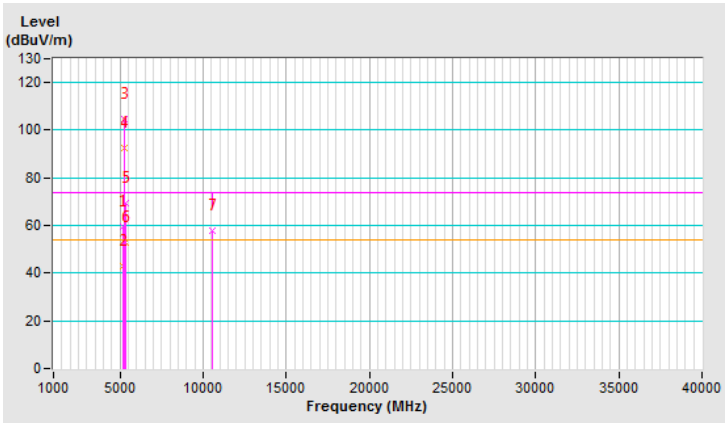
802.11ax (HE80)

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 58：5290 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	59.3 PK	74.0	-14.7	1.31 H	349	52.9	6.4
2	5150.00	43.1 AV	54.0	-10.9	1.31 H	349	36.7	6.4
3	*5290.00	104.8 PK			1.30 H	359	67.4	37.4
4	*5290.00	92.5 AV			1.30 H	359	55.1	37.4
5	5350.00	69.4 PK	74.0	-4.6	1.35 H	343	63.1	6.3
6	5350.00	52.8 AV	54.0	-1.2	1.35 H	343	46.5	6.3
7	#10580.00	57.8 PK	68.2	-10.4	1.05 H	111	40.4	17.4
8	15870.00	-	-	-	-	-	-	-
9	21160.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#26450.00	-	-	-	-	-	-	-
11	31740.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#37030.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

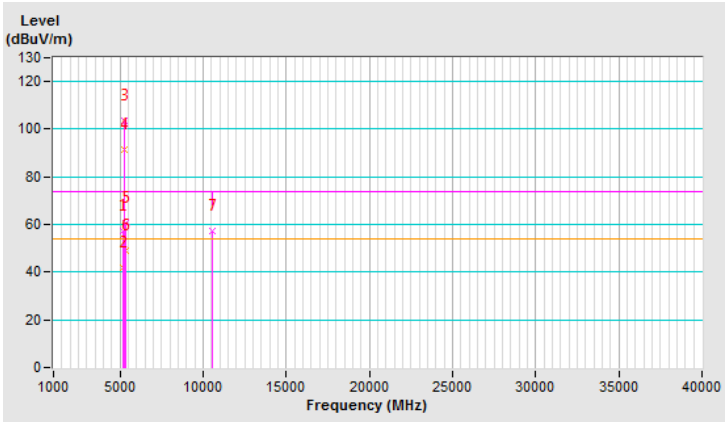


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 58：5290 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	57.1 PK	74.0	-16.9	3.15 V	59	50.7	6.4
2	5150.00	41.9 AV	54.0	-12.1	3.15 V	59	35.5	6.4
3	*5290.00	103.8 PK			1.59 V	56	66.4	37.4
4	*5290.00	91.4 AV			1.59 V	56	54.0	37.4
5	5350.00	60.6 PK	74.0	-13.4	2.58 V	60	54.3	6.3
6	5350.00	48.9 AV	54.0	-5.1	2.58 V	60	42.6	6.3
7	#10580.00	57.4 PK	68.2	-10.8	2.18 V	200	40.0	17.4
8	15870.00	-	-	-	-	-	-	-
9	21160.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#26450.00	-	-	-	-	-	-	-
11	31740.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#37030.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

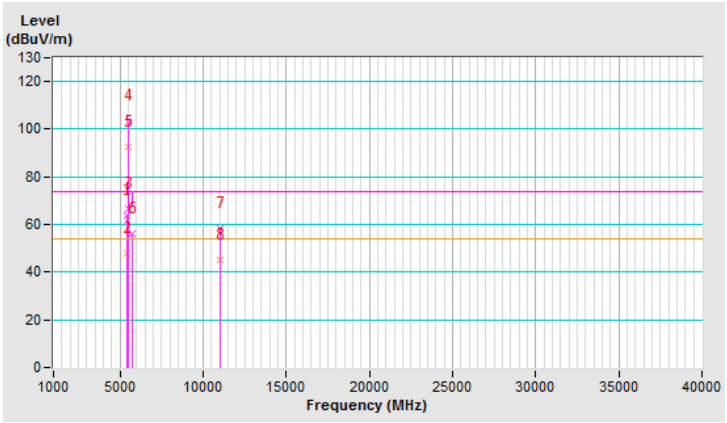


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 106：5530 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 08 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	64.0 PK	74.0	-10.0	1.55 H	331	57.5	6.5
2	5460.00	47.8 AV	54.0	-6.2	1.55 H	331	41.3	6.5
3	#5470.00	66.9 PK	68.2	-1.3	1.00 H	335	60.3	6.6
4	*5530.00	103.3 PK			1.00 H	337	65.4	37.9
5	*5530.00	92.4 AV			1.00 H	337	54.5	37.9
6	#5725.00	56.3 PK	68.2	-11.9	1.55 H	325	49.3	7.0
7	11060.00	58.3 PK	74.0	-15.7	2.22 H	255	40.4	17.9
8	11060.00	45.0 AV	54.0	-9.0	2.22 H	255	27.1	17.9
9	#16590.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22120.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#27650.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33180.00	-	-	-	-	-	-	-
13	38710.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

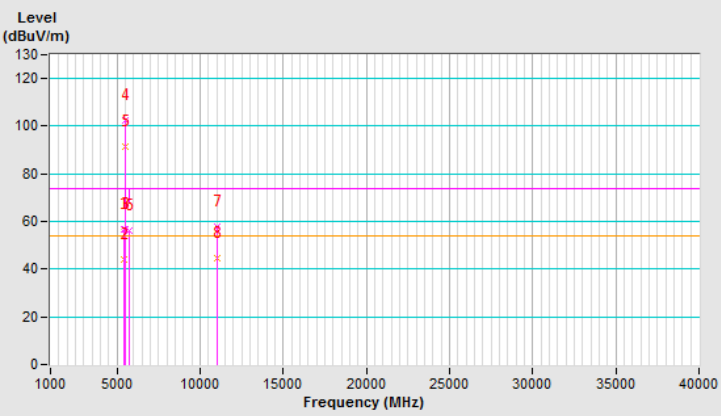


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 106：5530 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 08 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	56.6 PK	74.0	-17.4	2.63 V	32	50.1	6.5
2	5460.00	44.0 AV	54.0	-10.0	2.63 V	32	37.5	6.5
3	#5470.00	56.8 PK	68.2	-11.4	1.56 V	63	50.2	6.6
4	*5530.00	102.3 PK			2.00 V	65	64.4	37.9
5	*5530.00	91.4 AV			2.00 V	65	53.5	37.9
6	#5725.00	56.2 PK	68.2	-12.0	2.11 V	45	49.2	7.0
7	11060.00	58.1 PK	74.0	-15.9	2.17 V	158	40.2	17.9
8	11060.00	44.7 AV	54.0	-9.3	2.17 V	158	26.8	17.9
9	#16590.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22120.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#27650.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33180.00	-	-	-	-	-	-	-
13	38710.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

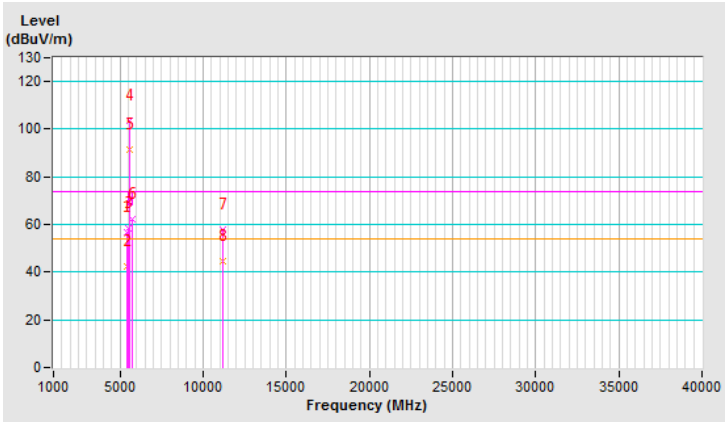


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 122：5610 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 08 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	56.5 PK	74.0	-17.5	1.05 H	332	50.0	6.5
2	5460.00	42.5 AV	54.0	-11.5	1.05 H	332	36.0	6.5
3	#5470.00	58.6 PK	68.2	-9.6	1.02 H	326	52.0	6.6
4	*5610.00	103.8 PK			1.05 H	339	65.9	37.9
5	*5610.00	91.6 AV			1.05 H	339	53.7	37.9
6	#5725.00	62.1 PK	68.2	-6.1	1.00 H	337	55.1	7.0
7	11220.00	58.1 PK	74.0	-15.9	2.18 H	52	40.2	17.9
8	11220.00	44.7 AV	54.0	-9.3	2.18 H	52	26.8	17.9
9	#16830.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22440.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#28050.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33660.00	-	-	-	-	-	-	-
13	39270.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

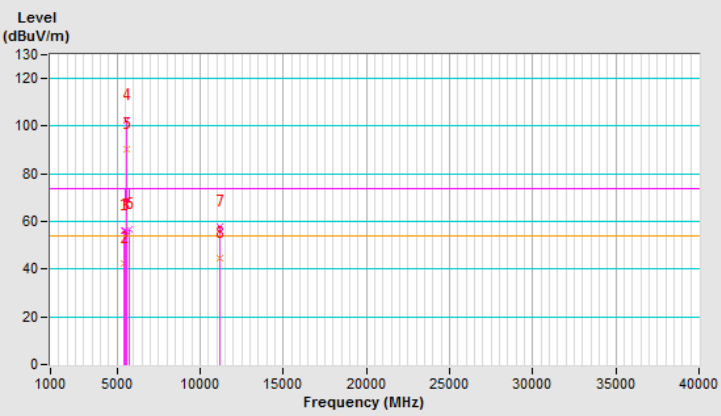


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 122：5610 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 08 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	56.3 PK	74.0	-17.7	1.05 V	32	49.8	6.5
2	5460.00	42.3 AV	54.0	-11.7	1.05 V	32	35.8	6.5
3	#5470.00	56.4 PK	68.2	-11.8	1.56 V	63	49.8	6.6
4	*5610.00	102.7 PK			2.15 V	36	64.8	37.9
5	*5610.00	90.5 AV			2.15 V	36	52.6	37.9
6	#5725.00	56.8 PK	68.2	-11.4	1.05 V	32	49.8	7.0
7	11220.00	58.0 PK	74.0	-16.0	2.69 V	222	40.1	17.9
8	11220.00	44.6 AV	54.0	-9.4	2.69 V	222	26.7	17.9
9	#16830.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22440.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#28050.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33660.00	-	-	-	-	-	-	-
13	39270.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



3TX

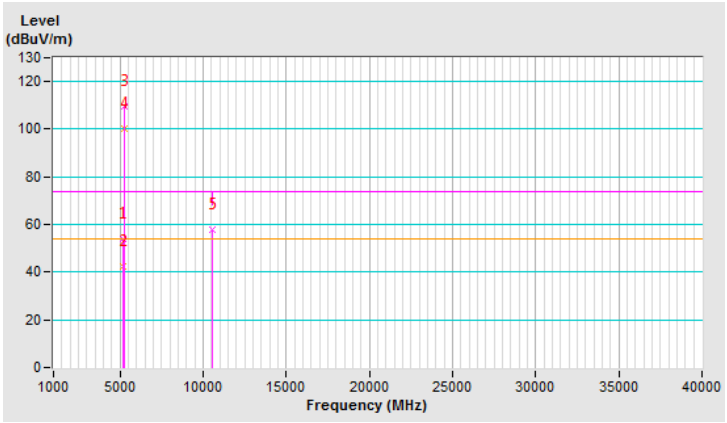
802.11a

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 52：5260 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	54.2 PK	74.0	-19.8	1.03 H	327	47.8	6.4
2	5150.00	42.3 AV	54.0	-11.7	1.03 H	327	35.9	6.4
3	*5260.00	109.8 PK			1.00 H	338	72.4	37.4
4	*5260.00	100.5 AV			1.00 H	338	63.1	37.4
5	#10520.00	57.8 PK	68.2	-10.4	2.51 H	163	40.8	17.0
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



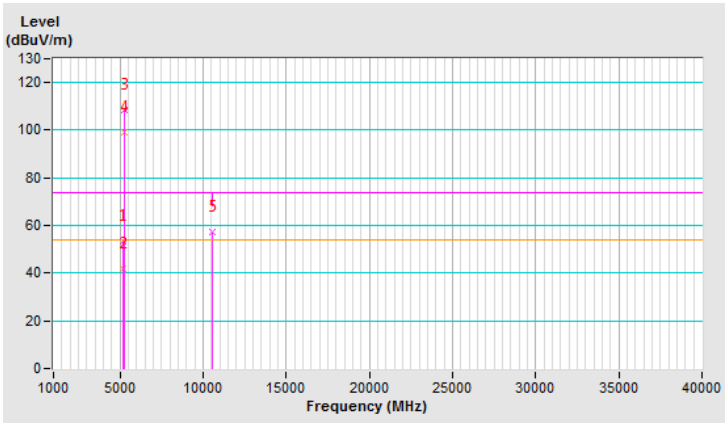
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 52：5260 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	53.7 PK	74.0	-20.3	1.15 V	36	47.3	6.4
2	5150.00	41.8 AV	54.0	-12.2	1.15 V	36	35.4	6.4
3	*5260.00	108.4 PK			1.09 V	29	71.0	37.4
4	*5260.00	99.3 AV			1.09 V	29	61.9	37.4
5	#10520.00	57.1 PK	68.2	-11.1	1.52 V	197	40.1	17.0
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



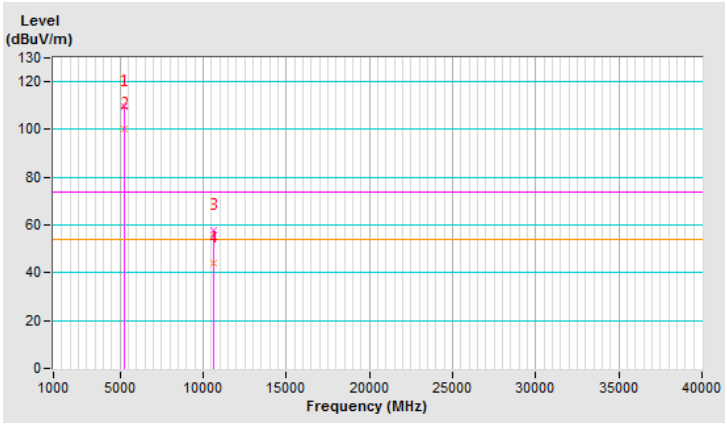
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	109.8 PK			1.00 H	334	72.4	37.4
2	*5300.00	100.4 AV			1.00 H	334	63.0	37.4
3	10600.00	58.0 PK	74.0	-16.0	2.80 H	174	40.6	17.4
4	10600.00	44.3 AV	54.0	-9.7	2.80 H	174	26.9	17.4
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

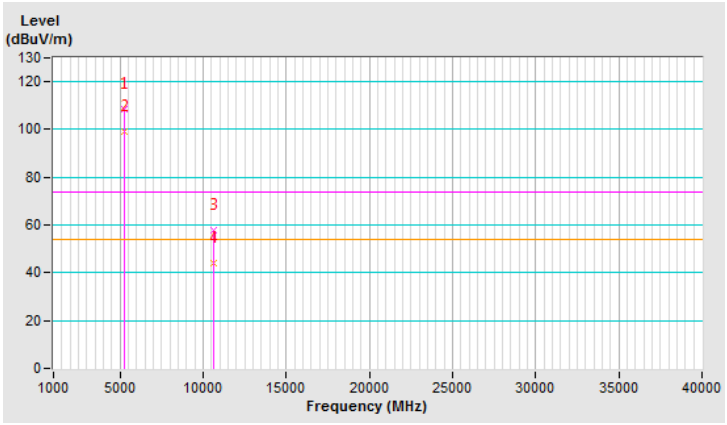


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	108.6 PK			1.13 V	32	71.2	37.4
2	*5300.00	99.2 AV			1.13 V	32	61.8	37.4
3	10600.00	57.6 PK	74.0	-16.4	1.98 V	243	40.2	17.4
4	10600.00	43.8 AV	54.0	-10.2	1.98 V	243	26.4	17.4
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

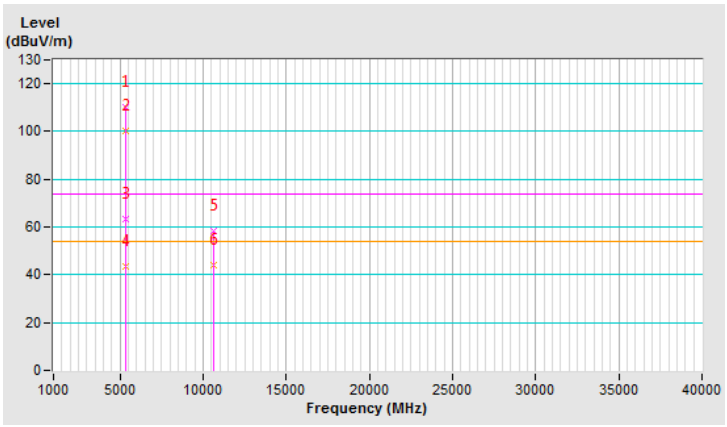


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	110.1 PK			1.05 H	332	72.7	37.4
2	*5320.00	100.3 AV			1.05 H	332	62.9	37.4
3	5350.00	63.2 PK	74.0	-10.8	1.02 H	333	56.9	6.3
4	5350.00	43.5 AV	54.0	-10.5	1.02 H	333	37.2	6.3
5	10640.00	58.3 PK	74.0	-15.7	2.41 H	136	40.8	17.5
6	10640.00	44.0 AV	54.0	-10.0	2.41 H	136	26.5	17.5
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

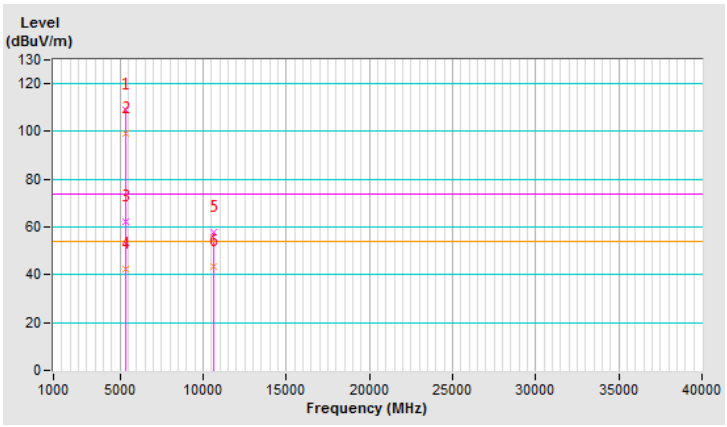


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	108.9 PK			1.10 V	26	71.5	37.4
2	*5320.00	99.0 AV			1.10 V	26	61.6	37.4
3	5350.00	62.1 PK	74.0	-11.9	1.02 V	41	55.8	6.3
4	5350.00	42.2 AV	54.0	-11.8	1.02 V	41	35.9	6.3
5	10640.00	57.8 PK	74.0	-16.2	1.64 V	195	40.3	17.5
6	10640.00	43.6 AV	54.0	-10.4	1.64 V	195	26.1	17.5
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

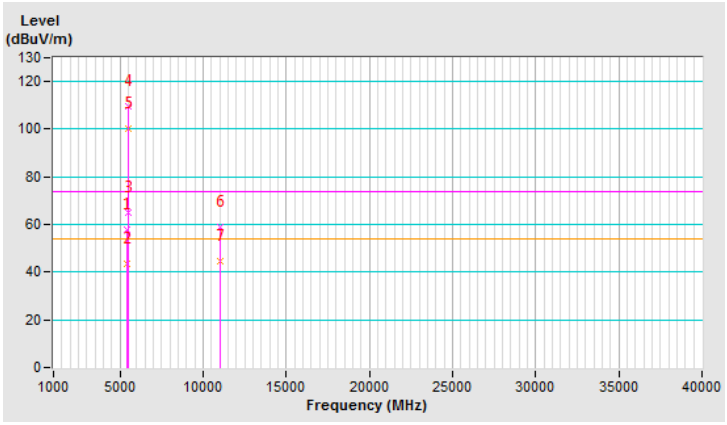


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	57.6 PK	74.0	-16.4	1.08 H	339	51.1	6.5
2	5460.00	43.3 AV	54.0	-10.7	1.08 H	339	36.8	6.5
3	#5470.00	65.2 PK	68.2	-3.0	1.00 H	341	58.6	6.6
4	*5500.00	109.7 PK			1.01 H	328	71.8	37.9
5	*5500.00	100.0 AV			1.01 H	328	62.1	37.9
6	11000.00	58.8 PK	74.0	-15.2	2.89 H	174	40.7	18.1
7	11000.00	44.6 AV	54.0	-9.4	2.89 H	174	26.5	18.1
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

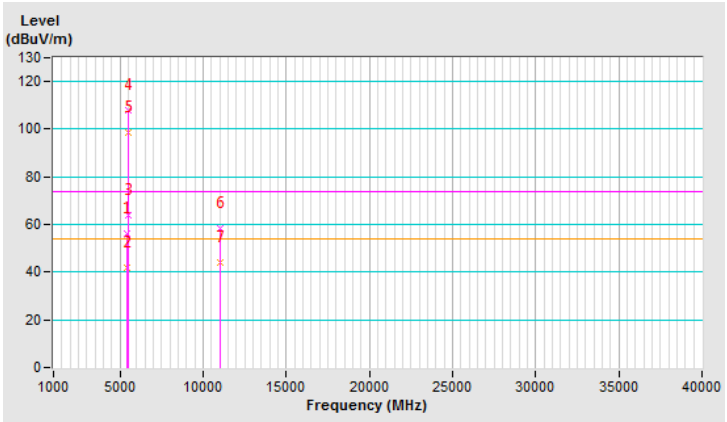


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	56.3 PK	74.0	-17.7	1.56 V	52	49.8	6.5
2	5460.00	41.9 AV	54.0	-12.1	1.56 V	52	35.4	6.5
3	#5470.00	63.8 PK	68.2	-4.4	1.48 V	47	57.2	6.6
4	*5500.00	108.2 PK			1.62 V	58	70.3	37.9
5	*5500.00	98.7 AV			1.62 V	58	60.8	37.9
6	11000.00	58.3 PK	74.0	-15.7	2.84 V	163	40.2	18.1
7	11000.00	44.2 AV	54.0	-9.8	2.84 V	163	26.1	18.1
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

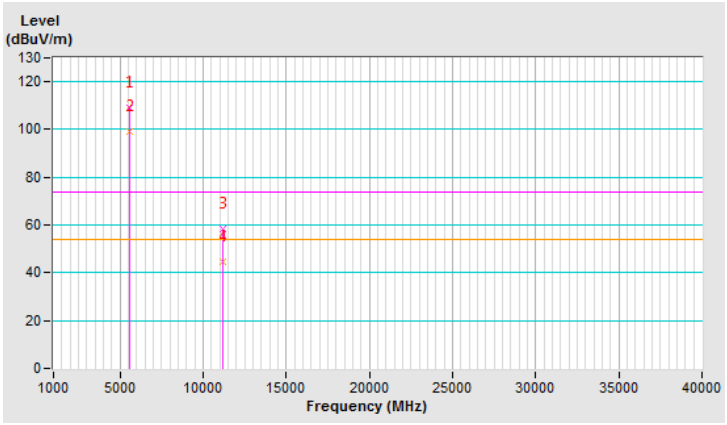


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	108.8 PK			1.06 H	324	70.9	37.9
2	*5580.00	98.9 AV			1.06 H	324	61.0	37.9
3	11160.00	58.6 PK	74.0	-15.4	2.84 H	163	40.7	17.9
4	11160.00	44.8 AV	54.0	-9.2	2.84 H	163	26.9	17.9
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

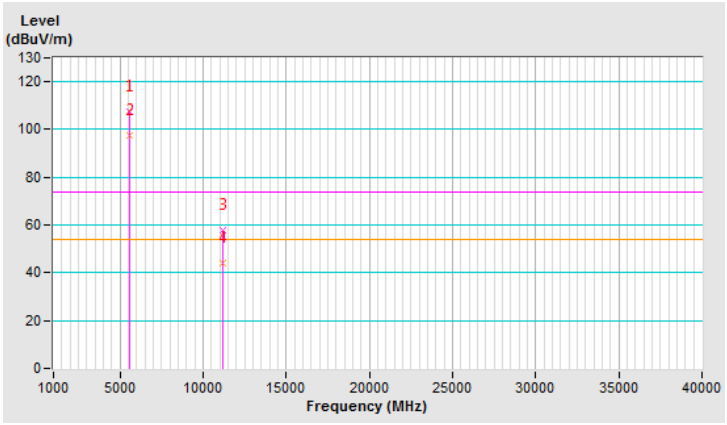


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	107.5 PK			1.45 V	53	69.6	37.9
2	*5580.00	97.7 AV			1.45 V	53	59.8	37.9
3	11160.00	58.1 PK	74.0	-15.9	1.98 V	232	40.2	17.9
4	11160.00	44.3 AV	54.0	-9.7	1.98 V	232	26.4	17.9
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



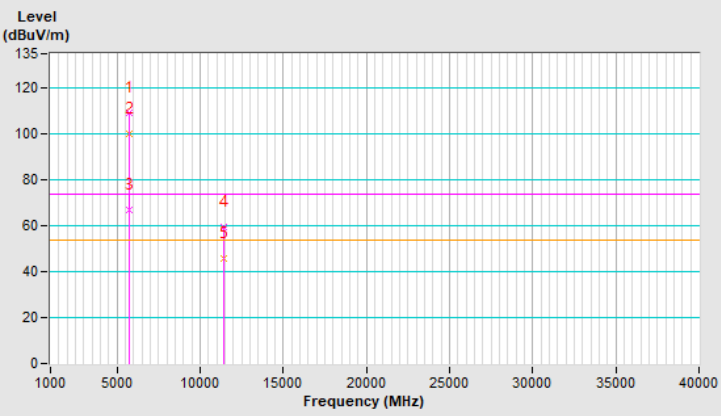
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	109.2 PK			1.08 H	331	71.1	38.1
2	*5700.00	99.9 AV			1.08 H	331	61.8	38.1
3	#5725.00	67.2 PK	68.2	-1.0	1.08 H	330	60.2	7.0
4	11400.00	59.6 PK	74.0	-14.4	2.67 H	183	40.8	18.8
5	11400.00	45.7 AV	54.0	-8.3	2.67 H	183	26.9	18.8
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

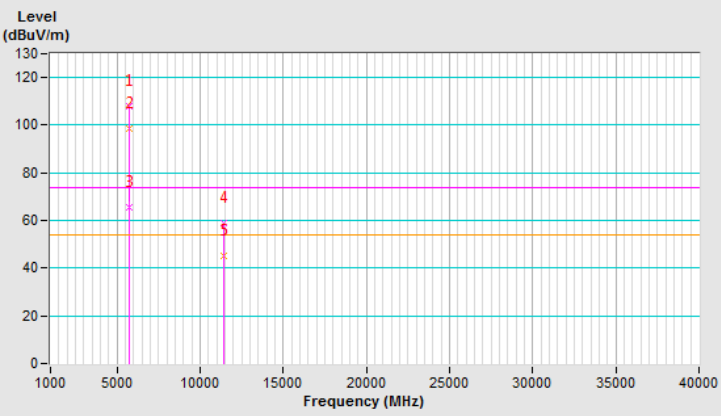


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	108.1 PK			1.59 V	58	70.0	38.1
2	*5700.00	98.5 AV			1.59 V	58	60.4	38.1
3	#5725.00	65.6 PK	68.2	-2.6	1.49 V	55	58.6	7.0
4	11400.00	59.0 PK	74.0	-15.0	2.40 V	120	40.2	18.8
5	11400.00	45.1 AV	54.0	-8.9	2.40 V	120	26.3	18.8
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



802.11ax (HE20)

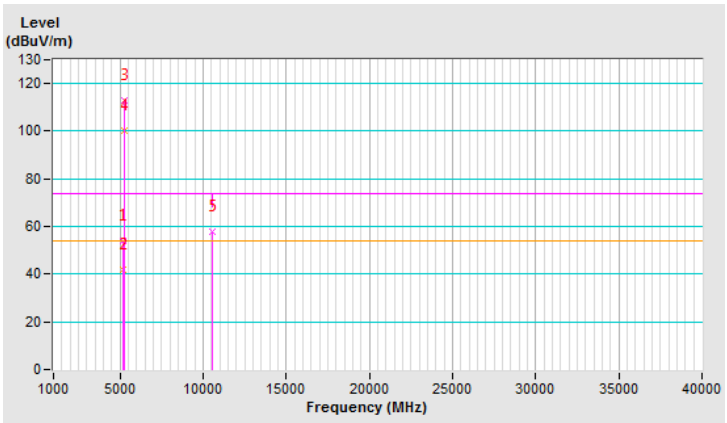
操作模式：	發射	調變技術：	OFDMA-MIMO
基本波頻率：	CH 52：5260 MHz	測試儀器：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量測場地溫度：	25℃	量測場地濕度：	70%RH
測試日期：	108 年 11 月 06 日	測試者：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	54.0 PK	74.0	-20.0	1.30 H	324	47.6	6.4
2	5150.00	42.1 AV	54.0	-11.9	1.30 H	324	35.7	6.4
3	*5260.00	112.9 PK			1.28 H	336	75.5	37.4
4	*5260.00	100.2 AV			1.28 H	336	62.8	37.4
5	#10520.00	57.8 PK	68.2	-10.4	2.63 H	169	40.8	17.0
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

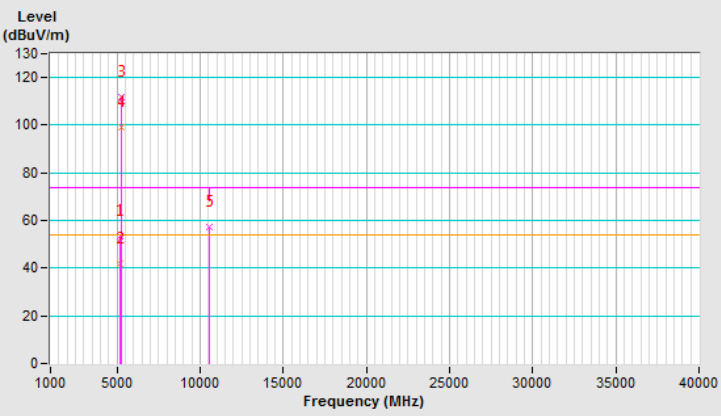


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 52：5260 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	53.6 PK	74.0	-20.4	1.09 V	29	47.2	6.4
2	5150.00	41.6 AV	54.0	-12.4	1.09 V	29	35.2	6.4
3	*5260.00	111.7 PK			1.12 V	34	74.3	37.4
4	*5260.00	99.2 AV			1.12 V	34	61.8	37.4
5	#10520.00	57.4 PK	68.2	-10.8	1.92 V	204	40.4	17.0
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

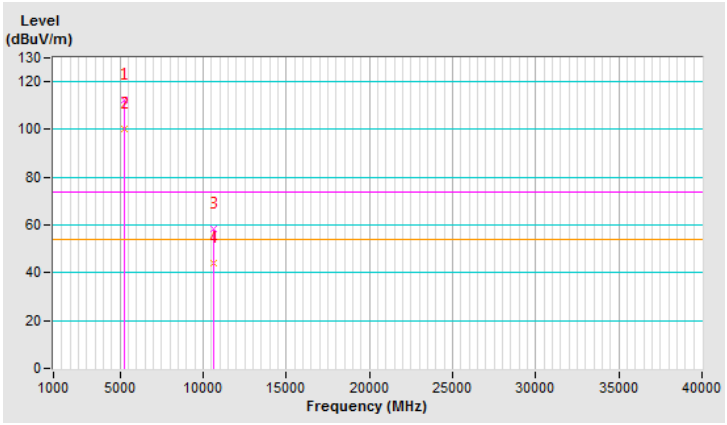


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	112.5 PK			1.24 H	334	75.1	37.4
2	*5300.00	100.2 AV			1.24 H	334	62.8	37.4
3	10600.00	58.2 PK	74.0	-15.8	2.41 H	160	40.8	17.4
4	10600.00	44.1 AV	54.0	-9.9	2.41 H	160	26.7	17.4
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

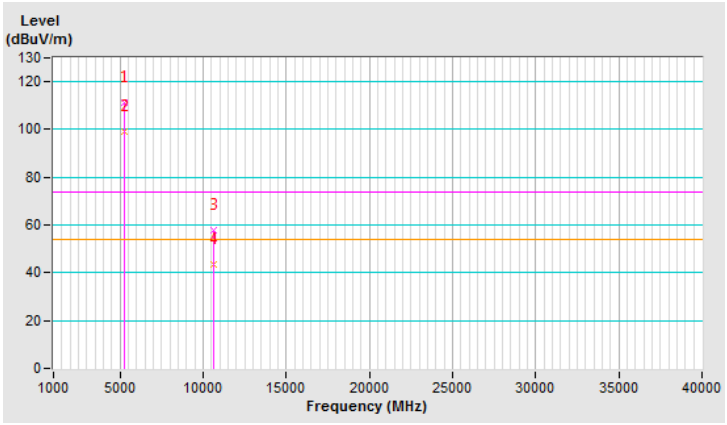


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	111.4 PK			1.17 V	27	74.0	37.4
2	*5300.00	98.9 AV			1.17 V	27	61.5	37.4
3	10600.00	57.9 PK	74.0	-16.1	2.89 V	314	40.5	17.4
4	10600.00	43.7 AV	54.0	-10.3	2.89 V	314	26.3	17.4
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

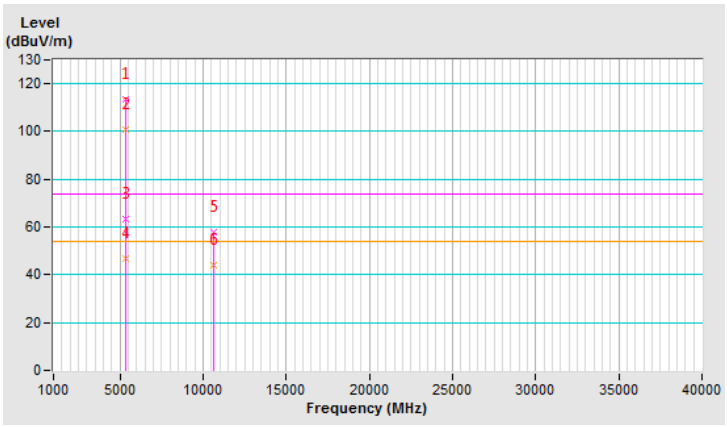


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	113.4 PK			1.20 H	335	76.0	37.4
2	*5320.00	101.0 AV			1.20 H	335	63.6	37.4
3	5350.00	63.4 PK	74.0	-10.6	1.39 H	347	57.1	6.3
4	5350.00	47.0 AV	54.0	-7.0	1.39 H	347	40.7	6.3
5	10640.00	58.0 PK	74.0	-16.0	1.93 H	263	40.5	17.5
6	10640.00	44.3 AV	54.0	-9.7	1.93 H	263	26.8	17.5
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

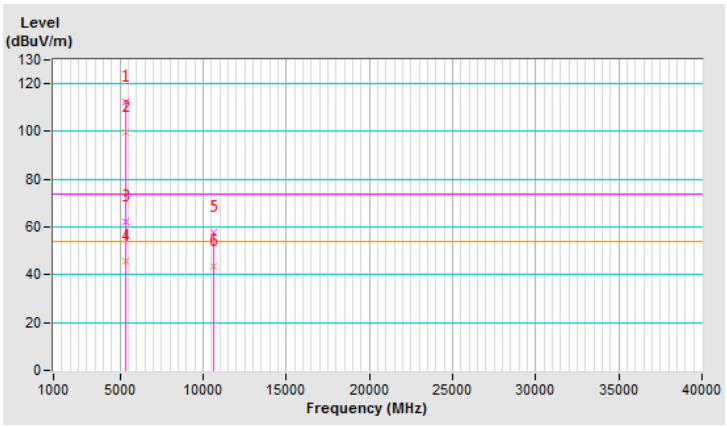


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	112.2 PK			1.05 V	26	74.8	37.4
2	*5320.00	99.9 AV			1.05 V	26	62.5	37.4
3	5350.00	62.0 PK	74.0	-12.0	1.10 V	38	55.7	6.3
4	5350.00	45.6 AV	54.0	-8.4	1.10 V	38	39.3	6.3
5	10640.00	57.7 PK	74.0	-16.3	2.01 V	199	40.2	17.5
6	10640.00	43.6 AV	54.0	-10.4	2.01 V	199	26.1	17.5
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

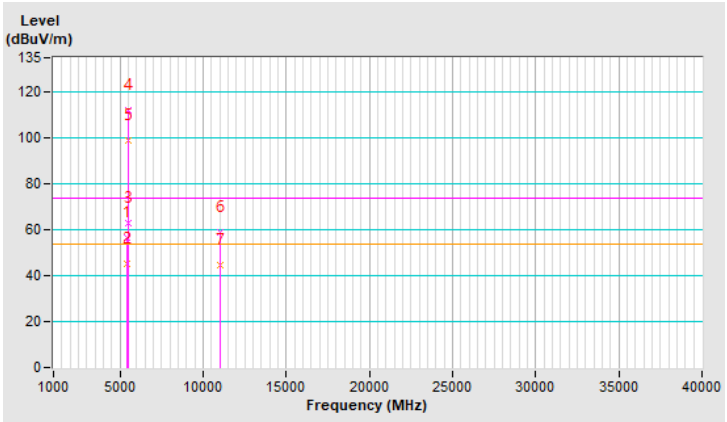


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	56.6 PK	74.0	-17.4	1.04 H	342	50.1	6.5
2	5460.00	45.0 AV	54.0	-9.0	1.04 H	342	38.5	6.5
3	#5470.00	63.2 PK	68.2	-5.0	1.10 H	328	56.6	6.6
4	*5500.00	111.9 PK			1.06 H	337	74.0	37.9
5	*5500.00	99.0 AV			1.06 H	337	61.1	37.9
6	11000.00	58.9 PK	74.0	-15.1	2.04 H	163	40.8	18.1
7	11000.00	44.8 AV	54.0	-9.2	2.04 H	163	26.7	18.1
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

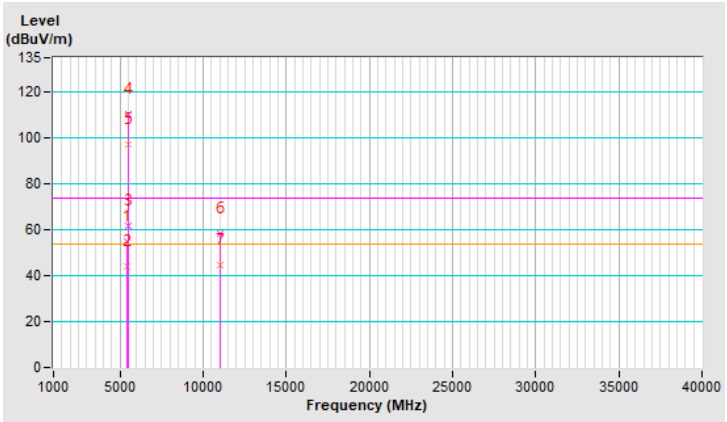


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	54.9 PK	74.0	-19.1	1.46 V	60	48.4	6.5
2	5460.00	44.3 AV	54.0	-9.7	1.46 V	60	37.8	6.5
3	#5470.00	61.8 PK	68.2	-6.4	1.43 V	59	55.2	6.6
4	*5500.00	110.4 PK			1.58 V	57	72.5	37.9
5	*5500.00	97.2 AV			1.58 V	57	59.3	37.9
6	11000.00	58.3 PK	74.0	-15.7	2.64 V	182	40.2	18.1
7	11000.00	44.5 AV	54.0	-9.5	2.64 V	182	26.4	18.1
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

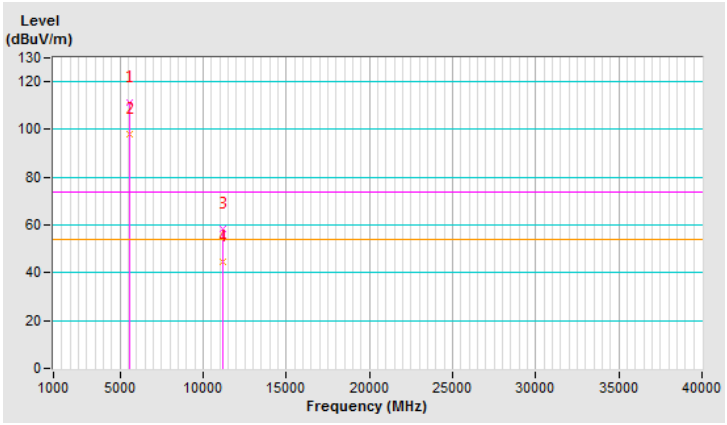


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	111.2 PK			1.04 H	324	73.3	37.9
2	*5580.00	98.1 AV			1.04 H	324	60.2	37.9
3	11160.00	58.6 PK	74.0	-15.4	2.59 H	225	40.7	17.9
4	11160.00	44.7 AV	54.0	-9.3	2.59 H	225	26.8	17.9
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

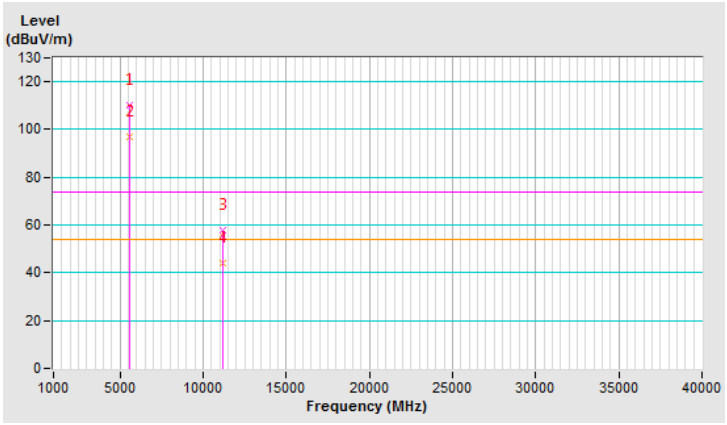


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	110.0 PK			1.64 V	58	72.1	37.9
2	*5580.00	96.8 AV			1.64 V	58	58.9	37.9
3	11160.00	58.1 PK	74.0	-15.9	2.14 V	189	40.2	17.9
4	11160.00	44.2 AV	54.0	-9.8	2.14 V	189	26.3	17.9
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

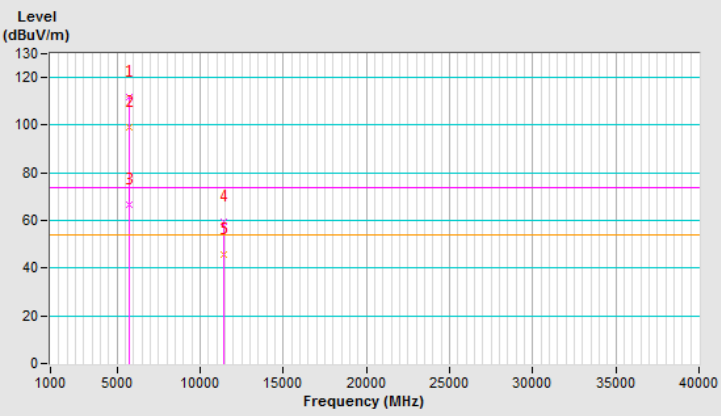


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	111.9 PK			1.03 H	331	73.8	38.1
2	*5700.00	99.0 AV			1.03 H	331	60.9	38.1
3	#5725.00	66.8 PK	68.2	-1.4	1.04 H	329	59.8	7.0
4	11400.00	59.5 PK	74.0	-14.5	2.01 H	140	40.7	18.8
5	11400.00	45.6 AV	54.0	-8.4	2.01 H	140	26.8	18.8
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

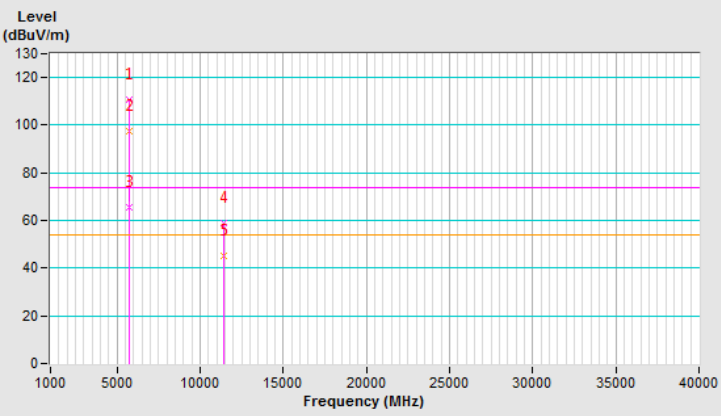


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	110.6 PK			1.43 V	57	72.5	38.1
2	*5700.00	97.3 AV			1.43 V	57	59.2	38.1
3	#5725.00	65.6 PK	68.2	-2.6	1.59 V	47	58.6	7.0
4	11400.00	59.0 PK	74.0	-15.0	2.01 V	179	40.2	18.8
5	11400.00	44.9 AV	54.0	-9.1	2.01 V	179	26.1	18.8
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



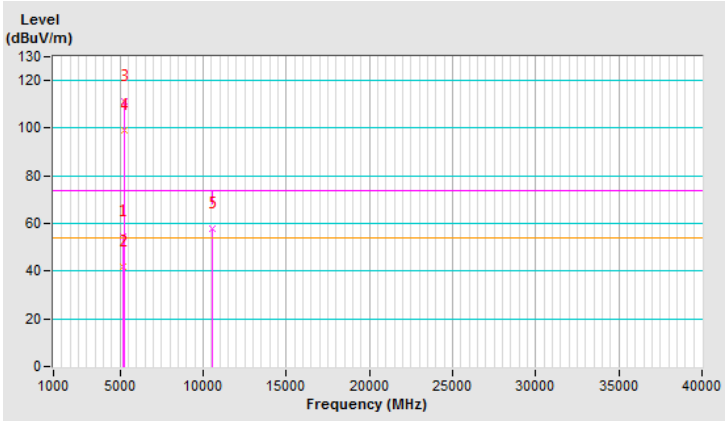
802.11ax (HE40)

操作模式：	發射	調變技術：	OFDMA-MIMO
基本波頻率：	CH 54：5270 MHz	測試儀器：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量測場地溫度：	25℃	量測場地濕度：	70%RH
測試日期：	108 年 11 月 06 日	測試者：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	54.5 PK	74.0	-19.5	1.25 H	341	48.1	6.4
2	5150.00	41.7 AV	54.0	-12.3	1.25 H	341	35.3	6.4
3	*5270.00	111.2 PK			1.20 H	332	73.8	37.4
4	*5270.00	99.0 AV			1.20 H	332	61.6	37.4
5	#10540.00	58.0 PK	68.2	-10.2	1.96 H	210	40.9	17.1
6	15810.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21080.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31620.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36890.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

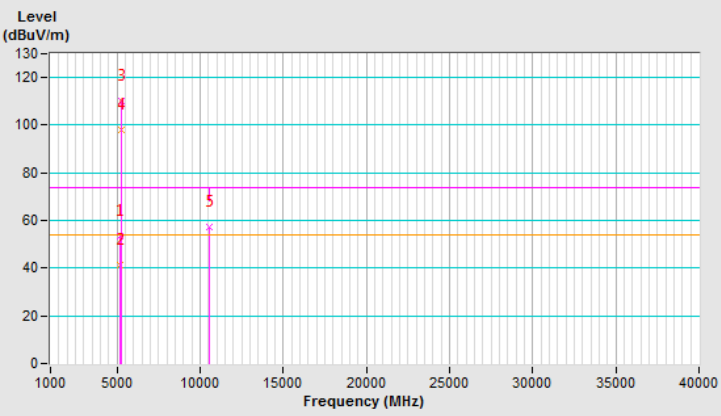


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 54：5270 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	53.7 PK	74.0	-20.3	1.05 V	29	47.3	6.4
2	5150.00	41.5 AV	54.0	-12.5	1.05 V	29	35.1	6.4
3	*5270.00	110.4 PK			1.14 V	36	73.0	37.4
4	*5270.00	98.1 AV			1.14 V	36	60.7	37.4
5	#10540.00	57.3 PK	68.2	-10.9	1.64 V	190	40.2	17.1
6	15810.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21080.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31620.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36890.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

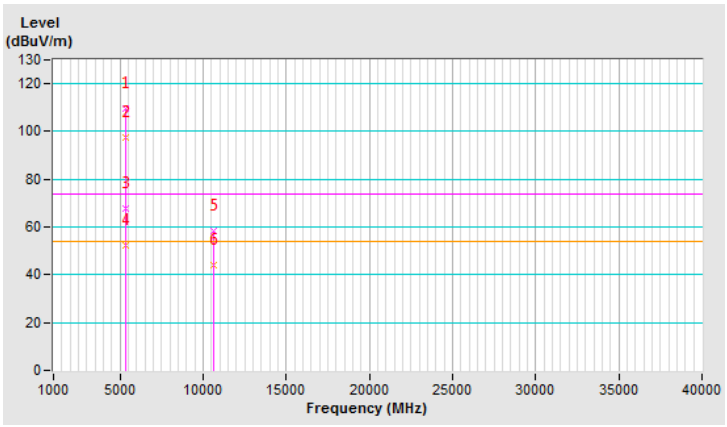


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 62：5310 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5310.00	109.8 PK			1.18 H	331	72.4	37.4
2	*5310.00	97.7 AV			1.18 H	331	60.3	37.4
3	5350.00	67.5 PK	74.0	-6.5	1.20 H	328	61.2	6.3
4	5350.00	52.6 AV	54.0	-1.4	1.20 H	328	46.3	6.3
5	10620.00	58.2 PK	74.0	-15.8	1.74 H	163	40.8	17.4
6	10620.00	44.1 AV	54.0	-9.9	1.74 H	163	26.7	17.4
7	15930.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21240.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26550.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31860.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37170.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

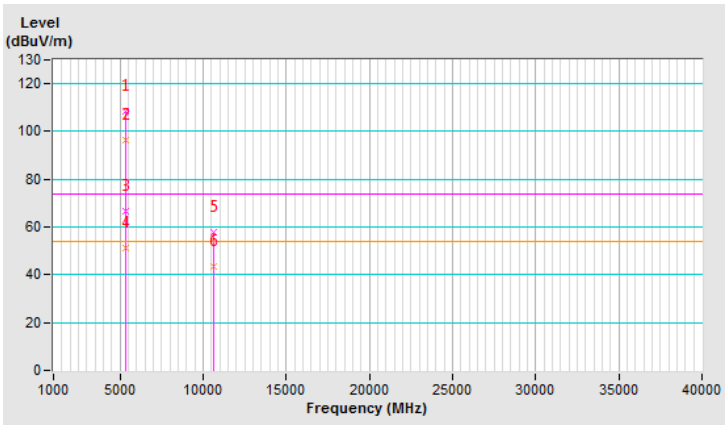


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 62：5310 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5310.00	108.6 PK			1.16 V	34	71.2	37.4
2	*5310.00	96.6 AV			1.16 V	34	59.2	37.4
3	5350.00	66.4 PK	74.0	-7.6	1.21 V	38	60.1	6.3
4	5350.00	51.5 AV	54.0	-2.5	1.21 V	38	45.2	6.3
5	10620.00	57.6 PK	74.0	-16.4	2.77 V	102	40.2	17.4
6	10620.00	43.7 AV	54.0	-10.3	2.77 V	102	26.3	17.4
7	15930.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21240.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26550.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31860.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37170.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

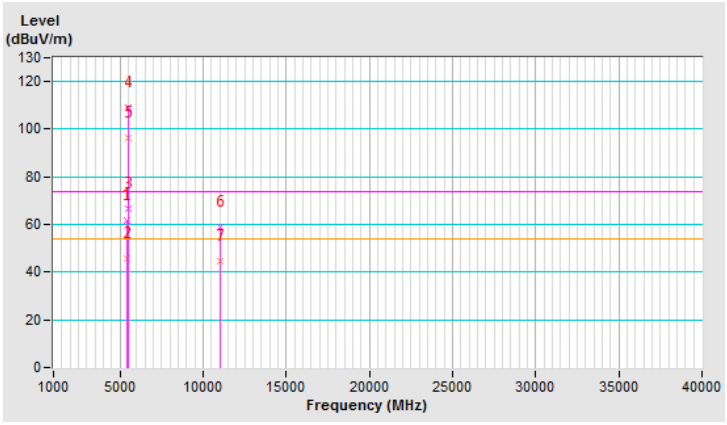


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 102：5510 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	61.8 PK	74.0	-12.2	1.10 H	339	55.3	6.5
2	5460.00	45.7 AV	54.0	-8.3	1.10 H	339	39.2	6.5
3	#5470.00	66.6 PK	68.2	-1.6	1.02 H	342	60.0	6.6
4	*5510.00	108.9 PK			1.03 H	328	71.0	37.9
5	*5510.00	96.2 AV			1.03 H	328	58.3	37.9
6	11020.00	58.9 PK	74.0	-15.1	1.64 H	233	40.9	18.0
7	11020.00	44.7 AV	54.0	-9.3	1.64 H	233	26.7	18.0
8	#16530.00	-	-	-	-	-	-	-
9	22040.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27550.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33060.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38570.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

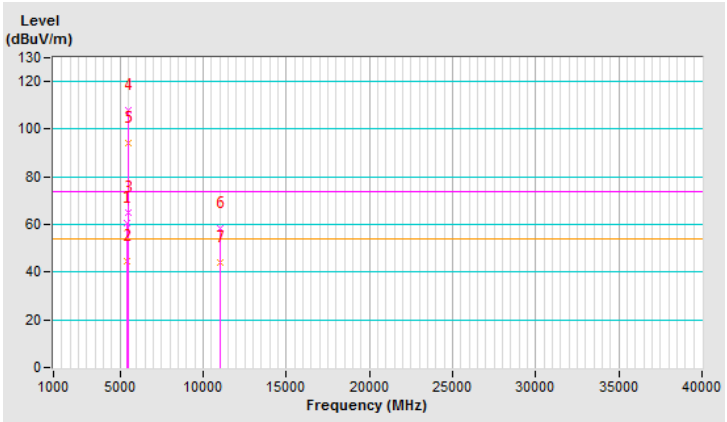


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 102：5510 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	60.6 PK	74.0	-13.4	1.46 V	55	54.1	6.5
2	5460.00	44.5 AV	54.0	-9.5	1.46 V	55	38.0	6.5
3	#5470.00	64.9 PK	68.2	-3.3	1.59 V	61	58.3	6.6
4	*5510.00	107.8 PK			1.50 V	52	69.9	37.9
5	*5510.00	94.1 AV			1.50 V	52	56.2	37.9
6	11020.00	58.5 PK	74.0	-15.5	2.00 V	102	40.5	18.0
7	11020.00	44.1 AV	54.0	-9.9	2.00 V	102	26.1	18.0
8	#16530.00	-	-	-	-	-	-	-
9	22040.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27550.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33060.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38570.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

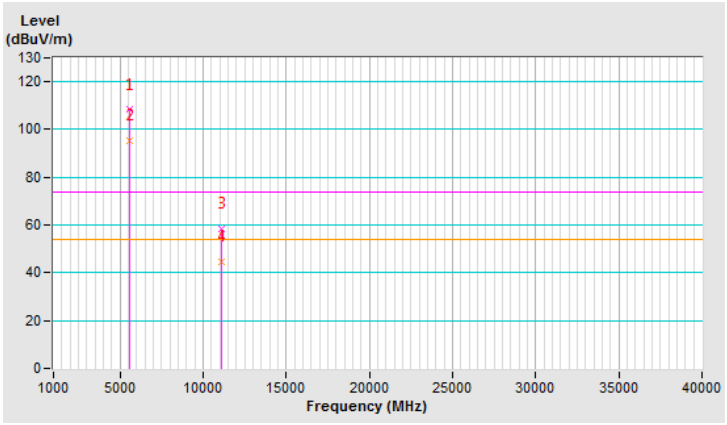


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5550.00	108.2 PK			1.17 H	326	70.4	37.8
2	*5550.00	95.5 AV			1.17 H	326	57.7	37.8
3	11100.00	58.3 PK	74.0	-15.7	1.63 H	245	40.5	17.8
4	11100.00	44.6 AV	54.0	-9.4	1.63 H	245	26.8	17.8
5	#16650.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27750.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	38850.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

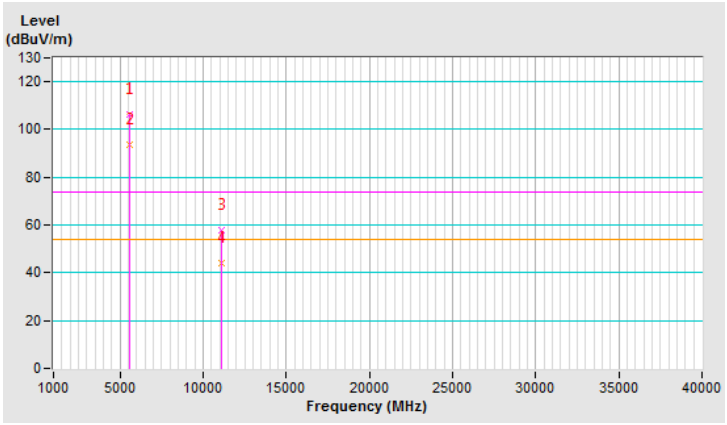


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5550.00	106.3 PK			1.59 V	57	68.5	37.8
2	*5550.00	93.7 AV			1.59 V	57	55.9	37.8
3	11100.00	58.0 PK	74.0	-16.0	1.96 V	257	40.2	17.8
4	11100.00	44.1 AV	54.0	-9.9	1.96 V	257	26.3	17.8
5	#16650.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27750.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	38850.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

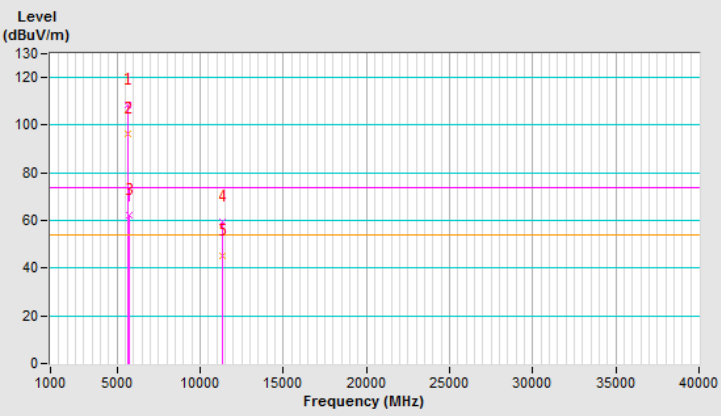


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 134：5670 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5670.00	108.7 PK			1.18 H	331	70.7	38.0
2	*5670.00	96.6 AV			1.18 H	331	58.6	38.0
3	#5725.00	62.1 PK	68.2	-6.1	1.18 H	335	55.1	7.0
4	11340.00	59.3 PK	74.0	-14.7	2.14 H	175	40.9	18.4
5	11340.00	45.2 AV	54.0	-8.8	2.14 H	175	26.8	18.4
6	#17010.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22680.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34020.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39690.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

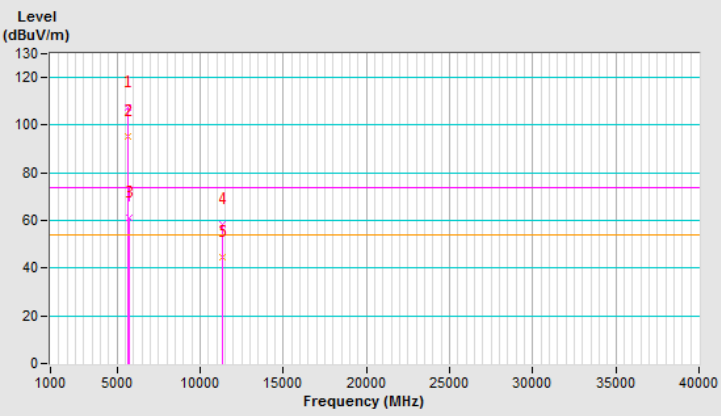


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 134：5670 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5670.00	107.2 PK			1.46 V	48	69.2	38.0
2	*5670.00	95.5 AV			1.46 V	48	57.5	38.0
3	#5725.00	61.0 PK	68.2	-7.2	1.68 V	69	54.0	7.0
4	11340.00	58.6 PK	74.0	-15.4	1.98 V	241	40.2	18.4
5	11340.00	44.8 AV	54.0	-9.2	1.98 V	241	26.4	18.4
6	#17010.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22680.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34020.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39690.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



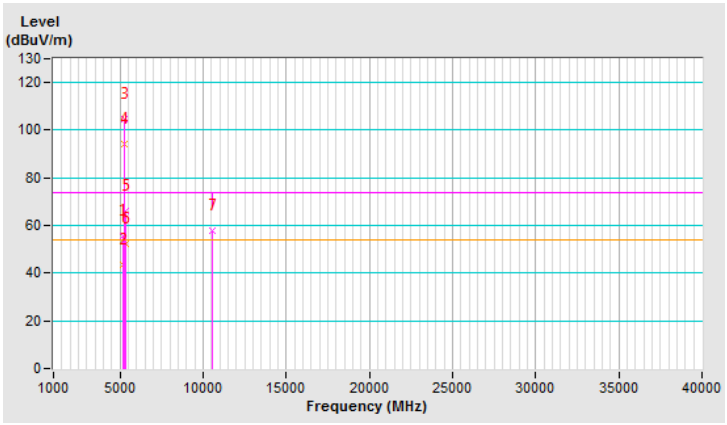
802.11ax (HE80)

操作模式：	發射	調變技術：	OFDMA-MIMO
基本波頻率：	CH 58：5290 MHz	測試儀器：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量測場地溫度：	25℃	量測場地濕度：	70%RH
測試日期：	108 年 11 月 06 日	測試者：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	55.9 PK	74.0	-18.1	1.23 H	324	49.5	6.4
2	5150.00	43.4 AV	54.0	-10.6	1.23 H	324	37.0	6.4
3	*5290.00	104.7 PK			1.37 H	328	67.3	37.4
4	*5290.00	94.2 AV			1.37 H	328	56.8	37.4
5	5350.00	66.0 PK	74.0	-8.0	1.18 H	331	59.7	6.3
6	5350.00	52.6 AV	54.0	-1.4	1.18 H	331	46.3	6.3
7	#10580.00	58.0 PK	68.2	-10.2	2.01 H	115	40.6	17.4
8	15870.00	-	-	-	-	-	-	-
9	21160.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#26450.00	-	-	-	-	-	-	-
11	31740.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#37030.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

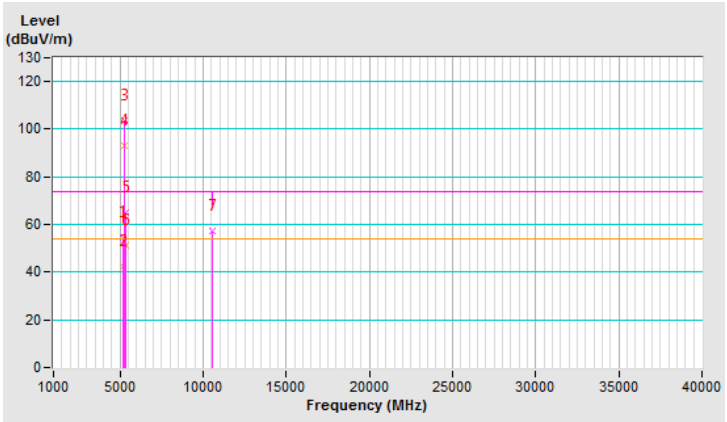


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 58：5290 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 06 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	54.6 PK	74.0	-19.4	1.07 V	24	48.2	6.4
2	5150.00	42.2 AV	54.0	-11.8	1.07 V	24	35.8	6.4
3	*5290.00	103.5 PK			1.03 V	22	66.1	37.4
4	*5290.00	93.0 AV			1.03 V	22	55.6	37.4
5	5350.00	64.8 PK	74.0	-9.2	1.11 V	19	58.5	6.3
6	5350.00	51.4 AV	54.0	-2.6	1.11 V	19	45.1	6.3
7	#10580.00	57.5 PK	68.2	-10.7	1.93 V	201	40.1	17.4
8	15870.00	-	-	-	-	-	-	-
9	21160.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#26450.00	-	-	-	-	-	-	-
11	31740.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#37030.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

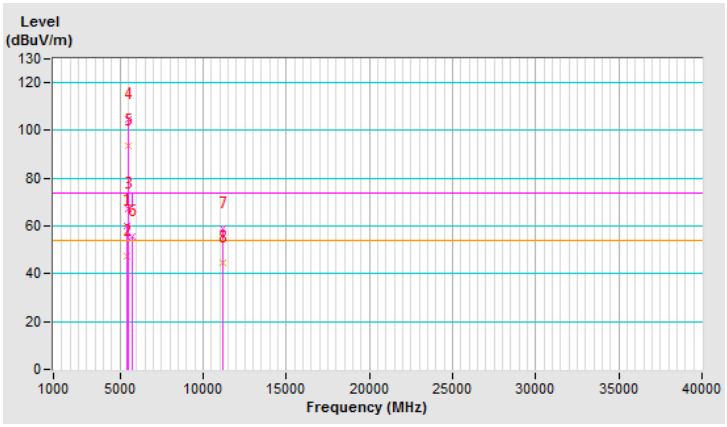


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 106：5530 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	59.8 PK	74.0	-14.2	1.18 H	324	53.3	6.5
2	5460.00	47.3 AV	54.0	-6.7	1.18 H	324	40.8	6.5
3	#5470.00	67.0 PK	68.2	-1.2	1.12 H	331	60.4	6.6
4	*5530.00	104.6 PK			1.16 H	331	66.7	37.9
5	*5530.00	93.6 AV			1.16 H	331	55.7	37.9
6	#5725.00	55.9 PK	68.2	-12.3	1.20 H	321	48.9	7.0
7	11060.00	-	-	-	-	-	-	-
8	11160.00	58.7 PK	74.0	-15.3	2.54 H	104	40.8	17.9
9	11160.00	44.7 AV	54.0	-9.3	2.54 H	104	26.8	17.9
10	#16590.00	-	-	-	-	-	-	-
11	22120.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#27650.00	-	-	-	-	-	-	-
13	#33180.00	-	-	-	-	-	-	-
14	38710.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

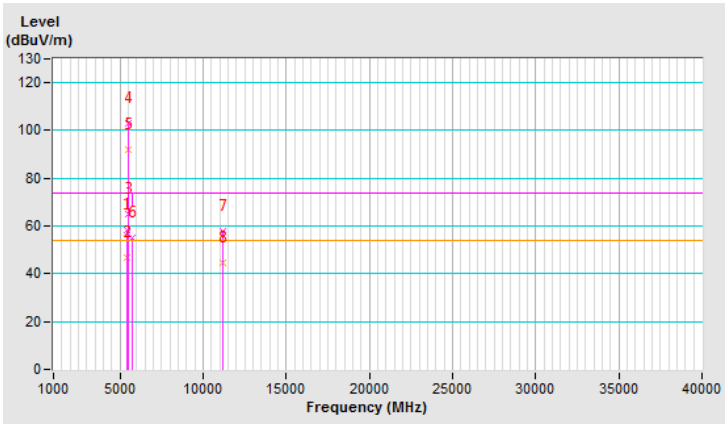


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 106：5530 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	58.6 PK	74.0	-15.4	1.48 V	53	52.1	6.5
2	5460.00	46.7 AV	54.0	-7.3	1.48 V	53	40.2	6.5
3	#5470.00	64.9 PK	68.2	-3.3	1.37 V	42	58.3	6.6
4	*5530.00	103.1 PK			1.67 V	68	65.2	37.9
5	*5530.00	92.2 AV			1.67 V	68	54.3	37.9
6	#5725.00	55.1 PK	68.2	-13.1	1.57 V	57	48.1	7.0
7	11060.00	-	-	-	-	-	-	-
8	11160.00	58.1 PK	74.0	-15.9	2.50 V	205	40.2	17.9
9	11160.00	44.6 AV	54.0	-9.4	2.50 V	205	26.7	17.9
10	#16590.00	-	-	-	-	-	-	-
11	22120.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#27650.00	-	-	-	-	-	-	-
13	#33180.00	-	-	-	-	-	-	-
14	38710.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

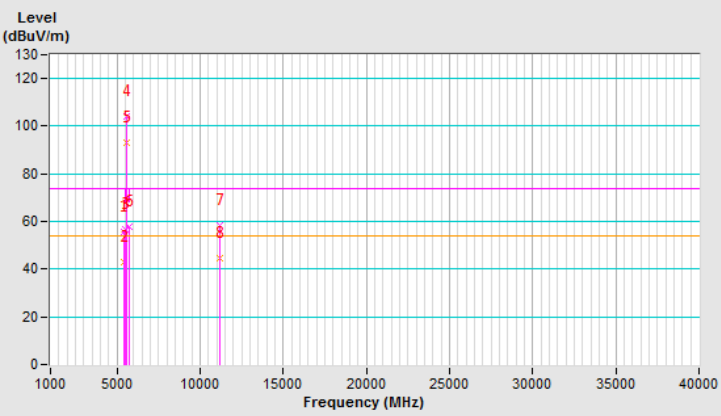


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 122：5610 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	55.4 PK	74.0	-18.6	1.13 H	329	48.9	6.5
2	5460.00	43.2 AV	54.0	-10.8	1.13 H	329	36.7	6.5
3	#5470.00	56.9 PK	68.2	-11.3	1.07 H	325	50.3	6.6
4	*5610.00	103.9 PK			1.12 H	336	66.0	37.9
5	*5610.00	93.0 AV			1.12 H	336	55.1	37.9
6	#5725.00	57.8 PK	68.2	-10.4	1.18 H	320	50.8	7.0
7	11220.00	58.6 PK	74.0	-15.4	2.51 H	173	40.7	17.9
8	11220.00	44.8 AV	54.0	-9.2	2.51 H	173	26.9	17.9
9	#16830.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22440.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#28050.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33660.00	-	-	-	-	-	-	-
13	39270.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

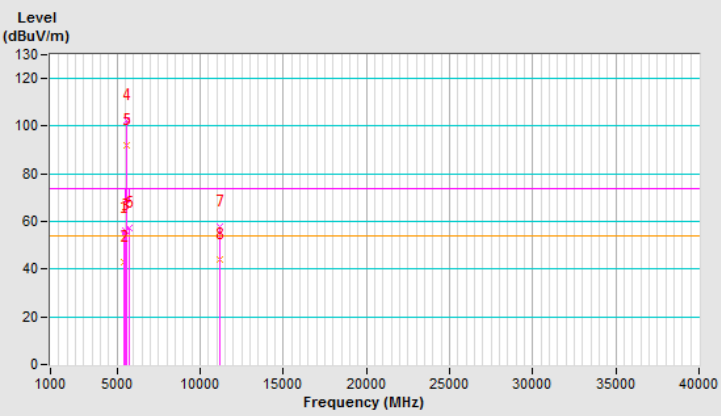


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 122：5610 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 11 月 07 日	測 試 者 ：	李哲銘

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	54.9 PK	74.0	-19.1	1.45 V	61	48.4	6.5
2	5460.00	42.8 AV	54.0	-11.2	1.45 V	61	36.3	6.5
3	#5470.00	56.1 PK	68.2	-12.1	1.69 V	55	49.5	6.6
4	*5610.00	102.6 PK			1.38 V	59	64.7	37.9
5	*5610.00	92.2 AV			1.38 V	59	54.3	37.9
6	#5725.00	57.2 PK	68.2	-11.0	1.66 V	47	50.2	7.0
7	11220.00	58.0 PK	74.0	-16.0	3.11 V	142	40.1	17.9
8	11220.00	44.3 AV	54.0	-9.7	3.11 V	142	26.4	17.9
9	#16830.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22440.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#28050.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33660.00	-	-	-	-	-	-	-
13	39270.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



4TX

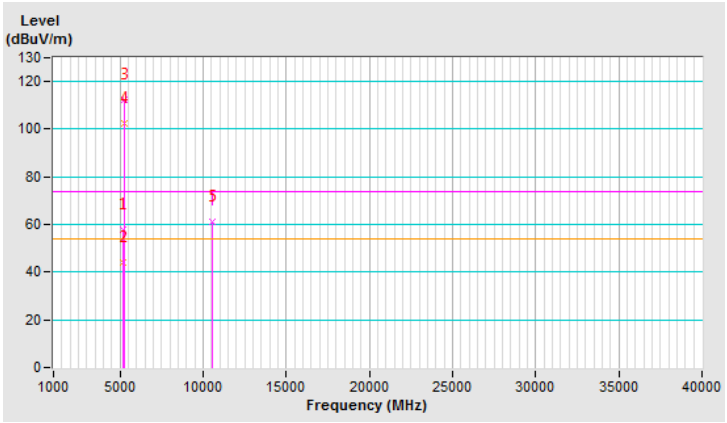
802.11a

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 52：5260 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 18 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	57.8 PK	74.0	-16.2	1.50 H	60	48.5	9.3
2	5150.00	44.2 AV	54.0	-9.8	1.50 H	60	34.9	9.3
3	*5260.00	112.4 PK			1.47 H	52	72.1	40.3
4	*5260.00	102.7 AV			1.47 H	52	62.4	40.3
5	#10520.00	61.0 PK	68.2	-7.2	2.31 H	33	40.6	20.4
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

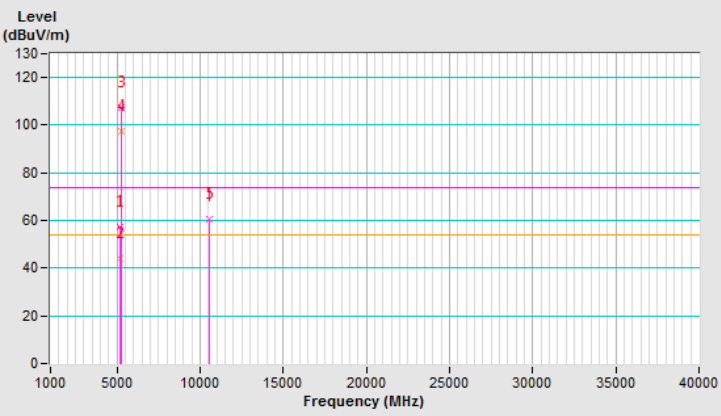


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 52：5260 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 18 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	57.5 PK	74.0	-16.5	1.45 V	53	48.2	9.3
2	5150.00	44.1 AV	54.0	-9.9	1.45 V	53	34.8	9.3
3	*5260.00	107.4 PK			1.29 V	40	67.1	40.3
4	*5260.00	97.7 AV			1.29 V	40	57.4	40.3
5	#10520.00	60.5 PK	68.2	-7.7	2.44 V	59	40.1	20.4
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



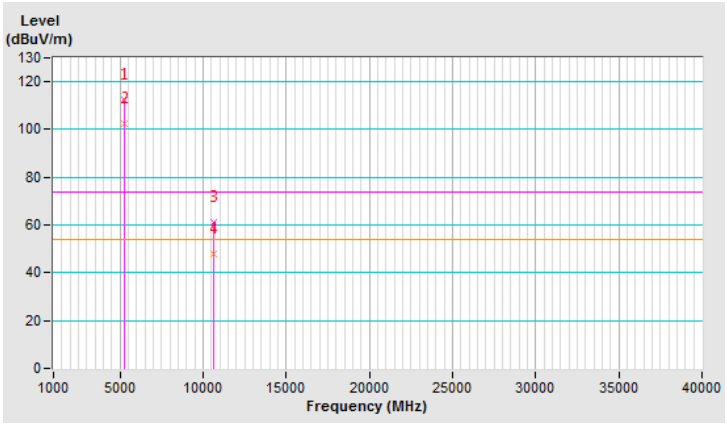
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 18 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	112.4 PK			1.70 H	40	72.1	40.3
2	*5300.00	102.5 AV			1.70 H	40	62.2	40.3
3	10600.00	60.9 PK	74.0	-13.1	3.15 H	166	40.1	20.8
4	10600.00	48.1 AV	54.0	-5.9	3.15 H	166	27.3	20.8
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

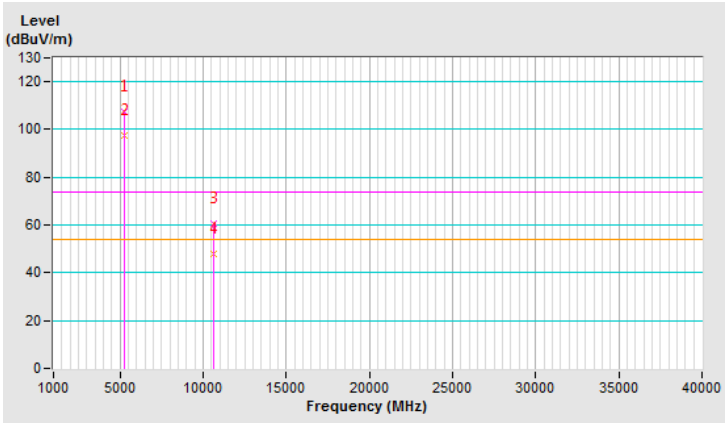


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 18 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	107.4 PK			1.56 V	40	67.1	40.3
2	*5300.00	97.5 AV			1.56 V	40	57.2	40.3
3	10600.00	60.6 PK	74.0	-13.4	1.55 V	45	39.8	20.8
4	10600.00	47.9 AV	54.0	-6.1	1.55 V	45	27.1	20.8
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



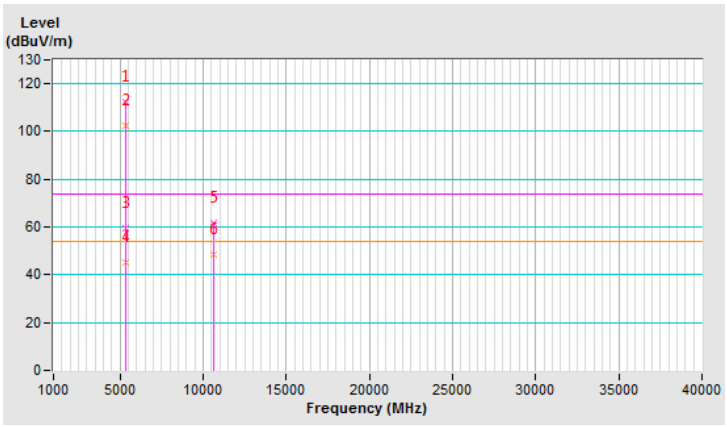
操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 18 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M

NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	112.4 PK			1.65 H	40	72.1	40.3
2	*5320.00	102.5 AV			1.65 H	40	62.2	40.3
3	5350.00	59.7 PK	74.0	-14.3	1.23 H	42	50.6	9.1
4	5350.00	45.2 AV	54.0	-8.8	1.23 H	42	36.1	9.1
5	10640.00	61.5 PK	74.0	-12.5	2.18 H	140	40.6	20.9
6	10640.00	48.3 AV	54.0	-5.7	2.18 H	140	27.4	20.9
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

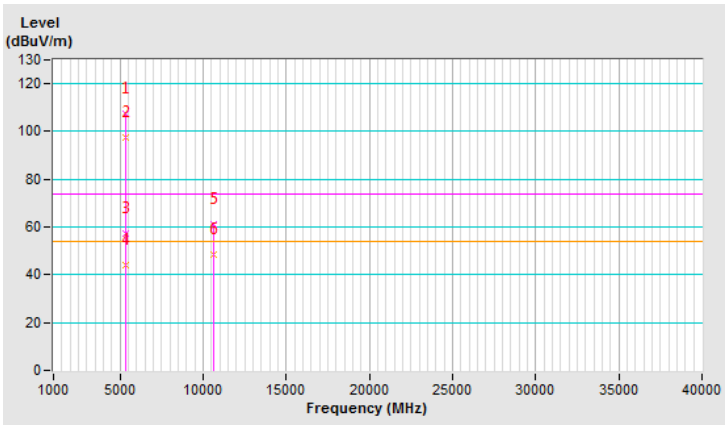


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 18 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	107.4 PK			1.26 V	35	67.1	40.3
2	*5320.00	97.5 AV			1.26 V	35	57.2	40.3
3	5350.00	57.4 PK	74.0	-16.6	1.29 V	32	48.3	9.1
4	5350.00	43.9 AV	54.0	-10.1	1.29 V	32	34.8	9.1
5	10640.00	61.3 PK	74.0	-12.7	2.15 V	141	40.4	20.9
6	10640.00	48.2 AV	54.0	-5.8	2.15 V	141	27.3	20.9
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

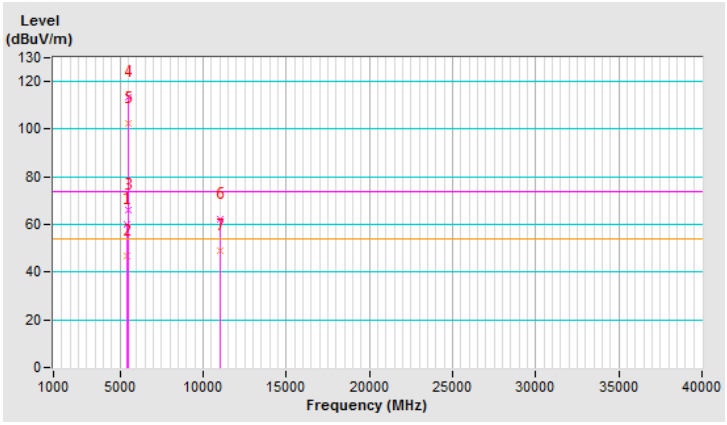


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 21 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	59.8 PK	74.0	-14.2	1.02 H	40	50.5	9.3
2	5460.00	46.9 AV	54.0	-7.1	1.02 H	40	37.6	9.3
3	#5470.00	66.0 PK	68.2	-2.2	1.05 H	42	56.5	9.5
4	*5500.00	113.3 PK			1.00 H	37	72.4	40.9
5	*5500.00	102.6 AV			1.00 H	37	61.7	40.9
6	11000.00	62.2 PK	74.0	-11.8	3.00 H	326	40.6	21.6
7	11000.00	48.8 AV	54.0	-5.2	3.00 H	326	27.2	21.6
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

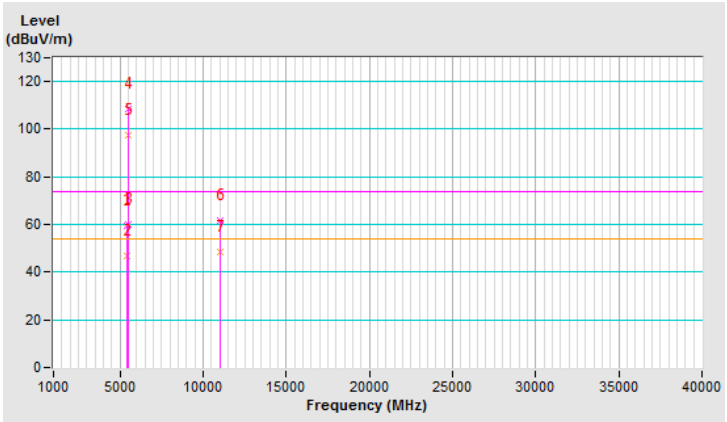


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 21 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	59.4 PK	74.0	-14.6	1.03 V	313	50.1	9.3
2	5460.00	46.7 AV	54.0	-7.3	1.03 V	313	37.4	9.3
3	#5470.00	60.0 PK	68.2	-8.2	1.10 V	306	50.5	9.5
4	*5500.00	108.3 PK			1.02 V	303	67.4	40.9
5	*5500.00	97.6 AV			1.02 V	303	56.7	40.9
6	11000.00	61.8 PK	74.0	-12.2	1.22 V	316	40.2	21.6
7	11000.00	48.5 AV	54.0	-5.5	1.22 V	316	26.9	21.6
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

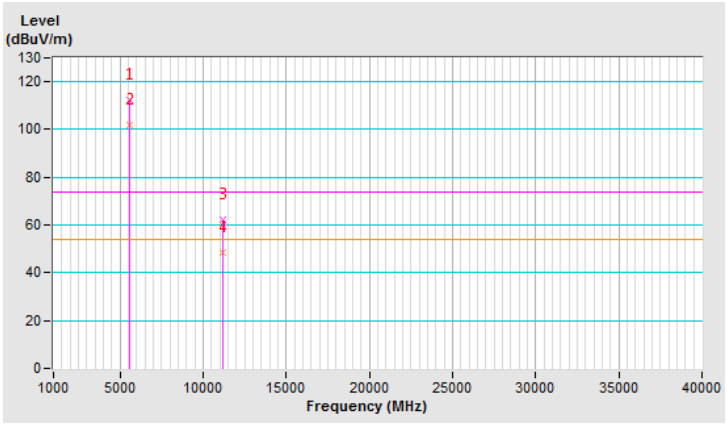


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 21 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	112.6 PK			1.00 H	39	71.9	40.7
2	*5580.00	101.8 AV			1.00 H	39	61.1	40.7
3	11160.00	62.0 PK	74.0	-12.0	2.06 H	299	40.5	21.5
4	11160.00	48.6 AV	54.0	-5.4	2.06 H	299	27.1	21.5
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

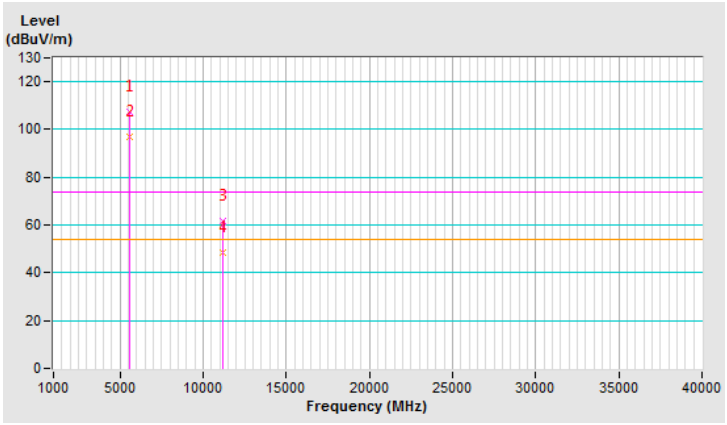


操作模式：	發射	調變技術：	OFDM
基本波頻率：	CH 116：5580 MHz	測試儀器：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量測場地溫度：	25℃	量測場地濕度：	70%RH
測試日期：	108 年 10 月 21 日	測試者：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	107.6 PK			1.09 V	311	66.9	40.7
2	*5580.00	96.8 AV			1.09 V	311	56.1	40.7
3	11160.00	61.8 PK	74.0	-12.2	3.03 V	303	40.3	21.5
4	11160.00	48.3 AV	54.0	-5.7	3.03 V	303	26.8	21.5
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

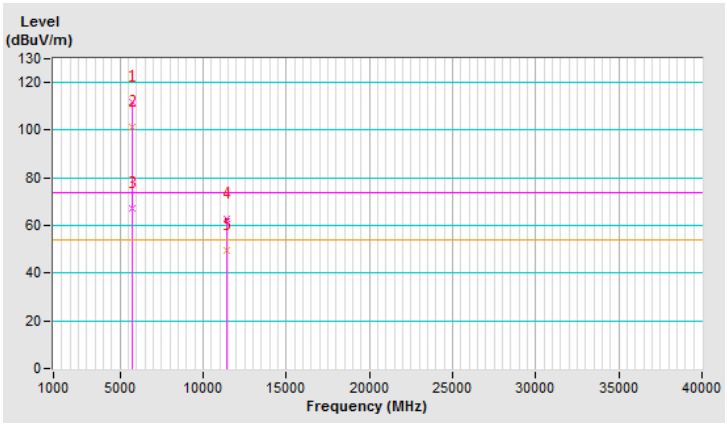


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 21 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	112.0 PK			1.00 H	40	70.9	41.1
2	*5700.00	101.4 AV			1.00 H	40	60.3	41.1
3	#5725.00	67.2 PK	68.2	-1.0	1.05 H	43	57.2	10.0
4	11400.00	63.0 PK	74.0	-11.0	1.05 H	109	40.6	22.4
5	11400.00	49.7 AV	54.0	-4.3	1.05 H	109	27.3	22.4
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

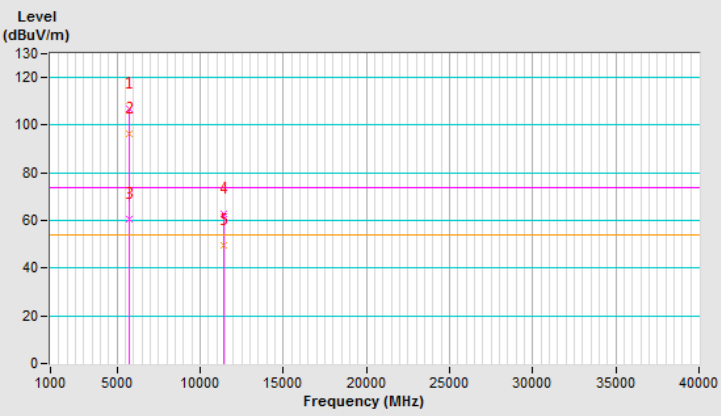


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDM
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 21 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	107.0 PK			1.02 V	42	65.9	41.1
2	*5700.00	96.4 AV			1.02 V	42	55.3	41.1
3	#5725.00	60.6 PK	68.2	-7.6	1.05 V	53	50.6	10.0
4	11400.00	62.8 PK	74.0	-11.2	2.11 V	152	40.4	22.4
5	11400.00	49.5 AV	54.0	-4.5	2.11 V	152	27.1	22.4
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



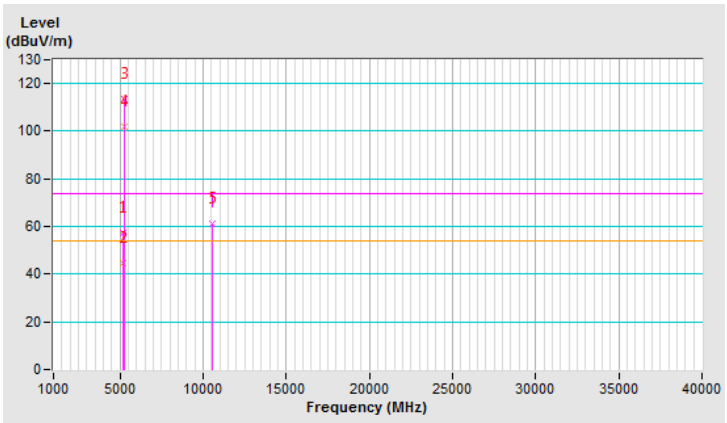
802.11ax (HE20)

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 52：5260 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 18 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	57.4 PK	74.0	-16.6	1.52 H	43	48.1	9.3
2	5150.00	44.5 AV	54.0	-9.5	1.52 H	43	35.2	9.3
3	*5260.00	113.3 PK			1.63 H	42	73.0	40.3
4	*5260.00	101.7 AV			1.63 H	42	61.4	40.3
5	#10520.00	61.3 PK	68.2	-6.9	3.05 H	111	40.9	20.4
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

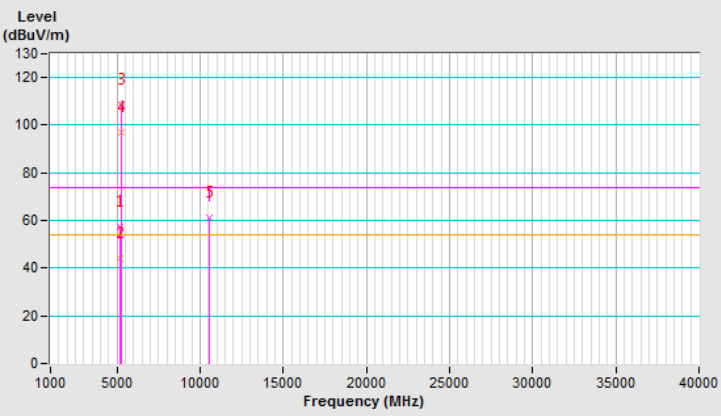


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 52：5260 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 18 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	57.1 PK	74.0	-16.9	1.56 V	60	47.8	9.3
2	5150.00	44.3 AV	54.0	-9.7	1.56 V	60	35.0	9.3
3	*5260.00	108.3 PK			1.26 V	35	68.0	40.3
4	*5260.00	96.7 AV			1.26 V	35	56.4	40.3
5	#10520.00	60.9 PK	68.2	-7.3	2.66 V	233	40.5	20.4
6	15780.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21040.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31560.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36820.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

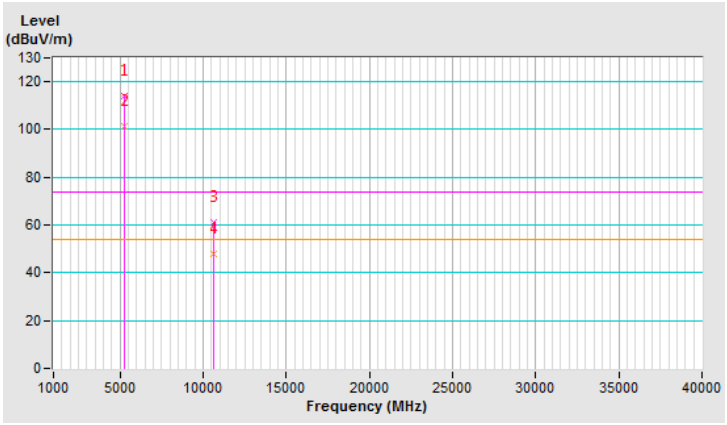


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 18 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	114.0 PK			1.53 H	41	73.7	40.3
2	*5300.00	101.4 AV			1.53 H	41	61.1	40.3
3	10600.00	60.9 PK	74.0	-13.1	3.01 H	302	40.1	20.8
4	10600.00	47.8 AV	54.0	-6.2	3.01 H	302	27.0	20.8
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

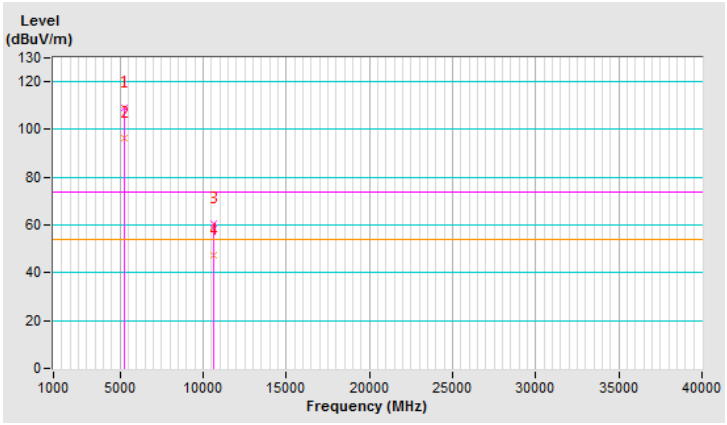


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 60：5300 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 18 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5300.00	109.0 PK			1.55 V	56	68.7	40.3
2	*5300.00	96.4 AV			1.55 V	56	56.1	40.3
3	10600.00	60.6 PK	74.0	-13.4	3.22 V	316	39.8	20.8
4	10600.00	47.6 AV	54.0	-6.4	3.22 V	316	26.8	20.8
5	15900.00	-	-	-	-	-	-	-
6	21200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#26500.00	-	-	-	-	-	-	-
8	31800.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#37100.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

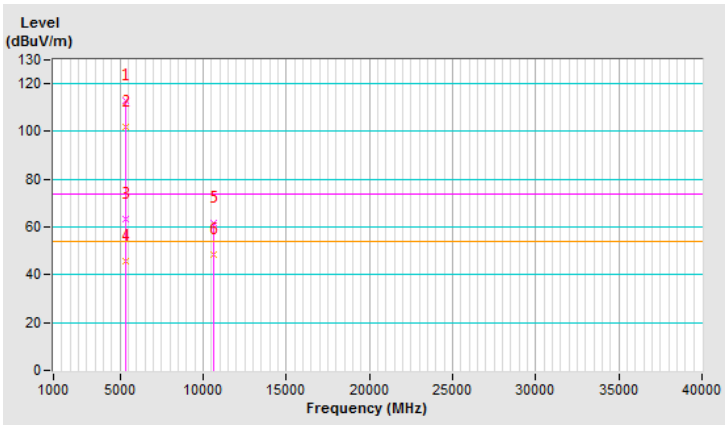


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 18 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	113.0 PK			1.54 H	41	72.7	40.3
2	*5320.00	101.7 AV			1.54 H	41	61.4	40.3
3	5350.00	63.2 PK	74.0	-10.8	1.54 H	49	54.1	9.1
4	5350.00	45.5 AV	54.0	-8.5	1.54 H	49	36.4	9.1
5	10640.00	61.5 PK	74.0	-12.5	3.11 H	333	40.6	20.9
6	10640.00	48.2 AV	54.0	-5.8	3.11 H	333	27.3	20.9
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

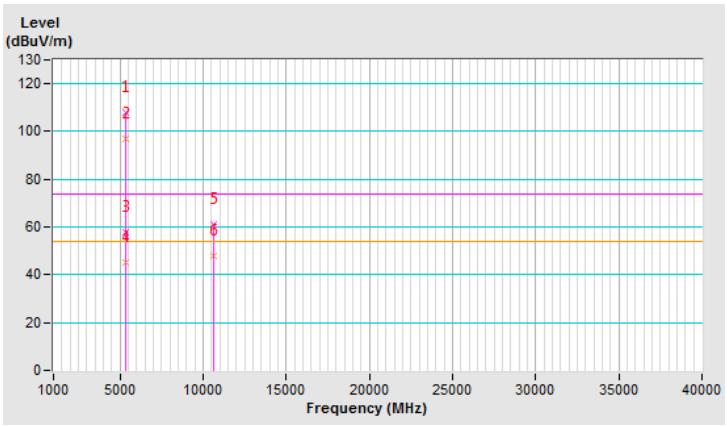


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 64：5320 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 18 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5320.00	108.0 PK			1.32 V	45	67.7	40.3
2	*5320.00	96.7 AV			1.32 V	45	56.4	40.3
3	5350.00	58.0 PK	74.0	-16.0	1.32 V	40	48.9	9.1
4	5350.00	45.3 AV	54.0	-8.7	1.32 V	40	36.2	9.1
5	10640.00	61.1 PK	74.0	-12.9	3.11 V	300	40.2	20.9
6	10640.00	48.0 AV	54.0	-6.0	3.11 V	300	27.1	20.9
7	15960.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21280.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26600.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31920.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37240.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

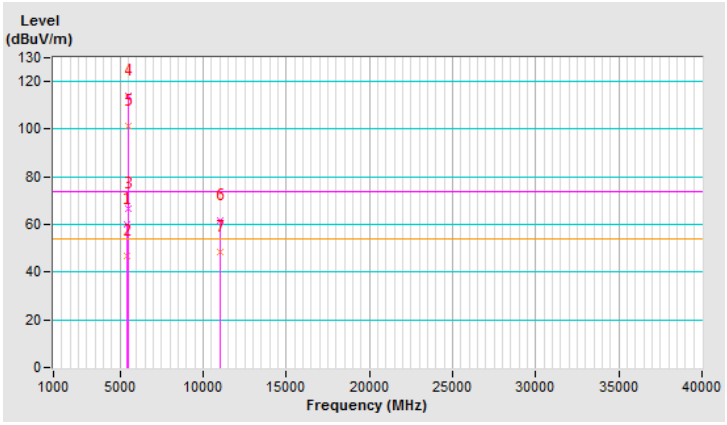


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 21 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	60.2 PK	74.0	-13.8	1.31 H	36	50.9	9.3
2	5460.00	46.7 AV	54.0	-7.3	1.31 H	36	37.4	9.3
3	#5470.00	66.5 PK	68.2	-1.7	1.05 H	43	57.0	9.5
4	*5500.00	114.3 PK			1.00 H	30	73.4	40.9
5	*5500.00	101.2 AV			1.00 H	30	60.3	40.9
6	11000.00	61.9 PK	74.0	-12.1	3.16 H	326	40.3	21.6
7	11000.00	48.5 AV	54.0	-5.5	3.16 H	326	26.9	21.6
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

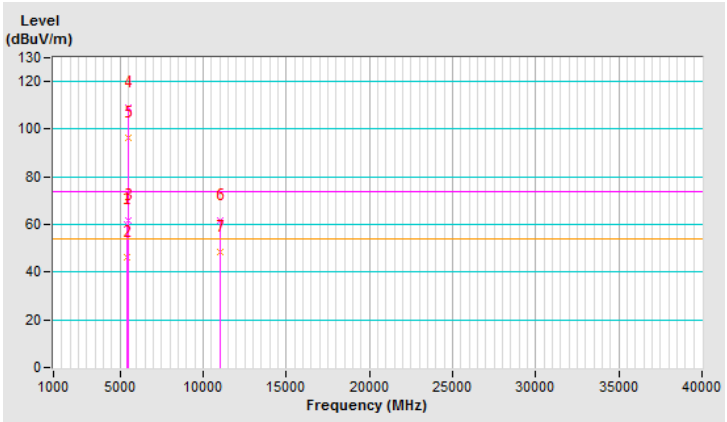


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 100：5500 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 21 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	59.8 PK	74.0	-14.2	1.09 V	310	50.5	9.3
2	5460.00	46.5 AV	54.0	-7.5	1.09 V	310	37.2	9.3
3	#5470.00	61.6 PK	68.2	-6.6	1.05 V	303	52.1	9.5
4	*5500.00	109.3 PK			1.02 V	310	68.4	40.9
5	*5500.00	96.2 AV			1.02 V	310	55.3	40.9
6	11000.00	61.6 PK	74.0	-12.4	3.26 V	333	40.0	21.6
7	11000.00	48.4 AV	54.0	-5.6	3.26 V	333	26.8	21.6
8	#16500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#22000.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27500.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33000.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38500.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

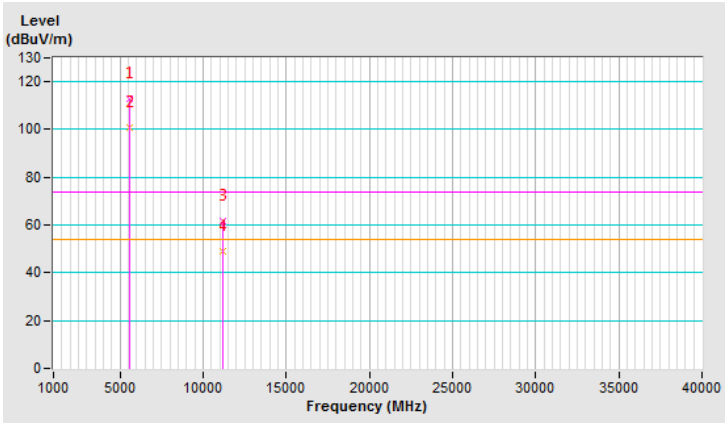


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 21 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	112.9 PK			1.00 H	36	72.2	40.7
2	*5580.00	101.0 AV			1.00 H	36	60.3	40.7
3	11160.00	61.8 PK	74.0	-12.2	2.19 H	222	40.3	21.5
4	11160.00	48.8 AV	54.0	-5.2	2.19 H	222	27.3	21.5
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

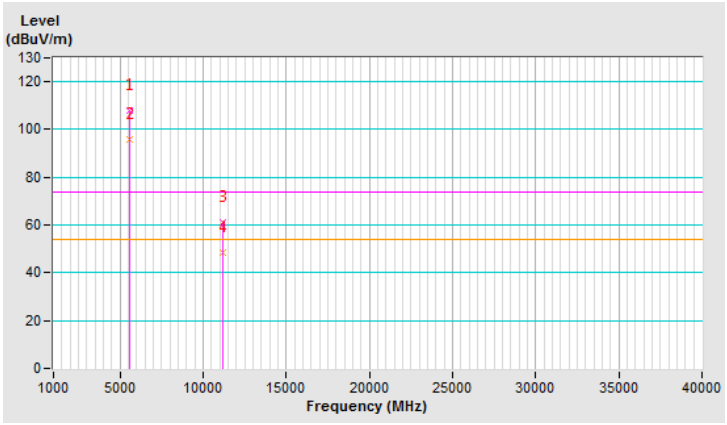


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 116：5580 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 21 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5580.00	107.9 PK			1.02 V	303	67.2	40.7
2	*5580.00	96.0 AV			1.02 V	303	55.3	40.7
3	11160.00	61.4 PK	74.0	-12.6	3.13 V	200	39.9	21.5
4	11160.00	48.6 AV	54.0	-5.4	3.13 V	200	27.1	21.5
5	#16740.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22320.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27900.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33480.00	-	-	-	-	-	-	-
9	39060.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

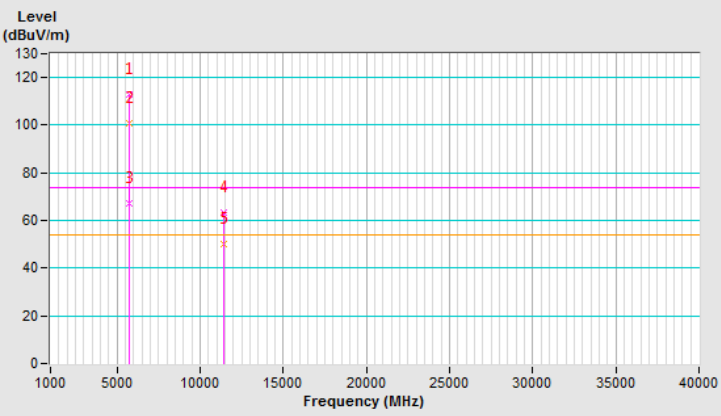


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 21 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	113.1 PK			1.00 H	38	72.0	41.1
2	*5700.00	100.6 AV			1.00 H	38	59.5	41.1
3	#5725.00	67.0 PK	68.2	-1.2	1.09 H	39	57.0	10.0
4	11400.00	63.3 PK	74.0	-10.7	3.18 H	177	40.9	22.4
5	11400.00	50.0 AV	54.0	-4.0	3.18 H	177	27.6	22.4
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

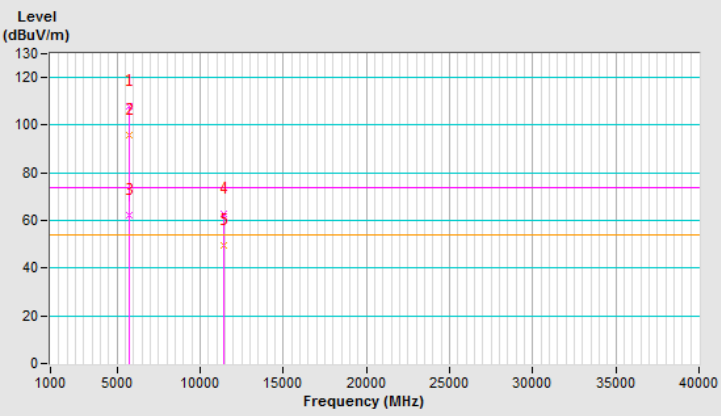


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 140：5700 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=1kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 21 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5700.00	108.1 PK			1.03 V	306	67.0	41.1
2	*5700.00	95.6 AV			1.03 V	306	54.5	41.1
3	#5725.00	62.3 PK	68.2	-5.9	1.03 V	303	52.3	10.0
4	11400.00	62.9 PK	74.0	-11.1	1.11 V	155	40.5	22.4
5	11400.00	49.7 AV	54.0	-4.3	1.11 V	155	27.3	22.4
6	#17100.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22800.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28500.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34200.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39900.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



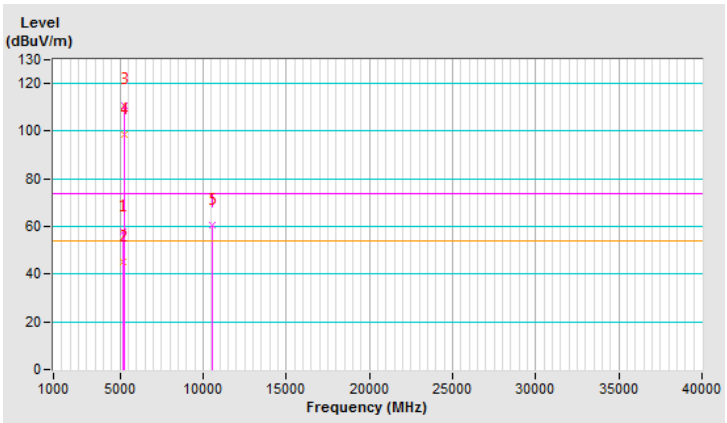
802.11ax (HE40)

操作模式：	發射	調變技術：	OFDMA-MIMO
基本波頻率：	CH 54：5270 MHz	測試儀器：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量測場地溫度：	25℃	量測場地濕度：	70%RH
測試日期：	108 年 10 月 18 日	測試者：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	57.9 PK	74.0	-16.1	1.59 H	42	48.6	9.3
2	5150.00	45.0 AV	54.0	-9.0	1.59 H	42	35.7	9.3
3	*5270.00	111.0 PK			1.56 H	37	70.7	40.3
4	*5270.00	98.7 AV			1.56 H	37	58.4	40.3
5	#10540.00	60.8 PK	68.2	-7.4	3.06 H	303	40.2	20.6
6	15810.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21080.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31620.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36890.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

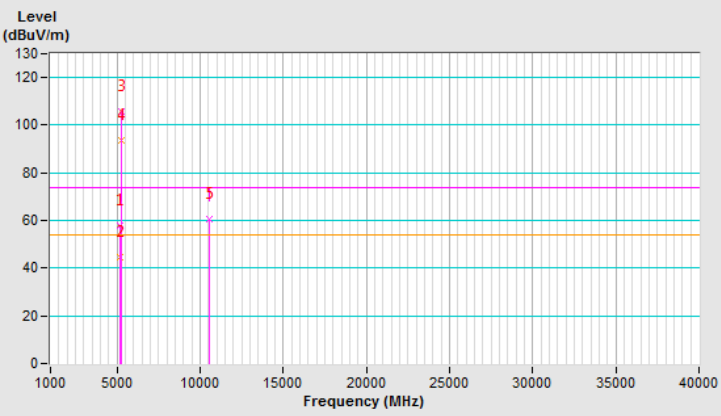


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 54：5270 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 18 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	57.7 PK	74.0	-16.3	1.33 V	41	48.4	9.3
2	5150.00	44.7 AV	54.0	-9.3	1.33 V	41	35.4	9.3
3	*5270.00	106.0 PK			1.35 V	42	65.7	40.3
4	*5270.00	93.7 AV			1.35 V	42	53.4	40.3
5	#10540.00	60.7 PK	68.2	-7.5	2.66 V	222	40.1	20.6
6	15810.00	-	-	-	-	-	-	-
7	21080.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#26350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	31620.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#36890.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

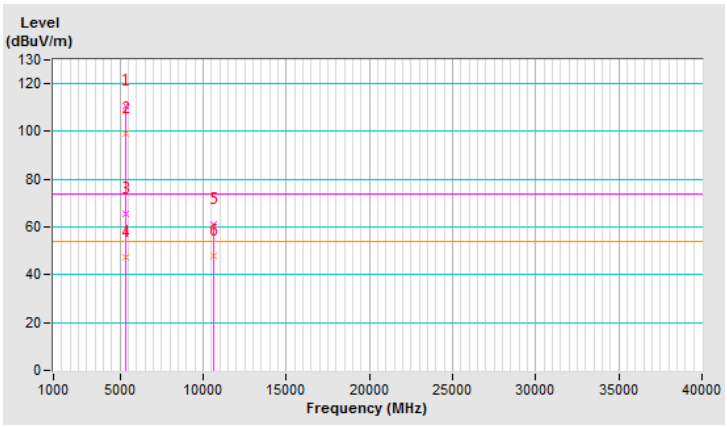


操作模式：	發射	調變技術：	OFDMA-MIMO
基本波頻率：	CH 62：5310 MHz	測試儀器：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量測場地溫度：	25℃	量測場地濕度：	70%RH
測試日期：	108 年 10 月 18 日	測試者：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5310.00	110.6 PK			1.55 H	36	70.3	40.3
2	*5310.00	98.9 AV			1.55 H	36	58.6	40.3
3	5350.00	65.8 PK	74.0	-8.2	1.50 H	40	56.7	9.1
4	5350.00	47.6 AV	54.0	-6.4	1.50 H	40	38.5	9.1
5	10620.00	61.1 PK	74.0	-12.9	1.32 H	130	40.3	20.8
6	10620.00	48.0 AV	54.0	-6.0	1.32 H	130	27.2	20.8
7	15930.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21240.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26550.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31860.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37170.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

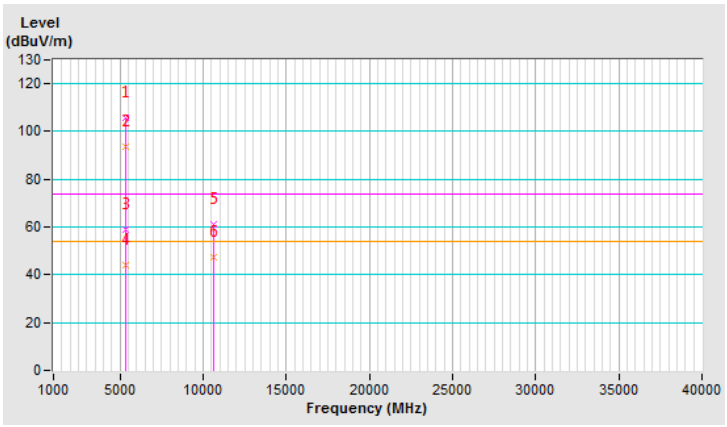


操作模式：	發射	調變技術：	OFDMA-MIMO
基本波頻率：	CH 62：5310 MHz	測試儀器：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量測場地溫度：	25℃	量測場地濕度：	70%RH
測試日期：	108 年 10 月 18 日	測試者：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5310.00	105.6 PK			1.05 V	35	65.3	40.3
2	*5310.00	93.9 AV			1.05 V	35	53.6	40.3
3	5350.00	58.8 PK	74.0	-15.2	1.35 V	26	49.7	9.1
4	5350.00	44.2 AV	54.0	-9.8	1.35 V	26	35.1	9.1
5	10620.00	60.9 PK	74.0	-13.1	1.35 V	300	40.1	20.8
6	10620.00	47.6 AV	54.0	-6.4	1.35 V	300	26.8	20.8
7	15930.00	-	-	-	-	-	-	-
8	21240.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#26550.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#31860.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#37170.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

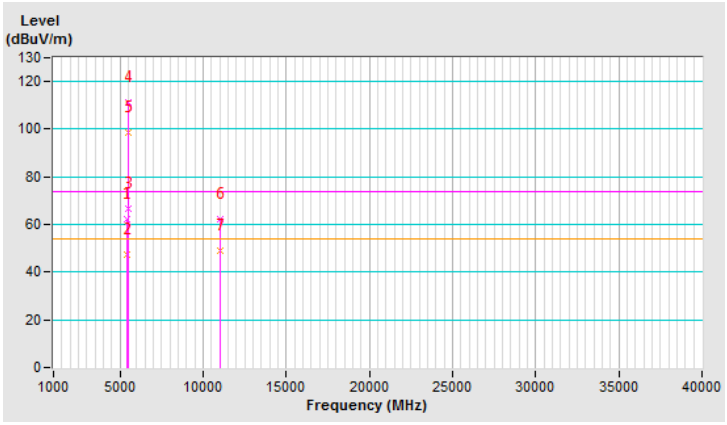


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 102：5510 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 21 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	62.1 PK	74.0	-11.9	1.15 H	40	52.8	9.3
2	5460.00	47.6 AV	54.0	-6.4	1.15 H	40	38.3	9.3
3	#5470.00	66.8 PK	68.2	-1.4	1.05 H	41	57.3	9.5
4	*5510.00	111.3 PK			1.00 H	30	70.5	40.8
5	*5510.00	98.5 AV			1.00 H	30	57.7	40.8
6	11020.00	62.3 PK	74.0	-11.7	3.10 H	196	40.8	21.5
7	11020.00	49.0 AV	54.0	-5.0	3.10 H	196	27.5	21.5
8	#16530.00	-	-	-	-	-	-	-
9	22040.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27550.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33060.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38570.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

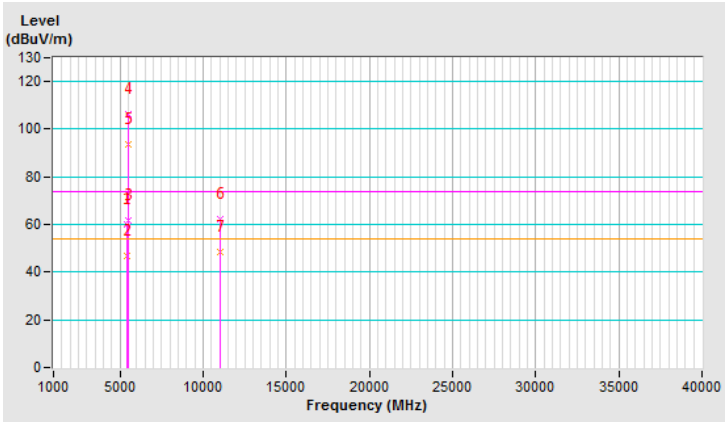


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 102：5510 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 21 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	60.1 PK	74.0	-13.9	1.19 V	311	50.8	9.3
2	5460.00	46.8 AV	54.0	-7.2	1.19 V	311	37.5	9.3
3	#5470.00	61.8 PK	68.2	-6.4	1.06 V	302	52.3	9.5
4	*5510.00	106.3 PK			1.00 V	300	65.5	40.8
5	*5510.00	93.5 AV			1.00 V	300	52.7	40.8
6	11020.00	62.0 PK	74.0	-12.0	3.16 V	322	40.5	21.5
7	11020.00	48.4 AV	54.0	-5.6	3.16 V	322	26.9	21.5
8	#16530.00	-	-	-	-	-	-	-
9	22040.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#27550.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#33060.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#38570.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

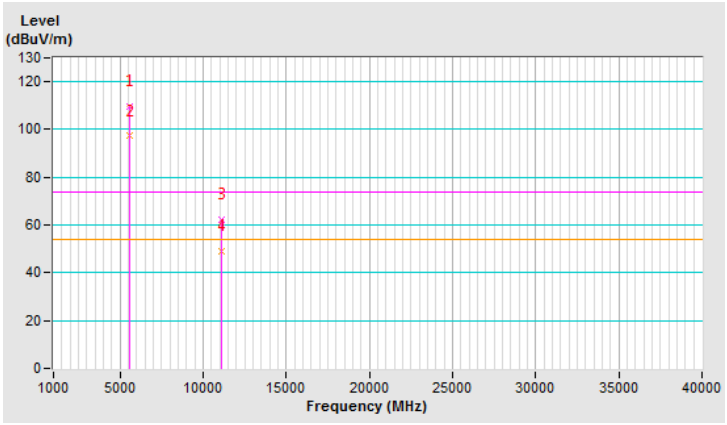


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 21 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5550.00	109.7 PK			1.00 H	30	69.0	40.7
2	*5550.00	97.2 AV			1.00 H	30	56.5	40.7
3	11100.00	62.1 PK	74.0	-11.9	3.15 H	329	40.6	21.5
4	11100.00	49.1 AV	54.0	-4.9	3.15 H	329	27.6	21.5
5	#16650.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27750.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	38850.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

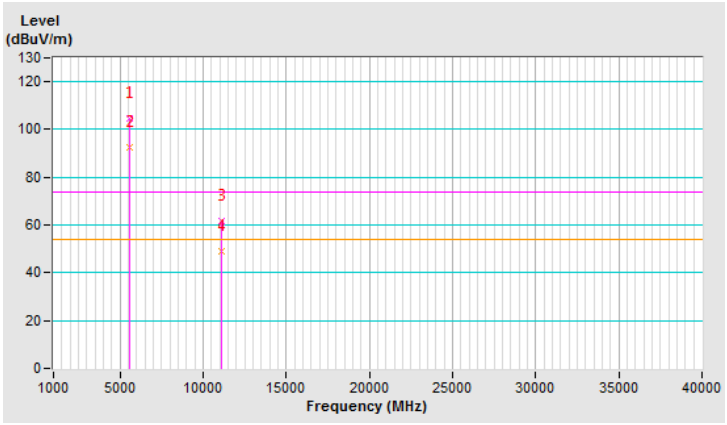


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 21 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5550.00	104.9 PK			1.03 V	303	64.2	40.7
2	*5550.00	92.4 AV			1.03 V	303	51.7	40.7
3	11100.00	61.9 PK	74.0	-12.1	2.15 V	209	40.4	21.5
4	11100.00	48.8 AV	54.0	-5.2	2.15 V	209	27.3	21.5
5	#16650.00	-	-	-	-	-	-	-
6	22200.00	-	-	-	-	-	-	-
7	#27750.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#33300.00	-	-	-	-	-	-	-
9	38850.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

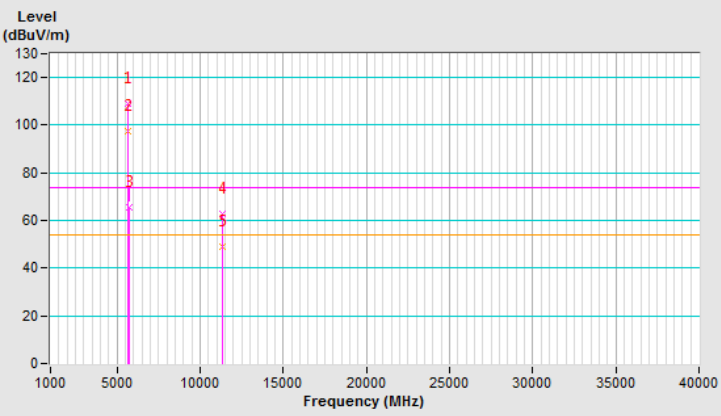


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 134：5670 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 21 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5670.00	109.0 PK			1.00 H	37	68.0	41.0
2	*5670.00	97.7 AV			1.00 H	37	56.7	41.0
3	#5725.00	65.6 PK	68.2	-2.6	1.05 H	43	55.6	10.0
4	11340.00	62.7 PK	74.0	-11.3	1.33 H	199	40.6	22.1
5	11340.00	49.3 AV	54.0	-4.7	1.33 H	199	27.2	22.1
6	#17010.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22680.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34020.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39690.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

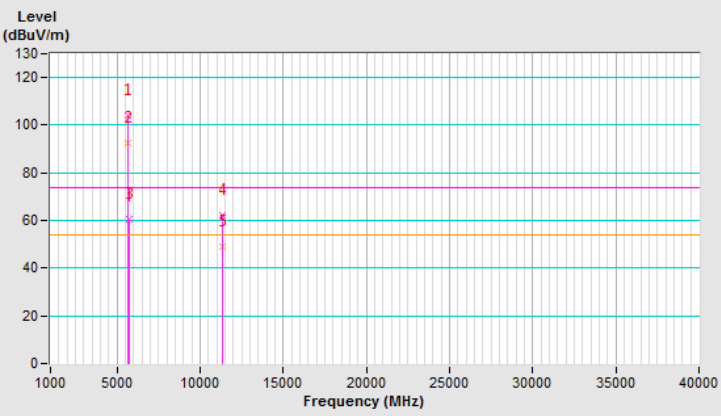


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 134：5670 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 21 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	*5670.00	104.0 PK			1.04 V	302	63.0	41.0
2	*5670.00	92.7 AV			1.04 V	302	51.7	41.0
3	#5725.00	60.5 PK	68.2	-7.7	1.06 V	306	50.5	10.0
4	11340.00	62.3 PK	74.0	-11.7	2.01 V	215	40.2	22.1
5	11340.00	49.1 AV	54.0	-4.9	2.01 V	215	27.0	22.1
6	#17010.00	-	-	-	-	-	-	-
7	22680.00	-	-	-	-	-	-	-
8	#28350.00	-	-	-	-	-	-	-
9	#34020.00	-	-	-	-	-	-	-
10	39690.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



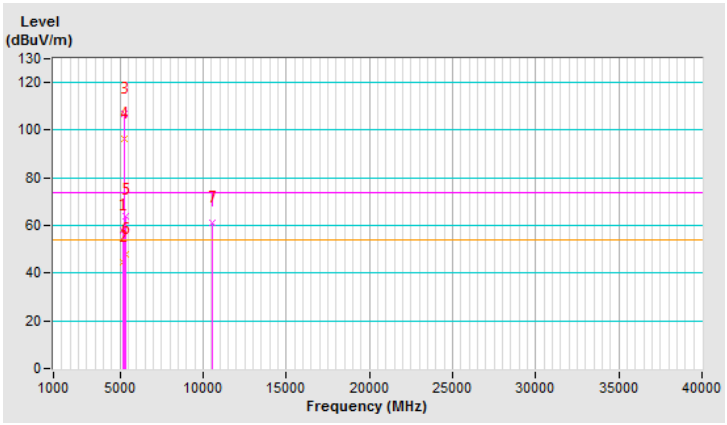
802.11ax (HE80)

操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 58：5290 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 18 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	57.8 PK	74.0	-16.2	1.20 H	39	48.5	9.3
2	5150.00	44.7 AV	54.0	-9.3	1.20 H	39	35.4	9.3
3	*5290.00	106.7 PK			1.23 H	31	66.4	40.3
4	*5290.00	96.4 AV			1.23 H	31	56.1	40.3
5	5350.00	64.2 PK	74.0	-9.8	1.29 H	33	55.1	9.1
6	5350.00	47.7 AV	54.0	-6.3	1.29 H	33	38.6	9.1
7	#10580.00	61.4 PK	68.2	-6.8	1.22 H	122	40.6	20.8
8	15870.00	-	-	-	-	-	-	-
9	21160.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#26450.00	-	-	-	-	-	-	-
11	31740.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#37030.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

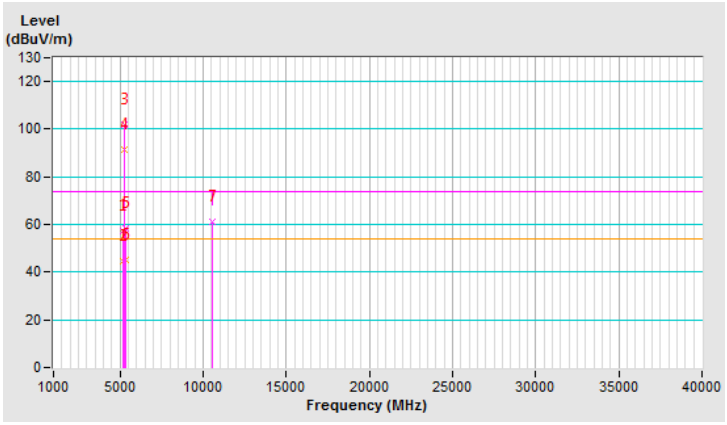


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 58：5290 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 18 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5150.00	57.5 PK	74.0	-16.5	1.00 V	326	48.2	9.3
2	5150.00	44.5 AV	54.0	-9.5	1.00 V	326	35.2	9.3
3	*5290.00	101.7 PK			1.02 V	303	61.4	40.3
4	*5290.00	91.4 AV			1.02 V	303	51.1	40.3
5	5350.00	58.3 PK	74.0	-15.7	1.20 V	45	49.2	9.1
6	5350.00	44.9 AV	54.0	-9.1	1.20 V	45	35.8	9.1
7	#10580.00	61.0 PK	68.2	-7.2	2.66 V	269	40.2	20.8
8	15870.00	-	-	-	-	-	-	-
9	21160.00	-	-	-	-	-	-	-
10	#26450.00	-	-	-	-	-	-	-
11	31740.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#37030.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

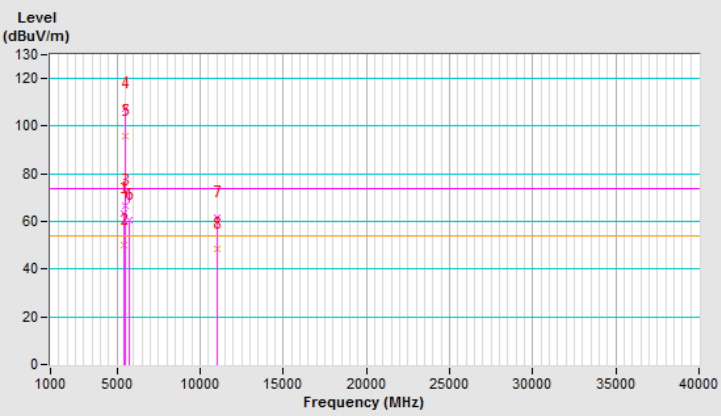


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 106：5530 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 21 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	63.1 PK	74.0	-10.9	1.05 H	42	53.8	9.3
2	5460.00	49.9 AV	54.0	-4.1	1.05 H	42	40.6	9.3
3	#5470.00	66.9 PK	68.2	-1.3	1.01 H	42	57.4	9.5
4	*5530.00	107.4 PK			1.00 H	33	66.6	40.8
5	*5530.00	95.6 AV			1.00 H	33	54.8	40.8
6	#5725.00	60.7 PK	68.2	-7.5	1.06 H	41	50.7	10.0
7	11060.00	61.8 PK	74.0	-12.2	2.69 H	210	40.3	21.5
8	11060.00	48.6 AV	54.0	-5.4	2.69 H	210	27.1	21.5
9	#16590.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22120.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#27650.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33180.00	-	-	-	-	-	-	-
13	38710.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

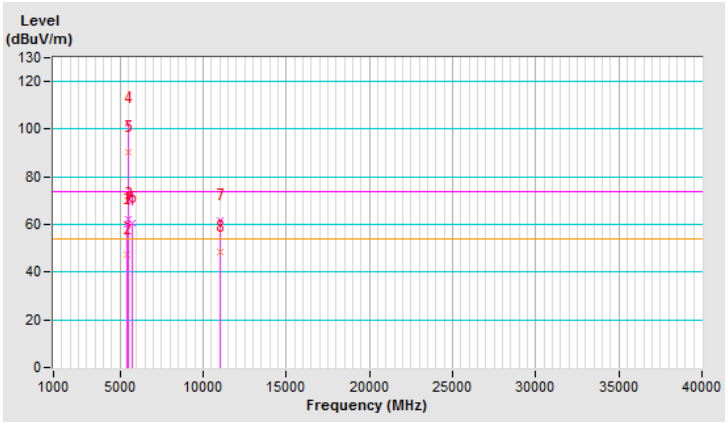


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 106：5530 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 21 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	60.1 PK	74.0	-13.9	1.09 V	303	50.8	9.3
2	5460.00	47.1 AV	54.0	-6.9	1.09 V	303	37.8	9.3
3	#5470.00	62.1 PK	68.2	-6.1	1.11 V	309	52.6	9.5
4	*5530.00	102.4 PK			1.05 V	302	61.6	40.8
5	*5530.00	90.6 AV			1.05 V	302	49.8	40.8
6	#5725.00	60.4 PK	68.2	-7.8	1.30 V	306	50.4	10.0
7	11060.00	61.6 PK	74.0	-12.4	3.16 V	333	40.1	21.5
8	11060.00	48.4 AV	54.0	-5.6	3.16 V	333	26.9	21.5
9	#16590.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22120.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#27650.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33180.00	-	-	-	-	-	-	-
13	38710.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

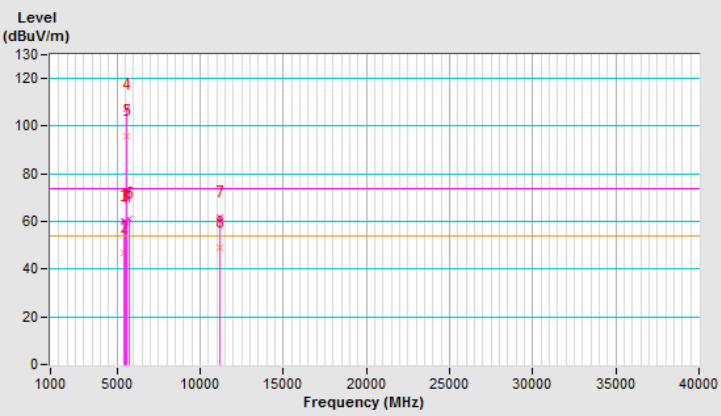


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 122：5610 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 21 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	60.0 PK	74.0	-14.0	1.05 H	32	50.7	9.3
2	5460.00	46.7 AV	54.0	-7.3	1.05 H	32	37.4	9.3
3	#5470.00	59.9 PK	68.2	-8.3	1.20 H	32	50.4	9.5
4	*5610.00	107.1 PK			1.00 H	33	66.3	40.8
5	*5610.00	96.0 AV			1.00 H	33	55.2	40.8
6	#5725.00	61.4 PK	68.2	-6.8	1.09 H	40	51.4	10.0
7	11220.00	61.7 PK	74.0	-12.3	3.02 H	200	40.2	21.5
8	11220.00	49.1 AV	54.0	-4.9	3.02 H	200	27.6	21.5
9	#16830.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22440.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#28050.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33660.00	-	-	-	-	-	-	-
13	39270.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.

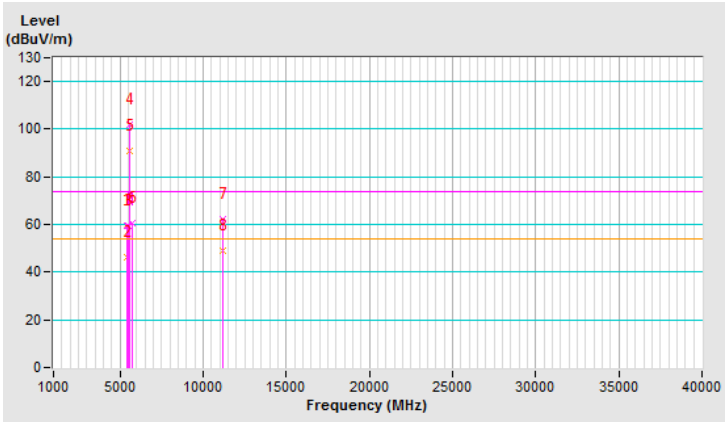


操 作 模 式 ：	發射	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 122：5610 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	108 年 10 月 21 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	5460.00	59.6 PK	74.0	-14.4	1.06 V	303	50.3	9.3
2	5460.00	46.4 AV	54.0	-7.6	1.06 V	303	37.1	9.3
3	#5470.00	59.5 PK	68.2	-8.7	1.05 V	360	50.0	9.5
4	*5610.00	102.1 PK			1.02 V	306	61.3	40.8
5	*5610.00	91.0 AV			1.02 V	306	50.2	40.8
6	#5725.00	60.5 PK	68.2	-7.7	1.01 V	300	50.5	10.0
7	11220.00	62.1 PK	74.0	-11.9	3.16 V	300	40.6	21.5
8	11220.00	49.0 AV	54.0	-5.0	3.16 V	300	27.5	21.5
9	#16830.00	-	-	-	-	-	-	-
10	22440.00	-	-	-	-	-	-	-
11	#28050.00	-	-	-	-	-	-	-
12	#33660.00	-	-	-	-	-	-	-
13	39270.00	-	-	-	-	-	-	-

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.
5. " * ": Fundamental frequency (主頻).
6. " # ": The radiated frequency is out of the restricted band.
7. " - ": The emission levels were too low to be detected.
8. The blank is not available, the limit of fundamental frequency was restricted at the output power.



4.6.2 接收諧波

Test Mode A - AP43 (Internal antenna) + Eth6 Radio + POE

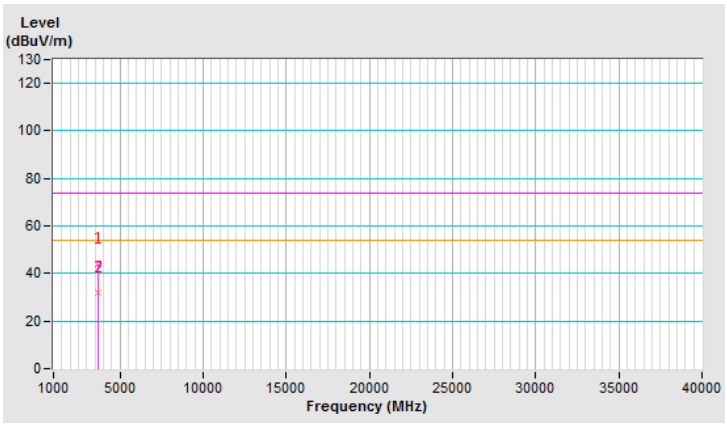
802.11ax (HE40)

操 作 模 式 ：	接收		
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	109 年 04 月 20 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	3700.00	43.8 PK	74.0	-30.2	1.55 H	159	39.4	4.4
2	3700.00	31.8 AV	54.0	-22.2	1.55 H	159	27.4	4.4

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.

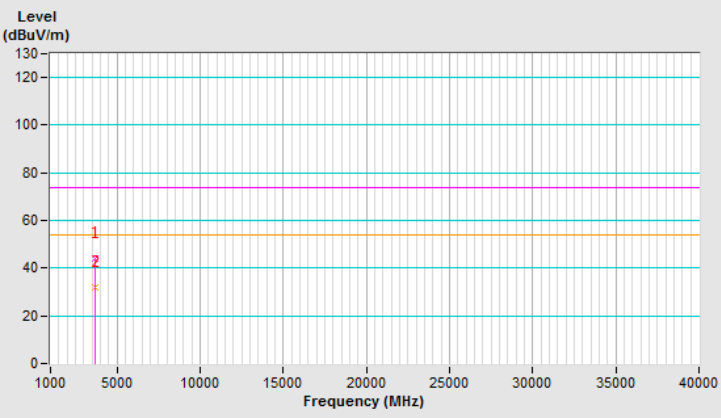


操 作 模 式 ：	接收		
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	109 年 04 月 20 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	3700.00	44.1 PK	74.0	-29.9	3.16 V	205	39.7	4.4
2	3700.00	32.1 AV	54.0	-21.9	3.16 V	205	27.7	4.4

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.



Test Mode C - AP43 (Internal antenna) + Eth7 Radio + POE

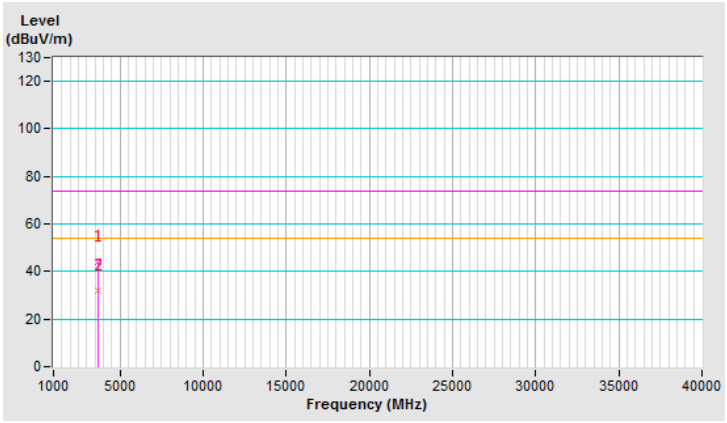
802.11ax (HE40)

操 作 模 式 ：	接收		
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	109 年 04 月 20 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	3700.00	43.9 PK	74.0	-30.1	1.99 H	169	39.5	4.4
2	3700.00	31.7 AV	54.0	-22.3	1.99 H	169	27.3	4.4

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.

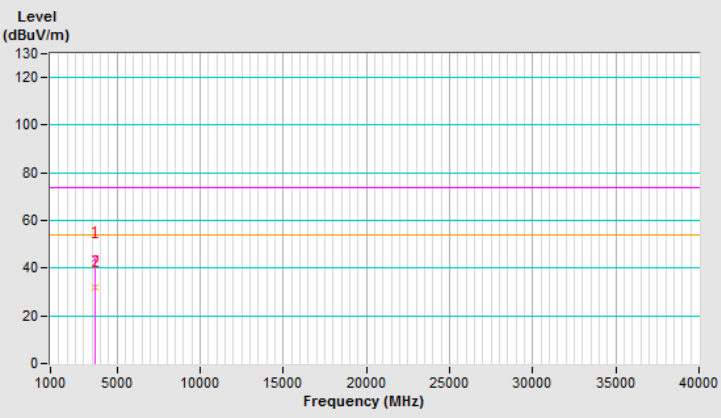


操 作 模 式 ：	接收		
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	109 年 04 月 20 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	3700.00	44.2 PK	74.0	-29.8	2.15 V	205	39.8	4.4
2	3700.00	32.0 AV	54.0	-22.0	2.15 V	205	27.6	4.4

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.



Test Mode E - AP43 (Internal antenna) + Eth8 Radio + POE

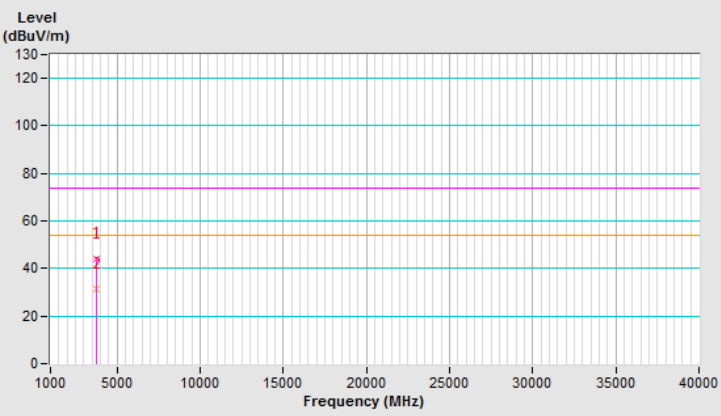
802.11ax (HE80)

操 作 模 式 ：	接收		
基 本 波 頻 率 ：	CH 122：5610 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	109 年 04 月 20 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	3740.00	43.8 PK	74.0	-30.2	1.69 H	100	39.2	4.6
2	3740.00	31.5 AV	54.0	-22.5	1.69 H	100	26.9	4.6

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.

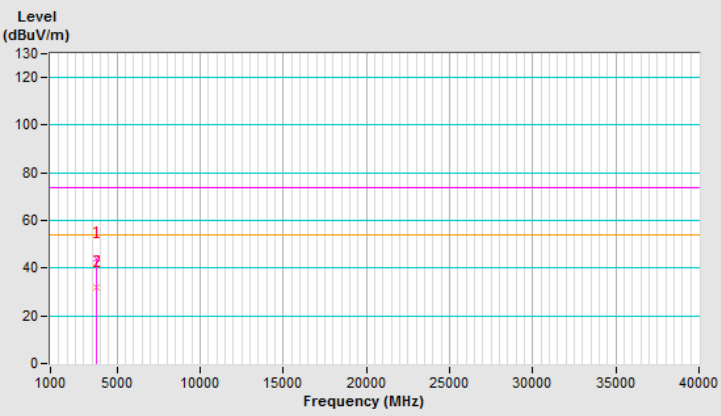


操 作 模 式 ：	接收		
基 本 波 頻 率 ：	CH 122：5610 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	109 年 04 月 20 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	3740.00	44.0 PK	74.0	-30.0	3.00 V	215	39.4	4.6
2	3740.00	31.8 AV	54.0	-22.2	3.00 V	215	27.2	4.6

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.



Test Mode G - AP43E (External antenna - PN: ATS-OO-245-46-4RPSP-36) + Eth6 Radio + POE

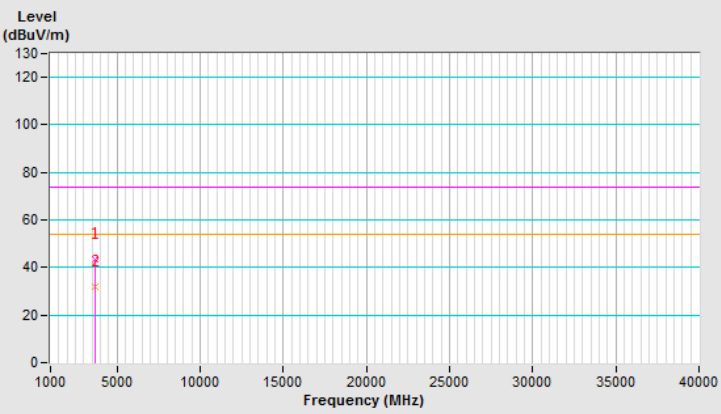
802.11ax (HE40)

操 作 模 式 ：	接收		
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	109 年 04 月 20 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	3700.00	43.6 PK	74.0	-30.4	2.45 H	244	39.2	4.4
2	3700.00	31.8 AV	54.0	-22.2	2.45 H	244	27.4	4.4

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.

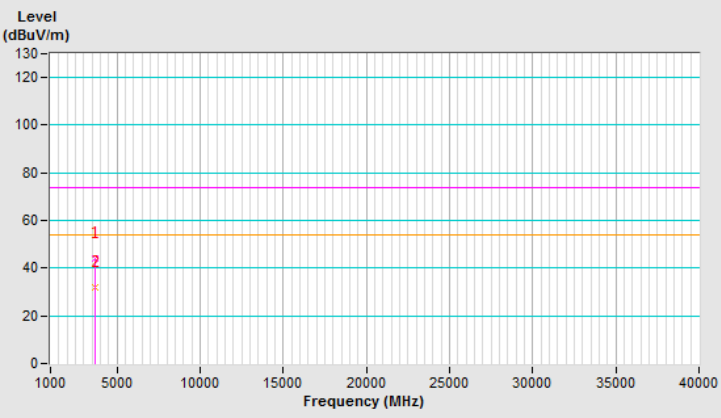


操 作 模 式 ：	接收		
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	109 年 04 月 20 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	3700.00	44.2 PK	74.0	-29.8	1.06 V	119	39.8	4.4
2	3700.00	32.2 AV	54.0	-21.8	1.06 V	119	27.8	4.4

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.



Test Mode I - AP43E (External antenna - PN: ATS-OO-245-46-4RPSP-36) + Eth7 Radio + POE

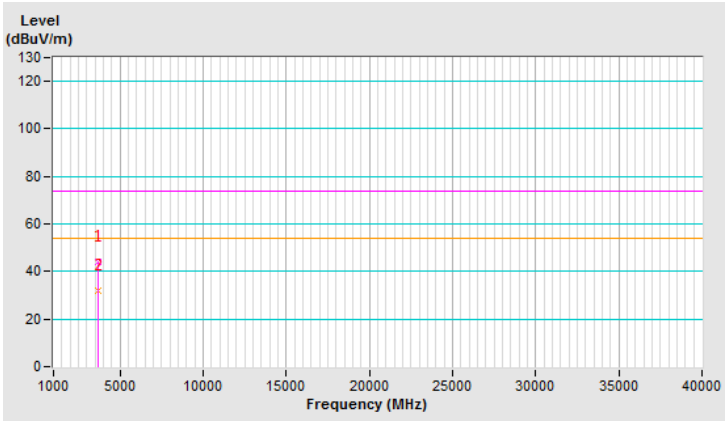
802.11ax (HE40)

操 作 模 式 ：	接收		
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	109 年 04 月 20 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	3700.00	43.8 PK	74.0	-30.2	1.69 H	326	39.4	4.4
2	3700.00	31.7 AV	54.0	-22.3	1.69 H	326	27.3	4.4

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.

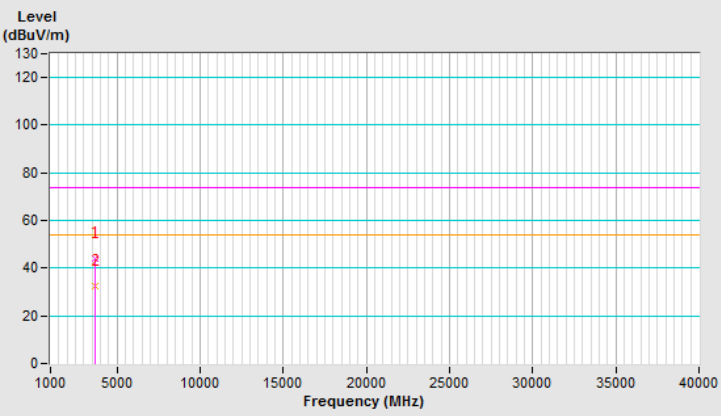


操 作 模 式 ：	接收		
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	109 年 04 月 20 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	3700.00	44.3 PK	74.0	-29.7	2.22 V	225	39.9	4.4
2	3700.00	32.3 AV	54.0	-21.7	2.22 V	225	27.9	4.4

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.



Test Mode K - AP43E (External antenna – PN: ATS-OP-245-810-4RPSP-36) + Eth6 Radio + POE

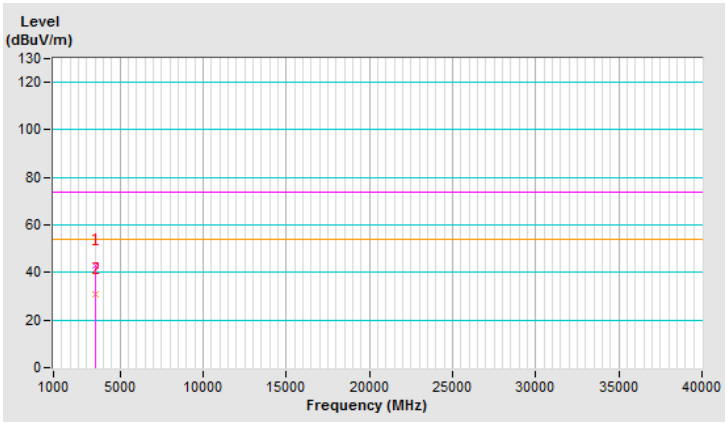
802.11ax (HE80)

操 作 模 式 ：	接收		
基 本 波 頻 率 ：	CH 58：5290 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	109 年 04 月 20 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	3526.00	42.7 PK	74.0	-31.3	1.93 H	105	38.9	3.8
2	3526.00	30.9 AV	54.0	-23.1	1.93 H	105	27.1	3.8

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.

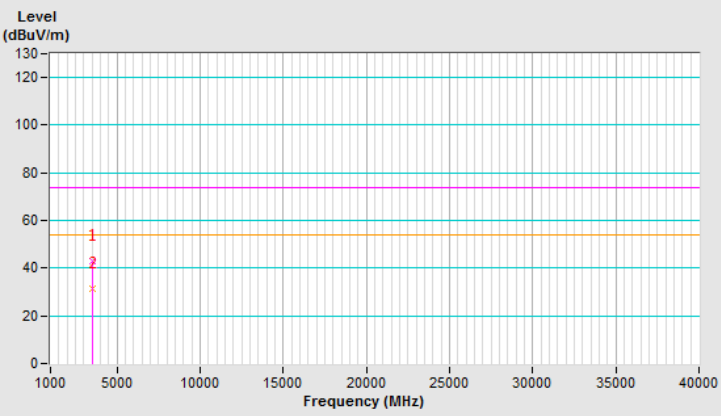


操 作 模 式 ：	接收		
基 本 波 頻 率 ：	CH 58：5290 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	109 年 04 月 20 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	3526.00	43.1 PK	74.0	-30.9	2.15 V	201	39.3	3.8
2	3526.00	31.3 AV	54.0	-22.7	2.15 V	201	27.5	3.8

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.



Test Mode M - AP43E (External antenna – PN: ATS-OP-245-810-4RPSP-36) + Eth7 Radio + POE

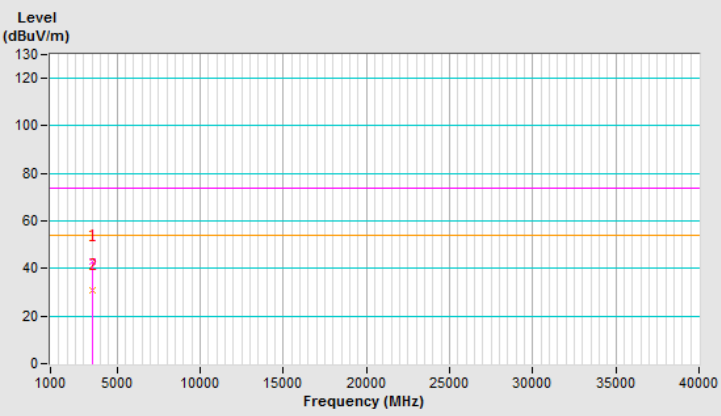
802.11ax (HE80)

操 作 模 式 ：	接收		
基 本 波 頻 率 ：	CH 58：5290 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	109 年 04 月 20 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	3526.00	42.8 PK	74.0	-31.2	2.16 H	333	39.0	3.8
2	3526.00	30.9 AV	54.0	-23.1	2.16 H	333	27.1	3.8

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.

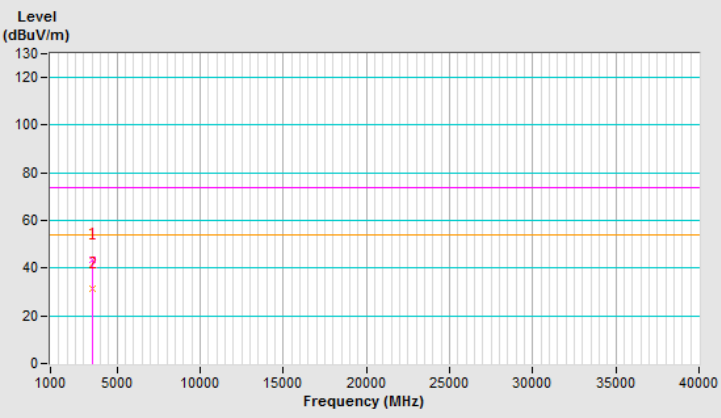


操 作 模 式 ：	接收		
基 本 波 頻 率 ：	CH 58：5290 MHz	測 試 儀 器 ：	(PK) RB=1MHz, VB=3MHz (AV) RB=1MHz, VB=3kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	25℃	量 測 場 地 濕 度 ：	70%RH
測 試 日 期 ：	109 年 04 月 20 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	3526.00	43.5 PK	74.0	-30.5	1.51 V	109	39.7	3.8
2	3526.00	31.5 AV	54.0	-22.5	1.51 V	109	27.7	3.8

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit.



4.6.3 其它不必要之訊號

Test Mode A - AP43 (Internal antenna) + Eth6 Radio + POE

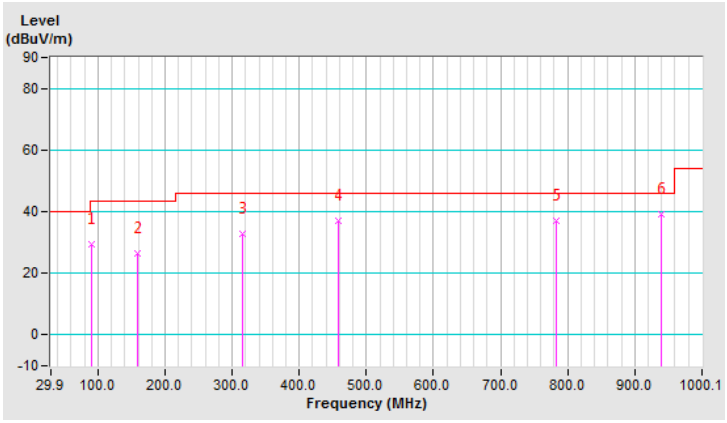
802.11ax (HE40)

操作模式：	發射/接收	調變技術：	OFDMA-MIMO
基本波頻率：	CH 110：5550 MHz	測試儀器：	(QP) RB=120kHz
量測場地溫度：	22℃	量測場地濕度：	71%RH
測試日期：	109 年 02 月 16 日	測試者：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	90.05	29.3 QP	43.5	-14.2	1.50 H	17	43.5	-14.2
2	159.91	26.6 QP	43.5	-16.9	1.00 H	31	35.1	-8.5
3	316.11	32.7 QP	46.0	-13.3	1.00 H	180	39.5	-6.8
4	458.73	36.9 QP	46.0	-9.1	1.00 H	166	40.1	-3.2
5	783.75	37.2 QP	46.0	-8.8	2.00 H	214	32.6	4.6
6	938.98	39.2 QP	46.0	-6.8	1.00 H	342	31.3	7.9

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit of frequency range 30MHz~1000MHz.
5. The emission levels were very low against the limit of frequency range 9kHz~30MHz: the amplitude of spurious emissions attenuated more than 20 dB below the permissible value to be report.

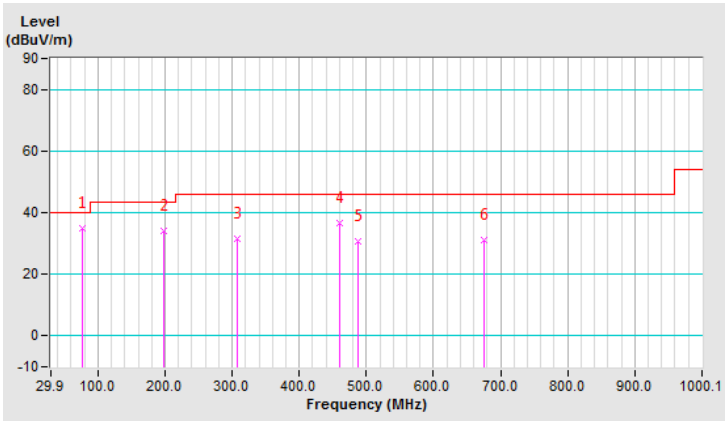


操 作 模 式 ：	發射/接收	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(QP) RB=120kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	22℃	量 測 場 地 濕 度 ：	71%RH
測 試 日 期 ：	109 年 02 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	76.47	34.9 QP	40.0	-5.1	1.50 V	249	46.7	-11.8
2	197.74	34.1 QP	43.5	-9.4	1.00 V	249	45.5	-11.4
3	307.38	31.4 QP	46.0	-14.6	1.00 V	249	38.5	-7.1
4	459.70	36.4 QP	46.0	-9.6	1.00 V	98	39.6	-3.2
5	487.83	30.7 QP	46.0	-15.3	2.00 V	98	33.6	-2.9
6	676.05	31.2 QP	46.0	-14.8	1.00 V	105	29.5	1.7

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit of frequency range 30MHz~1000MHz.
5. The emission levels were very low against the limit of frequency range 9kHz~30MHz: the amplitude of spurious emissions attenuated more than 20 dB below the permissible value to be report.



Test Mode B - AP43 (Internal antenna) + Eth6 Radio + Adapter

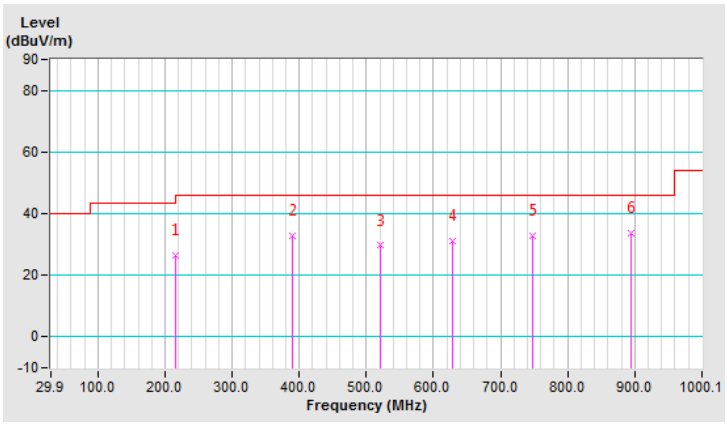
802.11ax (HE40)

操 作 模 式 ：	發射/接收	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(QP) RB=120kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	22℃	量 測 場 地 濕 度 ：	71%RH
測 試 日 期 ：	109 年 02 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	216.18	26.4 QP	46.0	-19.6	1.00 H	235	37.6	-11.2
2	388.87	32.6 QP	46.0	-13.4	1.00 H	53	37.7	-5.1
3	520.82	29.6 QP	46.0	-16.4	1.00 H	25	31.7	-2.1
4	628.51	31.0 QP	46.0	-15.0	1.00 H	180	30.3	0.7
5	747.85	32.8 QP	46.0	-13.2	1.00 H	212	28.9	3.9
6	895.32	33.5 QP	46.0	-12.5	2.00 H	303	26.9	6.6

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit of frequency range 30MHz~1000MHz.
5. The emission levels were very low against the limit of frequency range 9kHz~30MHz: the amplitude of spurious emissions attenuated more than 20 dB below the permissible value to be report.

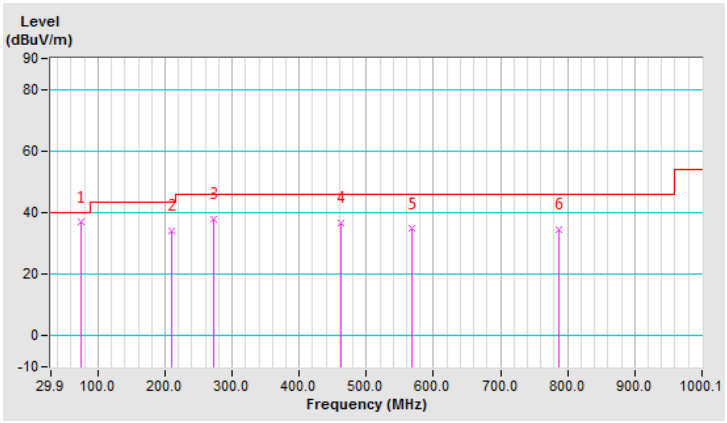


操 作 模 式 ：	發射/接收	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(QP) RB=120kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	22℃	量 測 場 地 濕 度 ：	71%RH
測 試 日 期 ：	109 年 02 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	74.53	36.8 QP	40.0	-3.2	1.00 V	313	48.1	-11.3
2	209.39	33.9 QP	43.5	-9.6	1.00 V	313	45.3	-11.4
3	272.45	37.8 QP	46.0	-8.2	1.00 V	328	45.9	-8.1
4	461.64	36.7 QP	46.0	-9.3	1.00 V	95	40.0	-3.3
5	568.36	34.7 QP	46.0	-11.3	1.00 V	307	35.9	-1.2
6	787.63	34.4 QP	46.0	-11.6	1.00 V	66	29.6	4.8

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit of frequency range 30MHz~1000MHz.
5. The emission levels were very low against the limit of frequency range 9kHz~30MHz: the amplitude of spurious emissions attenuated more than 20 dB below the permissible value to be report.



Test Mode C - AP43 (Internal antenna) + Eth7 Radio + POE

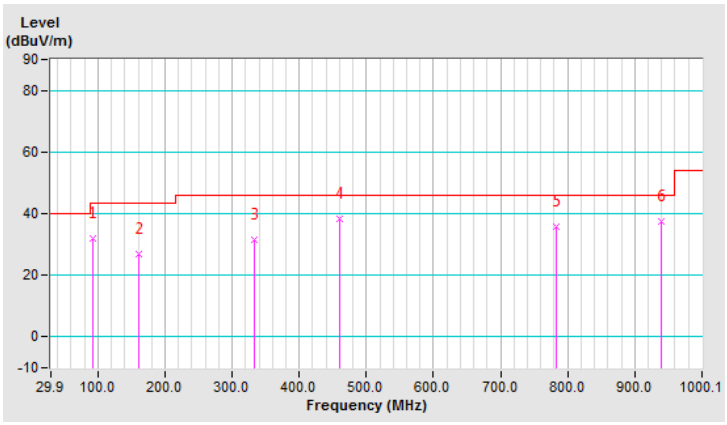
802.11ax (HE40)

操 作 模 式 ：	接收		
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(QP) RB=120kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	22℃	量 測 場 地 濕 度 ：	71%RH
測 試 日 期 ：	109 年 02 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	91.99	32.1 QP	43.5	-11.4	2.00 H	15	46.1	-14.0
2	160.88	27.0 QP	43.5	-16.5	1.00 H	13	35.7	-8.7
3	332.60	31.5 QP	46.0	-14.5	1.00 H	178	37.9	-6.4
4	459.70	38.4 QP	46.0	-7.6	1.00 H	174	41.6	-3.2
5	783.75	35.9 QP	46.0	-10.1	1.50 H	217	31.3	4.6
6	938.98	37.6 QP	46.0	-8.4	1.00 H	0	29.7	7.9

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit of frequency range 30MHz~1000MHz.
5. The emission levels were very low against the limit of frequency range 9kHz~30MHz: the amplitude of spurious emissions attenuated more than 20 dB below the permissible value to be report.

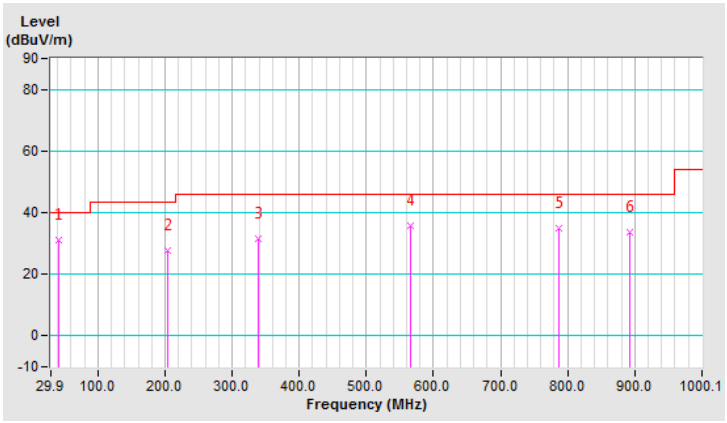


操 作 模 式 ：	接收		
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(QP) RB=120kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	22℃	量 測 場 地 濕 度 ：	71%RH
測 試 日 期 ：	109 年 02 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	42.51	30.9 QP	40.0	-9.1	2.00 V	261	39.8	-8.9
2	203.57	27.8 QP	43.5	-15.7	1.00 V	323	39.2	-11.4
3	338.42	31.6 QP	46.0	-14.4	1.00 V	313	38.0	-6.4
4	565.45	35.6 QP	46.0	-10.4	2.00 V	317	36.9	-1.3
5	786.66	34.9 QP	46.0	-11.1	1.00 V	109	30.1	4.8
6	892.41	33.5 QP	46.0	-12.5	1.00 V	7	26.9	6.6

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit of frequency range 30MHz~1000MHz.
5. The emission levels were very low against the limit of frequency range 9kHz~30MHz: the amplitude of spurious emissions attenuated more than 20 dB below the permissible value to be report.



Test Mode D - AP43 (Internal antenna) + Eth7 Radio + Adapter

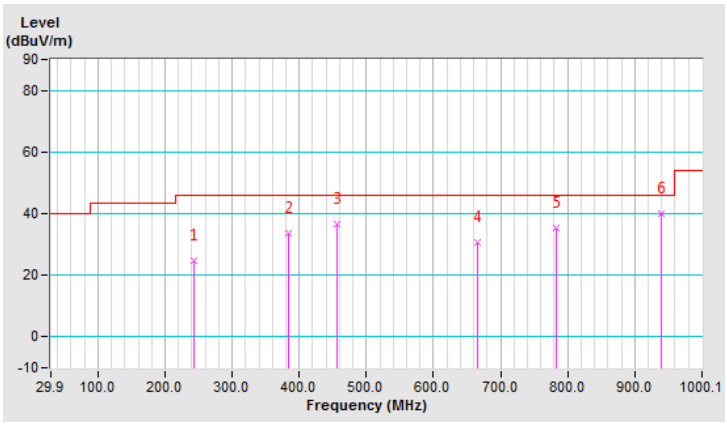
802.11ax (HE40)

操 作 模 式 ：	接收		
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(QP) RB=120kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	22℃	量 測 場 地 濕 度 ：	71%RH
測 試 日 期 ：	109 年 02 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	243.34	24.9 QP	46.0	-21.1	1.50 H	13	34.4	-9.5
2	383.05	33.5 QP	46.0	-12.5	1.00 H	193	38.7	-5.2
3	456.79	36.8 QP	46.0	-9.2	1.00 H	177	40.0	-3.2
4	666.35	30.6 QP	46.0	-15.4	1.00 H	183	29.1	1.5
5	783.75	35.3 QP	46.0	-10.7	1.00 H	216	30.7	4.6
6	938.98	40.1 QP	46.0	-5.9	2.00 H	73	32.2	7.9

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit of frequency range 30MHz~1000MHz.
5. The emission levels were very low against the limit of frequency range 9kHz~30MHz: the amplitude of spurious emissions attenuated more than 20 dB below the permissible value to be report.

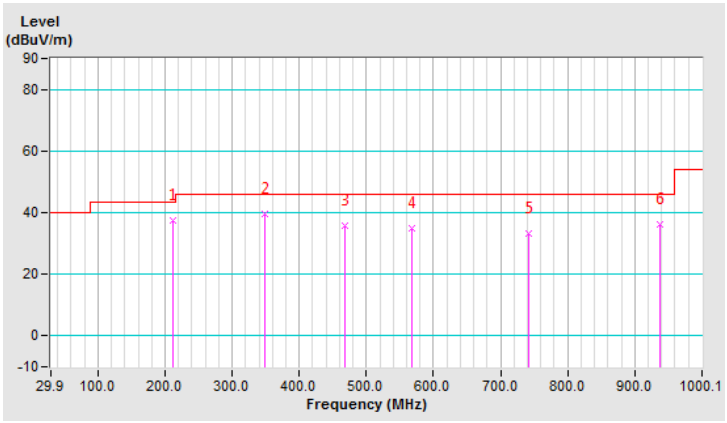


操 作 模 式 ：	接收		
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(QP) RB=120kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	22℃	量 測 場 地 濕 度 ：	71%RH
測 試 日 期 ：	109 年 02 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	211.33	37.3 QP	43.5	-6.2	1.00 V	313	48.6	-11.3
2	348.13	39.6 QP	46.0	-6.4	1.00 V	313	45.8	-6.2
3	467.46	35.8 QP	46.0	-10.2	1.00 V	102	39.0	-3.2
4	568.36	34.8 QP	46.0	-11.2	1.00 V	326	36.0	-1.2
5	742.03	33.2 QP	46.0	-12.8	2.00 V	313	29.7	3.5
6	937.04	36.2 QP	46.0	-9.8	1.00 V	226	28.3	7.9

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit of frequency range 30MHz~1000MHz.
5. The emission levels were very low against the limit of frequency range 9kHz~30MHz: the amplitude of spurious emissions attenuated more than 20 dB below the permissible value to be report.



Test Mode E - AP43 (Internal antenna) + Eth8 Radio + POE

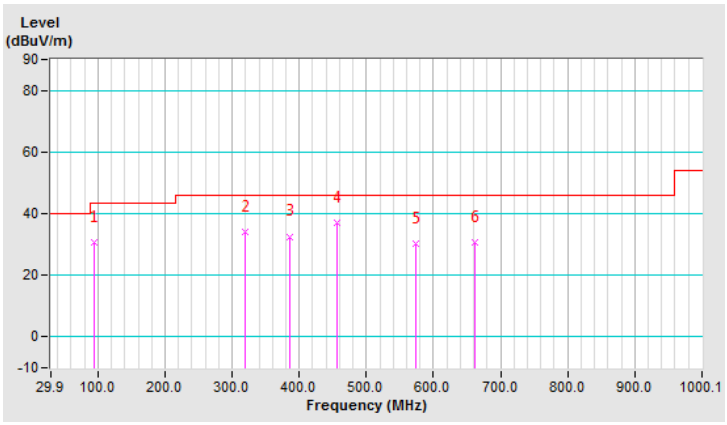
802.11ax (HE80)

操 作 模 式 ：	發射/接收	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 122：5610 MHz	測 試 儀 器 ：	(QP) RB=120kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	22℃	量 測 場 地 濕 度 ：	71%RH
測 試 日 期 ：	109 年 02 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	94.90	30.6 QP	43.5	-12.9	1.00 H	13	44.4	-13.8
2	319.02	34.2 QP	46.0	-11.8	1.00 H	30	40.9	-6.7
3	385.96	32.6 QP	46.0	-13.4	1.00 H	193	37.7	-5.1
4	455.82	37.2 QP	46.0	-8.8	2.00 H	176	40.4	-3.2
5	574.18	30.4 QP	46.0	-15.6	1.00 H	229	31.3	-0.9
6	662.47	30.8 QP	46.0	-15.2	1.00 H	13	29.4	1.4

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit of frequency range 30MHz~1000MHz.
5. The emission levels were very low against the limit of frequency range 9kHz~30MHz: the amplitude of spurious emissions attenuated more than 20 dB below the permissible value to be report.

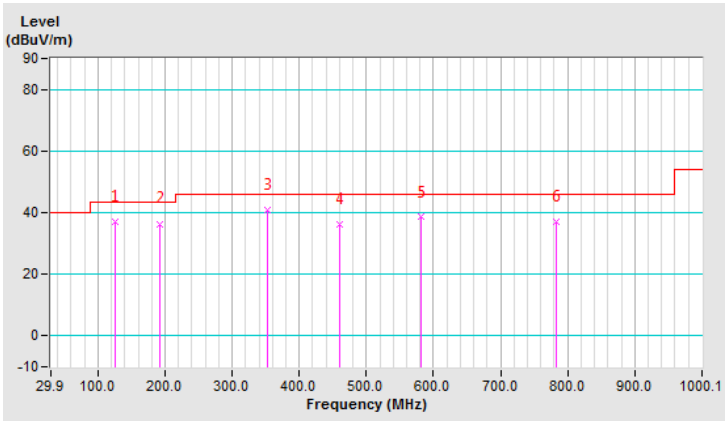


操 作 模 式 ：	發射/接收	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 122：5610 MHz	測 試 儀 器 ：	(QP) RB=120kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	22℃	量 測 場 地 濕 度 ：	71%RH
測 試 日 期 ：	109 年 02 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	125.95	36.9 QP	43.5	-6.6	1.00 V	319	47.3	-10.4
2	191.92	36.4 QP	43.5	-7.1	1.00 V	211	47.8	-11.4
3	352.98	41.0 QP	46.0	-5.0	1.00 V	319	47.1	-6.1
4	459.70	36.2 QP	46.0	-9.8	1.50 V	93	39.4	-3.2
5	580.97	38.5 QP	46.0	-7.5	1.00 V	319	39.1	-0.6
6	783.75	37.2 QP	46.0	-8.8	1.00 V	347	32.6	4.6

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit of frequency range 30MHz~1000MHz.
5. The emission levels were very low against the limit of frequency range 9kHz~30MHz: the amplitude of spurious emissions attenuated more than 20 dB below the permissible value to be report.



Test Mode F - AP43 (Internal antenna) + Eth8 Radio + Adapter

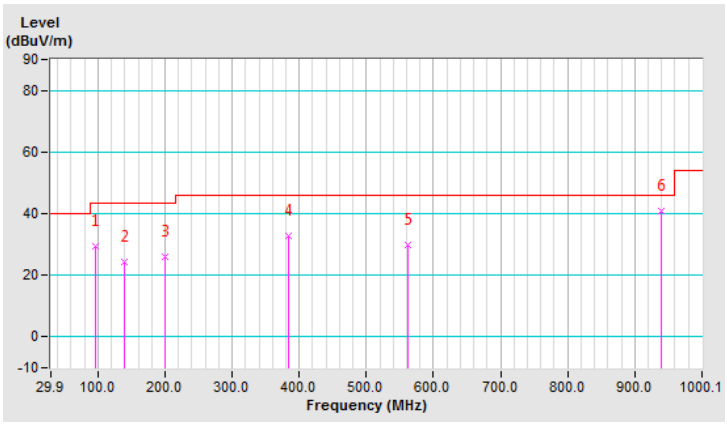
802.11ax (HE80)

操 作 模 式 ：	發射/接收	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 122：5610 MHz	測 試 儀 器 ：	(QP) RB=120kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	22℃	量 測 場 地 濕 度 ：	71%RH
測 試 日 期 ：	109 年 02 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	96.84	29.5 QP	43.5	-14.0	1.50 H	31	43.3	-13.8
2	138.56	24.4 QP	43.5	-19.1	1.00 H	200	33.7	-9.3
3	200.66	26.0 QP	43.5	-17.5	1.00 H	226	37.4	-11.4
4	383.05	33.0 QP	46.0	-13.0	1.50 H	198	38.2	-5.2
5	562.54	29.9 QP	46.0	-16.1	1.00 H	231	31.2	-1.3
6	938.98	41.0 QP	46.0	-5.0	1.00 H	183	33.1	7.9

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit of frequency range 30MHz~1000MHz.
5. The emission levels were very low against the limit of frequency range 9kHz~30MHz: the amplitude of spurious emissions attenuated more than 20 dB below the permissible value to be report.

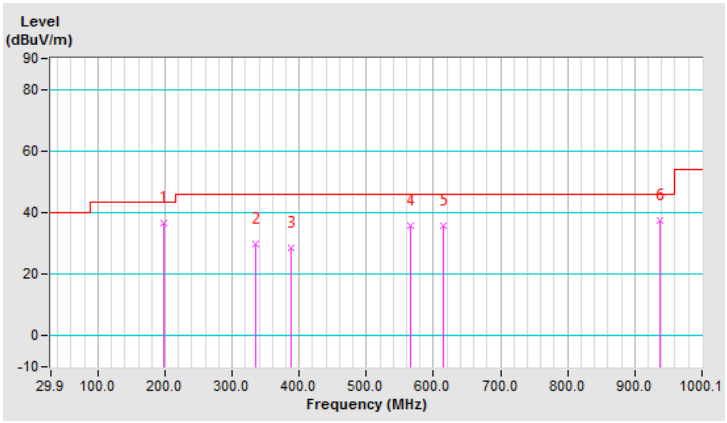


操 作 模 式 ：	發射/接收	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 122：5610 MHz	測 試 儀 器 ：	(QP) RB=120kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	22℃	量 測 場 地 濕 度 ：	71%RH
測 試 日 期 ：	109 年 02 月 16 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	197.74	36.6 QP	43.5	-6.9	2.00 V	333	48.0	-11.4
2	335.51	30.0 QP	46.0	-16.0	1.00 V	333	36.4	-6.4
3	387.90	28.5 QP	46.0	-17.5	1.00 V	299	33.6	-5.1
4	565.45	35.8 QP	46.0	-10.2	1.00 V	307	37.1	-1.3
5	614.93	35.6 QP	46.0	-10.4	1.00 V	333	35.0	0.6
6	938.01	37.3 QP	46.0	-8.7	1.50 V	123	29.4	7.9

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit of frequency range 30MHz~1000MHz.
5. The emission levels were very low against the limit of frequency range 9kHz~30MHz: the amplitude of spurious emissions attenuated more than 20 dB below the permissible value to be report.



Test Mode G - AP43E (External antenna - PN: ATS-OO-245-46-4RPSP-36) + Eth6 Radio + POE

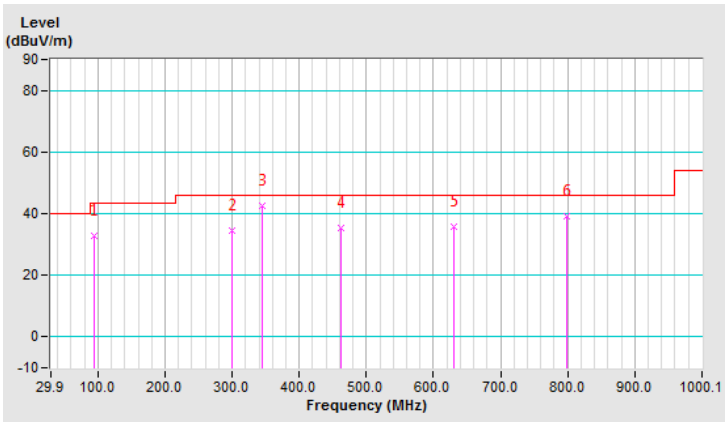
802.11ax (HE40)

操 作 模 式 ：	發射/接收	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(QP) RB=120kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	22℃	量 測 場 地 濕 度 ：	71%RH
測 試 日 期 ：	109 年 02 月 17 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	93.93	32.8 QP	43.5	-10.7	1.50 H	44	46.7	-13.9
2	299.62	34.4 QP	46.0	-11.6	1.00 H	177	41.8	-7.4
3	344.24	42.5 QP	46.0	-3.5	1.00 H	117	48.8	-6.3
4	461.64	35.3 QP	46.0	-10.7	2.00 H	181	38.6	-3.3
5	629.48	35.6 QP	46.0	-10.4	1.00 H	58	34.9	0.7
6	799.27	39.0 QP	46.0	-7.0	1.00 H	123	34.2	4.8

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit of frequency range 30MHz~1000MHz.
5. The emission levels were very low against the limit of frequency range 9kHz~30MHz: the amplitude of spurious emissions attenuated more than 20 dB below the permissible value to be report.

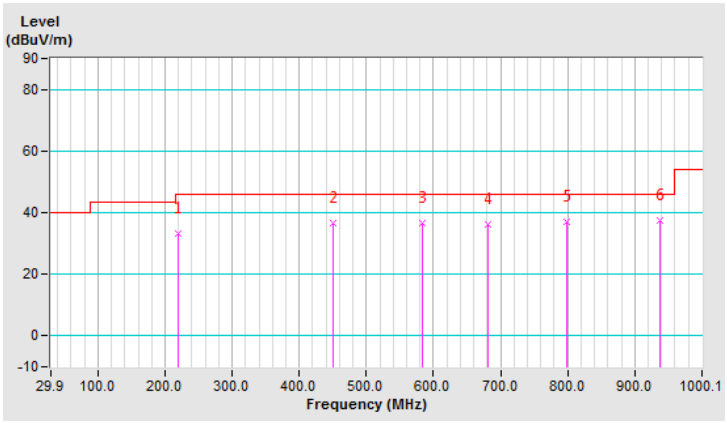


操 作 模 式 ：	發射/接收	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(QP) RB=120kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	22℃	量 測 場 地 濕 度 ：	71%RH
測 試 日 期 ：	109 年 02 月 17 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	220.06	33.2 QP	46.0	-12.8	1.50 V	92	44.5	-11.3
2	450.00	36.8 QP	46.0	-9.2	1.00 V	316	40.3	-3.5
3	583.88	36.6 QP	46.0	-9.4	1.00 V	96	37.2	-0.6
4	681.87	36.3 QP	46.0	-9.7	1.00 V	11	34.5	1.8
5	799.27	37.1 QP	46.0	-8.9	1.00 V	123	32.3	4.8
6	938.01	37.3 QP	46.0	-8.7	1.50 V	61	29.4	7.9

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit of frequency range 30MHz~1000MHz.
5. The emission levels were very low against the limit of frequency range 9kHz~30MHz: the amplitude of spurious emissions attenuated more than 20 dB below the permissible value to be report.



Test Mode H - AP43E (External antenna - PN: ATS-OO-245-46-4RPSP-36) + Eth6 Radio + Adapter

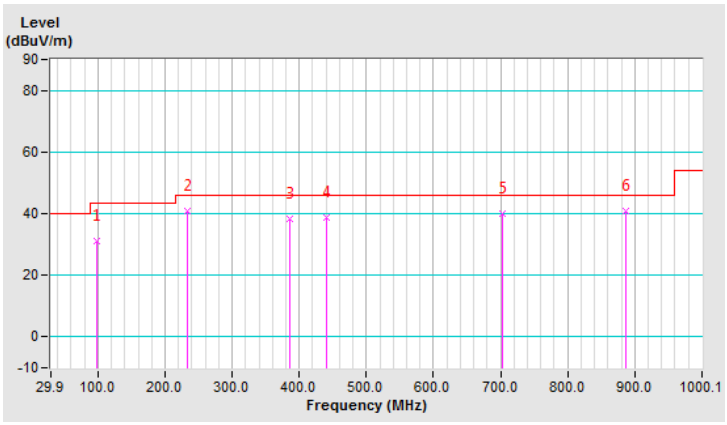
802.11ax (HE40)

操 作 模 式 ：	發射/接收	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(QP) RB=120kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	22℃	量 測 場 地 濕 度 ：	71%RH
測 試 日 期 ：	109 年 02 月 17 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	98.78	31.0 QP	43.5	-12.5	1.00 H	283	44.4	-13.4
2	233.64	40.7 QP	46.0	-5.3	1.00 H	165	51.2	-10.5
3	385.96	38.5 QP	46.0	-7.5	1.00 H	50	43.6	-5.1
4	441.26	38.8 QP	46.0	-7.2	1.00 H	350	42.5	-3.7
5	702.25	39.9 QP	46.0	-6.1	2.00 H	63	37.6	2.3
6	886.59	40.7 QP	46.0	-5.3	1.00 H	94	34.3	6.4

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit of frequency range 30MHz~1000MHz.
5. The emission levels were very low against the limit of frequency range 9kHz~30MHz: the amplitude of spurious emissions attenuated more than 20 dB below the permissible value to be report.

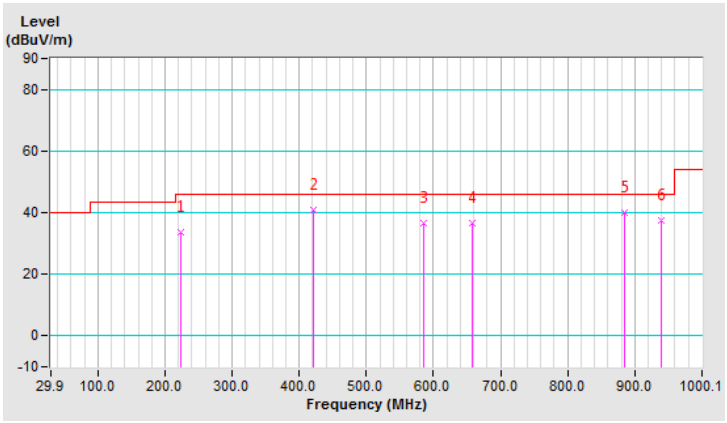


操 作 模 式 ：	發射/接收	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(QP) RB=120kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	22℃	量 測 場 地 濕 度 ：	71%RH
測 試 日 期 ：	109 年 02 月 17 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	222.97	33.6 QP	46.0	-12.4	2.00 V	77	45.0	-11.4
2	421.86	41.0 QP	46.0	-5.0	1.00 V	92	45.2	-4.2
3	584.85	36.7 QP	46.0	-9.3	1.00 V	85	37.3	-0.6
4	657.62	36.5 QP	46.0	-9.5	1.00 V	88	35.4	1.1
5	885.62	39.9 QP	46.0	-6.1	1.00 V	156	33.5	6.4
6	938.98	37.4 QP	46.0	-8.6	1.00 V	116	29.5	7.9

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit of frequency range 30MHz~1000MHz.
5. The emission levels were very low against the limit of frequency range 9kHz~30MHz: the amplitude of spurious emissions attenuated more than 20 dB below the permissible value to be report.



Test Mode I - AP43E (External antenna - PN: ATS-OO-245-46-4RPSP-36) + Eth7 Radio + POE

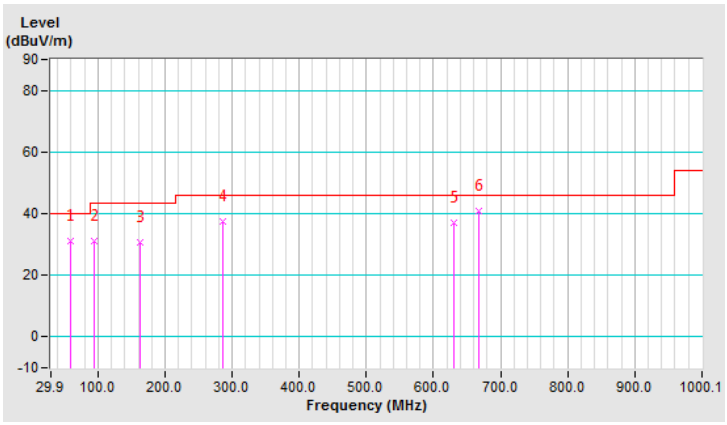
802.11ax (HE40)

操 作 模 式 ：	接收		
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(QP) RB=120kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	22℃	量 測 場 地 濕 度 ：	71%RH
測 試 日 期 ：	109 年 02 月 17 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	59.01	31.1 QP	40.0	-8.9	1.00 H	174	39.8	-8.7
2	94.90	31.2 QP	43.5	-12.3	1.00 H	6	45.0	-13.8
3	163.79	30.8 QP	43.5	-12.7	1.50 H	135	39.6	-8.8
4	287.00	37.6 QP	46.0	-8.4	1.50 H	138	45.3	-7.7
5	629.48	36.9 QP	46.0	-9.1	1.00 H	133	36.2	0.7
6	667.32	40.8 QP	46.0	-5.2	1.00 H	133	39.3	1.5

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit of frequency range 30MHz~1000MHz.
5. The emission levels were very low against the limit of frequency range 9kHz~30MHz: the amplitude of spurious emissions attenuated more than 20 dB below the permissible value to be report.

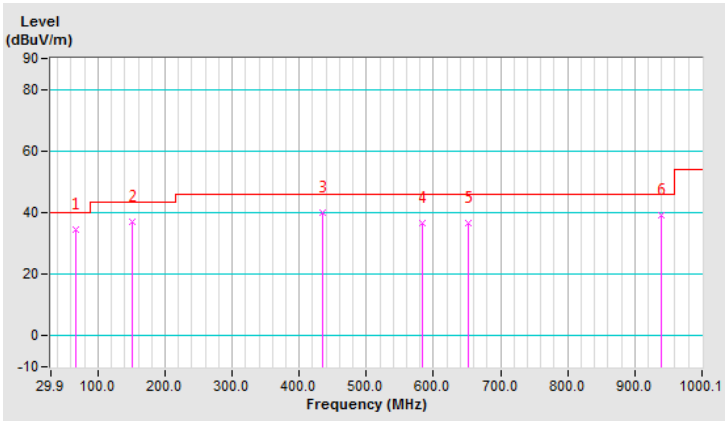


操 作 模 式 ：	接收		
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(QP) RB=120kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	22℃	量 測 場 地 濕 度 ：	71%RH
測 試 日 期 ：	109 年 02 月 17 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	67.74	34.3 QP	40.0	-5.7	2.00 V	208	44.5	-10.2
2	150.20	36.9 QP	43.5	-6.6	1.00 V	7	45.7	-8.8
3	435.44	40.1 QP	46.0	-5.9	1.00 V	82	44.0	-3.9
4	582.91	36.7 QP	46.0	-9.3	1.00 V	99	37.3	-0.6
5	651.80	36.8 QP	46.0	-9.2	1.00 V	90	35.7	1.1
6	938.98	39.3 QP	46.0	-6.7	1.50 V	7	31.4	7.9

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit of frequency range 30MHz~1000MHz.
5. The emission levels were very low against the limit of frequency range 9kHz~30MHz: the amplitude of spurious emissions attenuated more than 20 dB below the permissible value to be report.



Test Mode J - AP43E (External antenna - PN: ATS-OO-245-46-4RPSP-36) + Eth7 Radio + Adapter

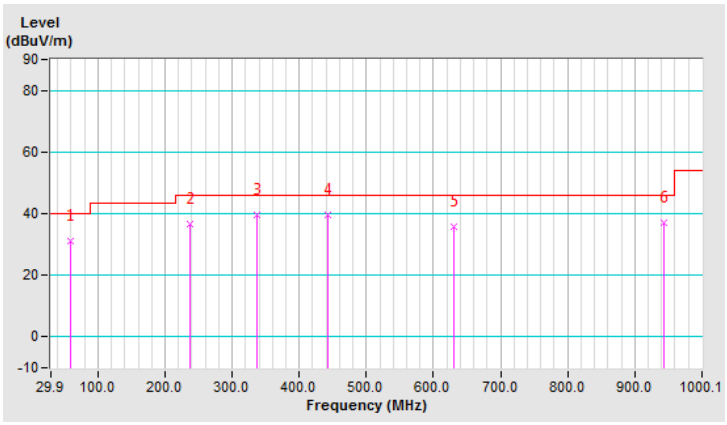
802.11ax (HE40)

操 作 模 式 ：	接收		
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(QP) RB=120kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	22℃	量 測 場 地 濕 度 ：	71%RH
測 試 日 期 ：	109 年 02 月 17 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	59.98	31.0 QP	40.0	-9.0	1.00 H	181	40.0	-9.0
2	237.52	36.4 QP	46.0	-9.6	1.00 H	138	46.5	-10.1
3	336.48	39.5 QP	46.0	-6.5	1.00 H	102	45.9	-6.4
4	443.21	39.7 QP	46.0	-6.3	1.50 H	346	43.3	-3.6
5	629.48	35.6 QP	46.0	-10.4	2.00 H	63	34.9	0.7
6	943.83	37.1 QP	46.0	-8.9	1.00 H	9	29.0	8.1

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit of frequency range 30MHz~1000MHz.
5. The emission levels were very low against the limit of frequency range 9kHz~30MHz: the amplitude of spurious emissions attenuated more than 20 dB below the permissible value to be report.

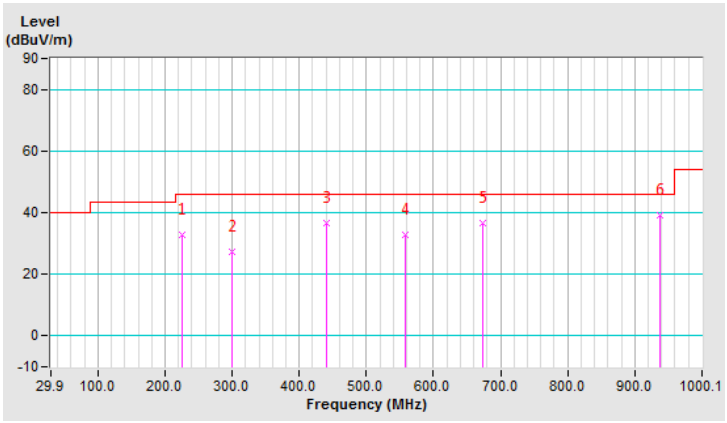


操 作 模 式 ：	接收		
基 本 波 頻 率 ：	CH 110：5550 MHz	測 試 儀 器 ：	(QP) RB=120kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	22℃	量 測 場 地 濕 度 ：	71%RH
測 試 日 期 ：	109 年 02 月 17 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	225.88	32.9 QP	46.0	-13.1	2.00 V	13	44.2	-11.3
2	300.59	27.3 QP	46.0	-18.7	1.00 V	71	34.7	-7.4
3	441.26	36.5 QP	46.0	-9.5	1.00 V	300	40.2	-3.7
4	557.69	32.9 QP	46.0	-13.1	1.00 V	126	34.3	-1.4
5	674.11	36.4 QP	46.0	-9.6	1.50 V	11	34.8	1.6
6	938.01	39.2 QP	46.0	-6.8	1.00 V	90	31.3	7.9

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit of frequency range 30MHz~1000MHz.
5. The emission levels were very low against the limit of frequency range 9kHz~30MHz: the amplitude of spurious emissions attenuated more than 20 dB below the permissible value to be report.



Test Mode K - AP43E (External antenna – PN: ATS-OP-245-810-4RPSP-36) + Eth6 Radio + POE

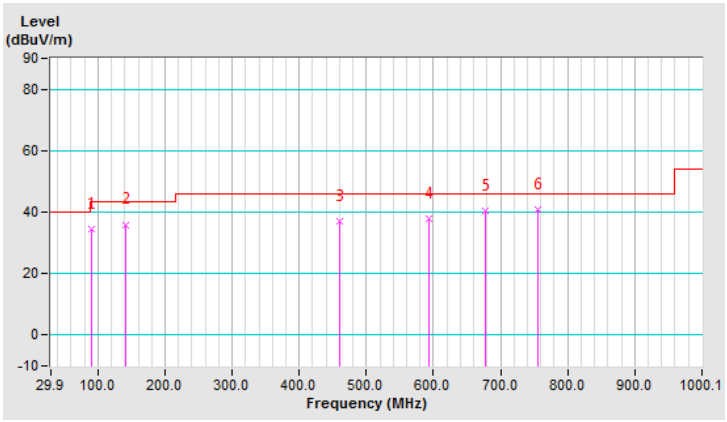
802.11ax (HE80)

操 作 模 式 ：	發射/接收	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 58：5290 MHz	測 試 儀 器 ：	(QP) RB=120kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	22℃	量 測 場 地 濕 度 ：	71%RH
測 試 日 期 ：	109 年 02 月 17 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	90.05	34.7 QP	43.5	-8.8	1.00 H	123	48.9	-14.2
2	140.50	36.0 QP	43.5	-7.5	1.00 H	117	45.2	-9.2
3	460.67	37.1 QP	46.0	-8.9	2.00 H	177	40.4	-3.3
4	592.62	38.0 QP	46.0	-8.0	1.00 H	123	38.2	-0.2
5	677.99	40.5 QP	46.0	-5.5	1.00 H	123	38.8	1.7
6	754.64	40.7 QP	46.0	-5.3	1.00 H	123	36.6	4.1

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit of frequency range 30MHz~1000MHz.
5. The emission levels were very low against the limit of frequency range 9kHz~30MHz: the amplitude of spurious emissions attenuated more than 20 dB below the permissible value to be report.

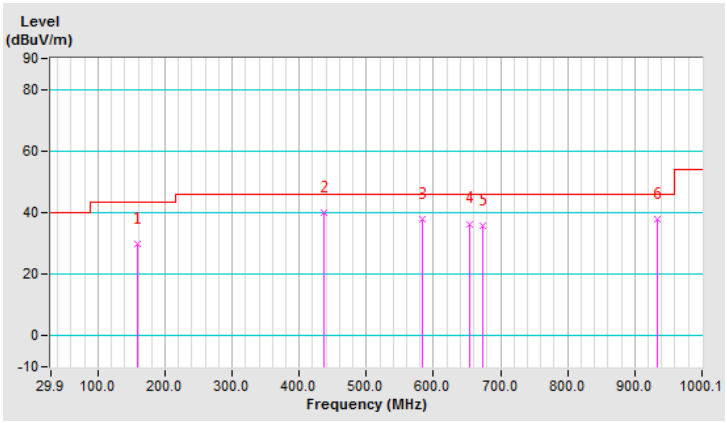


操 作 模 式 ：	發射/接收	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 58：5290 MHz	測 試 儀 器 ：	(QP) RB=120kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	22℃	量 測 場 地 濕 度 ：	71%RH
測 試 日 期 ：	109 年 02 月 17 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	158.94	29.7 QP	43.5	-13.8	1.50 V	191	38.2	-8.5
2	436.41	40.1 QP	46.0	-5.9	1.00 V	82	44.0	-3.9
3	582.91	38.0 QP	46.0	-8.0	1.50 V	90	38.6	-0.6
4	654.71	36.4 QP	46.0	-9.6	1.00 V	82	35.3	1.1
5	674.11	35.9 QP	46.0	-10.1	1.00 V	7	34.3	1.6
6	934.13	37.7 QP	46.0	-8.3	1.00 V	88	29.9	7.8

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit of frequency range 30MHz~1000MHz.
5. The emission levels were very low against the limit of frequency range 9kHz~30MHz: the amplitude of spurious emissions attenuated more than 20 dB below the permissible value to be report.



Test Mode L - AP43E (External antenna – PN: ATS-OP-245-810-4RPSP-36) + Eth6 Radio + Adapter

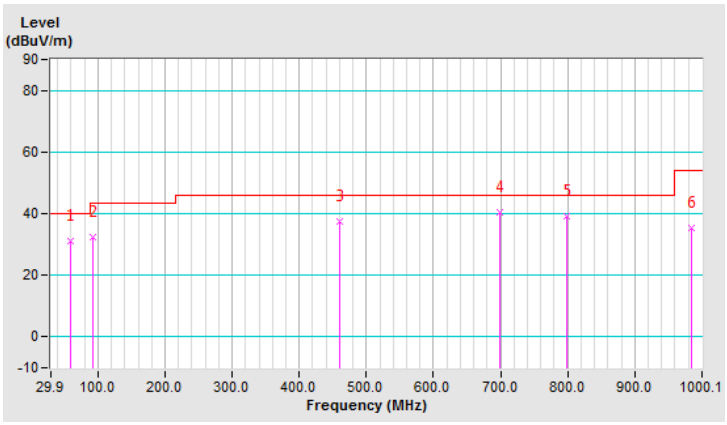
802.11ax (HE80)

操 作 模 式 ：	發射/接收	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 58：5290 MHz	測 試 儀 器 ：	(QP) RB=120kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	22℃	量 測 場 地 濕 度 ：	71%RH
測 試 日 期 ：	109 年 02 月 17 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	59.01	31.1 QP	40.0	-8.9	1.50 H	172	39.8	-8.7
2	91.99	32.3 QP	43.5	-11.2	1.00 H	316	46.3	-14.0
3	460.67	37.3 QP	46.0	-8.7	1.00 H	177	40.6	-3.3
4	698.37	40.4 QP	46.0	-5.6	1.00 H	141	38.3	2.1
5	799.27	39.1 QP	46.0	-6.9	1.50 H	139	34.3	4.8
6	984.58	35.4 QP	54.0	-18.6	1.00 H	240	26.9	8.5

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit of frequency range 30MHz~1000MHz.
5. The emission levels were very low against the limit of frequency range 9kHz~30MHz: the amplitude of spurious emissions attenuated more than 20 dB below the permissible value to be report.

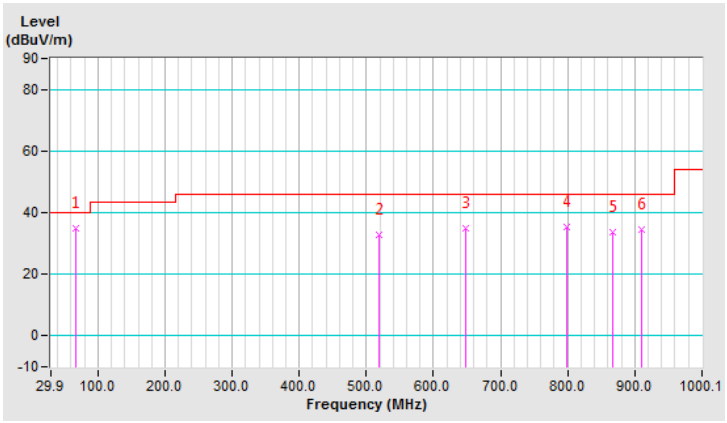


操 作 模 式 ：	發射/接收	調 變 技 術 ：	OFDMA-MIMO
基 本 波 頻 率 ：	CH 58：5290 MHz	測 試 儀 器 ：	(QP) RB=120kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	22℃	量 測 場 地 濕 度 ：	71%RH
測 試 日 期 ：	109 年 02 月 17 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	67.74	35.0 QP	40.0	-5.0	1.00 V	228	45.2	-10.2
2	518.88	32.6 QP	46.0	-13.4	1.50 V	37	34.7	-2.1
3	648.89	34.9 QP	46.0	-11.1	2.00 V	96	33.8	1.1
4	798.30	35.2 QP	46.0	-10.8	1.00 V	129	30.4	4.8
5	867.18	33.7 QP	46.0	-12.3	1.00 V	110	27.7	6.0
6	910.84	34.4 QP	46.0	-11.6	1.00 V	12	27.0	7.4

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit of frequency range 30MHz~1000MHz.
5. The emission levels were very low against the limit of frequency range 9kHz~30MHz: the amplitude of spurious emissions attenuated more than 20 dB below the permissible value to be report.



Test Mode M - AP43E (External antenna – PN: ATS-OP-245-810-4RPSP-36) + Eth7 Radio + POE

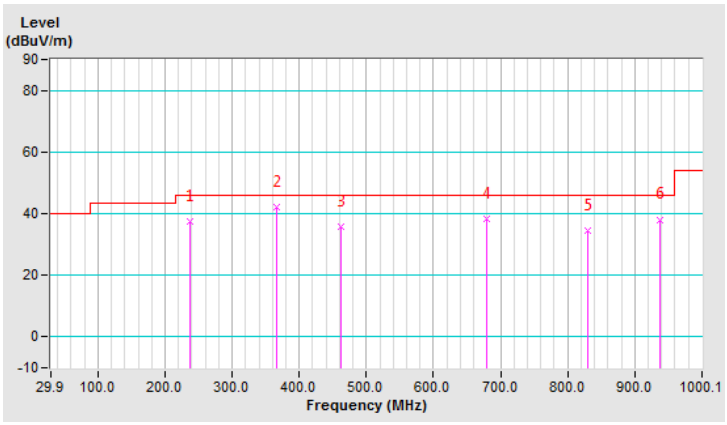
802.11ax (HE80)

操 作 模 式 ：	接收		
基 本 波 頻 率 ：	CH 58：5290 MHz	測 試 儀 器 ：	(QP) RB=120kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	22℃	量 測 場 地 濕 度 ：	71%RH
測 試 日 期 ：	109 年 02 月 17 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	236.55	37.3 QP	46.0	-8.7	1.00 H	157	47.4	-10.1
2	366.56	42.1 QP	46.0	-3.9	1.00 H	232	47.7	-5.6
3	462.61	35.7 QP	46.0	-10.3	1.00 H	170	38.9	-3.2
4	678.96	38.2 QP	46.0	-7.8	1.00 H	55	36.5	1.7
5	830.32	34.5 QP	46.0	-11.5	1.00 H	41	28.9	5.6
6	938.01	38.1 QP	46.0	-7.9	1.00 H	315	30.2	7.9

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit of frequency range 30MHz~1000MHz.
5. The emission levels were very low against the limit of frequency range 9kHz~30MHz: the amplitude of spurious emissions attenuated more than 20 dB below the permissible value to be report.

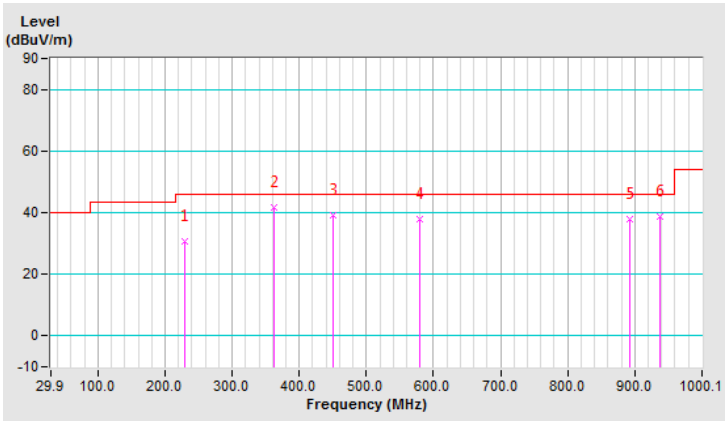


操 作 模 式 ：	接收		
基 本 波 頻 率 ：	CH 58：5290 MHz	測 試 儀 器 ：	(QP) RB=120kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	22℃	量 測 場 地 濕 度 ：	71%RH
測 試 日 期 ：	109 年 02 月 17 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	228.79	30.8 QP	46.0	-15.2	1.00 V	18	42.0	-11.2
2	361.71	41.7 QP	46.0	-4.3	1.00 V	172	47.5	-5.8
3	450.00	39.1 QP	46.0	-6.9	1.00 V	66	42.6	-3.5
4	580.00	38.0 QP	46.0	-8.0	2.00 V	95	38.7	-0.7
5	893.38	37.9 QP	46.0	-8.1	1.00 V	227	31.3	6.6
6	937.04	38.8 QP	46.0	-7.2	1.00 V	6	30.9	7.9

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit of frequency range 30MHz~1000MHz.
5. The emission levels were very low against the limit of frequency range 9kHz~30MHz: the amplitude of spurious emissions attenuated more than 20 dB below the permissible value to be report.



Test Mode N - AP43E (External antenna – PN: ATS-OP-245-810-4RPSP-36) + Eth7 Radio + Adapter

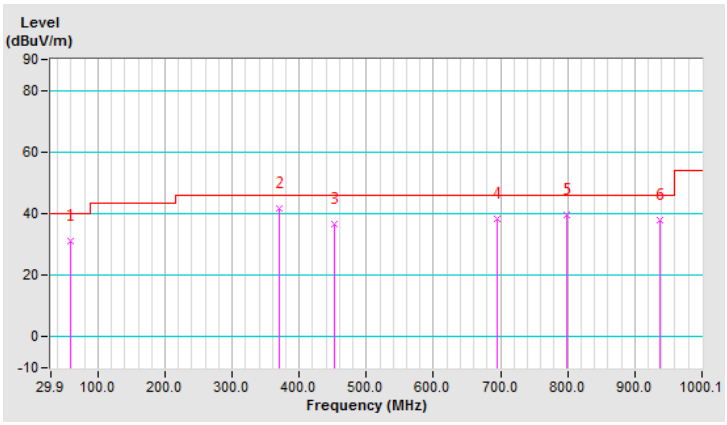
802.11ax (HE80)

操 作 模 式 ：	接收		
基 本 波 頻 率 ：	CH 58：5290 MHz	測 試 儀 器 ：	(QP) RB=120kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	22℃	量 測 場 地 濕 度 ：	71%RH
測 試 日 期 ：	109 年 02 月 17 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: HORIZONTAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	59.01	31.3 QP	40.0	-8.7	1.00 H	181	40.0	-8.7
2	369.47	41.8 QP	46.0	-4.2	1.00 H	222	47.3	-5.5
3	452.91	36.7 QP	46.0	-9.3	2.00 H	334	40.0	-3.3
4	695.46	38.3 QP	46.0	-7.7	1.00 H	145	36.3	2.0
5	798.30	39.6 QP	46.0	-6.4	1.00 H	40	34.8	4.8
6	937.04	37.8 QP	46.0	-8.2	1.00 H	2	29.9	7.9

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit of frequency range 30MHz~1000MHz.
5. The emission levels were very low against the limit of frequency range 9kHz~30MHz: the amplitude of spurious emissions attenuated more than 20 dB below the permissible value to be report.

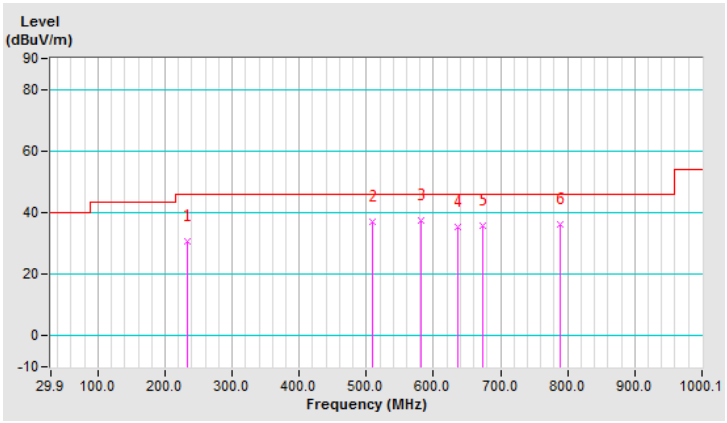


操 作 模 式 ：	接收		
基 本 波 頻 率 ：	CH 58：5290 MHz	測 試 儀 器 ：	(QP) RB=120kHz
量 測 場 地 溫 度 ：	22℃	量 測 場 地 濕 度 ：	71%RH
測 試 日 期 ：	109 年 02 月 17 日	測 試 者 ：	張家誠

ANTENNA POLARITY & TEST DISTANCE: VERTICAL AT 3 M								
NO.	FREQ. (MHz)	EMISSION LEVEL (dBuV/m)	LIMIT (dBuV/m)	MARGIN (dB)	ANTENNA HEIGHT (m)	TABLE ANGLE (Degree)	RAW VALUE (dBuV)	CORRECTION FACTOR (dB/m)
1	233.64	30.7 QP	46.0	-15.3	1.50 V	13	41.2	-10.5
2	509.18	37.1 QP	46.0	-8.9	1.00 V	101	39.3	-2.2
3	580.97	37.5 QP	46.0	-8.5	1.00 V	101	38.1	-0.6
4	635.30	35.4 QP	46.0	-10.6	1.00 V	41	34.5	0.9
5	674.11	35.7 QP	46.0	-10.3	1.00 V	1	34.1	1.6
6	789.57	36.2 QP	46.0	-9.8	2.00 V	66	31.5	4.7

Remarks:

1. Emission Level(dBuV/m) = Raw Value(dBuV) + Correction Factor(dB/m).
2. Correction Factor(dB/m) = Antenna Factor(dB/m) + Cable Factor(dB) – Pre-Amplifier Factor(dB).
3. Margin value = Emission Level – Limit value.
4. The other emission levels were very low against the limit of frequency range 30MHz~1000MHz.
5. The emission levels were very low against the limit of frequency range 9kHz~30MHz: the amplitude of spurious emissions attenuated more than 20 dB below the permissible value to be report.



4.7 量測結果判定

依據測試數據結果，符合低功率射頻電機技術規範之要求。

4.8 配置照片

請參閱附件（測試設置照片）。