NCC 低功率射頻電機型式試驗報告

產品名稱(中文)	Intel® Wireless-AC 9260
型　　號	9260NGW
廠　　牌	Intel

申　請　者	美商甲骨文有限公司台灣分公司
地　　址	臺北市信義區忠孝東路 5 段 68 號 28 樓

受　理　日　期	106 年 09 月 15 日
報告發行日期	108 年 07 月 17 日
報　告　號　碼	1970035R-RFTWP23V00
報　告　版　本	V1.0

Testing Laboratory
3023

本測試報告只針對受測產品有效.

本測試報告內之測試結果可藉由測試儀器設備之校正報告與本報告內所評估量測不確定度追溯至國家或國際標準

不得使用本報告宣稱產品是由 TAF 或任何政府機構背書.

本測試報告非經德凱認證股份有限公司同意不可複製使用.

低 功 率 射 頻 電 機 量 測 報 告

報告發行日期: 108 年 07 月 17 日

報告號碼: 1970035R-RFTWP23V00

產品名稱(中文)	Intel® Wireless-AC 9260
申請者	美商甲骨文有限公司台灣分公司
地址	臺北市信義區忠孝東路 5 段 68 號 28 樓
製造廠商	INTEL CORPORATION SAS
地址	425 route de Goa le Cargo B6 06600 Antibes
待測物額定電壓	DC 3.3V
待測物測試電壓	AC 110V/60Hz
商標或廠牌	Intel
型式號	9260NGW
試驗標準	低功率射頻電機技術規範(107 年 01 月)
試驗結果	符 合

項次	量 測 項 目	標稱規格	測試結果	量測設備	量測不確定度
1	電 源 線 傳 導 干 擾	低功率射頻電機技術規範 2.3 節	PASS	請參閱 2.2 節	請參閱 3.4 節
2	峰 值 輸 出 功 率	低功率射頻電機技術規範 3.10.1.2	PASS		請參閱 4.4 節
3	天 線 之 要 求	低功率射頻電機技術規範 3.10.1.3、4 節	PASS	--	--
4	場 強 輻 射	低功率射頻電機技術規範 3.10.1.5 及 2.8 節	PASS	請參閱 2.2 節	請參閱 6.4 節
5	混附發射之 RF 傳導發 射	低功率射頻電機技術規範 3.10.1.5	PASS		請參閱 7.4 節
6	使用頻率範圍外之 1 0 0 千赫雜訊	低功率射頻電機技術規範 3.10.1.5 及 2.8 節	PASS		請參閱 8.4 節
7	頻 寬 要 求	低功率射頻電機技術規範 3.10.1.6	PASS		請參閱 9.4 節
8	發 射 電 功 率 密 度	低功率射頻電機技術規範 3.10.1.6	PASS		請參閱 10.4 節
9	以 下 空 白	--	--	--	--

報告製作者	:	童慧婷 行政助理 /童慧婷
測試工程師	:	許詔強 高級工程師 / 許詔強
實驗室簽署人	:	林介書 協理 / 林介書

目　　錄

項　　目　　頁數

1. 基本資料 4

1.1. 待測物裝置資料 4

1.2. 系列型號差異說明 5

1.3. 待測裝置驗證說明 6

1.4. 系統測試時之週邊裝置 8

1.5. 測試系統組合圖 8

1.6. 待測裝置測試時之典型操作程序 8

2. 測試實驗室資料 9

2.1. 試驗單位與週遭環境 9

2.2. 測試設備明細 10

3. 峰值輸出功率 11

3.1. 適用標準 11

3.2. 量測方法 11

3.3. 測試架構圖 11

3.4. 量測不確定度 11

3.5. 峰值輸出功率測試結果 12

4. 天線之要求 34

4.1. 適用標準 34

4.2. 天線樣式 34

5. 輻射干擾測試 35

5.1. 適用標準 35

5.2. 量測方法 35

5.3. 測試架構圖 36

5.4. 量測不確定度 36

5.5. 輻射干擾測試結果 37

6. 使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊 225

6.1. 適用標準 225

6.2. 量測方法 225

6.3. 測試架構圖 226

6.4. 量測不確定度 226

6.5. 使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊測試結果 227

附件 1: 待測物測試擺設相片

附件 2: 待測物內部相片

1. 基本資料

1.1. 待測物裝置資料

申請者(或公司)	美商甲骨文有限公司台灣分公司
地址	臺北市信義區忠孝東路 5 段 68 號 28 樓
製造廠商	INTEL CORPORATION SAS
產品名稱	Intel® Wireless-AC 9260
商標	Intel
產品型號	9260NGW
天線樣式	Dipole Antenna
天線增益	Refer to the table “Antenna List”
頻道控制	Auto

Antenna List

原申請天線				
No.	Manufacturer	Part No.	Antenna Type	Peak Gain
1	SkyCross	N/A (Main) N/A (Aux)	PIFA	3.24dBi for 2.4 GHz
此次新增 2 組天線				
1	WIESON Technologies co ., ltd	GY121HT0321-003-H (Main), (Aux)	Dipole	2.89dBi for 2.4 GHz
2	Venture	M01-50908024-R (Main), (Aux)	Dipole	2.58dBi for 2.4 GHz
Note: 經交叉比對後, 新增天線樣式為 Dipole，與原申請之天線型式 PIFA 不同，必須重新評估場強量測之影響，檢附測試資料。				

1.2. 系列型號差異說明

實驗室內部編號	1970033R-RFTWP23V00	1970035R-RFTWP23V00
型號說明	9260NGW	9260NGW
廠牌	Intel	Intel
證書編號	CCAH19LP3980T2	CCAH19LP3980T2
設備硬體功能	無變動	無變動
設備軟體功能	無變動	無變動
天線樣式	PIFA	Dipole
備註	原申請	系列一

備註:

1. 此次申請新增天線樣式為 Dipole，與原申請之天線型式 PIFA 不同，其餘無線射頻模組、廠牌、型號、設計及功能皆無其他改變，與原申請認証之樣品皆完全符合。
2. 該產品確符合同系列產品技術規格及射頻性能相同。

1.3. 待測裝置驗證說明

1. 待測裝置規格說明:

待測物為 Intel® Wireless-AC 9260，此份報告為測試 2.4GHz WLAN 部份。其天線為 PIFA 天線，悉採 2.4GHz 為載波，利用直接序列展頻調變方式(802.11b：1 – 11Mbps)與數位調變方式(802.11g：6 – 54Mbps, 802.11n；14.4-144.4Mbps using 20MHz channel、30-300Mbps using 40MHz channel)來傳送訊號，頻道 1、6、11、12、13 (802.11b/g/n-20MHz)被選擇為測試頻道，速率 1Mbps (802.11b)與 6Mbps (802.11g)與 14.4Mbps (802.11n-20BW)和頻道 3、6、9、10、11 (802.11n-40MHz)被選擇為測試頻道，速率 30Mbps(802.11n-40MHz)，結果顯示於此份報告中。

本報告為複製報告，在原申請人(INTEL CORPORATION SAS)的同意下, 授權美商甲骨文有限公司台灣分公司使用原始測試數據, 原始報告編號為：1790206R-RFTWP23V00。

(1) 待測裝置為同一體。

(2) 發射體主要功能特性有:

<1> 待測裝置利用無線電波,分別借由無線電波,傳送及接收,達到資料傳送之目的。

<2> 待測裝置傳送訊號,使用 2.4GHz 為載波頻率，利用直接序列展頻調變方式與數位調變方式來傳送訊號, 且其天線為 PIFA 天線。

<3> 基本發射工作頻率範圍 2.412 – 2.472GHz。

<4> 802.11b/g/n-20MHz 共計 13 個工作頻道, 工作頻道頻率為:

頻道	頻率	頻道	頻率	頻道	頻率
Channel 1:	2412 MHz	Channel 2:	2417 MHz	Channel 3:	2422 MHz
Channel 4:	2427 MHz	Channel 5:	2432 MHz	Channel 6:	2437 MHz
Channel 7:	2442 MHz	Channel 8:	2447 MHz	Channel 9:	2452 MHz
Channel 10:	2457 MHz	Channel 11:	2462 MHz	Channel 12:	2467 MHz
Channel 13:	2472 MHz				

<5> 802.11n-40MHz 共計 11 個工作頻道, 工作頻道頻率為:

頻道	頻率	頻道	頻率	頻道	頻率
Channel 3:	2422 MHz	Channel 4:	2427 MHz	Channel 5:	2432 MHz
Channel 6:	2437 MHz	Channel 7:	2442 MHz	Channel 8:	2447 MHz
Channel 9:	2452 MHz	Channel 10:	2457 MHz	Channel 11:	2462 MHz

<6> 頻道切換方式: 採自動切換控制方式。

<7> 調變方式: 採 DSSS 和 OFDM 調變方式。

<8> 傳輸速率: 802.11b: 1 – 11Mbps。
802.11g: 6 – 54Mbps。
802.11n: 14.4 – 144.4Mbps using 20MHz channel、30 – 300Mbps using 40MHz channel。

<9> 工作電壓: AC 110V/60Hz。

<10> 測試軟體: DRTU (Ver 10.1720.0-05.195)。

2. 待測裝置測試之試驗條件

待測裝置依功能特性,執行下列電磁干擾驗證測試。

EMI 模式	Mode 1: SISO A: 發射器 802.11b Mode 1: SISO A: 發射器 802.11g Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz) Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz) Mode 2: SISO B: 發射器 802.11b Mode 2: SISO B: 發射器 802.11g Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz) Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz) Mode 3: MIMO: 發射器 802.11b Mode 3: MIMO: 發射器 802.11g Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz) Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz) Mode 4: 發射器 802.11g-Beamforming Mode 4: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming Mode 4: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
	Mode 5: 接收器 802.11n-20MHz(2.4GHz) Mode 5: 接收器 802.11n-40MHz(2.4GHz)

1.4. 系統測試時之週邊裝置

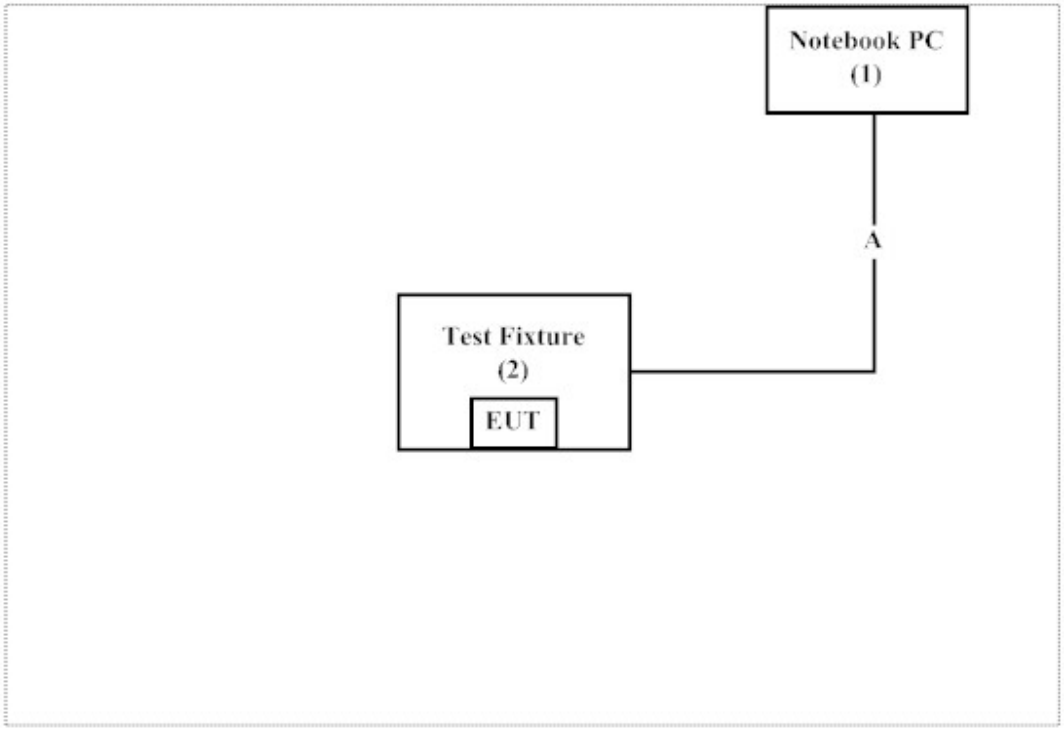
待測裝置測試時，其搭配系統測試時之週邊裝置包括下列：

發射器模式 & 接收器模式：

Product		Manufacturer	Model No.	Serial No.	Power Cord
1	Notebook PC	DELL	N/A	N/A	Non-Shielded, 0.8m
2	Test Fixture	Intel	N/A	N/A	N/A

Signal Cable Type		Signal cable Description
A	Test Fixture Line	Non-Shielded, 1.0m

1.5. 測試系統組合圖



1.6. 待測裝置測試時之典型操作程序

(1) 測試配置如上圖 1.5 所示

(2) 執行 DRTU (Ver 10.1720.0-05.195)控制發射

(3) 設定所要測試之模式、頻道及速率

(4) 確認訊號為持續發射狀態模式，無誤後開始測試

2. 測試實驗室資料

2.1. 試驗單位與週遭環境

實驗室環境條件:

項　　目	實際測試條件
溫度 (°C)	20-35
濕度 (%RH)	30-65
大氣壓力 (mbar)	950-1000

德凱認證股份有限公司是家專為無線產品、手機、通訊、電磁相容及安全規範的技術測試暨認證顧問之專業實驗室，實驗室秉持著公正客觀的態度及全套完整測試設備，和本身完善的品質系統，實驗室皆依 ISO/IEC 17025、EN 45001 及 ISO/IEC Guide 25 管理實驗室，並取得各國認證機構之合格證書，實驗室之相關合格證書，可由德凱認證股份有限公司的網站下載，下載網址: http://www.dekra.com.tw/chinese/about/certificates.aspx?bval=5
實驗室之詳細地址、位置與聯絡方式，可由德凱認證股份有限公司的網站查詢，網址: http://www.dekra.com.tw

財團法人全國認證基金會 認證
特定服務計畫 : 電信設備測試實驗室認證服務計畫
初次認證日期 : 一百零三年十月二十四日
認證有效期間 : 一百零六年十二月十三日起至一百零九年十二月十二日止
認可測試領域 : 低功率射頻電機(工作頻率9kHz to 220GHz)
認可編號 : 3023

測試實驗室名稱 : 德凱認證股份有限公司

測試實驗室位置 : 新北市林口區文化一路二段159號

2.2. 測試設備明細

For Conducted measurements /ASR4

	儀器名稱	製造廠	型號	序號	上次校正日期	下次校正日期
X	Spectrum Analyzer	R&S	FSV30	103464	2017.01.09	2018.01.08
X	Power Meter	Anritsu	ML2496A	1548003	2016.12.15	2017.12.14
X	Power Sensor	Anritsu	MA2411B	1531024	2016.12.15	2017.12.14
X	Power Sensor	Anritsu	MA2411B	1531025	2016.12.15	2017.12.14
	Bluetooth Tester	R&S	CBT	101238	2017.01.03	2018.01.02

Note:
1. All equipments are calibrated every one year.
2. The test instruments marked with “X” are used to measure the final test results.
3. Test Software version : QuieTek Conduction Test System V8.0.110

For Radiated measurements /ACB1

	儀器名稱	製造廠	型號	序號	上次校正日期	下次校正日期
X	Loop Antenna	TESEQ	HLA6121	37133	2016.03.18	2018.03.17
X	Bi-Log Antenna	SCHWARZBECK	VULB9168	9168-674	2017.02.13	2018.02.12
X	Horn Antenna	ETS-Lindgren	3117	00203800	2017.11.10	2018.11.09
X	Horn Antenna	Com-Power	AH-840	101087	2017.05.24	2018.05.23
X	Pre-Amplifier	EMCI	EMC001330	980316	2017.05.16	2018.05.15
X	Pre-Amplifier	EMCI	EMC051835SE	980311	2017.05.17	2018.05.16
X	Pre-Amplifier	EMCI	EMC05820SE	980310	2017.05.17	2018.05.16
X	Pre-Amplifier	EMCI	EMC184045SE	980314	2017.05.17	2018.05.16
X	Filter	MICRO TRONICS	BRM50702	G251	2017.08.30	2018.08.29
	Filter	MICRO TRONICS	BRM50716	G188	2017.08.30	2018.08.29
X	EMI Test Receiver	R&S	ESR7	101602	2016.12.15	2017.12.14
X	Spectrum Analyzer	R&S	FSV40	101148	2017.01.24	2018.01.23
X	Coaxial Cable	SUHNER	SUCOFLEX 106	RF002	2017.05.25	2018.05.24
X	Mircoflex Cable	HUBER SUHNER	SUCOFLEX 102	MY3381/2	2017.08.11	2018.08.10

Note:
1. All equipments are calibrated every one year.
2. The test instruments marked with “X” are used to measure the final test results.
3. Test Software version : QuieTek EMI 2.0 V2.1.113

3. 峰值輸出功率

3.1. 適用標準

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範之第 3.10.1.2 節，操作於 2400-2483.5 兆赫(MHz)之至少使用 75 個跳頻頻道之跳頻系統、數位調變技術系統與 5725-5850 兆赫(MHz)之所有跳頻系統：1 瓦(W)(含)以下。

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範之第 3.10.1.3 節，用於非固定式點對點操作時，若其發射天線之方向性增益超過 6dBi，應依所超過之 dB 數等量降低峰值輸出功率。

如用於固定式點對點(註)操作時，應符合下列情形之一：

操作於 2400-2483.5 兆赫(MHz)者，其發射天線之方向性增益超過 6dBi，應於每超過 3dB 降低 1dB 之峰值輸出功率。

操作於 5725-5850 兆赫(MHz)者，其發射天線之方向性增益超過 6dBi，不需降低峰值輸出功率。

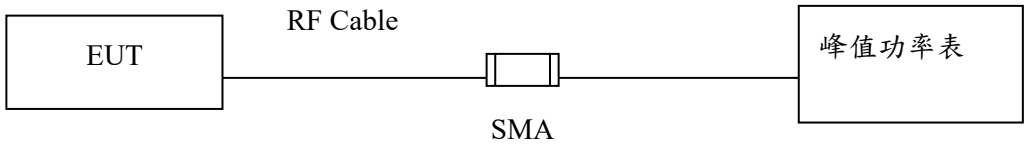
註: 固定式點對點操作使用方式，並不包括使用點對多點之系統、全向性之應用以及發射相同資訊之共同安裝的多重發射機。展頻或數位調變之發射器需要專業安裝，該設備操作者或安裝者有責任確認該系統是限用於固定式、點對點之操作，隨機所附之使用手冊必須包含此訊息以告知使用者或安裝者須負之責任。

3.2. 量測方法

待測物之天線埠經由適當之衰減直接連至頻譜分析儀 RF 輸入端，設定頻譜分析儀之解析度頻寬大於 6dB 發射頻寬或使用峰值功率表。

待測物應在正常發射狀態下量測。

3.3. 測試架構圖



3.4. 量測不確定度

此項測試之量測不確定度為±0.86dB。

3.5. 峰值輸出功率測試結果

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260

待測物型號：9260NGW　　測 試 項 目 ：峰值輸出功率

測 試 頻 道 ：CH 01,06,11,12,13　　測 試 模 式 ：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11b

6 dB 頻寬：--　　視 頻 頻 寬 ：--

檢 測 器 ：峰值　　環 境 溫 度 ：21 ℃

測 試 日 期 ：106 年 10 月 24 日　　環 境 濕 度 ：53 %

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)						
		Average Power For different Data Rate (Mbps)				Peak Power	Required Limit	Result
		1	2	5.5	11	1		
01	2412	19.53	--	--	--	21.83	<30dBm	Pass
06	2437	21.27	21.2	21.13	21.06	22.89	<30dBm	Pass
11	2462	19.99	--	--	--	22.34	<30dBm	Pass
12	2467	17.83	--	--	--	19.65	<30dBm	Pass
13	2472	8.79	--	--	--	11.59	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：峰值輸出功率
測試頻道：CH 01,06,11,12,13　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：--　　視頻頻寬：--
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：106 年 10 月 24 日　　環境濕度：53 %

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)										
		Average Power For different Data Rate (Mbps)								Peak Power	Required Limit	Result
		6	9	12	18	24	36	48	54	6		
01	2412	16.58	--	--	--	--	--	--	--	21.52	<30dBm	Pass
06	2437	21.28	21.21	21.14	21.07	21	20.93	20.86	20.79	23.77	<30dBm	Pass
11	2462	17.01	--	--	--	--	--	--	--	22.08	<30dBm	Pass
12	2467	13.93	--	--	--	--	--	--	--	19.3	<30dBm	Pass
13	2472	-5.77	--	--	--	--	--	--	--	-0.29	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：峰值發射功率
測試頻道：CH 01,06,11,12,13　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：--　　視頻頻寬：--
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：106 年 10 月 24 日　　環境濕度：53 %

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)										
		Average Power For different Data Rate (Mbps)								Peak Power	Required Limit	Result
		7.2	14.4	21.7	28.9	43.3	57.8	65	72.2	7.2		
01	2412	16.04	--	--	--	--	--	--	--	21.44	<30dBm	Pass
06	2437	21.28	21.21	21.14	21.07	21	20.93	20.86	20.79	23.75	<30dBm	Pass
11	2462	16.72	--	--	--	--	--	--	--	21.57	<30dBm	Pass
12	2467	13.59	--	--	--	--	--	--	--	19.08	<30dBm	Pass
13	2472	-6.57	--	--	--	--	--	--	--	-1.24	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：峰值發射功率
測試頻道：CH 03,06,09,10,11　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：--　　視頻頻寬：--
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：106 年 10 月 24 日　　環境濕度：53 %

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)										
		Average Power For different Data Rate (Mbps)								Peak Power	Required Limit	Result
		15	30	45	60	90	120	135	150	15		
03	2422	14.5	--	--	--	--	--	--	--	20.77	<30dBm	Pass
06	2437	21.33	21.26	21.19	21.12	21.05	20.98	20.91	20.84	24.09	<30dBm	Pass
09	2452	14.02	--	--	--	--	--	--	--	20.31	<30dBm	Pass
10	2457	10.37	--	--	--	--	--	--	--	18.28	<30dBm	Pass
11	2462	1.59	--	--	--	--	--	--	--	10.3	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 01,06,11,12,13
6 dB 頻寬：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 10 月 24 日
測試項目：峰值輸出功率
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11b
視頻頻寬：--
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)						
		Average Power For different Data Rate (Mbps)				Peak Power	Required Limit	Result
		1	2	5.5	11	1		
01	2412	19.37	--	--	--	21.82	<30dBm	Pass
06	2437	21.21	21.14	21.07	21	23.05	<30dBm	Pass
11	2462	19.52	--	--	--	22.07	<30dBm	Pass
12	2467	17.08	--	--	--	19.65	<30dBm	Pass
13	2472	9.39	--	--	--	11.79	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：峰值輸出功率
測試頻道：CH 01,06,11,12,13　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：--　　視頻頻寬：--
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：106 年 10 月 24 日　　環境濕度：53 %

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)										
		Average Power For different Data Rate (Mbps)								Peak Power	Required Limit	Result
		6	9	12	18	24	36	48	54	6		
01	2412	15.98	--	--	--	--	--	--	--	21.2	<30dBm	Pass
06	2437	21.38	21.31	21.24	21.17	21.1	21.03	20.96	20.89	23.69	<30dBm	Pass
11	2462	16.44	--	--	--	--	--	--	--	21.58	<30dBm	Pass
12	2467	13.38	--	--	--	--	--	--	--	18.82	<30dBm	Pass
13	2472	-6.98	--	--	--	--	--	--	--	-1.66	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：峰值發射功率
測試頻道：CH 01,06,11,12,13　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：--　　視頻頻寬：--
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：106 年 10 月 24 日　　環境濕度：53 %

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)										
		Average Power For different Data Rate (Mbps)								Peak Power	Required Limit	Result
		7.2	14.4	21.7	28.9	43.3	57.8	65	72.2	7.2		
01	2412	15.6	--	--	--	--	--	--	--	21.08	<30dBm	Pass
06	2437	21.37	21.3	21.23	21.16	21.09	21.02	20.95	20.88	23.57	<30dBm	Pass
11	2462	15.87	--	--	--	--	--	--	--	21.49	<30dBm	Pass
12	2467	13.39	--	--	--	--	--	--	--	18.69	<30dBm	Pass
13	2472	-6.55	--	--	--	--	--	--	--	-1.69	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：峰值發射功率
測試頻道：CH 03,06,09,10,11　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：--　　視頻頻寬：--
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：106 年 10 月 24 日　　環境濕度：53 %

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)										
		Average Power For different Data Rate (Mbps)								Peak Power	Required Limit	Result
		15	30	45	60	90	120	135	150	15		
03	2422	13.55	--	--	--	--	--	--	--	20.08	<30dBm	Pass
06	2437	21.31	21.24	21.17	21.1	21.03	20.96	20.89	20.82	23.87	<30dBm	Pass
09	2452	13.58	--	--	--	--	--	--	--	20.18	<30dBm	Pass
10	2457	10.03	--	--	--	--	--	--	--	18.08	<30dBm	Pass
11	2462	2.3	--	--	--	--	--	--	--	10.33	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 01,06,11,12,13
6 dB 頻寬：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 10 月 24 日
測試項目：峰值輸出功率
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11b
視頻頻寬：--
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

Chain A:

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)						
		Average Power For different Data Rate (Mbps)				Peak Power	Required Limit	Result
		1	2	5.5	11	1		
01	2412	20.77	--	--	--	22.46	<30dBm	Pass
06	2437	21.58	21.51	21.45	21.38	23.12	<30dBm	Pass
11	2462	20.84	--	--	--	22.81	<30dBm	Pass
12	2467	18.42	--	--	--	20.48	<30dBm	Pass
13	2472	10.34	--	--	--	13.05	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

-Chain B:

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)						
		Average Power For different Data Rate (Mbps)				Peak Power	Required Limit	Result
		1	2	5.5	11	1		
01	2412	20.51	--	--	--	22.6	<30dBm	Pass
06	2437	21.09	21.02	20.96	20.89	23.08	<30dBm	Pass
11	2462	20.53	--	--	--	22.87	<30dBm	Pass
12	2467	18.16	--	--	--	20.43	<30dBm	Pass
13	2472	10.55	--	--	--	13.07	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

Chain A+B:

Channel	Frequency (MHz)	Data Rata (Mbps)	Chain A Power (dBm)	Chain B Power (dBm)	Chain A+B Power (dBm)	Limit (dBm)	Result
1	2412	1	22.46	22.60	25.54	<30dBm	Pass
6	2437	1	23.12	23.08	26.11	<30dBm	Pass
11	2462	1	22.81	22.87	25.85	<30dBm	Pass
12	2467	1	20.48	20.43	23.47	<30dBm	Pass
13	2472	1	13.05	13.07	16.07	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value (dBm) = 10*LOG (Chain A (mW)+ Chain B (mW))

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：峰值輸出功率
測試頻道：CH 01,06,11,12,13　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：--　　視頻頻寬：--
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：106 年 10 月 24 日　　環境濕度：53 %

Chain A:

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)									Required Limit	Result
		Average Power For different Data Rate (Mbps)								Peak Power		
		6	9	12	18	24	36	48	54	6		
01	2412	18.47	--	--	--	--	--	--	--	22.11	<30dBm	Pass
06	2437	21.87	21.81	21.77	21.72	21.67	21.63	21.57	21.5	23.98	<30dBm	Pass
11	2462	19.4	--	--	--	--	--	--	--	22.92	<30dBm	Pass
12	2467	16.3	--	--	--	--	--	--	--	20.15	<30dBm	Pass
13	2472	-4.34	--	--	--	--	--	--	--	1.24	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

Chain B:

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)									Required Limit	Result
		Average Power For different Data Rate (Mbps)								Peak Power		
		6	9	12	18	24	36	48	54	6		
01	2412	18.15	--	--	--	--	--	--	--	22.16	<30dBm	Pass
06	2437	21.81	21.75	21.68	21.61	21.54	21.47	21.4	21.33	24.01	<30dBm	Pass
11	2462	18.56	--	--	--	--	--	--	--	22.9	<30dBm	Pass
12	2467	16.1	--	--	--	--	--	--	--	20.17	<30dBm	Pass
13	2472	-4.37	--	--	--	--	--	--	--	1.25	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

Chain A+B :

Channel	Frequency (MHz)	Data Rata (Mbps)	Chain A Power (dBm)	Chain B Power (dBm)	Chain A+B Power (dBm)	Limit (dBm)	Result
3	2422	6	22.11	22.16	25.15	<30dBm	Pass
6	2437	6	23.98	24.01	27.01	<30dBm	Pass
9	2452	6	22.92	22.90	25.92	<30dBm	Pass
10	2457	6	20.15	20.17	23.17	<30dBm	Pass
11	2462	6	1.24	1.25	4.26	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value (dBm) = 10*LOG (Chain A (mW)+ Chain B (mW))

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：峰值發射功率
測試頻道：CH 03,06,09,10,11　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：--　　視頻頻寬：--
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：106 年 10 月 24 日　　環境濕度：53 %

Chain A:

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)										
		Average Power For different Data Rate (Mbps)								Peak Power	Required Limit	Result
		30	60	90	120	180	240	270	300	30		
03	2422	18.21	--	--	--	--	--	--	--	22.08	<30dBm	Pass
06	2437	21.64	21.58	21.51	21.47	21.4	21.33	21.25	21.18	23.97	<30dBm	Pass
09	2452	17.46	--	--	--	--	--	--	--	21.72	<30dBm	Pass
10	2457	14.67	--	--	--	--	--	--	--	19.38	<30dBm	Pass
11	2462	-3.96	--	--	--	--	--	--	--	-0.24	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

Chain B:

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)										
		Average Power For different Data Rate (Mbps)								Peak Power	Required Limit	Result
		30	60	90	120	180	240	270	300	30		
03	2422	17.89	--	--	--	--	--	--	--	22.04	<30dBm	Pass
06	2437	21.53	21.47	21.4	21.33	21.27	21.21	21.13	21.05	23.95	<30dBm	Pass
09	2452	17.32	--	--	--	--	--	--	--	21.83	<30dBm	Pass
10	2457	14.63	--	--	--	--	--	--	--	19.36	<30dBm	Pass
11	2462	-4.71	--	--	--	--	--	--	--	-0.26	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

Chain A+B :

Channel	Frequency (MHz)	Data Rata (Mbps)	Chain A Power (dBm)	Chain B Power (dBm)	Chain A+B Power (dBm)	Limit (dBm)	Result
3	2422	30	22.08	22.04	25.07	<30dBm	Pass
6	2437	30	23.97	23.95	26.97	<30dBm	Pass
9	2452	30	21.72	21.83	24.79	<30dBm	Pass
10	2457	30	19.38	19.36	22.38	<30dBm	Pass
11	2462	30	-0.24	-0.26	2.76	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value (dBm) = 10*LOG (Chain A (mW)+ Chain B (mW))

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：峰值發射功率
測試頻道：CH 01,06,11,12,13　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：--　　視頻頻寬：--
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：106 年 10 月 24 日　　環境濕度：53 %

Chain A:

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)										
		Average Power For different Data Rate (Mbps)								Peak Power	Required Limit	Result
		14.4	28.9	43.3	57.8	86.7	115.6	130	144.4	14.4		
01	2412	16.45	--	--	--	--	--	--	--	20.96	<30dBm	Pass
06	2437	22.11	22.03	21.97	21.9	21.83	21.76	21.7	21.63	24.15	<30dBm	Pass
11	2462	15.51	--	--	--	--	--	--	--	20.31	<30dBm	Pass
12	2467	11.16	--	--	--	--	--	--	--	17.53	<30dBm	Pass
13	2472	4.62	--	--	--	--	--	--	--	11.15	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

Chain B:

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)										
		Average Power For different Data Rate (Mbps)								Peak Power	Required Limit	Result
		14.4	28.9	43.3	57.8	86.7	115.6	130	144.4	14.4		
01	2412	16.18	--	--	--	--	--	--	--	20.92	<30dBm	Pass
06	2437	22.17	22.1	22.03	21.94	21.88	21.81	21.75	21.68	24.12	<30dBm	Pass
11	2462	15.47	--	--	--	--	--	--	--	20.29	<30dBm	Pass
12	2467	11.04	--	--	--	--	--	--	--	17.51	<30dBm	Pass
13	2472	4.15	--	--	--	--	--	--	--	11.13	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

Chain A+B:

Channel	Frequency (MHz)	Data Rata (Mbps)	Chain A Power (dBm)	Chain B Power (dBm)	Chain A+B Power (dBm)	Limit (dBm)	Result
1	2412	14.4	20.96	20.92	23.95	<30dBm	Pass
6	2437	14.4	24.15	24.12	27.15	<30dBm	Pass
11	2462	14.4	20.31	20.29	23.31	<30dBm	Pass
12	2467	14.4	17.53	17.51	20.53	<30dBm	Pass
13	2472	14.4	11.15	11.13	14.15	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value (dBm) = 10*LOG (Chain A (mW)+ Chain B (mW))

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：峰值發射功率
測試頻道：CH 01,06,11,12,13　　測試模式：Mode 4: 發射器 802.11g-Beamforming
6 dB 頻寬：--　　視頻頻寬：--
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：106 年 10 月 24 日　　環境濕度：53 %

Chain A:

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)										
		Average Power For different Data Rate (Mbps)								Peak Power	Required Limit	Result
		6	9	12	18	24	36	48	54	6		
01	2412	16.45	--	--	--	--	--	--	--	21.46	<30dBm	Pass
06	2437	21.46	21.42	21.38	21.32	21.28	21.23	21.19	21.15	23.9	<30dBm	Pass
11	2462	17.11	--	--	--	--	--	--	--	22.18	<30dBm	Pass
12	2467	14.26	--	--	--	--	--	--	--	19.53	<30dBm	Pass
13	2472	-4.82	--	--	--	--	--	--	--	0.46	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

Chain B:

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)										
		Average Power For different Data Rate (Mbps)								Peak Power	Required Limit	Result
		6	9	12	18	24	36	48	54	6		
01	2412	16.97	--	--	--	--	--	--	--	21.96	<30dBm	Pass
06	2437	21.48	21.43	21.38	21.32	21.28	21.22	21.16	21.11	23.97	<30dBm	Pass
11	2462	17.68	--	--	--	--	--	--	--	22.94	<30dBm	Pass
12	2467	14.43	--	--	--	--	--	--	--	19.75	<30dBm	Pass
13	2472	-5.52	--	--	--	--	--	--	--	-0.27	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

Chain A+B :

Channel	Frequency (MHz)	Data Rata (Mbps)	Chain A Power (dBm)	Chain B Power (dBm)	Chain A+B Power (dBm)	Limit (dBm)	Result
1	2412	6	21.46	21.96	24.73	<30dBm	Pass
6	2437	6	23.90	23.97	26.95	<30dBm	Pass
11	2462	6	22.18	22.94	25.59	<30dBm	Pass
12	2467	6	19.53	19.75	22.65	<30dBm	Pass
13	2472	6	0.46	-0.27	3.12	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value (dBm) = 10*LOG (Chain A (mW)+ Chain B (mW))

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：峰值發射功率
測試頻道：CH 01,06,11,12,13　　測試模式：Mode 4: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：--　　視頻頻寬：--
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：106 年 10 月 24 日　　環境濕度：53 %

Chain A:

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)										
		Average Power For different Data Rate (Mbps)								Peak Power	Required Limit	Result
		14.4	28.9	43.3	57.8	86.7	115.6	130	144.4	14.4		
01	2412	16.43	--	--	--	--	--	--	--	21.48	<30dBm	Pass
06	2437	21.46	21.42	21.38	21.32	21.28	21.25	21.2	21.17	23.89	<30dBm	Pass
11	2462	16.64	--	--	--	--	--	--	--	21.82	<30dBm	Pass
12	2467	13.85	--	--	--	--	--	--	--	19.17	<30dBm	Pass
13	2472	-6.07	--	--	--	--	--	--	--	-0.73	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

Chain B:

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)										
		Average Power For different Data Rate (Mbps)								Peak Power	Required Limit	Result
		14.4	28.9	43.3	57.8	86.7	115.6	130	144.4	14.4		
01	2412	16.82	--	--	--	--	--	--	--	22.11	<30dBm	Pass
06	2437	21.44	21.39	21.35	21.31	21.27	21.22	21.16	21.11	23.94	<30dBm	Pass
11	2462	17.06	--	--	--	--	--	--	--	22.34	<30dBm	Pass
12	2467	14.08	--	--	--	--	--	--	--	19.29	<30dBm	Pass
13	2472	-6.69	--	--	--	--	--	--	--	-1.42	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

Chain A+B:

Channel	Frequency (MHz)	Data Rata (Mbps)	Chain A Power (dBm)	Chain B Power (dBm)	Chain A+B Power (dBm)	Limit (dBm)	Result
1	2412	14.4	21.48	22.11	24.82	<30dBm	Pass
6	2437	14.4	23.89	23.94	26.93	<30dBm	Pass
11	2462	14.4	21.82	22.34	25.10	<30dBm	Pass
12	2467	14.4	19.17	19.29	22.24	<30dBm	Pass
13	2472	14.4	-0.73	-1.42	1.95	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value (dBm) = 10*LOG (Chain A (mW)+ Chain B (mW))

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：峰值發射功率
測試頻道：CH 03,06,09,10,11
測試模式：Mode 4: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：--
視頻頻寬：--
檢測器：峰值
環境溫度：21 ℃
測試日期：106 年 10 月 24 日
環境濕度：53 %

Chain A:

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)										
		Average Power For different Data Rate (Mbps)								Peak Power	Required Limit	Result
		30	60	90	120	180	240	270	300	30		
03	2422	15.15	--	--	--	--	--	--	--	20.99	<30dBm	Pass
06	2437	21.45	21.39	21.35	21.31	21.27	21.22	21.16	21.1	24.19	<30dBm	Pass
09	2452	14.04	--	--	--	--	--	--	--	20.28	<30dBm	Pass
10	2457	10.16	--	--	--	--	--	--	--	17.64	<30dBm	Pass
11	2462	2.58	--	--	--	--	--	--	--	10.49	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

Chain B:

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)										
		Average Power For different Data Rate (Mbps)								Peak Power	Required Limit	Result
		30	60	90	120	180	240	270	300	30		
03	2422	15.49	--	--	--	--	--	--	--	21.7	<30dBm	Pass
06	2437	21.4	21.35	21.31	21.27	21.23	21.16	21.11	21.08	24.04	<30dBm	Pass
09	2452	14.29	--	--	--	--	--	--	--	20.7	<30dBm	Pass
10	2457	10.49	--	--	--	--	--	--	--	18.21	<30dBm	Pass
11	2462	2.79	--	--	--	--	--	--	--	11.55	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

Chain A+B:

Channel	Frequency (MHz)	Data Rata (Mbps)	Chain A Power (dBm)	Chain B Power (dBm)	Chain A+B Power (dBm)	Limit (dBm)	Result
3	2422	30	20.99	21.70	24.37	<30dBm	Pass
6	2437	30	24.19	24.04	27.13	<30dBm	Pass
9	2452	30	20.28	20.70	23.51	<30dBm	Pass
10	2457	30	17.64	18.21	20.94	<30dBm	Pass
11	2462	30	10.49	11.55	14.06	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value (dBm) = 10*LOG (Chain A (mW)+ Chain B (mW))

峰值輸出功率測試結果:	**PASS**

4. 天線之要求

4.1. 適用標準

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範之第 3.10.1.3 節，用於非固定式點對點操作時，若其發射天線之方向性增益超過 6dBi，應依所超過之 dB 數等量降低峰值輸出功率。

如用於固定式點對點(註)操作時，應符合下列情形之一：

操作於 2400-2483.5 兆赫(MHz)者，其發射天線之方向性增益超過 6dBi，應於每超過 3dB 降低 1dB 之峰值輸出功率。

操作於 5725-5850 兆赫(MHz)者，其發射天線之方向性增益超過 6dBi，不需降低峰值輸出功率。

註: 固定式點對點操作使用方式，並不包括使用點對多點之系統、全向性之應用以及發射相同資訊之共同安裝的多重發射機。展頻或數位調變之發射器需要專業安裝，該設備操作者或安裝者有責任確認該系統是限用於固定式、點對點之操作，隨機所附之使用手冊必須包含此訊息以告知使用者或安裝者須負之責任。

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範之第 3.10.1(4)節規定，天線之規格不受 2.2 節規定之限制。

4.2. 天線樣式

此 Intel® Wireless-AC 9260 為半固定式 Dipole 天線, (檢附天線規格書)

Antenna List

原申請天線				
No.	Manufacturer	Part No.	Antenna Type	Peak Gain
1	SkyCross	N/A (Main) N/A (Aux)	PIFA	3.24dBi for 2.4 GHz
此次新增 2 組天線				
1	WIESON Technologies co ., ltd	GY121HT0321-003-H (Main), (Aux)	Dipole	2.89dBi for 2.4 GHz
2	Venture	M01-50908024-R (Main), (Aux)	Dipole	2.58dBi for 2.4 GHz
Note: 經交叉比對後, 新增天線樣式為 Dipole，與原申請之天線型式 PIFA 不同，必須重新評估場強量測之影響，檢附測試資料。				

天線之要求測試結果:	**PASS**

5. 輻射干擾測試

5.1. 適用標準

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範之第 3.10.1.5 節，使用頻帶範圍外之任意 100 千赫 (kHz)內，發射器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 千赫 (kHz)內的射頻功率，須衰減 20 分貝(dB)，以射頻傳導或輻射方式測量。此外，落於第 2.7 節禁用頻段之輻射發射，應符合第 2.8 節之規定。

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範之第 2.8 節，低功率射頻電機，除本規範各章節另有放寬規定者外，其電場強度不得超過下表之限值，且其不必要之發射皆不得大於主波發射強度。各頻段重疊處，以較嚴格之限制值為準。

頻　率(兆赫)	電場強度(微伏/公尺)	測距(公尺)
0.009 - 0.490(含)	2400/f(kHz)	300
0.490(不含)～1.705(含)	24000/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

上表規定之電場強度，頻率在 9-90kHz 千赫(kHz)、110-490 千赫(kHz)以及 1000 兆赫(MHz)以上之發射，其量測以平均值檢波器為基準，且須符合第 5.15.2 節之規定；其他頻率之發射，應以 CISPR 準峰值(quasi-peak) 檢波器測量；非以上表所指定之距離測量時須符合第 5.5 節之規定，而輻射發射之量測頻率範圍須符合第 5.14 節之規定。

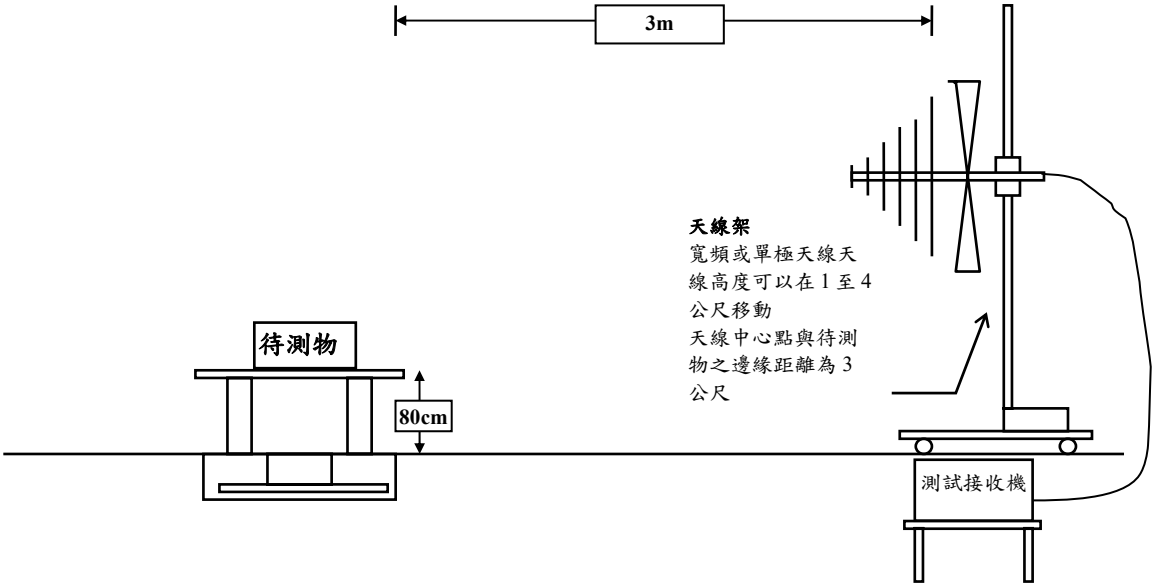
5.2. 量測方法

待測物置於高 80 公分(測試範圍低於 1GHz)或高 150 公分(測試範圍高於 1GHz)之非導體桌面（落地型產品置於地上），桌面可 360 度旋轉，接收天線置於距待測物 3m 距離，高度可在 1 至 4 公尺間變動，以量測待測物之最大輻射電場強度。接收天線並應於水平及垂直極化方向各量測一次。

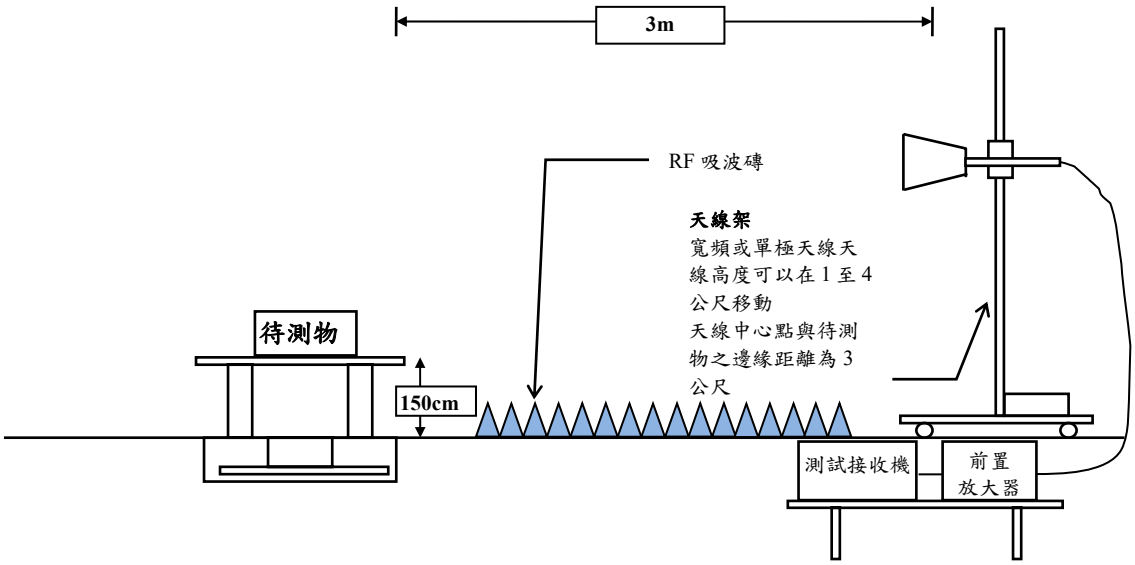
待測物應在正常發射狀態下量測。

5.3. 測試架構圖

Under 1GHz Test Setup



Above 1GHz Test Setup



5.4. 量測不確定度

水平極化：

30-300MHz 為±4.08dB；300M-1GHz 為±3.86dB；1-18GHz 為±3.77dB；18-40GHz 為±3.98dB。

垂直極化：

30-300MHz 為±4.81dB；300M-1GHz 為±3.87dB；1-18GHz 為±3.83dB；18-40GHz 為±3.98dB。

5.5. 輻射干擾測試結果

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260

待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度

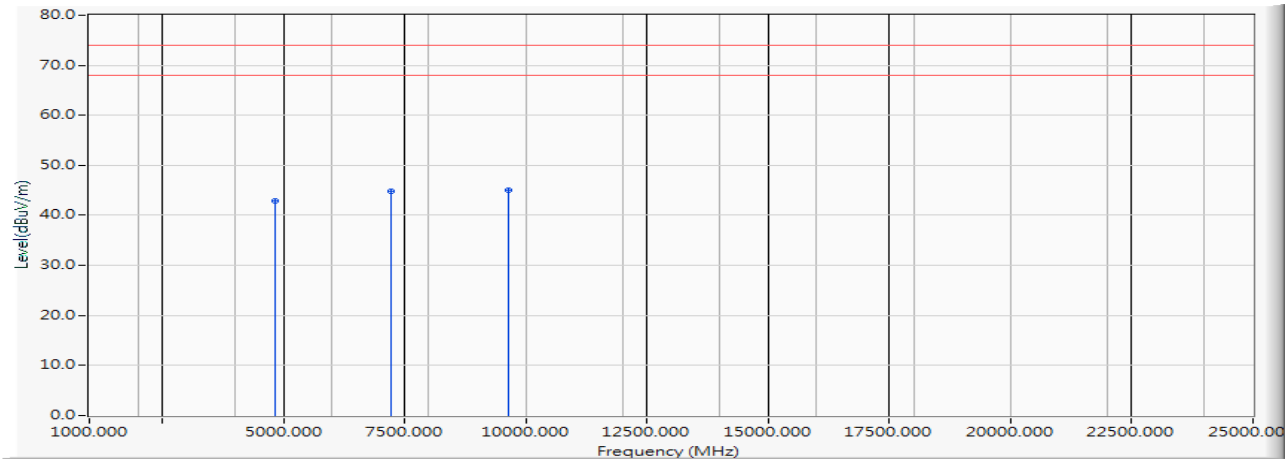
測試頻道：CH 01 (2412MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11b

6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz

量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M

檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃

測試日期：106 年 10 月 11 日　　環境濕度：48 %



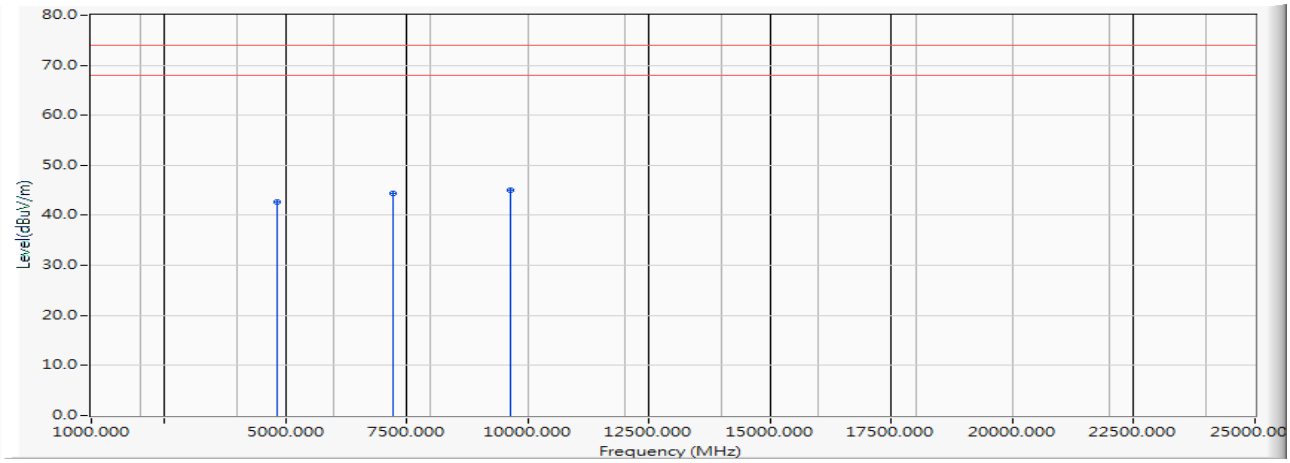
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal Peak Detector						
4824.000	-2.866	45.690	42.824	-31.176	74.000	54.00
7236.000	0.381	44.390	44.771	-29.229	74.000	54.00
9648.000	2.391	42.630	45.021	-28.979	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260

待測物型號：9260NGW	測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 01 (2412MHz)	測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz	視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087	測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值	環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 11 日	環境濕度：48 %

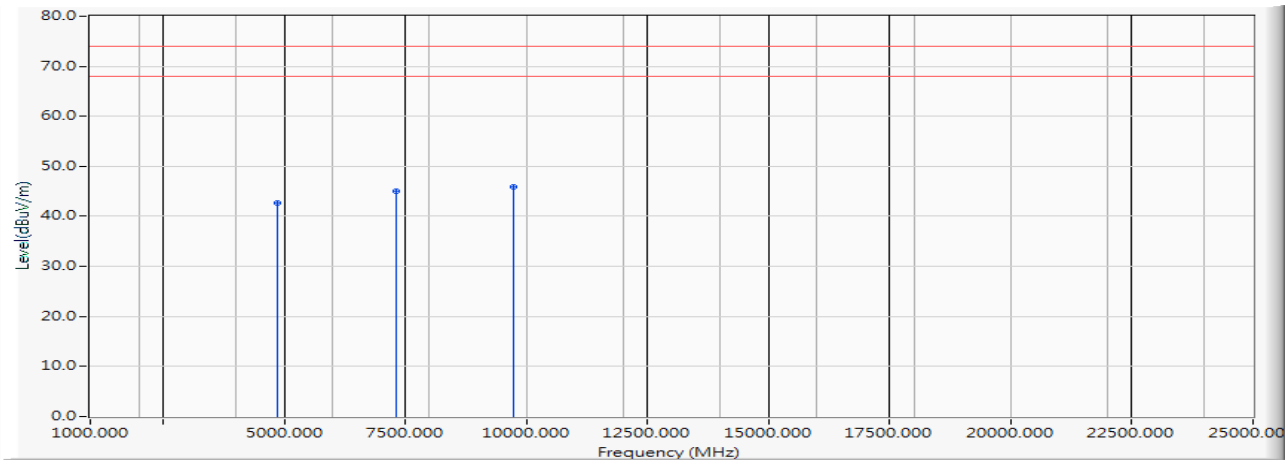


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4824.000	-2.866	45.560	42.694	-31.306	74.000	54.00
7236.000	0.381	44.100	44.481	-29.519	74.000	54.00
9648.000	2.391	42.670	45.061	-28.939	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 11 日　　環境濕度：48 %

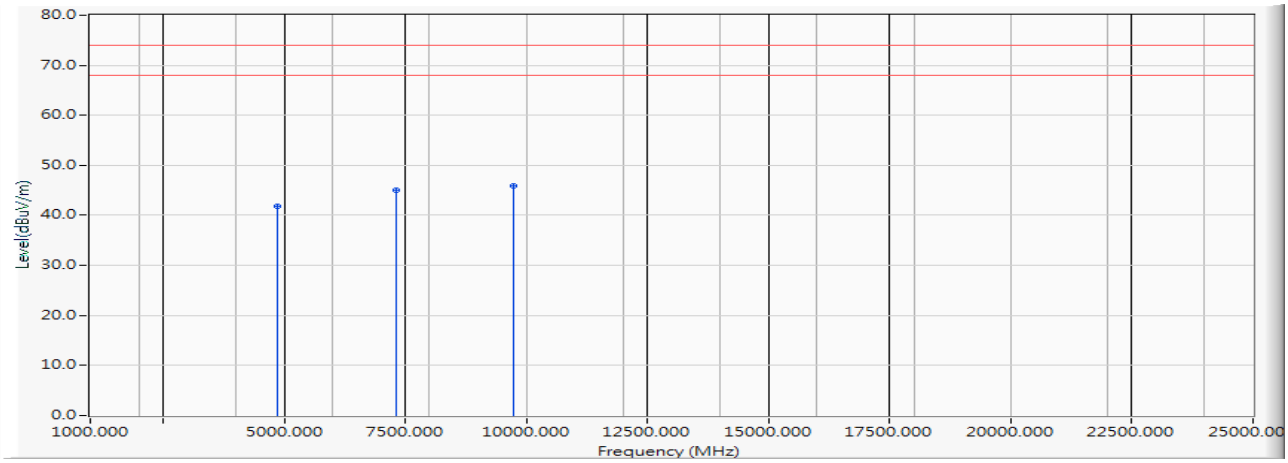


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Peak Limit dBμV/m	Average Limit dBμV/m
Horizontal Peak Detector						
4874.000	-2.835	45.550	42.714	-31.286	74.000	54.00
7311.000	0.465	44.610	45.075	-28.925	74.000	54.00
9748.000	2.590	43.360	45.949	-28.051	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBμV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBμV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 11 日　　環境濕度：48 %

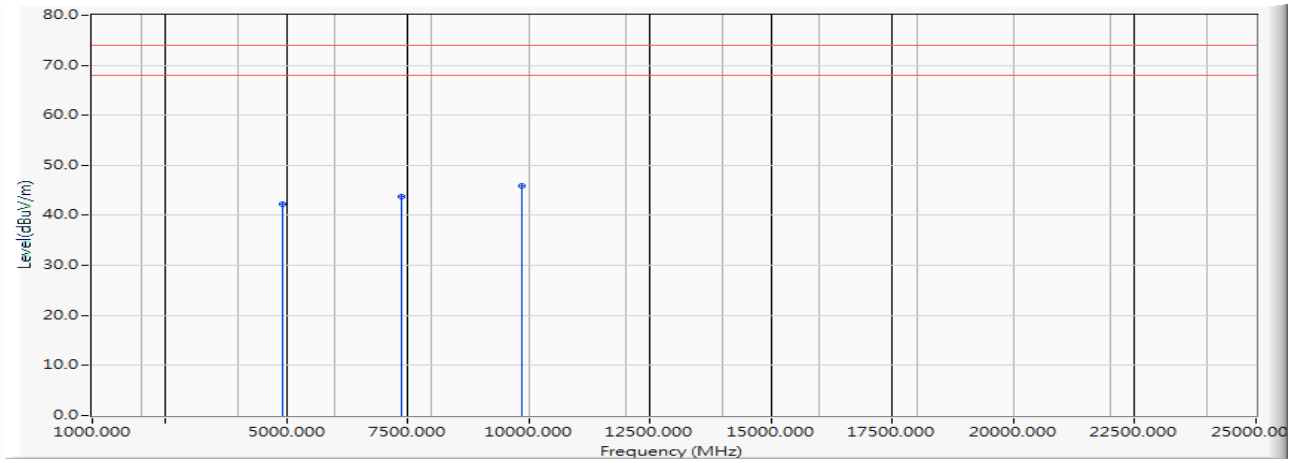


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4874.000	-2.835	44.590	41.754	-32.246	74.000	54.00
7311.000	0.465	44.640	45.105	-28.895	74.000	54.00
9748.000	2.590	43.310	45.899	-28.101	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 11 日　　環境濕度：48 %

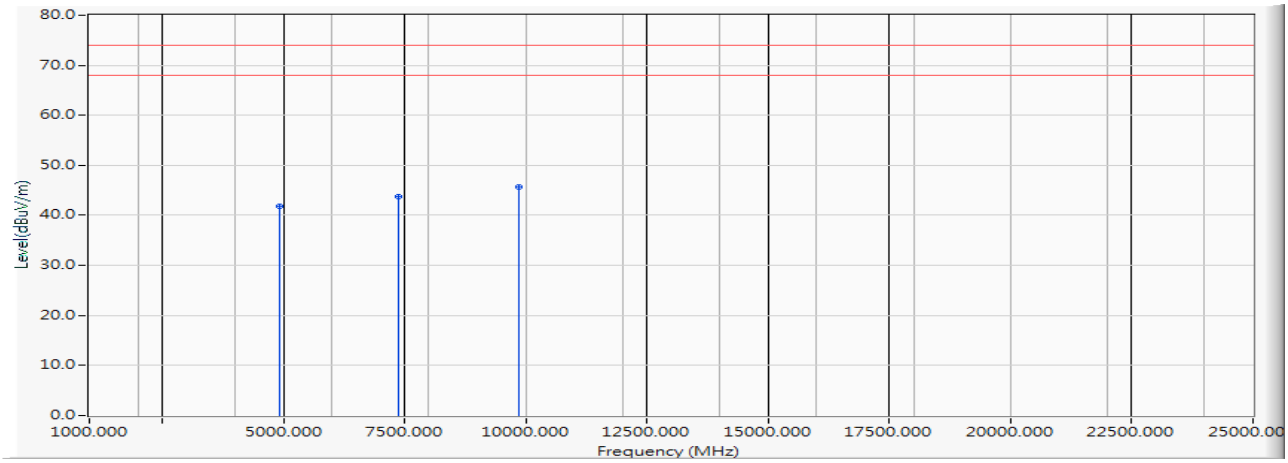


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4924.000	-2.796	45.050	42.254	-31.746	74.000	54.00
7386.000	0.489	43.360	43.849	-30.151	74.000	54.00
9848.000	2.729	43.070	45.800	-28.200	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 11 日　　環境濕度：48 %

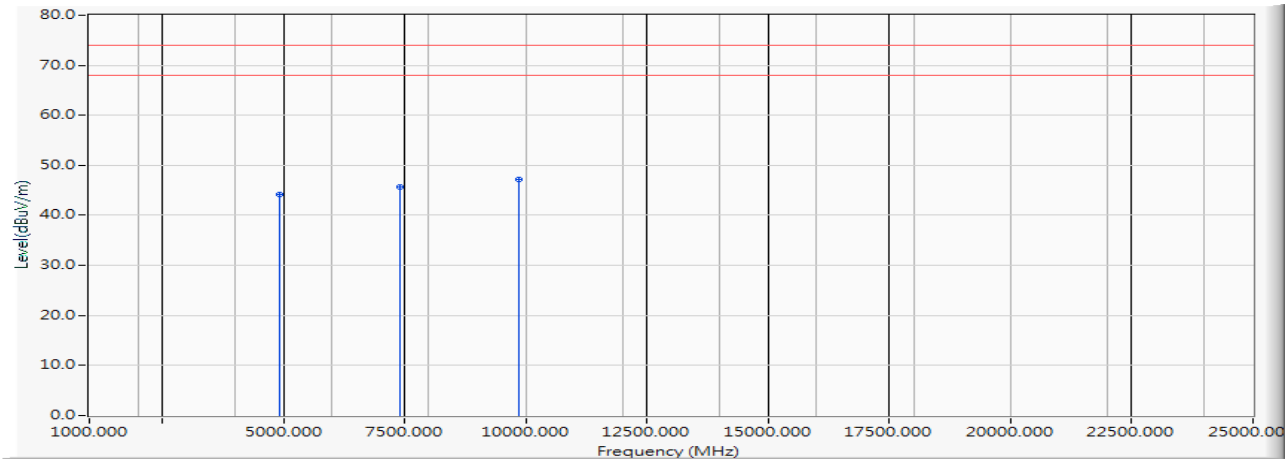


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4924.000	-2.796	44.580	41.784	-32.216	74.000	54.00
7386.000	0.489	43.250	43.739	-30.261	74.000	54.00
9848.000	2.729	42.920	45.650	-28.350	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 11 日　　環境濕度：48 %

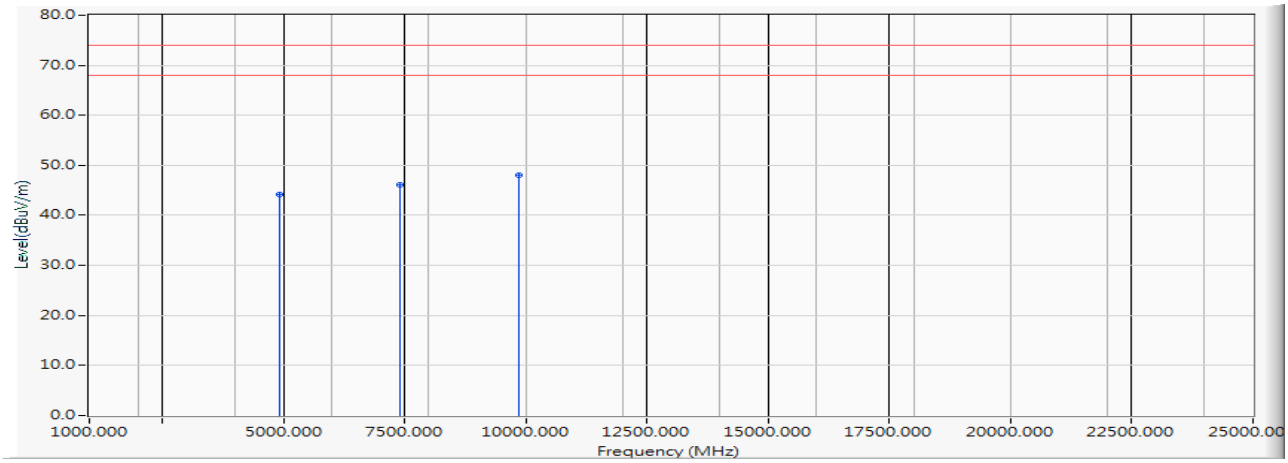


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4934.000	-2.799	47.040	44.241	-29.759	74.000	54.00
7401.000	0.489	45.200	45.689	-28.311	74.000	54.00
9868.000	2.768	44.510	47.277	-26.723	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 11 日　　環境濕度：48 %

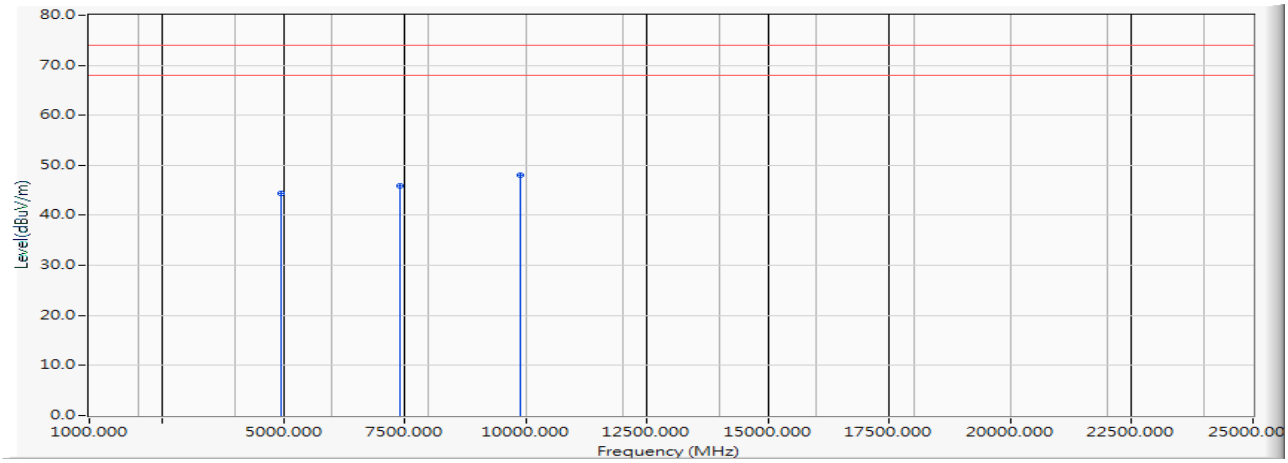


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4934.000	-2.799	46.930	44.131	-29.869	74.000	54.00
7401.000	0.489	45.630	46.119	-27.881	74.000	54.00
9868.000	2.768	45.280	48.047	-25.953	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 13 (2472MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 11 日　　環境濕度：48 %

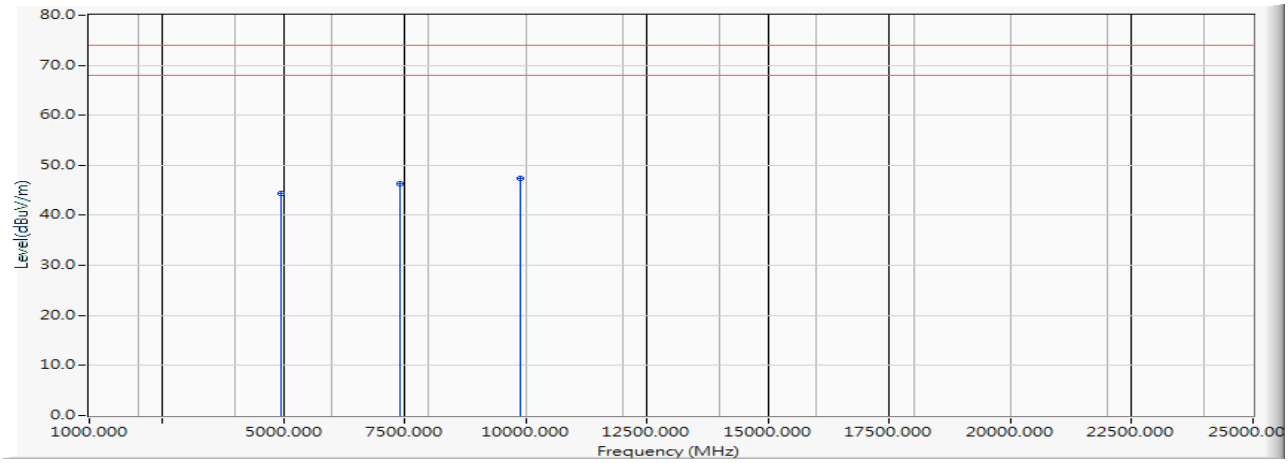


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4944.000	-2.793	47.230	44.437	-29.563	74.000	54.00
7416.000	0.496	45.400	45.897	-28.103	74.000	54.00
9888.000	2.822	45.120	47.943	-26.057	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 13 (2472MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 11 日　　環境濕度：48 %

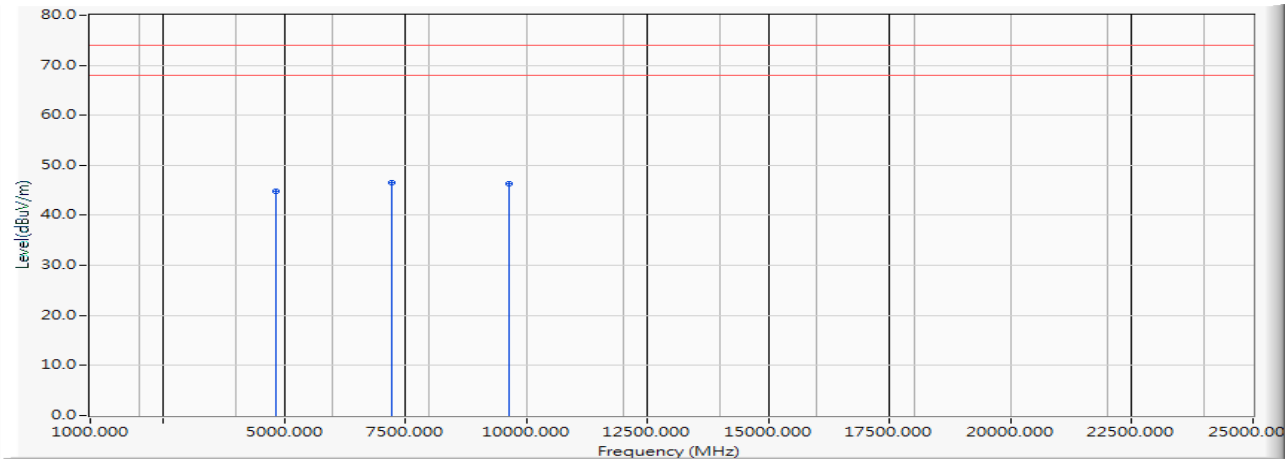


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4944.000	-2.793	47.260	44.467	-29.533	74.000	54.00
7416.000	0.496	45.770	46.267	-27.733	74.000	54.00
9888.000	2.822	44.610	47.433	-26.567	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測 試 項 目 ：不必要的輻射強度
測 試 頻 道 ：CH 01 (2412MHz)　　測 試 模 式 ：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視 頻 頻 寬 ：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量 測 天 線 ：3117/00203800、AH-840/101087　　測 試 距 離 ：3 M
檢 測 器 ：峰值 & 平均值　　環 境 溫 度 ：20 ℃
測 試 日 期 ：106 年 10 月 11 日　　環 境 濕 度 ：48 %

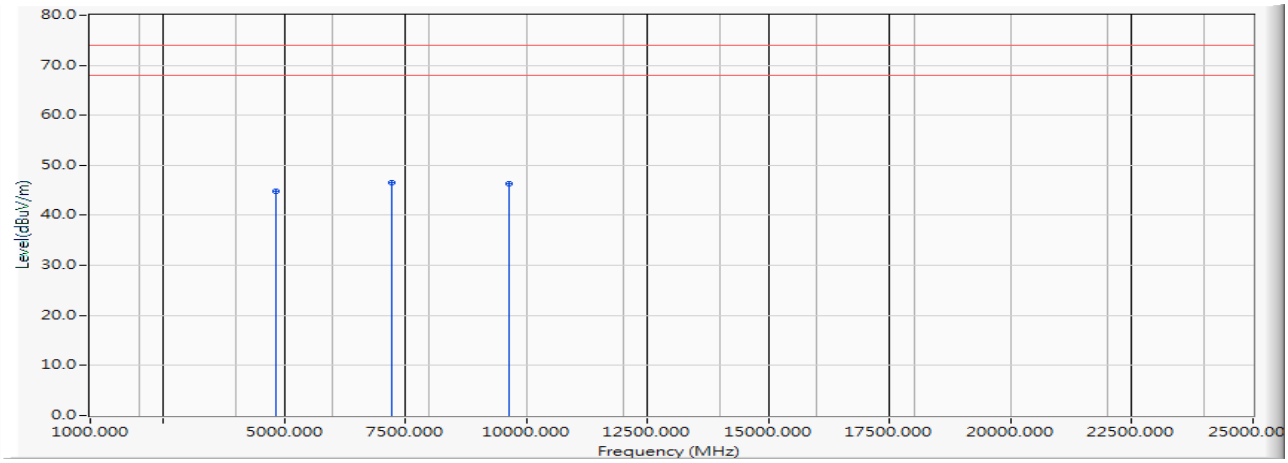


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4824.000	-2.866	47.760	44.894	-29.106	74.000	54.00
7236.000	0.381	46.080	46.461	-27.539	74.000	54.00
9648.000	2.391	43.910	46.301	-27.699	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測 試 項 目 ：不必要的輻射強度
測 試 頻 道 ：CH 01 (2412MHz)　　測 試 模 式 ：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視 頻 頻 寬 ：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量 測 天 線 ：3117/00203800、AH-840/101087　　測 試 距 離 ：3 M
檢 測 器 ：峰值 & 平均值　　環 境 溫 度 ：20 ℃
測 試 日 期 ：106 年 10 月 11 日　　環 境 濕 度 ：48 %

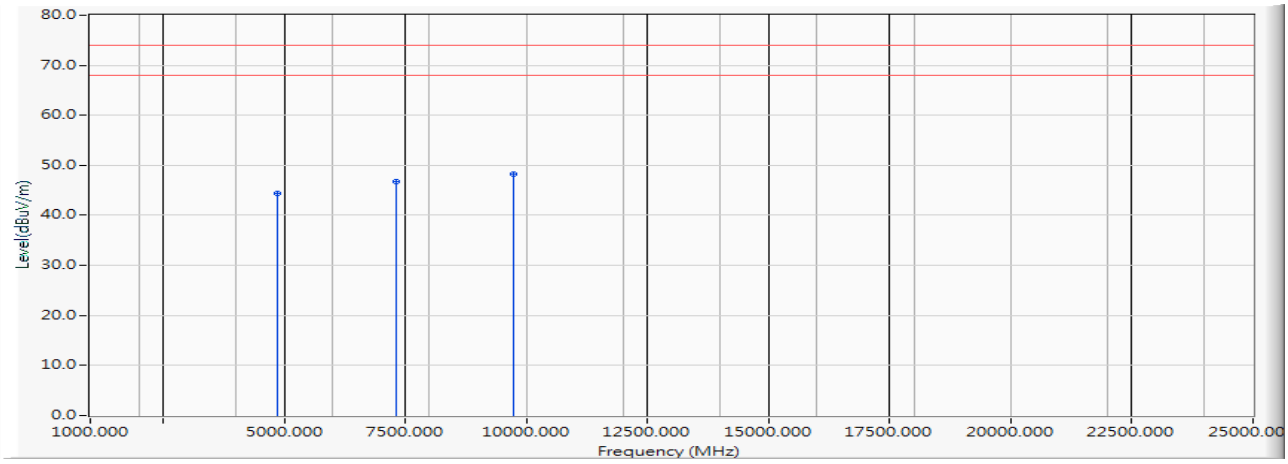


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4824.000	-2.866	47.790	44.924	-29.076	74.000	54.00
7236.000	0.381	46.250	46.631	-27.369	74.000	54.00
9648.000	2.391	43.970	46.361	-27.639	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測 試 項 目 ：不必要的輻射強度
測 試 頻 道 ：CH 06 (2437MHz)　　測 試 模 式 ：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視 頻 頻 寬 ：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量 測 天 線 ：3117/00203800、AH-840/101087　　測 試 距 離 ：3 M
檢 測 器 ：峰值 & 平均值　　環 境 溫 度 ：20 ℃
測 試 日 期 ：106 年 10 月 11 日　　環 境 濕 度 ：48 %

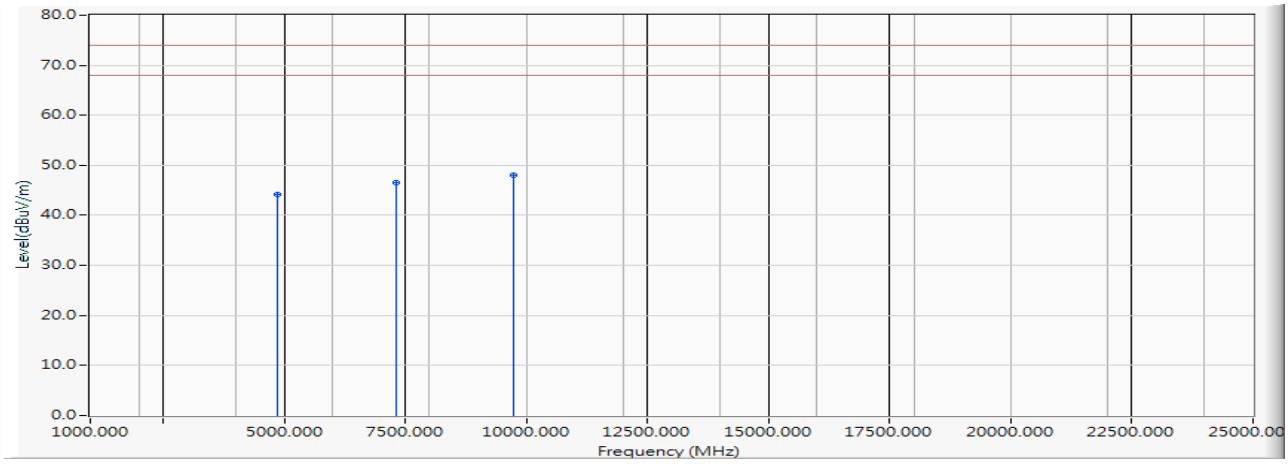


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal Peak Detector						
4874.000	-2.835	47.210	44.374	-29.626	74.000	54.00
7311.000	0.465	46.350	46.815	-27.185	74.000	54.00
9748.000	2.590	45.710	48.299	-25.701	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測 試 項 目 ：不必要的輻射強度
測 試 頻 道 ：CH 06 (2437MHz)　　測 試 模 式 ：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視 頻 頻 寬 ：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量 測 天 線 ：3117/00203800、AH-840/101087　　測 試 距 離 ：3 M
檢 測 器 ：峰值 & 平均值　　環 境 溫 度 ：20 ℃
測 試 日 期 ：106 年 10 月 11 日　　環 境 濕 度 ：48 %

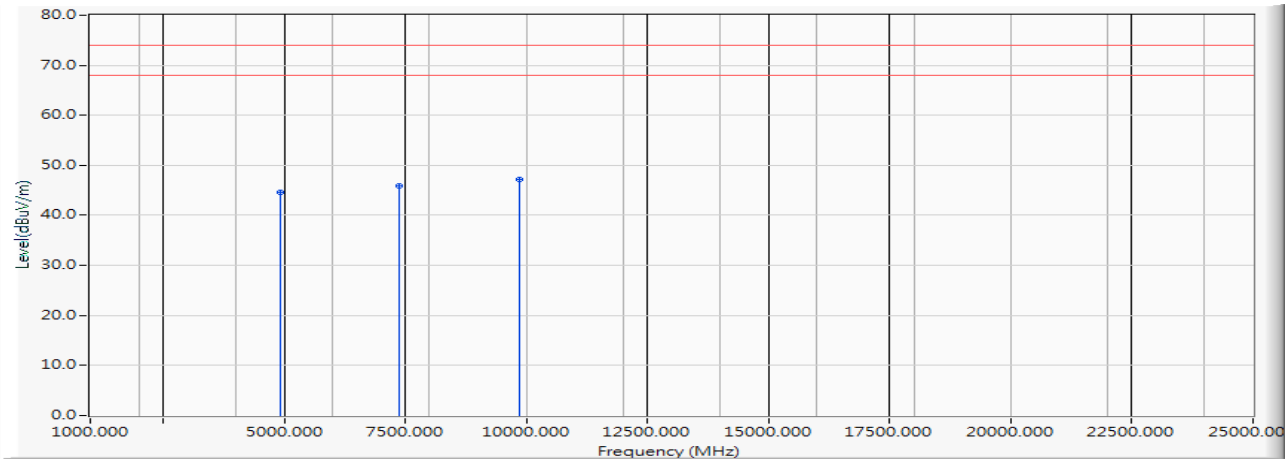


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4874.000	-2.835	47.120	44.284	-29.716	74.000	54.00
7311.000	0.465	46.050	46.515	-27.485	74.000	54.00
9748.000	2.590	45.510	48.099	-25.901	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 11 日　　環境濕度：48 %

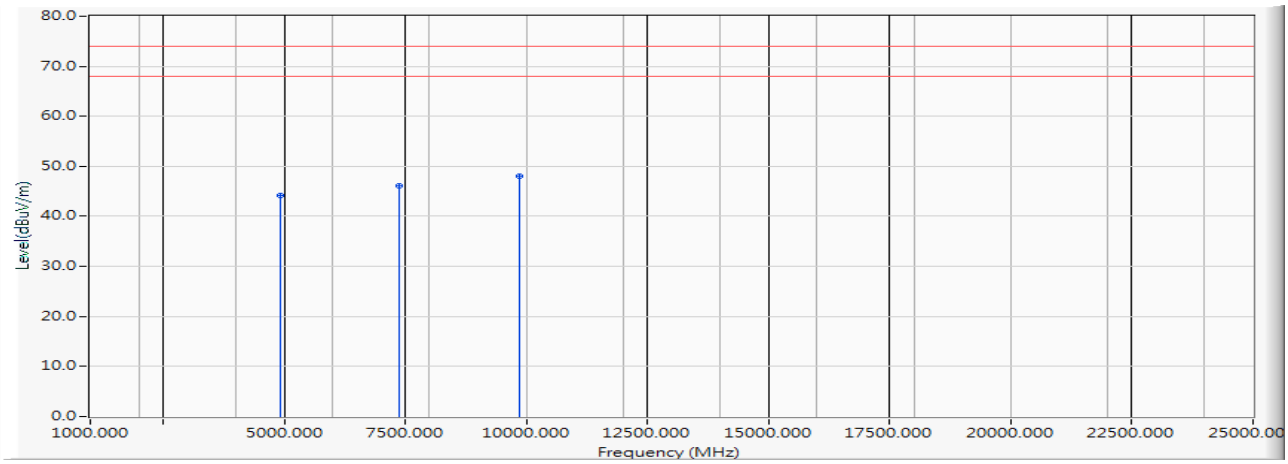


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal Peak Detector						
4924.000	-2.796	47.470	44.674	-29.326	74.000	54.00
7386.000	0.489	45.380	45.869	-28.131	74.000	54.00
9848.000	2.729	44.470	47.200	-26.800	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 11 日　　環境濕度：48 %

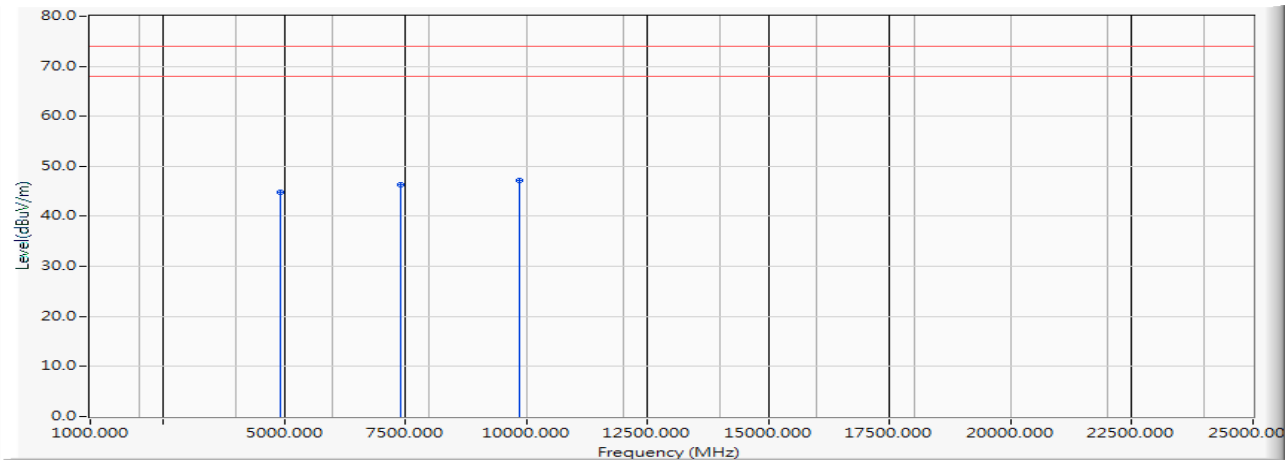


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical Peak Detector						
4924.000	-2.796	46.890	44.094	-29.906	74.000	54.00
7386.000	0.489	45.610	46.099	-27.901	74.000	54.00
9848.000	2.729	45.220	47.950	-26.050	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 11 日　　環境濕度：48 %

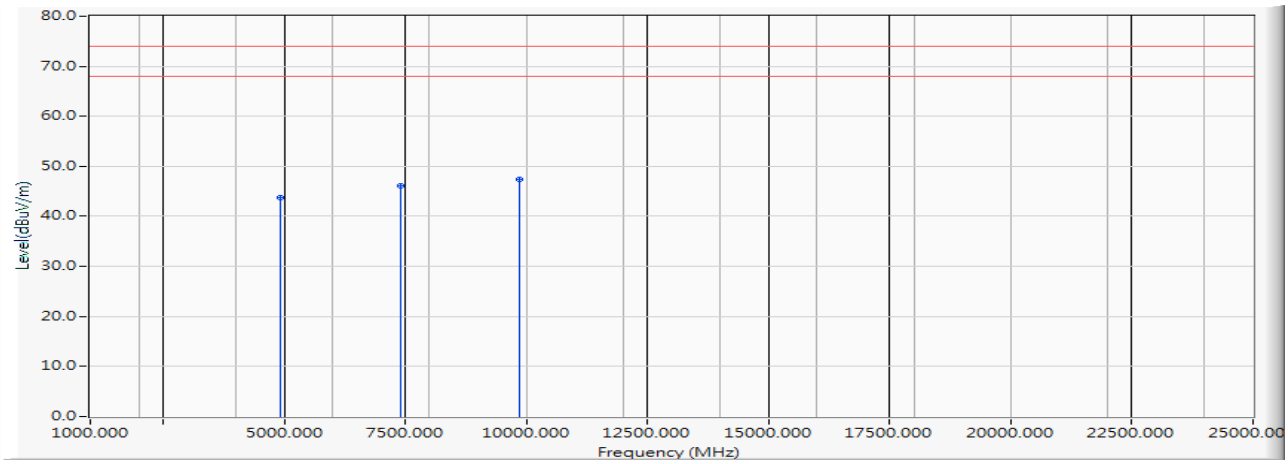


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal Peak Detector						
4934.000	-2.799	47.640	44.841	-29.159	74.000	54.00
7401.000	0.489	45.910	46.399	-27.601	74.000	54.00
9868.000	2.768	44.510	47.277	-26.723	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 11 日　　環境濕度：48 %

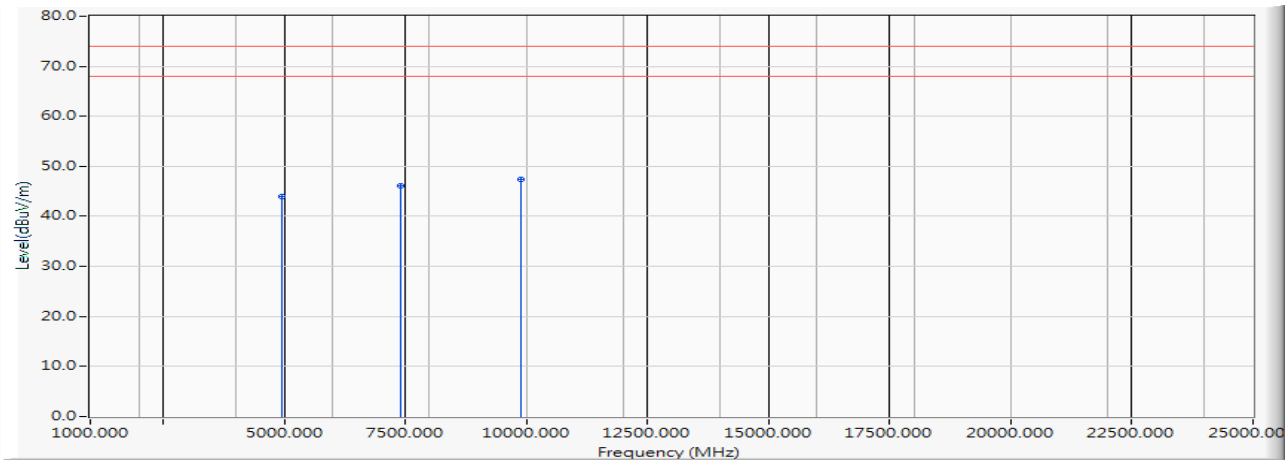


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical Peak Detector						
4934.000	-2.799	46.450	43.651	-30.349	74.000	54.00
7401.000	0.489	45.700	46.189	-27.811	74.000	54.00
9868.000	2.768	44.580	47.347	-26.653	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 13 (2472MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 11 日　　環境濕度：48 %

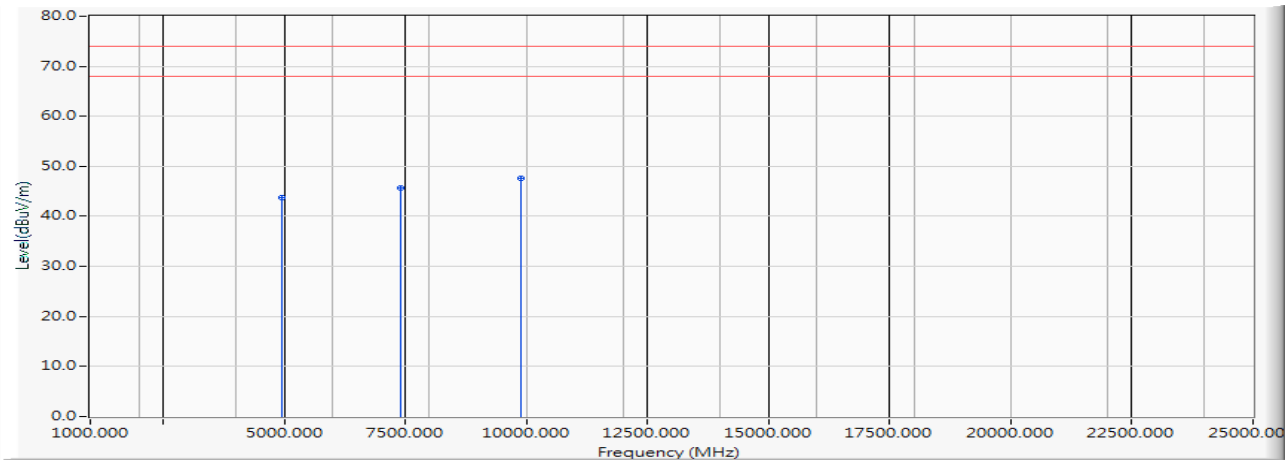


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal Peak Detector						
4944.000	-2.793	46.680	43.887	-30.113	74.000	54.00
7416.000	0.496	45.530	46.027	-27.973	74.000	54.00
9888.000	2.822	44.600	47.423	-26.577	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 13 (2472MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 11 日　　環境濕度：48 %



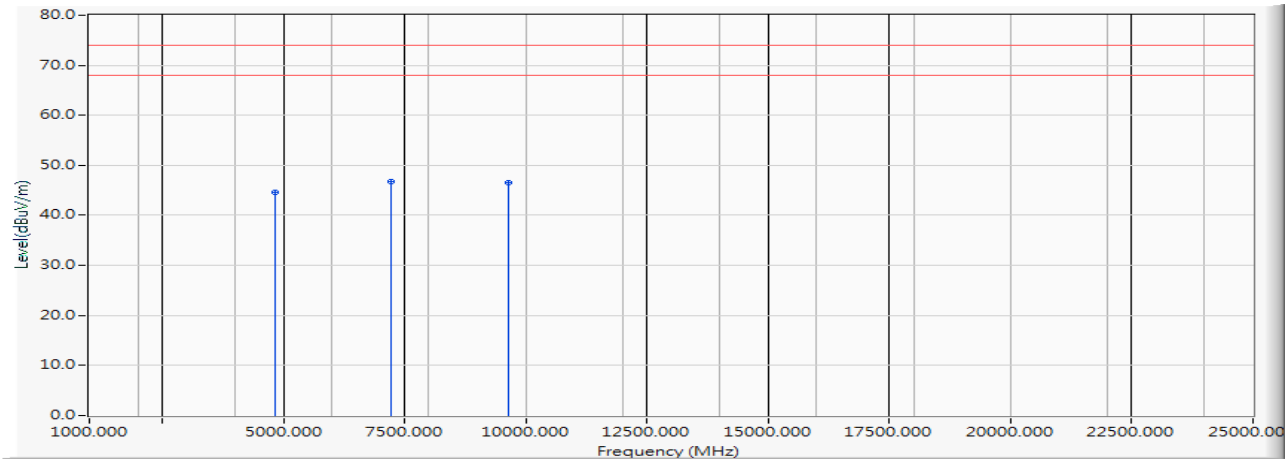
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical Peak Detector						
4944.000	-2.793	46.500	43.707	-30.293	74.000	54.00
7416.000	0.496	45.290	45.787	-28.213	74.000	54.00
9888.000	2.822	44.710	47.533	-26.467	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測 試 頻 道 ：CH 01 (2412MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量 測 天 線 ：3117/00203800、AH-840/101087
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：106 年 10 月 11 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



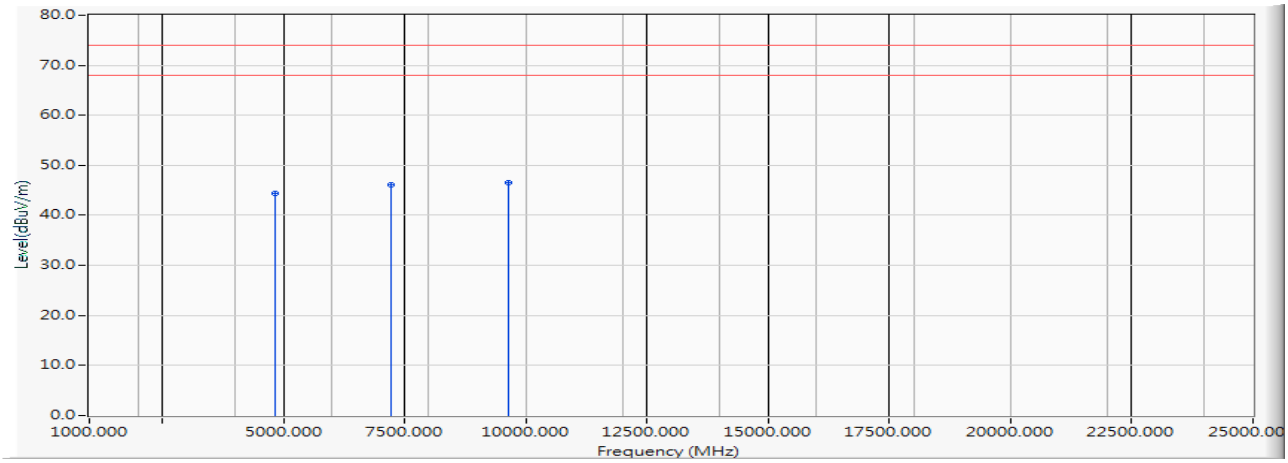
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4824.000	-2.866	47.540	44.674	-29.326	74.000	54.00
7236.000	0.381	46.400	46.781	-27.219	74.000	54.00
9648.000	2.391	44.110	46.501	-27.499	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測 試 頻 道 ：CH 01 (2412MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量 測 天 線 ：3117/00203800、AH-840/101087
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：106 年 10 月 11 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

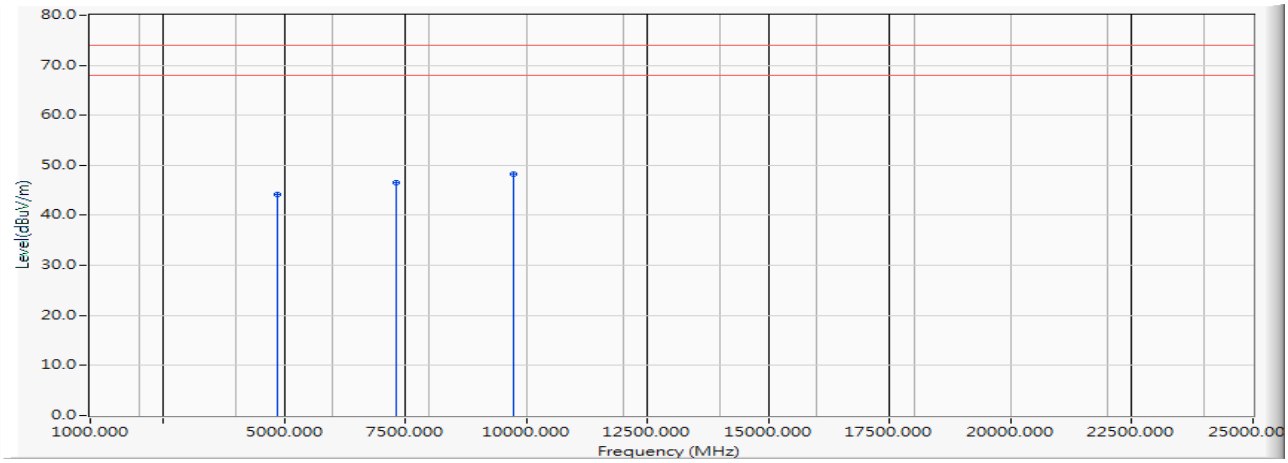


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4824.000	-2.866	47.310	44.444	-29.556	74.000	54.00
7236.000	0.381	45.650	46.031	-27.969	74.000	54.00
9648.000	2.391	44.080	46.471	-27.529	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 11 日　　環境濕度：48 %

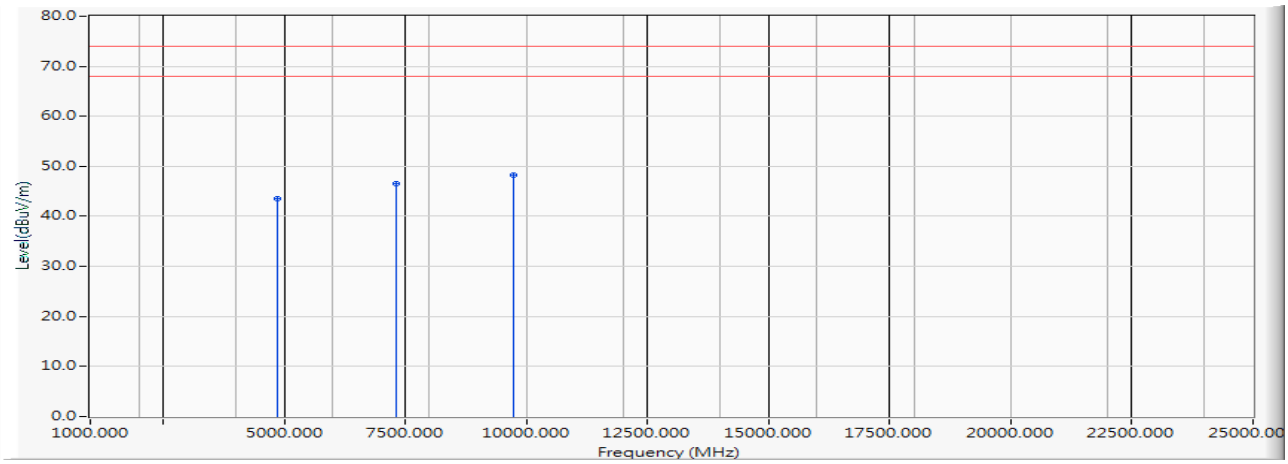


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4874.000	-2.835	47.030	44.194	-29.806	74.000	54.00
7311.000	0.465	46.030	46.495	-27.505	74.000	54.00
9748.000	2.590	45.590	48.179	-25.821	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 11 日　　環境濕度：48 %

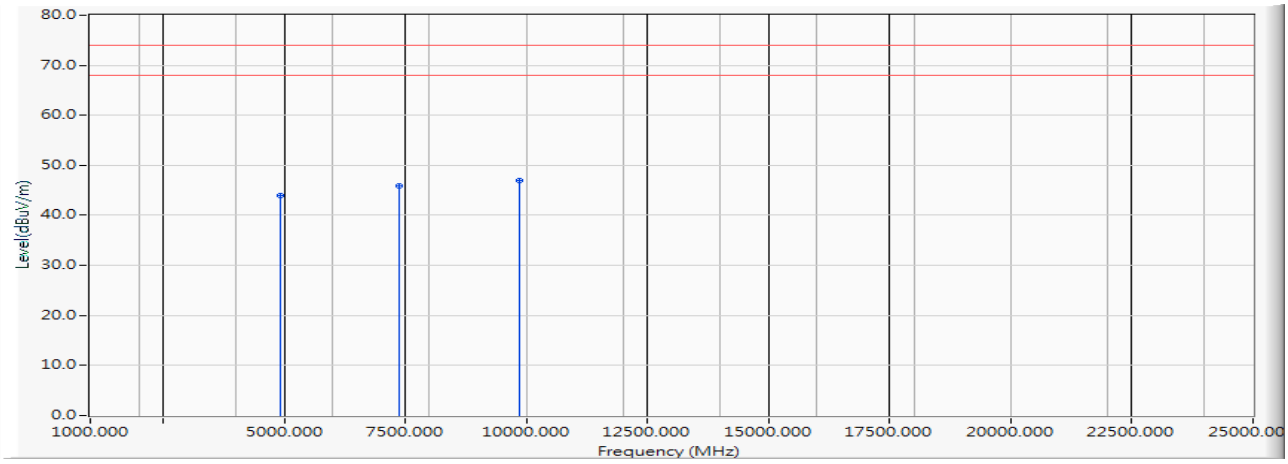


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical Peak Detector						
4874.000	-2.835	46.440	43.604	-30.396	74.000	54.00
7311.000	0.465	46.000	46.465	-27.535	74.000	54.00
9748.000	2.590	45.690	48.279	-25.721	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 11 日　　環境濕度：48 %

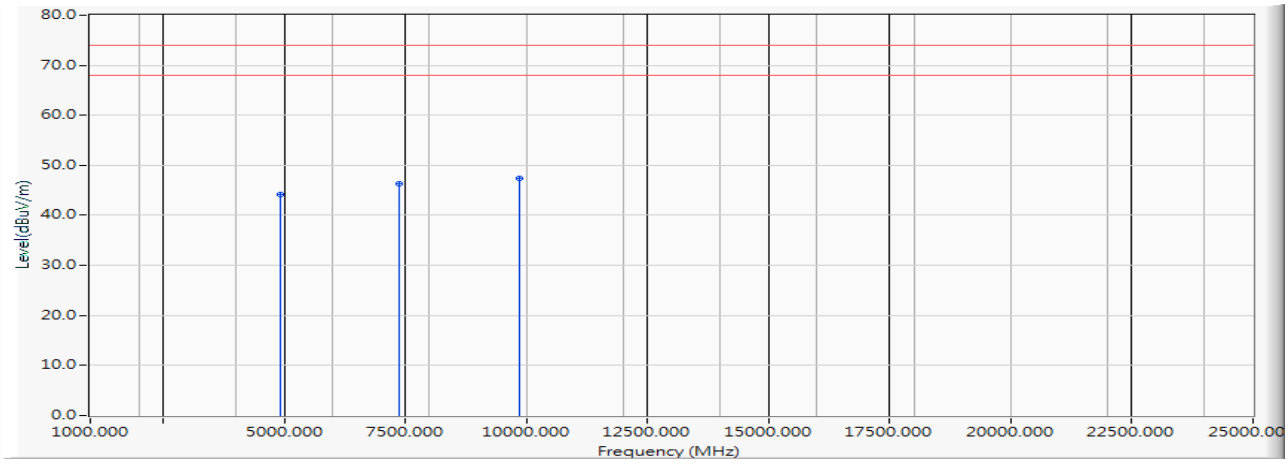


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal Peak Detector						
4924.000	-2.796	46.680	43.884	-30.116	74.000	54.00
7386.000	0.489	45.340	45.829	-28.171	74.000	54.00
9848.000	2.729	44.340	47.070	-26.930	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 11 日　　環境濕度：48 %

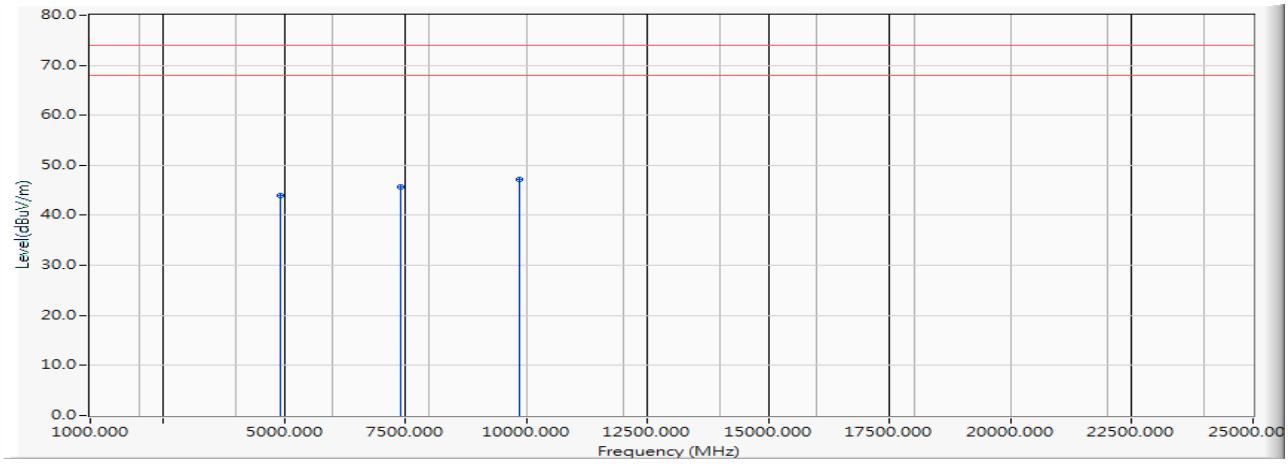


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Peak Limit dBμV/m	Average Limit dBμV/m
Vertical Peak Detector						
4924.000	-2.796	47.010	44.214	-29.786	74.000	54.00
7386.000	0.489	45.920	46.409	-27.591	74.000	54.00
9848.000	2.729	44.700	47.430	-26.570	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBμV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBμV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 11 日　　環境濕度：48 %

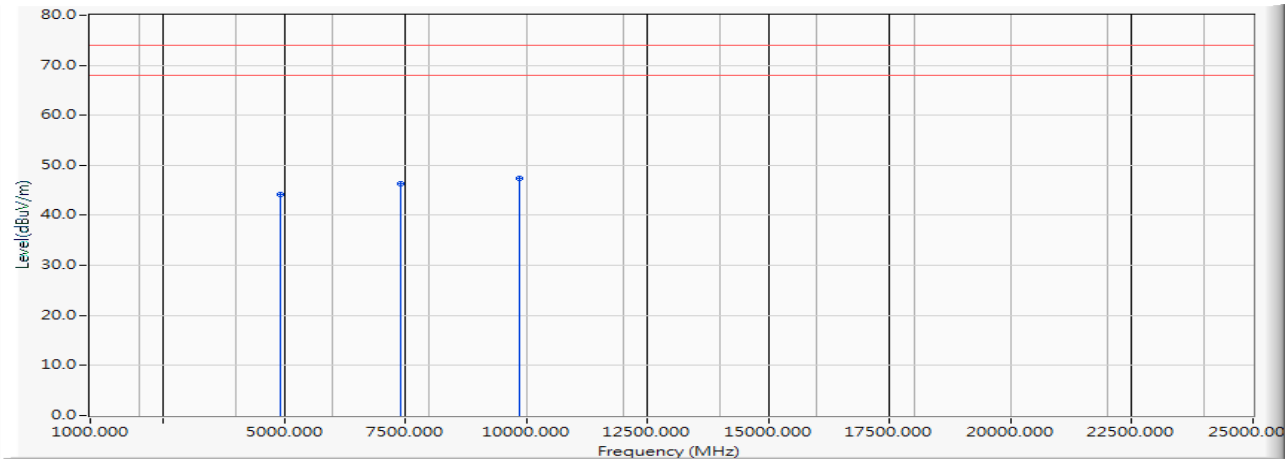


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal Peak Detector						
4934.000	-2.799	46.660	43.861	-30.139	74.000	54.00
7401.000	0.489	45.300	45.789	-28.211	74.000	54.00
9868.000	2.768	44.450	47.217	-26.783	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 11 日　　環境濕度：48 %

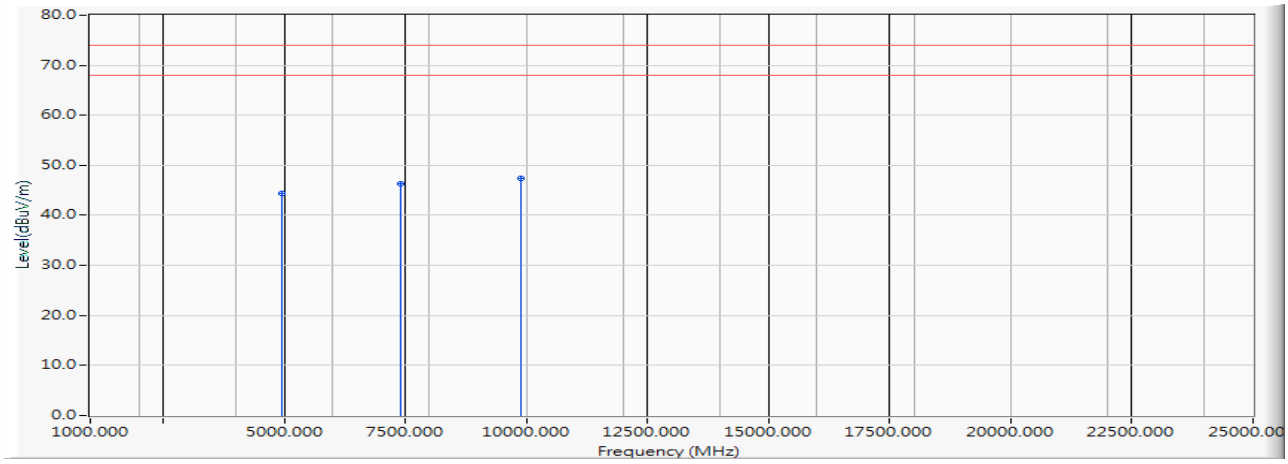


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical Peak Detector						
4934.000	-2.799	46.990	44.191	-29.809	74.000	54.00
7401.000	0.489	45.780	46.269	-27.731	74.000	54.00
9868.000	2.768	44.720	47.487	-26.513	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 13 (2472MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 11 日　　環境濕度：48 %

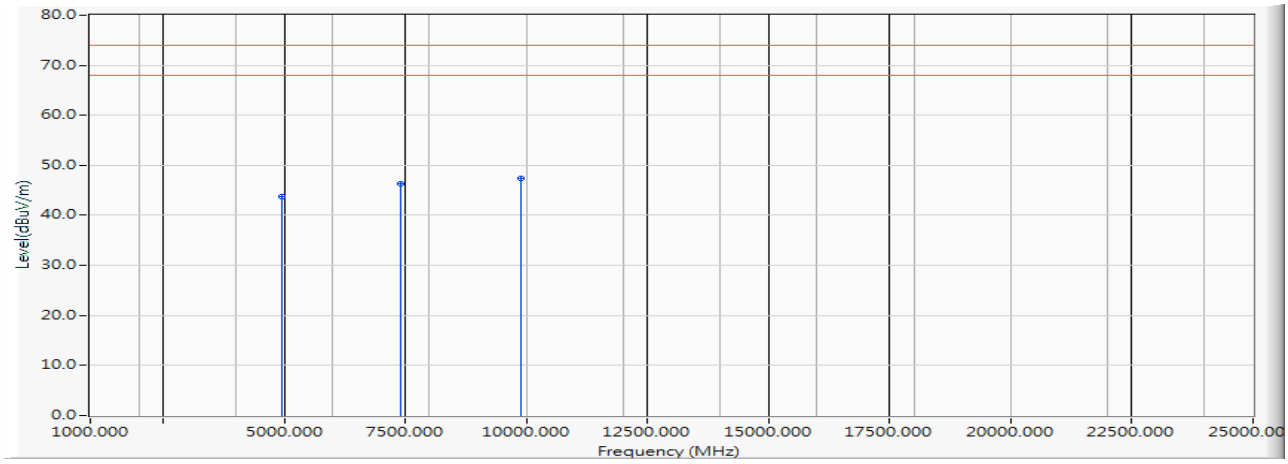


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal Peak Detector						
4944.000	-2.793	47.290	44.497	-29.503	74.000	54.00
7416.000	0.496	45.860	46.357	-27.643	74.000	54.00
9888.000	2.822	44.660	47.483	-26.517	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 13 (2472MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 11 日　　環境濕度：48 %

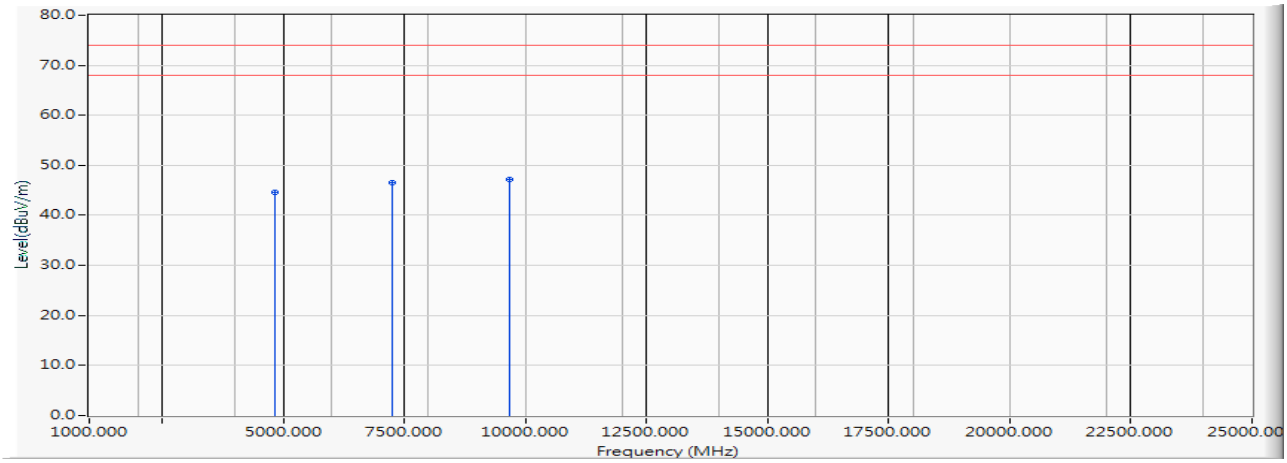


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical Peak Detector						
4944.000	-2.793	46.490	43.697	-30.303	74.000	54.00
7416.000	0.496	45.760	46.257	-27.743	74.000	54.00
9888.000	2.822	44.590	47.413	-26.587	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

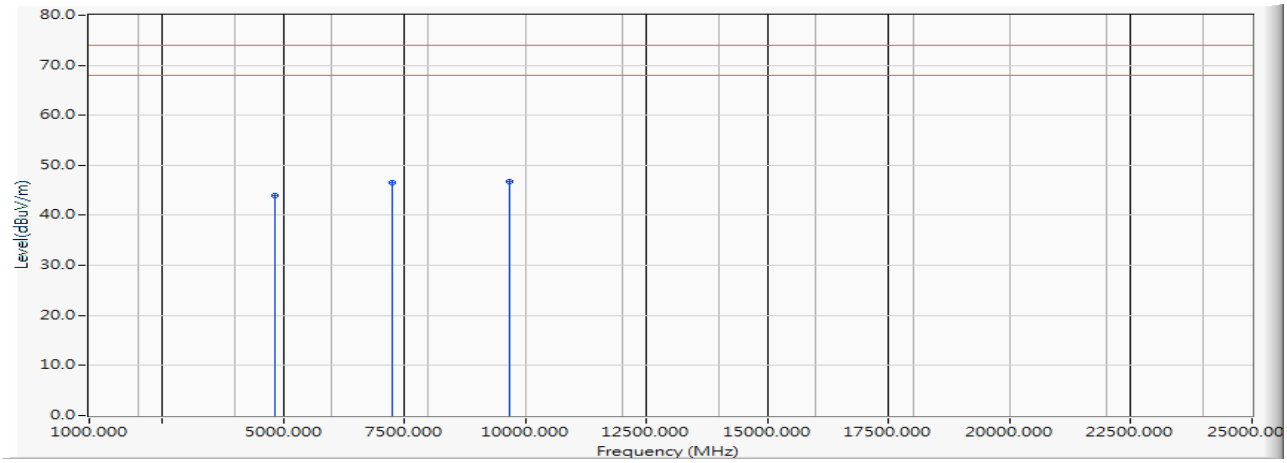
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 03 (2422 MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 11 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4844.000	-2.852	47.480	44.628	-29.372	74.000	54.000
7266.000	0.426	46.190	46.616	-27.384	74.000	54.000
9688.000	2.479	44.620	47.099	-26.901	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

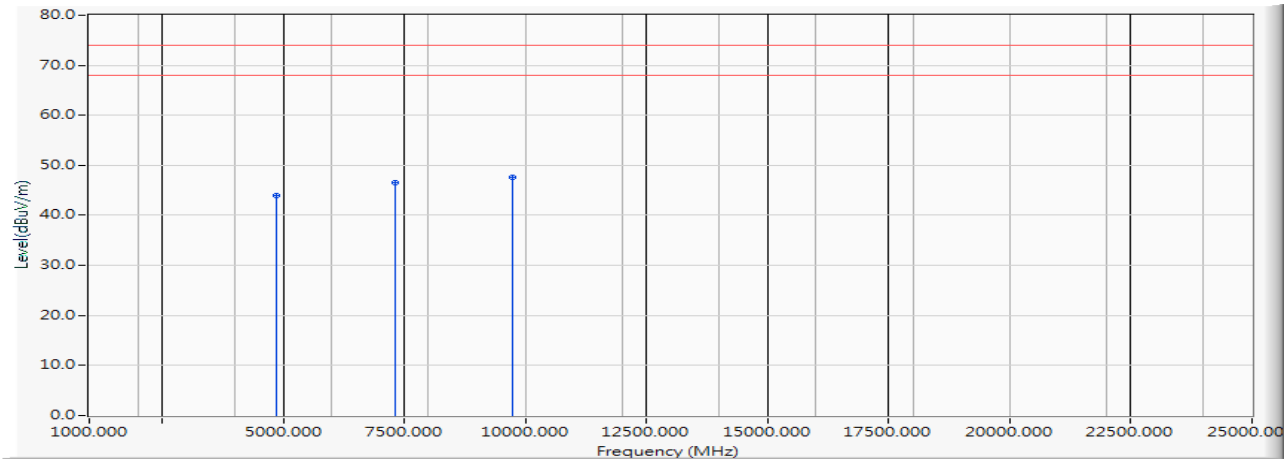
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 03 (2422 MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 11 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4844.000	-2.852	46.740	43.888	-30.112	74.000	54.000
7266.000	0.426	46.170	46.596	-27.404	74.000	54.000
9688.000	2.479	44.370	46.849	-27.151	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

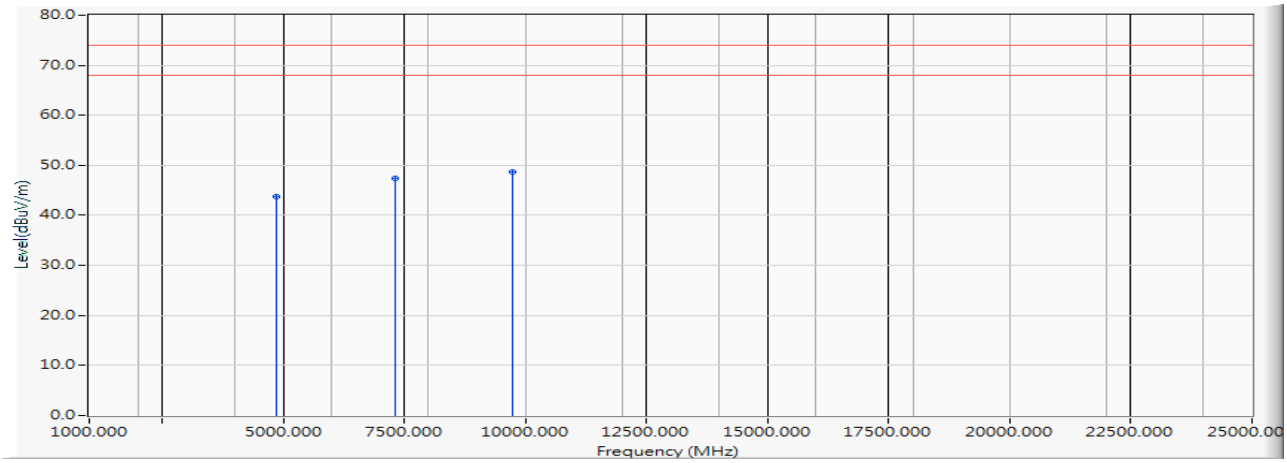
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 06 (2437 MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 11 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4874.000	-2.835	46.840	44.004	-29.996	74.000	54.000
7311.000	0.465	46.010	46.475	-27.525	74.000	54.000
9748.000	2.590	45.030	47.619	-26.381	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

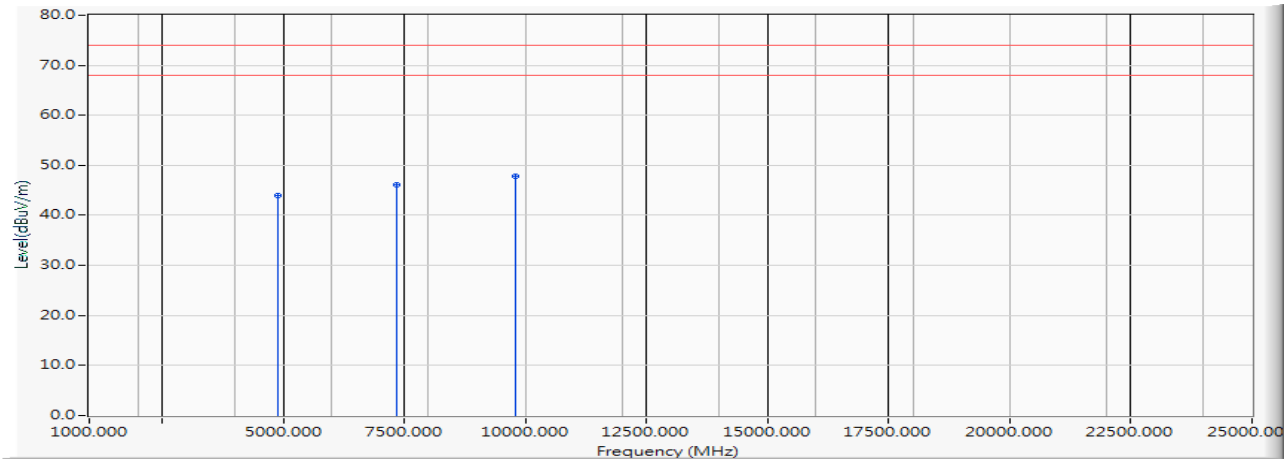
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 06 (2437 MHz)
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087
測試距離：3 M
檢測器：峰值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 11 日
環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4874.000	-2.835	46.510	43.674	-30.326	74.000	54.000
7311.000	0.465	46.870	47.335	-26.665	74.000	54.000
9748.000	2.590	46.170	48.759	-25.241	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

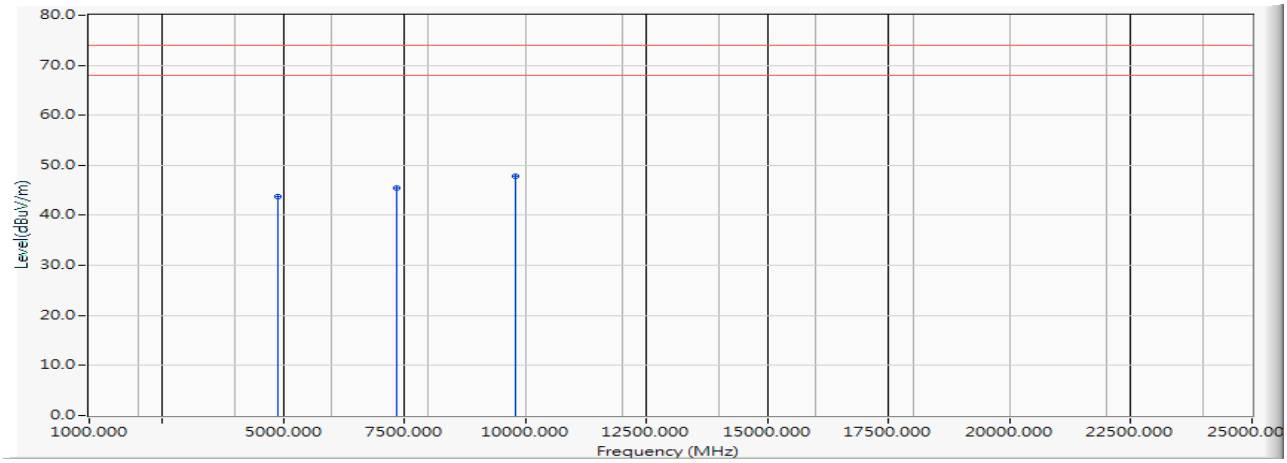
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 09 (2452 MHz)
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087
測試距離：3 M
檢測器：峰值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 11 日
環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4904.000	-2.828	46.700	43.872	-30.128	74.000	54.000
7356.000	0.473	45.560	46.032	-27.968	74.000	54.000
9808.000	2.719	45.050	47.770	-26.230	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

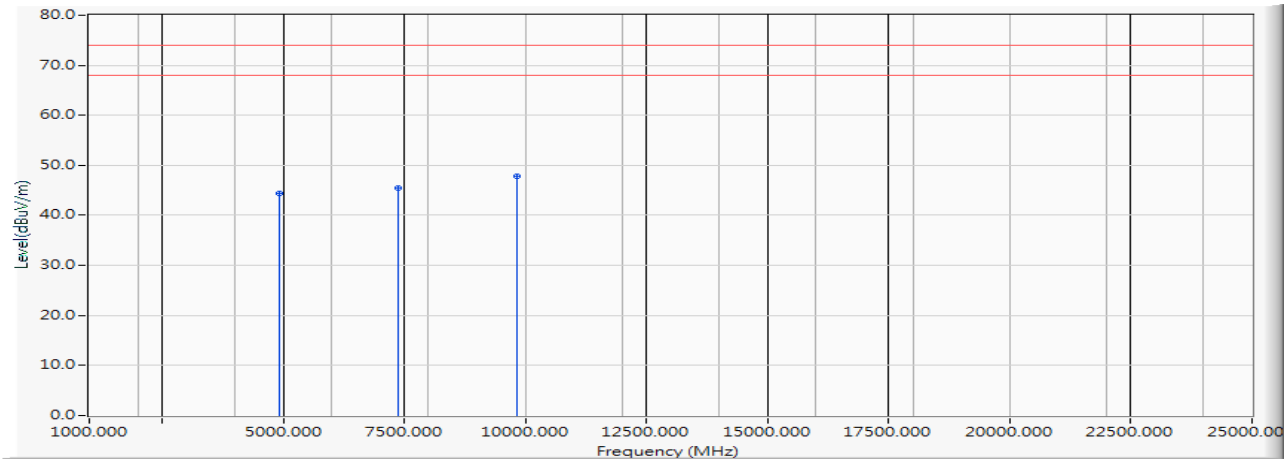
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 09 (2452 MHz)
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087
測試距離：3 M
檢測器：峰值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 11 日
環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4904.000	-2.828	46.660	43.832	-30.168	74.000	54.000
7356.000	0.473	45.080	45.552	-28.448	74.000	54.000
9808.000	2.719	45.110	47.830	-26.170	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

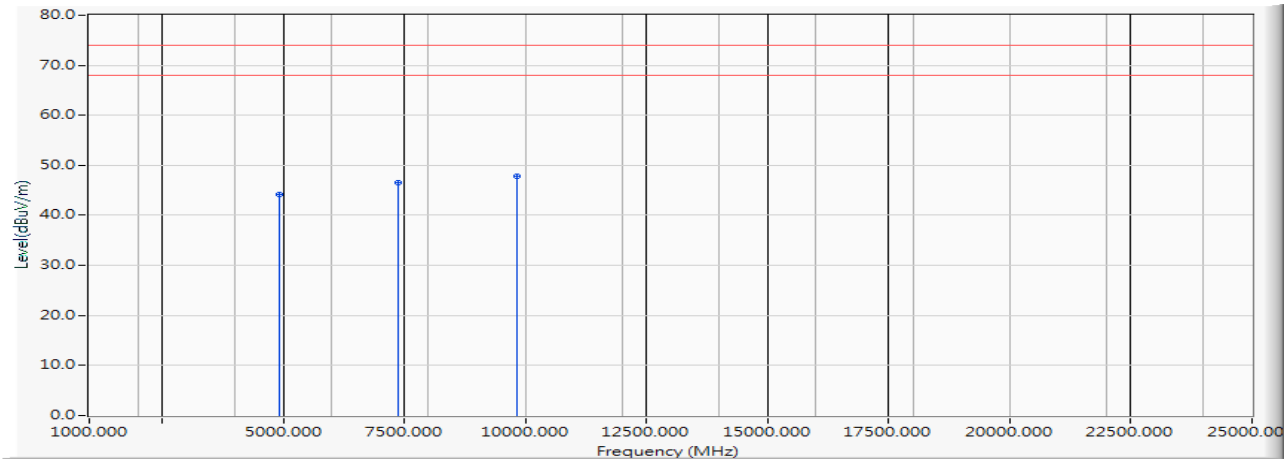
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 10 (2457 MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 11 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Peak Limit dBμV/m	Average Limit dBμV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4914.000	-2.803	47.300	44.497	-29.503	74.000	54.000
7371.000	0.480	44.890	45.371	-28.629	74.000	54.000
9828.000	2.766	45.160	47.926	-26.074	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBμV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBμV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

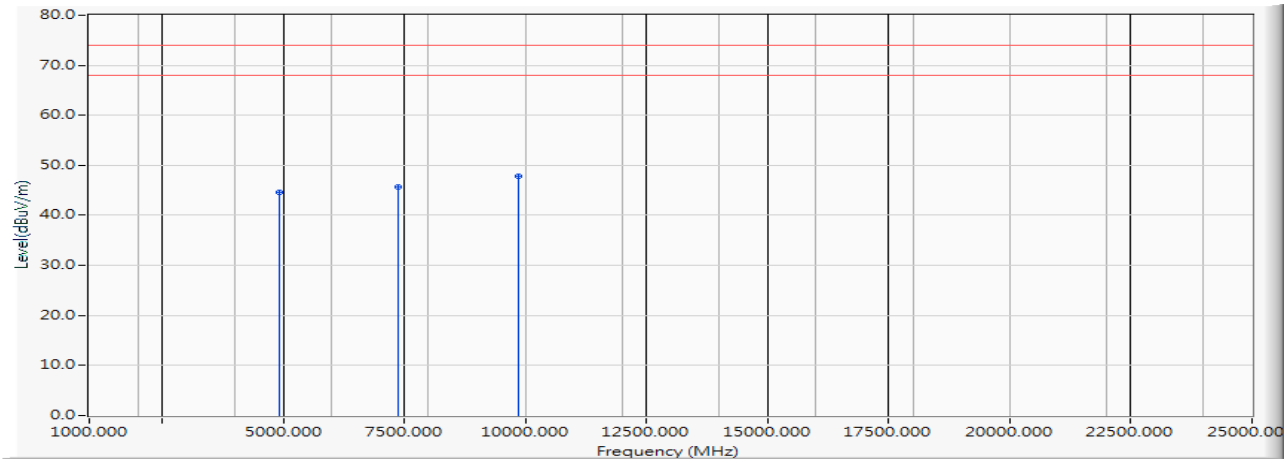
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 10 (2457 MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 11 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4914.000	-2.803	46.920	44.117	-29.883	74.000	54.000
7371.000	0.480	46.120	46.601	-27.399	74.000	54.000
9828.000	2.766	45.000	47.766	-26.234	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

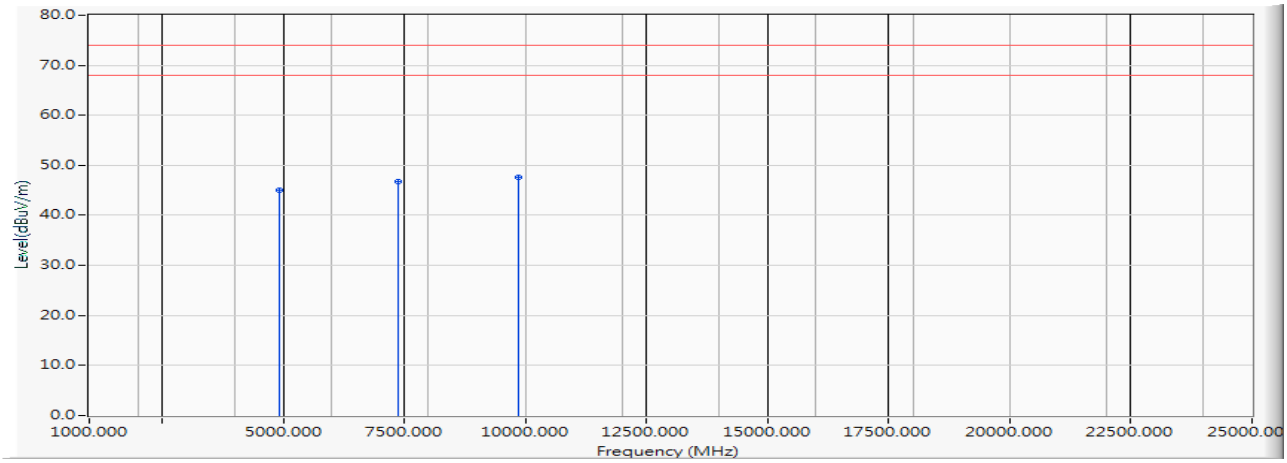
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 11 (2462 MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 11 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4924.000	-2.796	47.370	44.574	-29.426	74.000	54.000
7386.000	0.489	45.130	45.619	-28.381	74.000	54.000
9848.000	2.729	45.100	47.830	-26.170	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

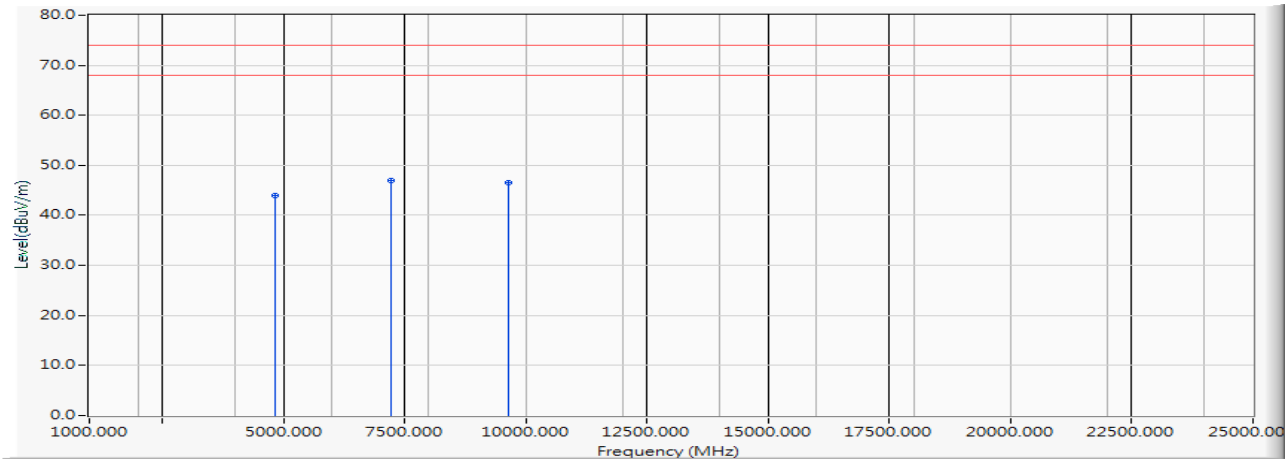
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 11 (2462 MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 11 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4924.000	-2.796	47.780	44.984	-29.016	74.000	54.000
7386.000	0.489	46.310	46.799	-27.201	74.000	54.000
9848.000	2.729	44.940	47.670	-26.330	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 10 月 11 日
測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11b
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

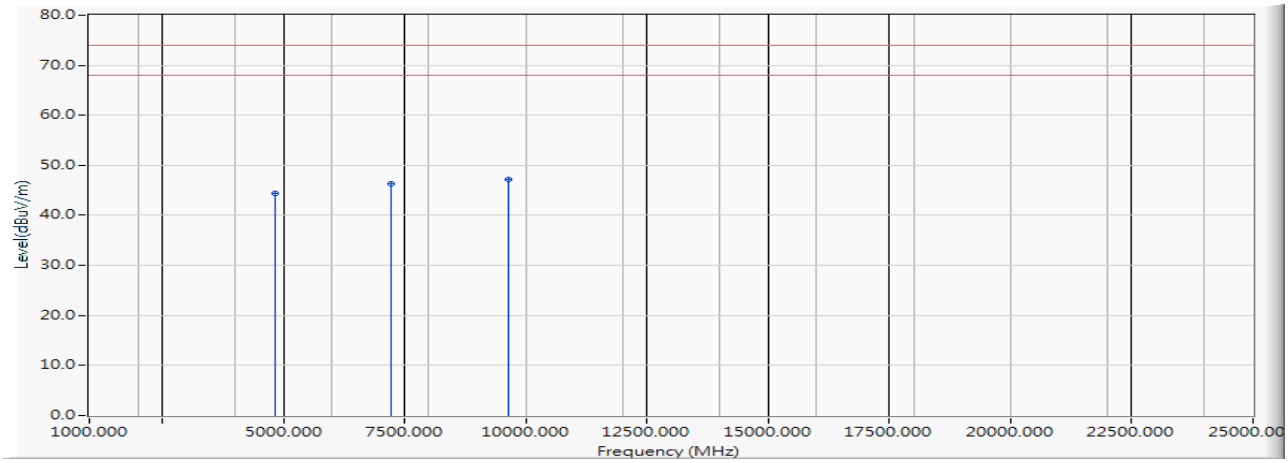


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4824.000	-2.866	46.910	44.044	-29.956	74.000	54.00
7236.000	0.381	46.570	46.951	-27.049	74.000	54.00
9648.000	2.391	44.140	46.531	-27.469	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 10 月 11 日
測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11b
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

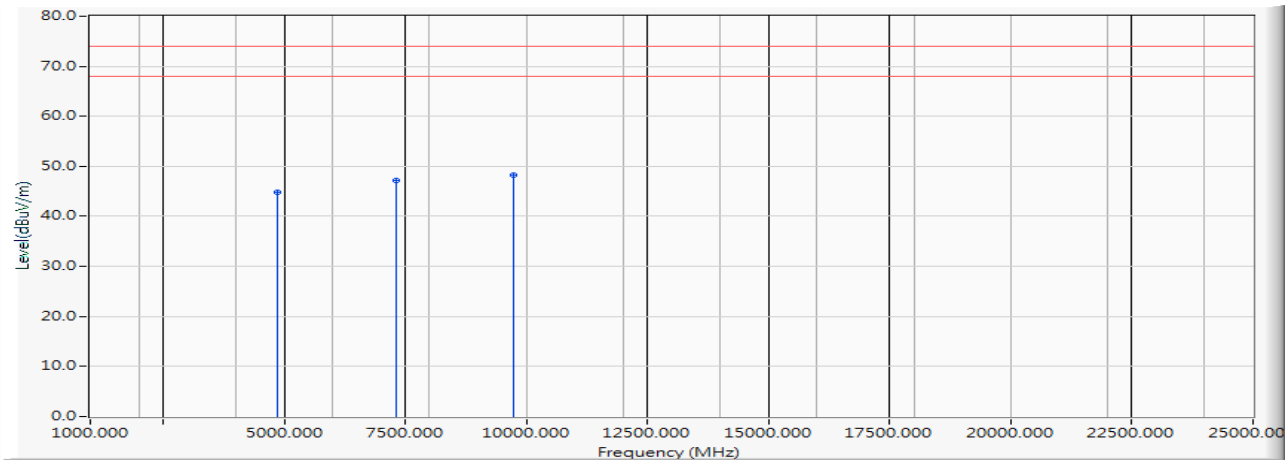


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4824.000	-2.866	47.330	44.464	-29.536	74.000	54.00
7236.000	0.381	45.900	46.281	-27.719	74.000	54.00
9648.000	2.391	44.800	47.191	-26.809	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 11 日　　環境濕度：48 %

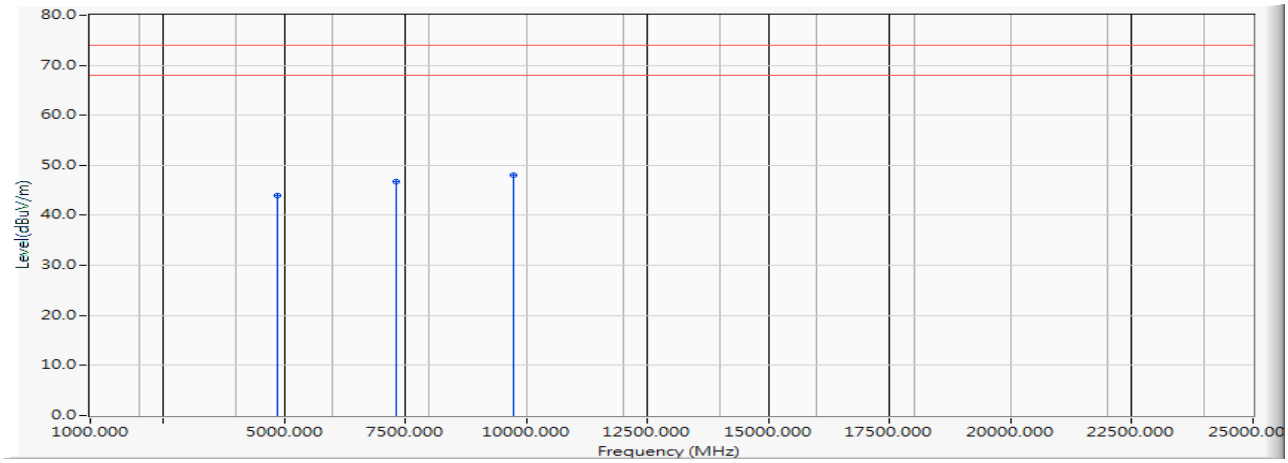


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Peak Limit dBμV/m	Average Limit dBμV/m
Horizontal Peak Detector						
4874.000	-2.835	47.640	44.804	-29.196	74.000	54.00
7311.000	0.465	46.770	47.235	-26.765	74.000	54.00
9748.000	2.590	45.680	48.269	-25.731	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBμV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBμV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

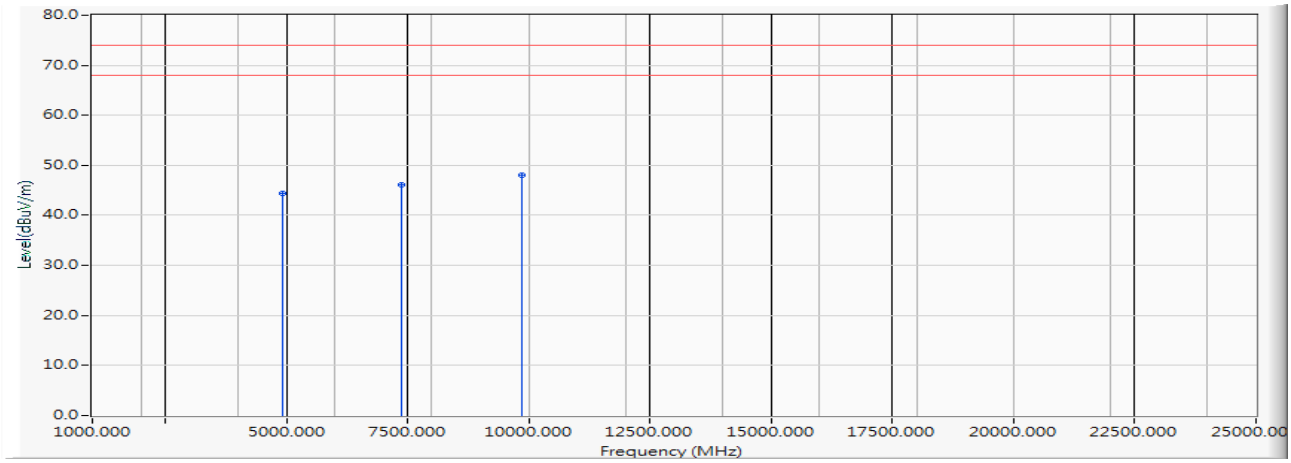


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical Peak Detector						
4874.000	-2.835	46.750	43.914	-30.086	74.000	54.00
7311.000	0.465	46.290	46.755	-27.245	74.000	54.00
9748.000	2.590	45.530	48.119	-25.881	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

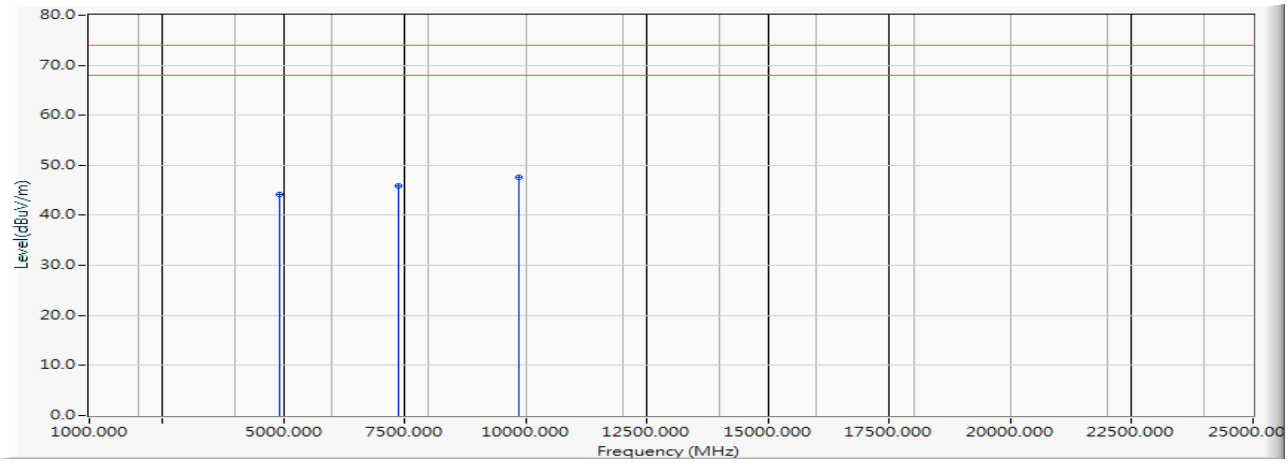


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4924.000	-2.796	47.200	44.404	-29.596	74.000	54.00
7386.000	0.489	45.610	46.099	-27.901	74.000	54.00
9848.000	2.729	45.310	48.040	-25.960	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

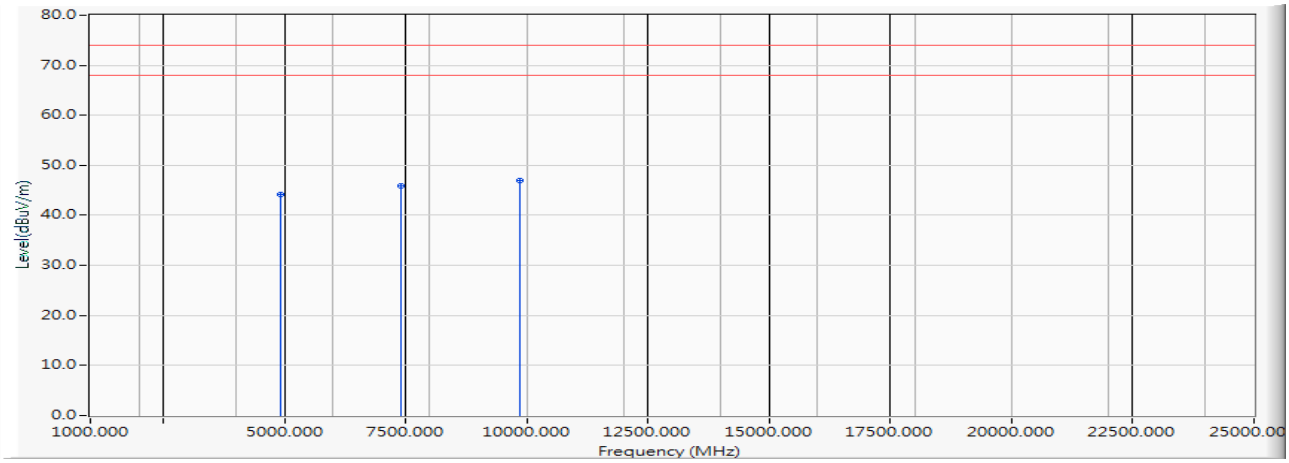


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Peak Limit dBμV/m	Average Limit dBμV/m
Vertical						
Peak Detector						
4924.000	-2.796	47.030	44.234	-29.766	74.000	54.00
7386.000	0.489	45.310	45.799	-28.201	74.000	54.00
9848.000	2.729	44.790	47.520	-26.480	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBμV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBμV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

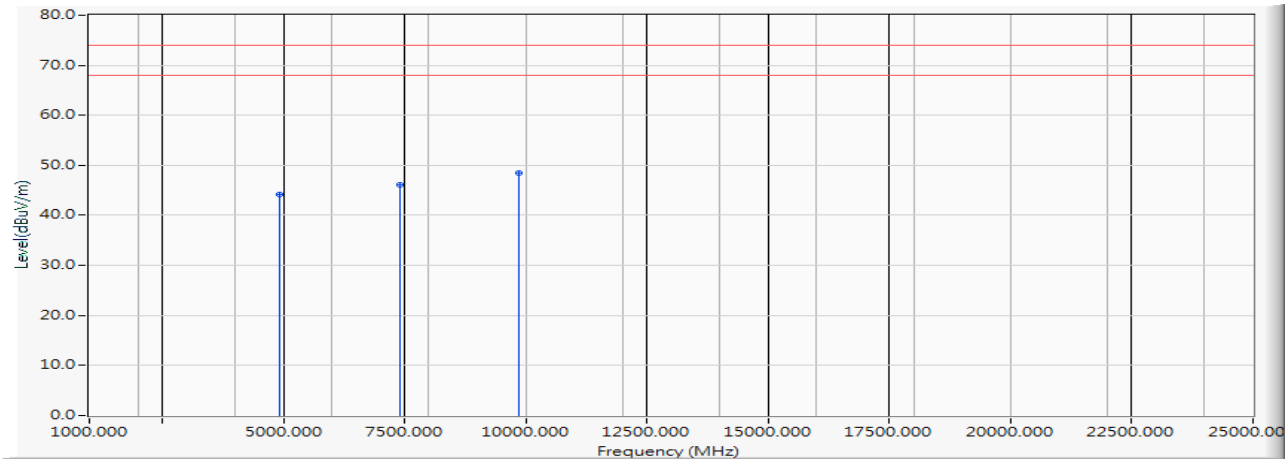


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4934.000	-2.799	47.010	44.211	-29.789	74.000	54.00
7401.000	0.489	45.440	45.929	-28.071	74.000	54.00
9868.000	2.768	44.190	46.957	-27.043	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

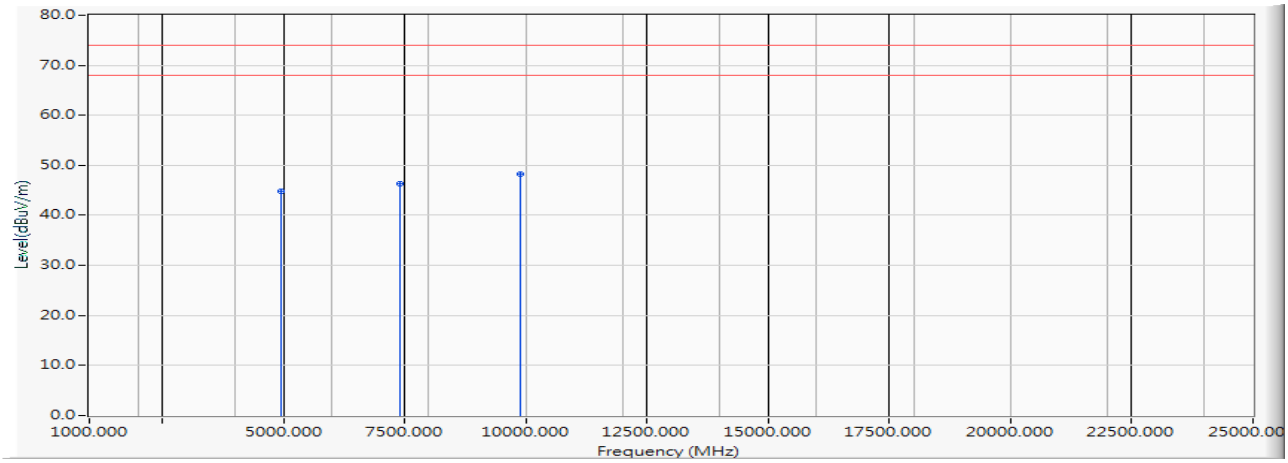


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4934.000	-2.799	47.060	44.261	-29.739	74.000	54.00
7401.000	0.489	45.720	46.209	-27.791	74.000	54.00
9868.000	2.768	45.600	48.367	-25.633	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 13 (2472MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

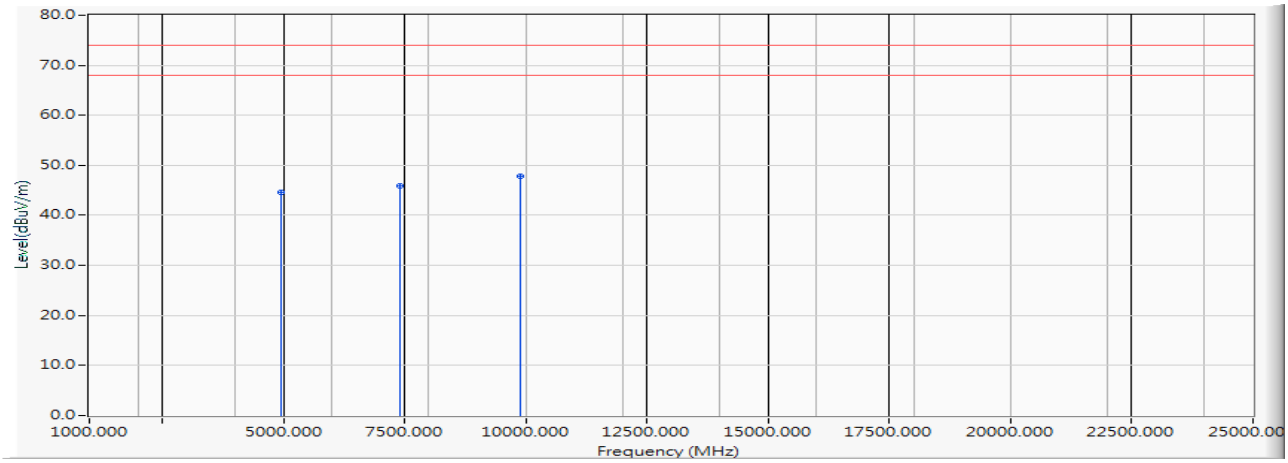


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal Peak Detector						
4944.000	-2.793	47.620	44.827	-29.173	74.000	54.00
7416.000	0.496	45.830	46.327	-27.673	74.000	54.00
9888.000	2.822	45.370	48.193	-25.807	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 13 (2472MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

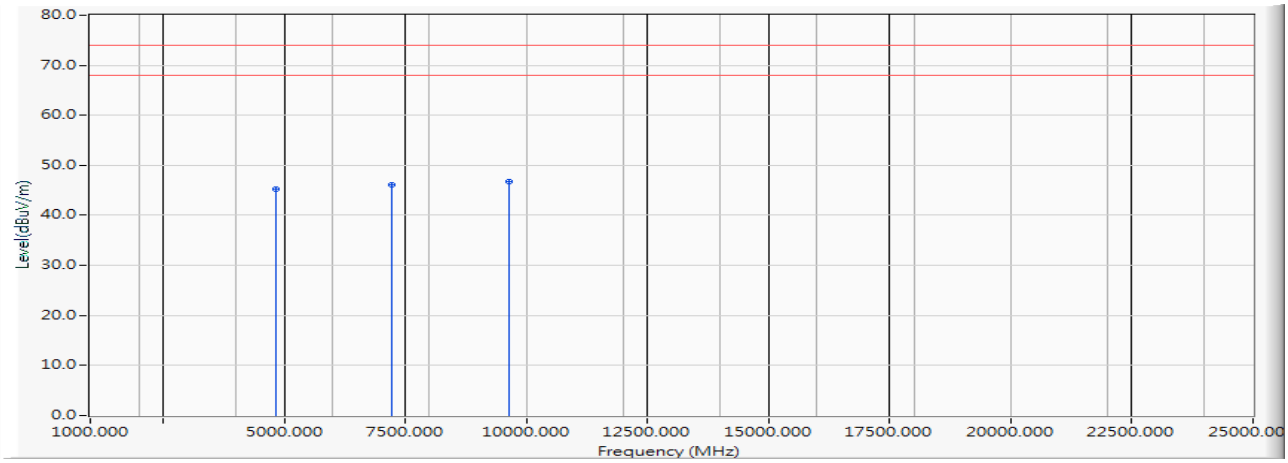


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4944.000	-2.793	47.480	44.687	-29.313	74.000	54.00
7416.000	0.496	45.490	45.987	-28.013	74.000	54.00
9888.000	2.822	45.070	47.893	-26.107	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測 試 項 目 ：不必要的輻射強度
測 試 頻 道 ：CH 01 (2412MHz)　　測 試 模 式 ：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視 頻 頻 寬 ：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量 測 天 線 ：3117/00203800、AH-840/101087　　測 試 距 離 ：3 M
檢 測 器 ：峰值 & 平均值　　環 境 溫 度 ：20 ℃
測 試 日 期 ：106 年 10 月 12 日　　環 境 濕 度 ：48 %

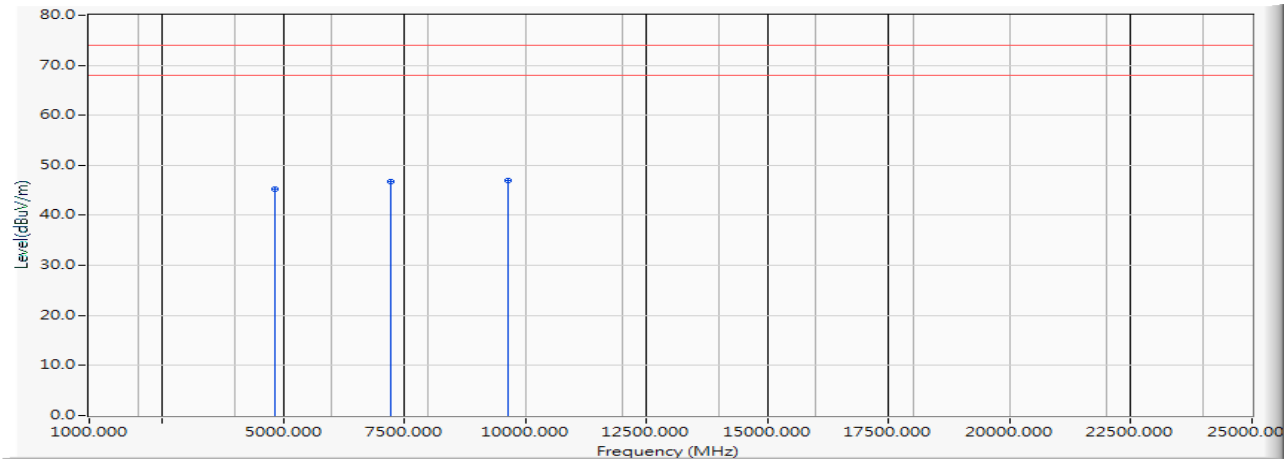


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4824.000	-2.866	48.040	45.174	-28.826	74.000	54.00
7236.000	0.381	45.650	46.031	-27.969	74.000	54.00
9648.000	2.391	44.270	46.661	-27.339	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 01 (2412MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

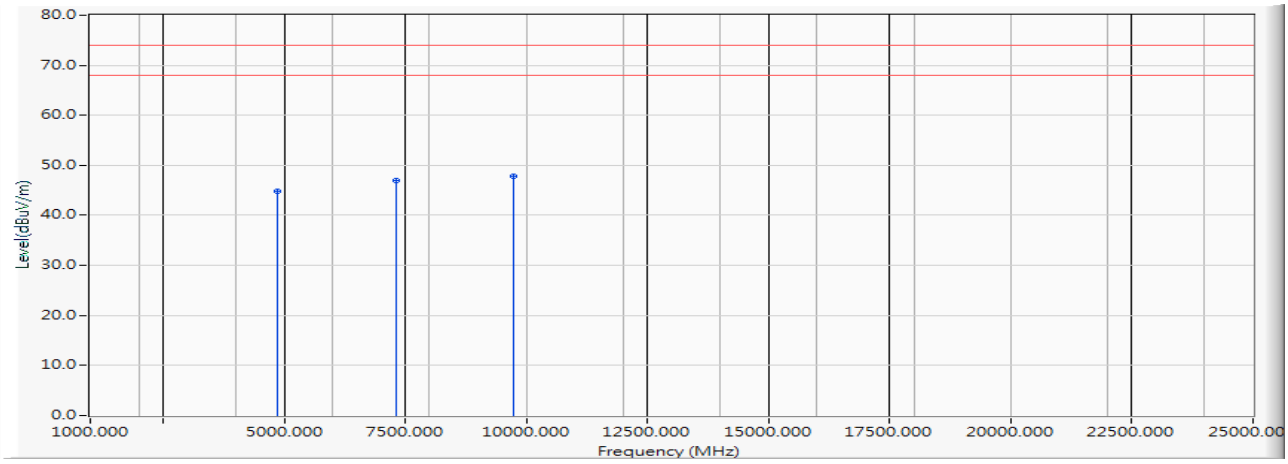


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4824.000	-2.866	48.020	45.154	-28.846	74.000	54.00
7236.000	0.381	46.300	46.681	-27.319	74.000	54.00
9648.000	2.391	44.590	46.981	-27.019	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測 試 項 目 ：不必要的輻射強度
測 試 頻 道 ：CH 06 (2437MHz)　　測 試 模 式 ：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視 頻 頻 寬 ：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量 測 天 線 ：3117/00203800、AH-840/101087　　測 試 距 離 ：3 M
檢 測 器 ：峰值 & 平均值　　環 境 溫 度 ：20 ℃
測 試 日 期 ：106 年 10 月 12 日　　環 境 濕 度 ：48 %

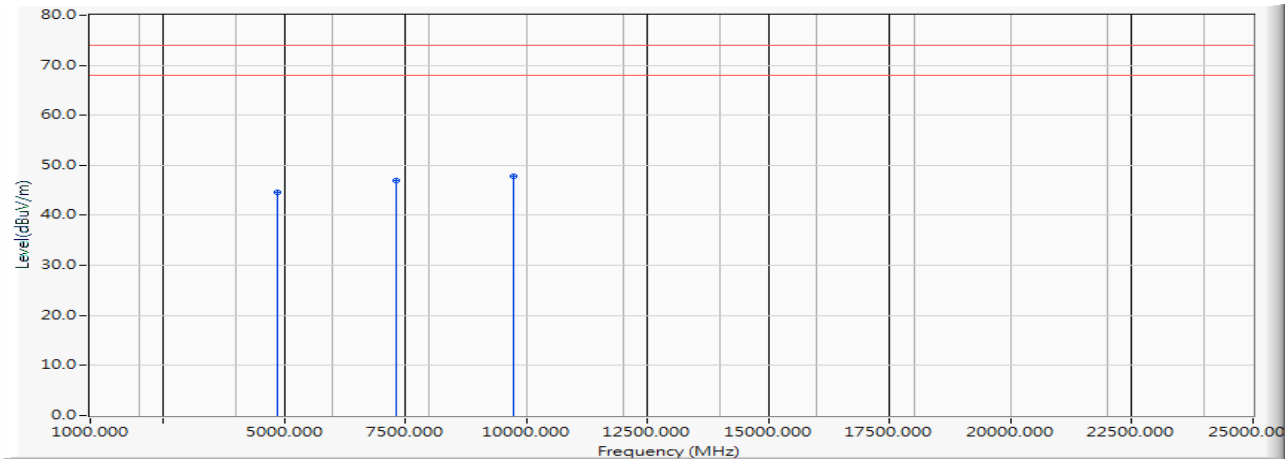


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal Peak Detector						
4874.000	-2.835	47.620	44.784	-29.216	74.000	54.00
7311.000	0.465	46.580	47.045	-26.955	74.000	54.00
9748.000	2.590	45.210	47.799	-26.201	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

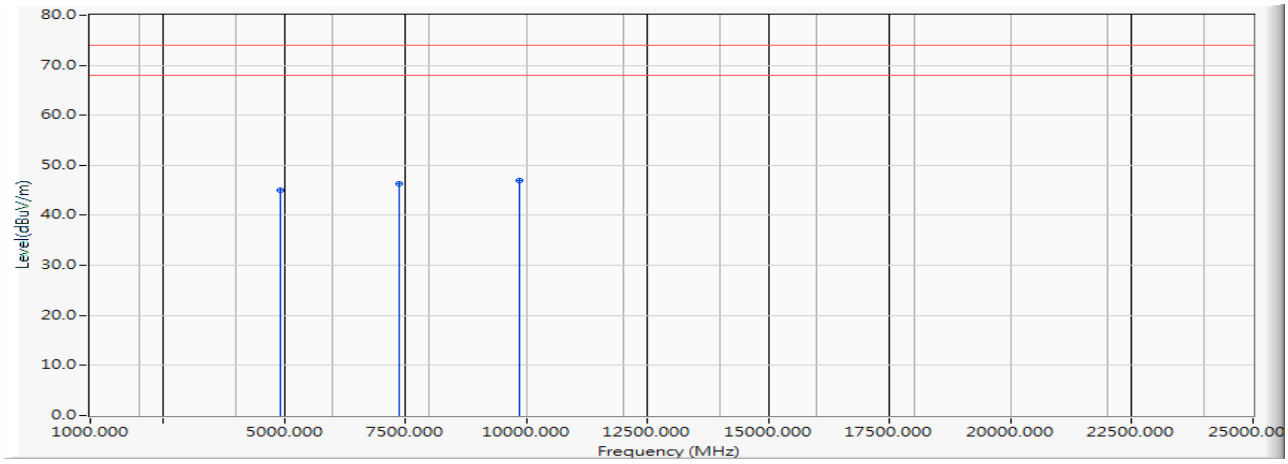


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4874.000	-2.835	47.420	44.584	-29.416	74.000	54.00
7311.000	0.465	46.570	47.035	-26.965	74.000	54.00
9748.000	2.590	45.160	47.749	-26.251	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

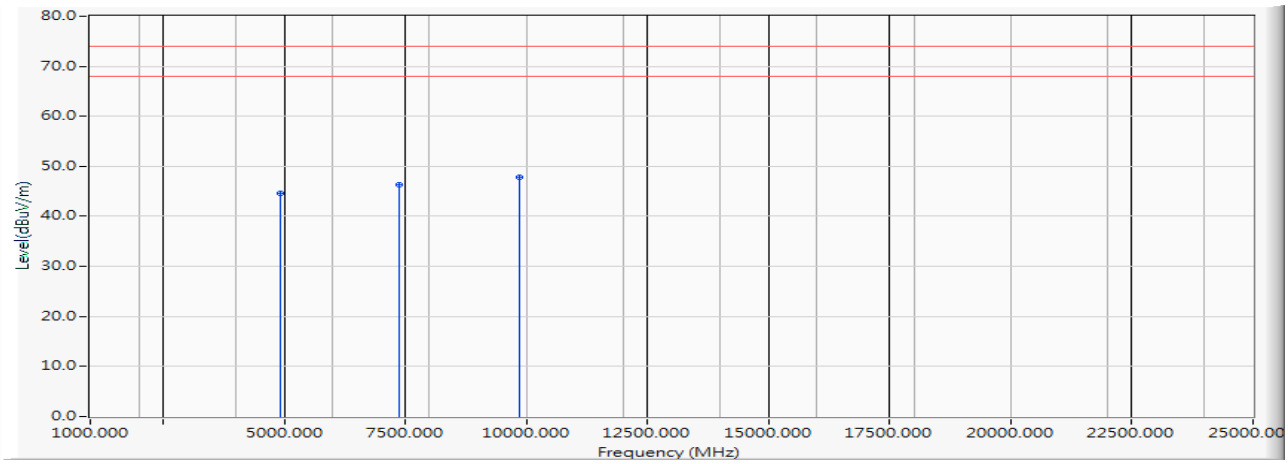


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal Peak Detector						
4924.000	-2.796	47.840	45.044	-28.956	74.000	54.00
7386.000	0.489	45.780	46.269	-27.731	74.000	54.00
9848.000	2.729	44.330	47.060	-26.940	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

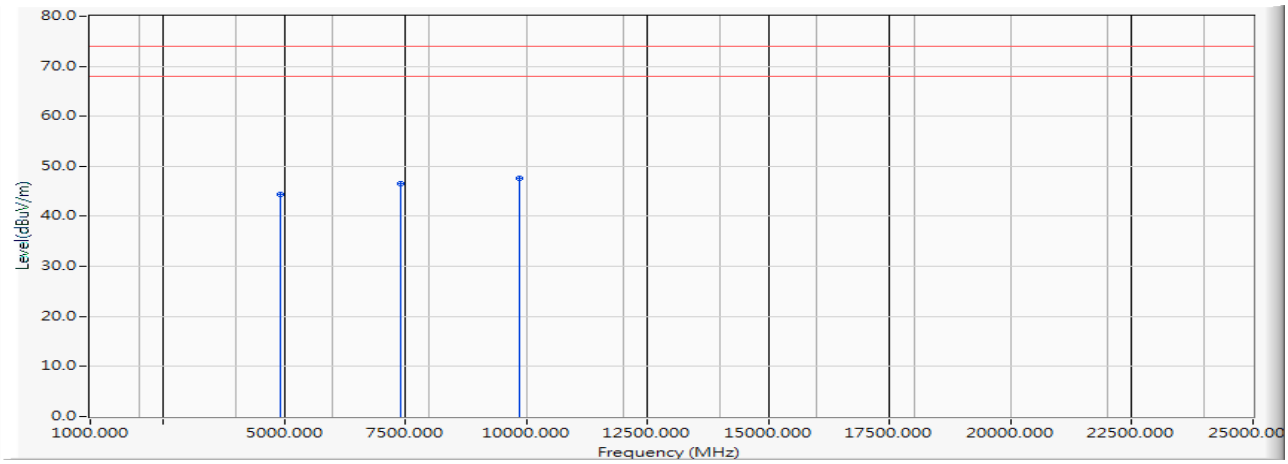


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical Peak Detector						
4924.000	-2.796	47.380	44.584	-29.416	74.000	54.00
7386.000	0.489	45.940	46.429	-27.571	74.000	54.00
9848.000	2.729	45.070	47.800	-26.200	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

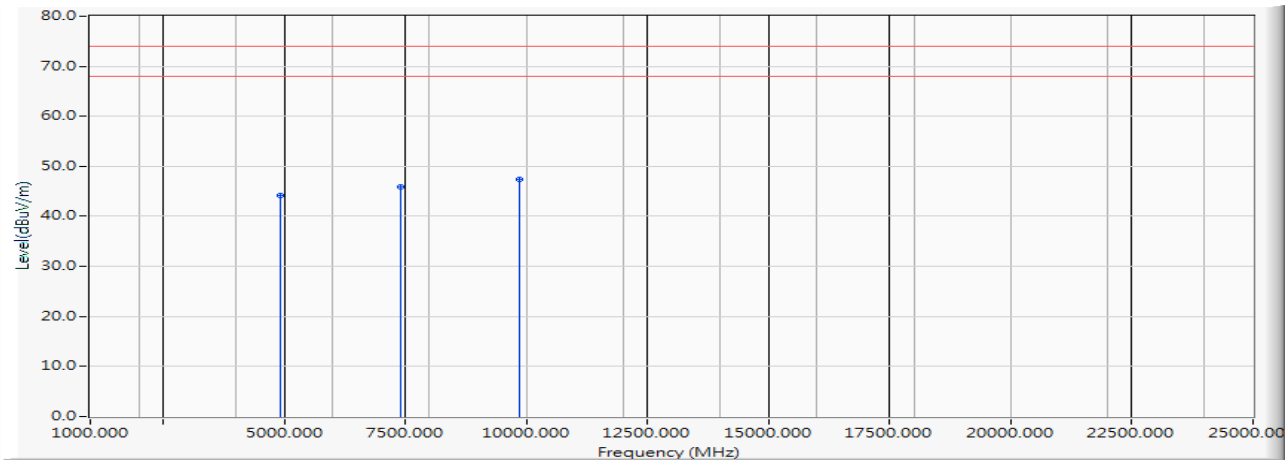


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal Peak Detector						
4934.000	-2.799	47.220	44.421	-29.579	74.000	54.00
7401.000	0.489	46.150	46.639	-27.361	74.000	54.00
9868.000	2.768	44.810	47.577	-26.423	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

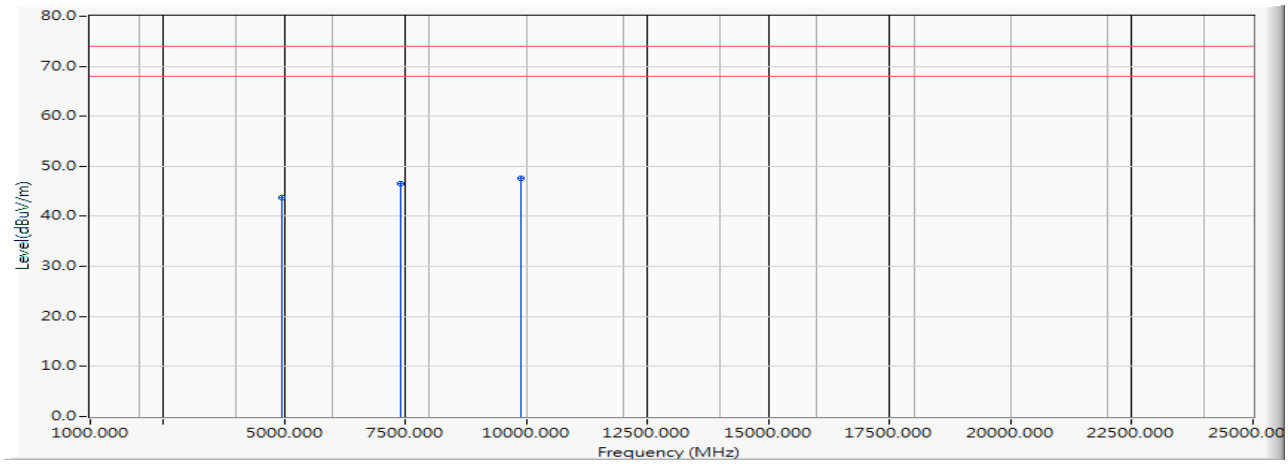


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical Peak Detector						
4934.000	-2.799	46.890	44.091	-29.909	74.000	54.00
7401.000	0.489	45.330	45.819	-28.181	74.000	54.00
9868.000	2.768	44.730	47.497	-26.503	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 13 (2472MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

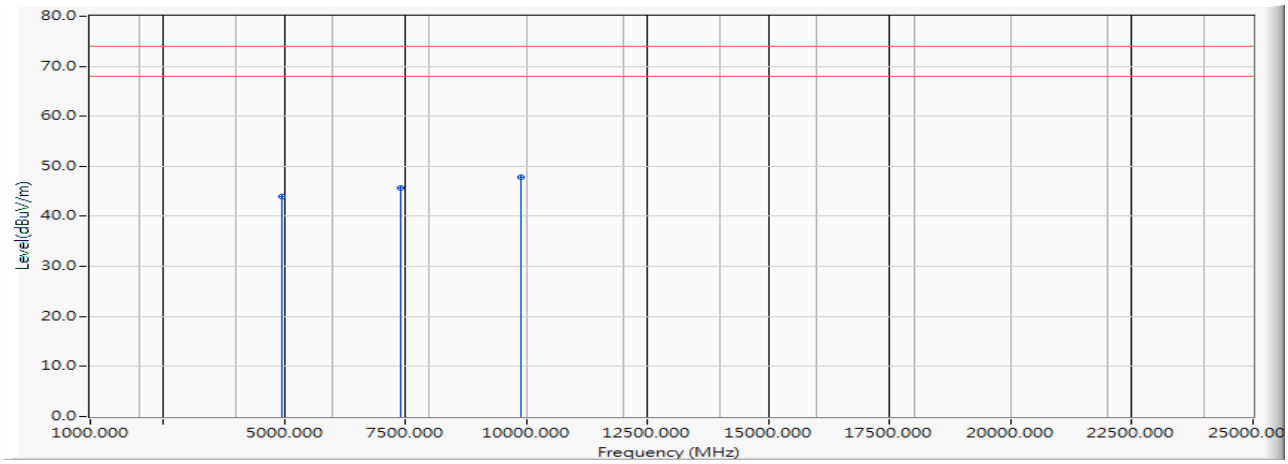


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal Peak Detector						
4944.000	-2.793	46.530	43.737	-30.263	74.000	54.00
7416.000	0.496	46.030	46.527	-27.473	74.000	54.00
9888.000	2.822	44.760	47.583	-26.417	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 13 (2472MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %



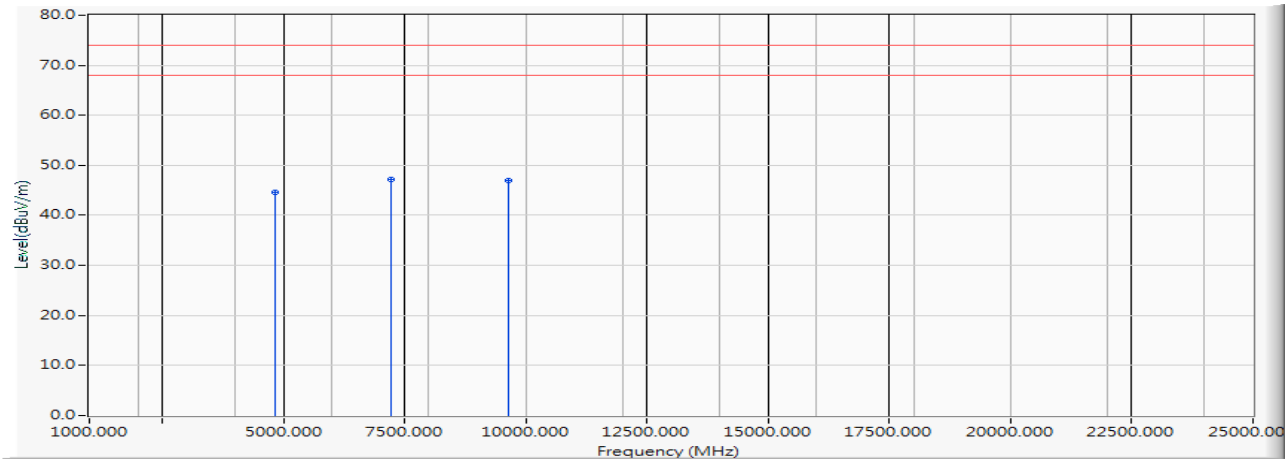
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical Peak Detector						
4944.000	-2.793	46.790	43.997	-30.003	74.000	54.00
7416.000	0.496	45.130	45.627	-28.373	74.000	54.00
9888.000	2.822	44.920	47.743	-26.257	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測 試 頻 道 ：CH 01 (2412MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量 測 天 線 ：3117/00203800、AH-840/101087
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：106 年 10 月 12 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



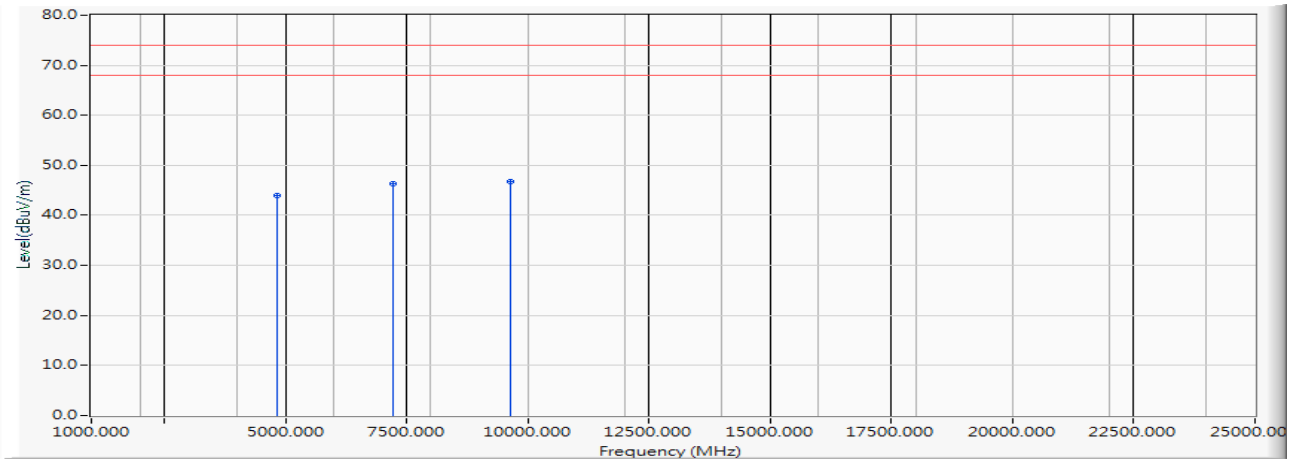
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4824.000	-2.866	47.480	44.614	-29.386	74.000	54.00
7236.000	0.381	46.810	47.191	-26.809	74.000	54.00
9648.000	2.391	44.610	47.001	-26.999	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260

待測物型號：9260NGW	測試項目：不必要的輻射強度
測 試 頻 道 ：CH 01 (2412MHz)	測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz	視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量 測 天 線 ：3117/00203800、AH-840/101087	測試距離：3 M
檢 測 器 ：峰值 & 平均值	環境溫度：20 ℃
測 試 日 期 ：106 年 10 月 12 日	環境濕度：48 %

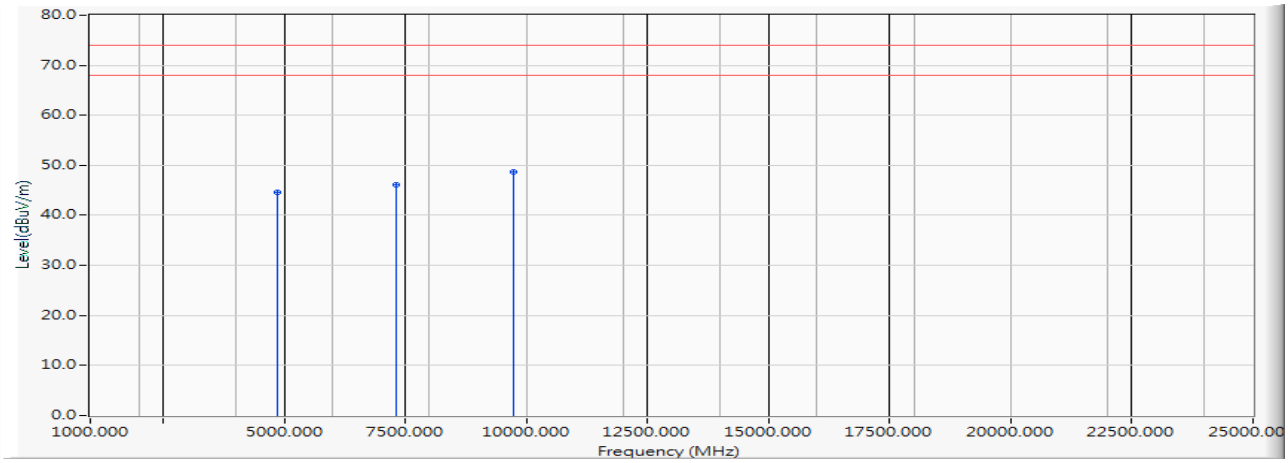


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical Peak Detector						
4824.000	-2.866	46.800	43.934	-30.066	74.000	54.00
7236.000	0.381	45.840	46.221	-27.779	74.000	54.00
9648.000	2.391	44.360	46.751	-27.249	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

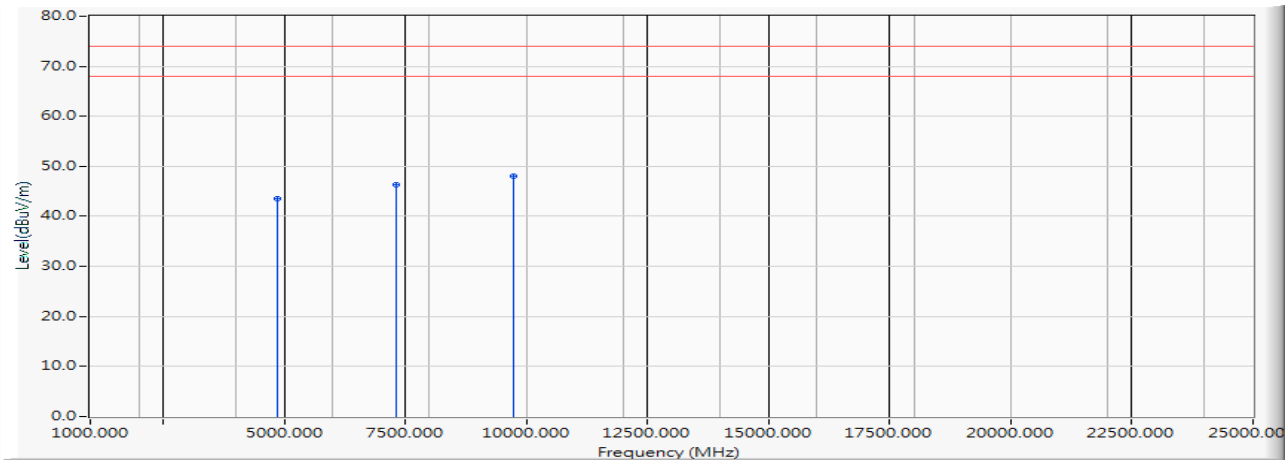


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4874.000	-2.835	47.550	44.714	-29.286	74.000	54.00
7311.000	0.465	45.740	46.205	-27.795	74.000	54.00
9748.000	2.590	45.990	48.579	-25.421	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

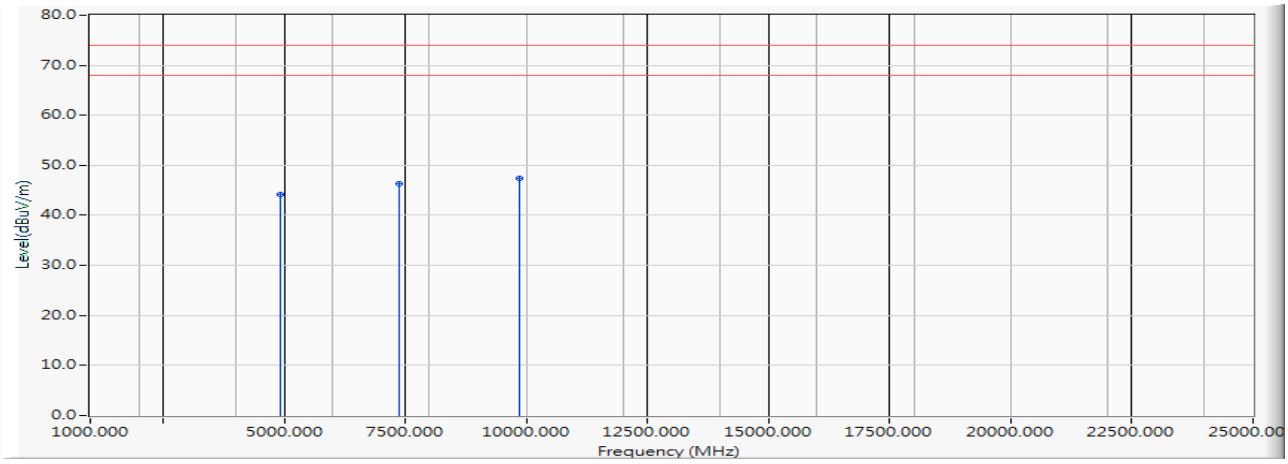


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4874.000	-2.835	46.370	43.534	-30.466	74.000	54.00
7311.000	0.465	45.920	46.385	-27.615	74.000	54.00
9748.000	2.590	45.520	48.109	-25.891	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

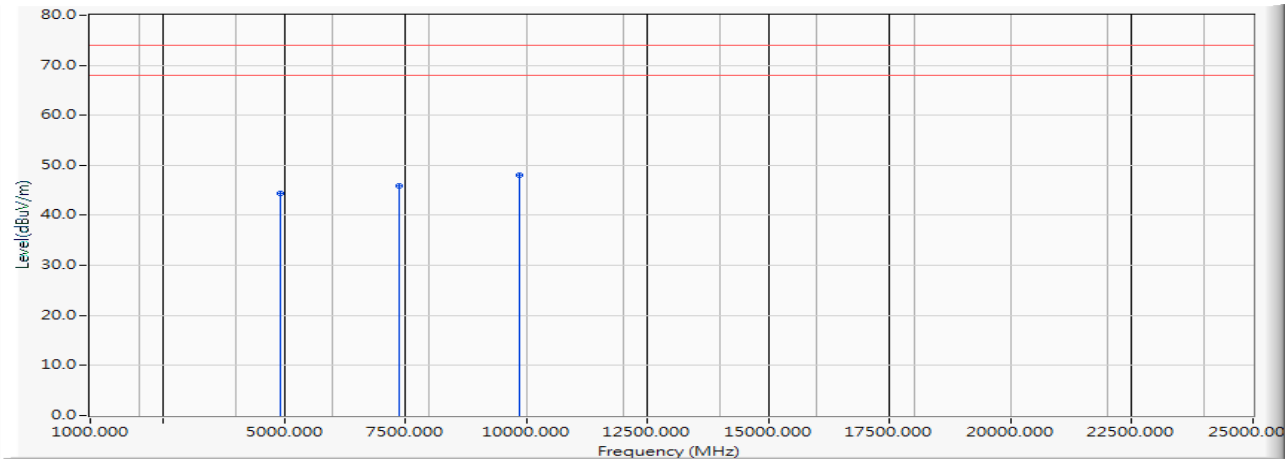


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4924.000	-2.796	46.940	44.144	-29.856	74.000	54.00
7386.000	0.489	45.850	46.339	-27.661	74.000	54.00
9848.000	2.729	44.620	47.350	-26.650	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

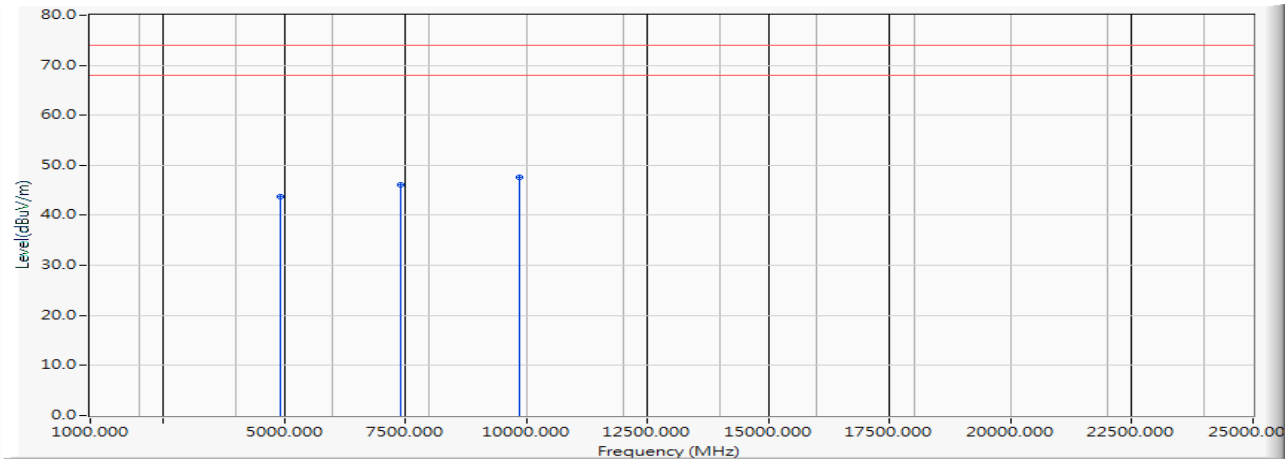


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Peak Limit dBμV/m	Average Limit dBμV/m
Vertical Peak Detector						
4924.000	-2.796	47.140	44.344	-29.656	74.000	54.00
7386.000	0.489	45.310	45.799	-28.201	74.000	54.00
9848.000	2.729	45.270	48.000	-26.000	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBμV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBμV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

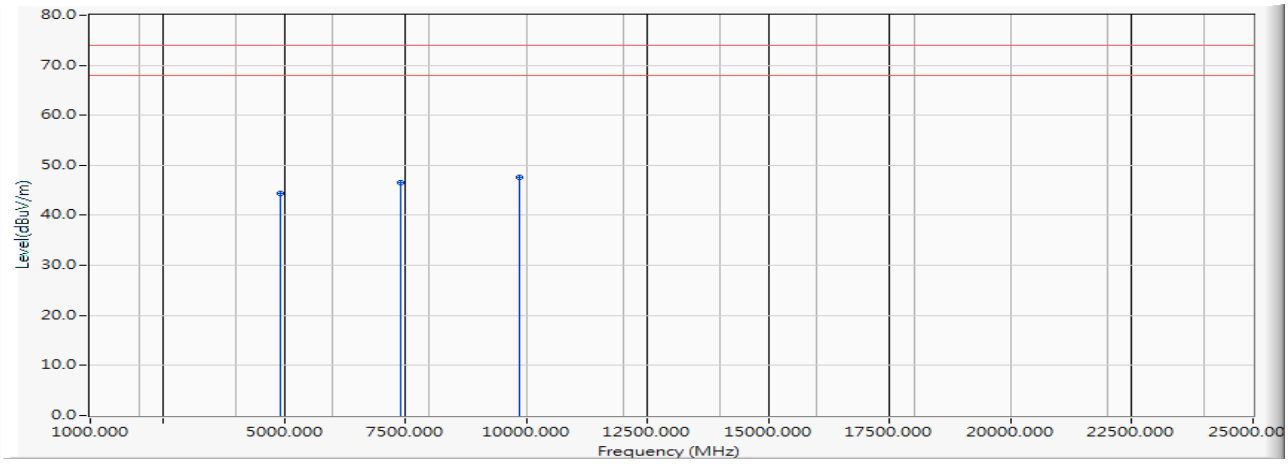


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal Peak Detector						
4934.000	-2.799	46.490	43.691	-30.309	74.000	54.00
7401.000	0.489	45.700	46.189	-27.811	74.000	54.00
9868.000	2.768	44.840	47.607	-26.393	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

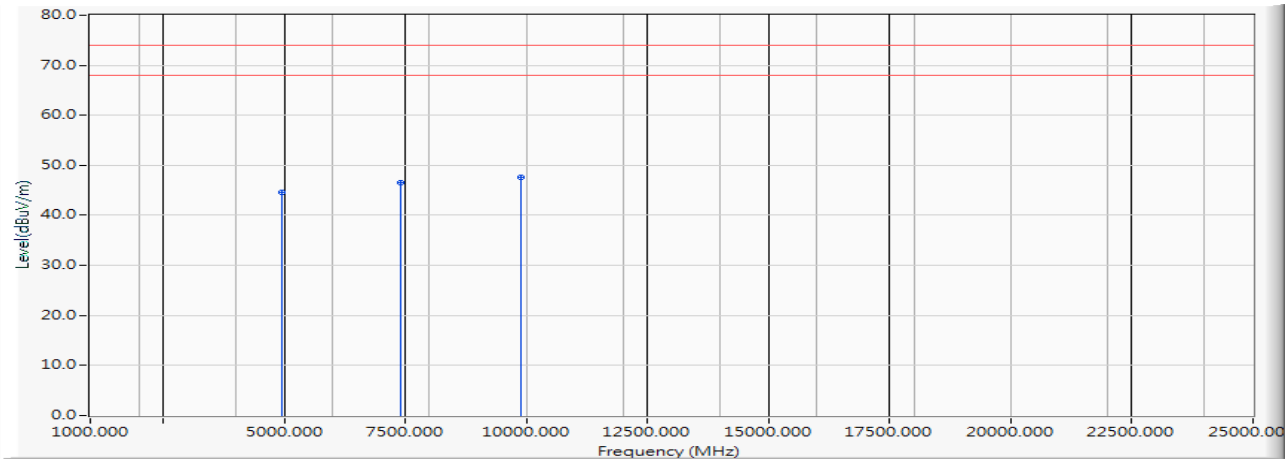


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Peak Limit dBμV/m	Average Limit dBμV/m
Vertical Peak Detector						
4934.000	-2.799	47.220	44.421	-29.579	74.000	54.00
7401.000	0.489	45.960	46.449	-27.551	74.000	54.00
9868.000	2.768	44.860	47.627	-26.373	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBμV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBμV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 13 (2472MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

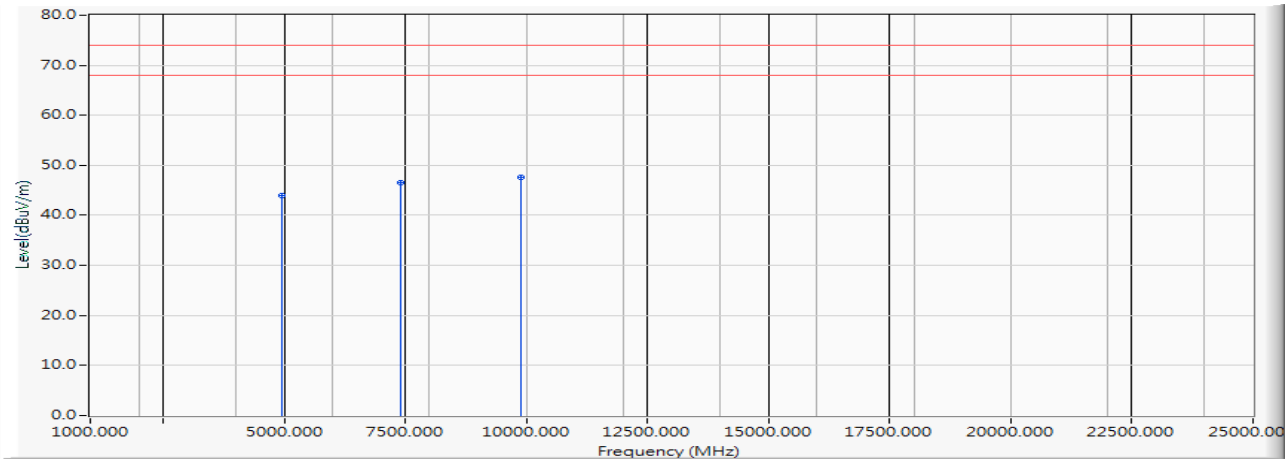


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal Peak Detector						
4944.000	-2.793	47.360	44.567	-29.433	74.000	54.00
7416.000	0.496	46.020	46.517	-27.483	74.000	54.00
9888.000	2.822	44.870	47.693	-26.307	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 13 (2472MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

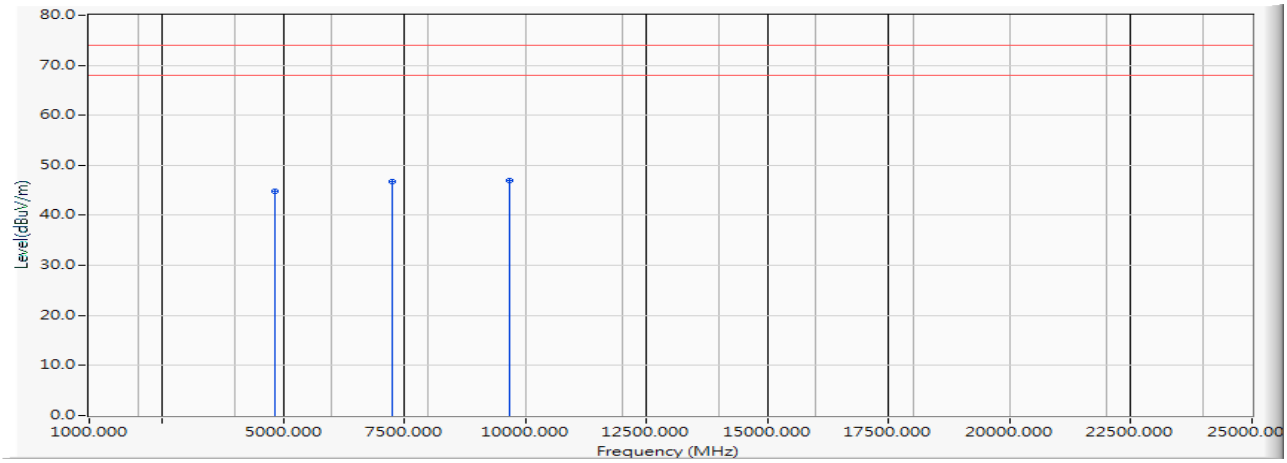


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical Peak Detector						
4944.000	-2.793	46.770	43.977	-30.023	74.000	54.00
7416.000	0.496	46.150	46.647	-27.353	74.000	54.00
9888.000	2.822	44.860	47.683	-26.317	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 03 (2422 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

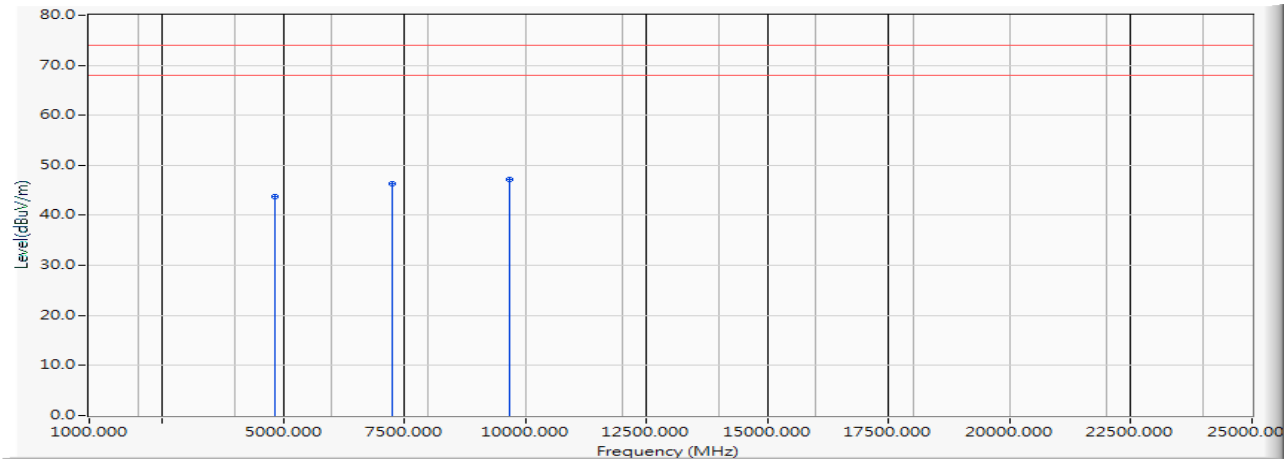


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4844.000	-2.852	47.720	44.868	-29.132	74.000	54.000
7266.000	0.426	46.430	46.856	-27.144	74.000	54.000
9688.000	2.479	44.400	46.879	-27.121	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 03 (2422 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

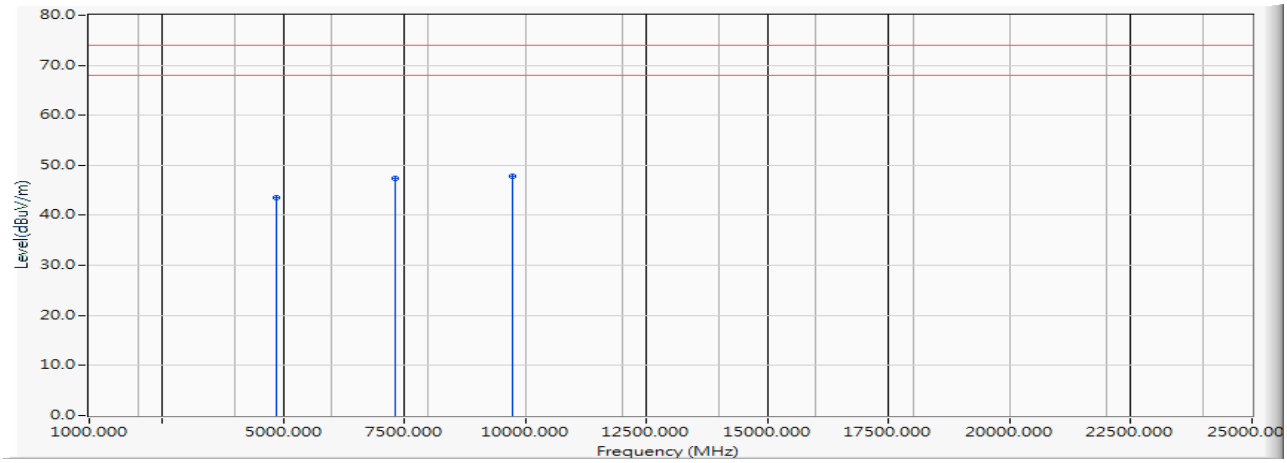


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4844.000	-2.852	46.530	43.678	-30.322	74.000	54.000
7266.000	0.426	45.900	46.326	-27.674	74.000	54.000
9688.000	2.479	44.650	47.129	-26.871	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 06 (2437 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

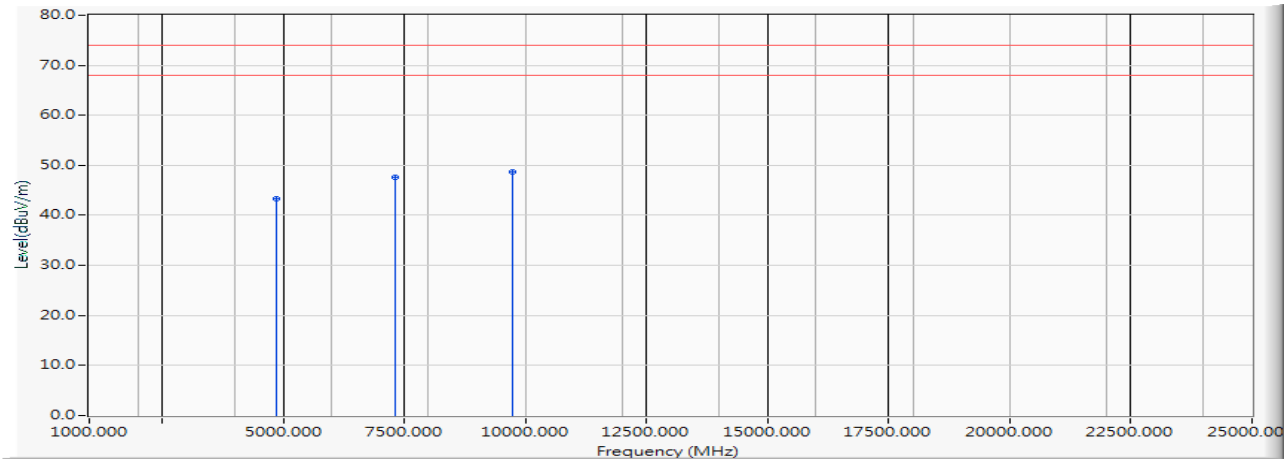


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4874.000	-2.835	46.340	43.504	-30.496	74.000	54.000
7311.000	0.465	47.040	47.505	-26.495	74.000	54.000
9748.000	2.590	45.240	47.829	-26.171	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 06 (2437 MHz)
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087
測試距離：3 M
檢測器：峰值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日
環境濕度：48 %

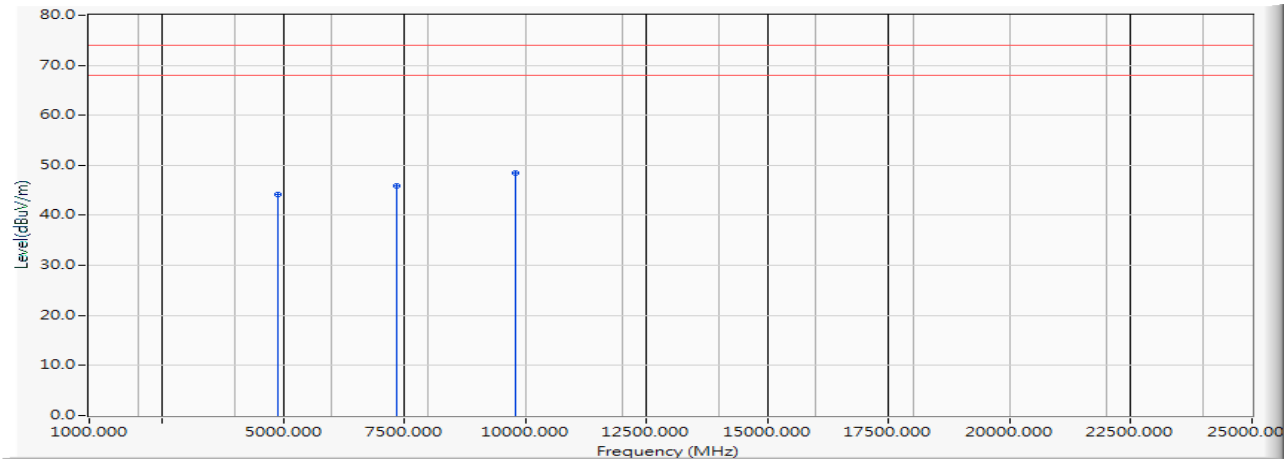


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4874.000	-2.835	46.090	43.254	-30.746	74.000	54.000
7311.000	0.465	47.110	47.575	-26.425	74.000	54.000
9748.000	2.590	46.130	48.719	-25.281	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 09 (2452 MHz)
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087
測試距離：3 M
檢測器：峰值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日
環境濕度：48 %

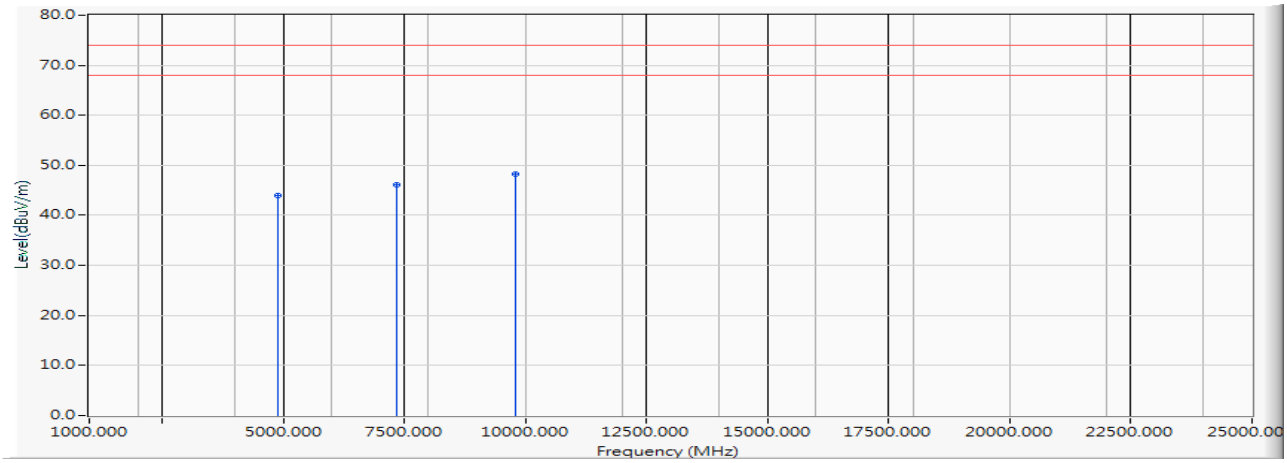


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4904.000	-2.828	46.940	44.112	-29.888	74.000	54.000
7356.000	0.473	45.470	45.942	-28.058	74.000	54.000
9808.000	2.719	45.830	48.550	-25.450	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 09 (2452 MHz)
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087
測試距離：3 M
檢測器：峰值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日
環境濕度：48 %



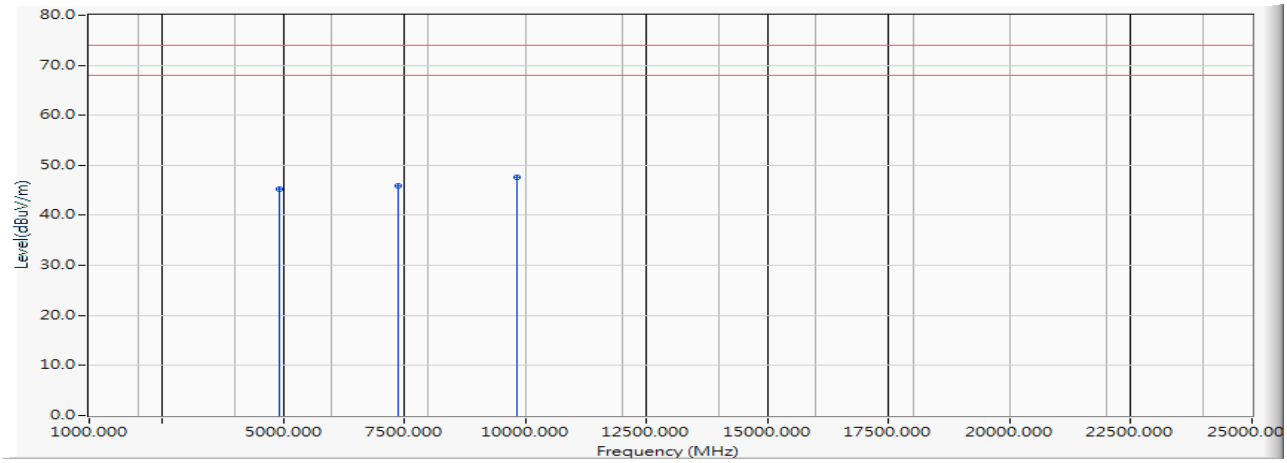
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4904.000	-2.828	46.810	43.982	-30.018	74.000	54.000
7356.000	0.473	45.640	46.112	-27.888	74.000	54.000
9808.000	2.719	45.490	48.210	-25.790	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260

待測物型號：9260NGW	測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 10 (2457 MHz)	測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz	視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087	測試距離：3 M
檢測器：峰值	環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日	環境濕度：48 %

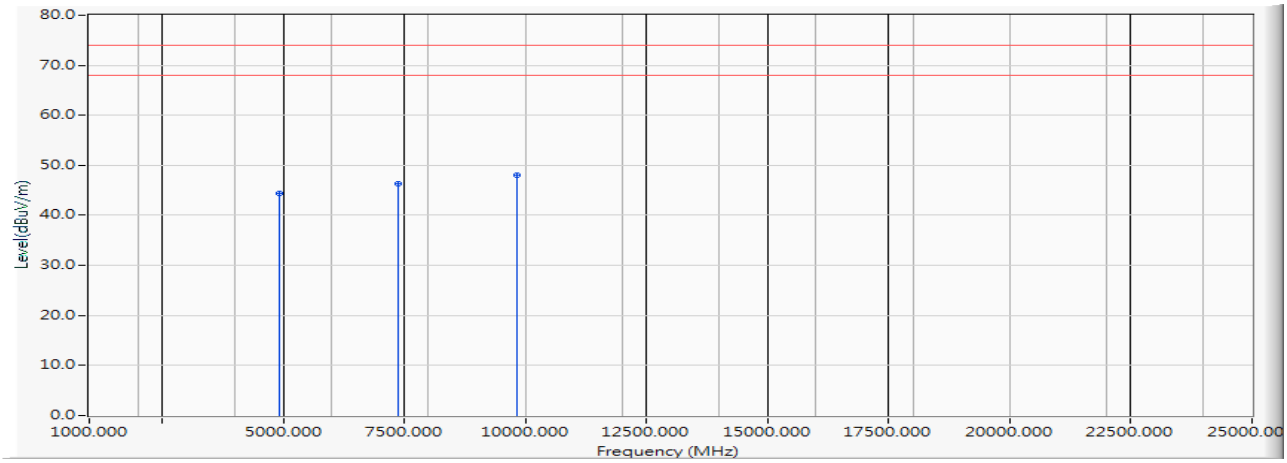


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4914.000	-2.803	47.960	45.157	-28.843	74.000	54.000
7371.000	0.480	45.460	45.941	-28.059	74.000	54.000
9828.000	2.766	44.940	47.706	-26.294	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備 註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 10 (2457 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

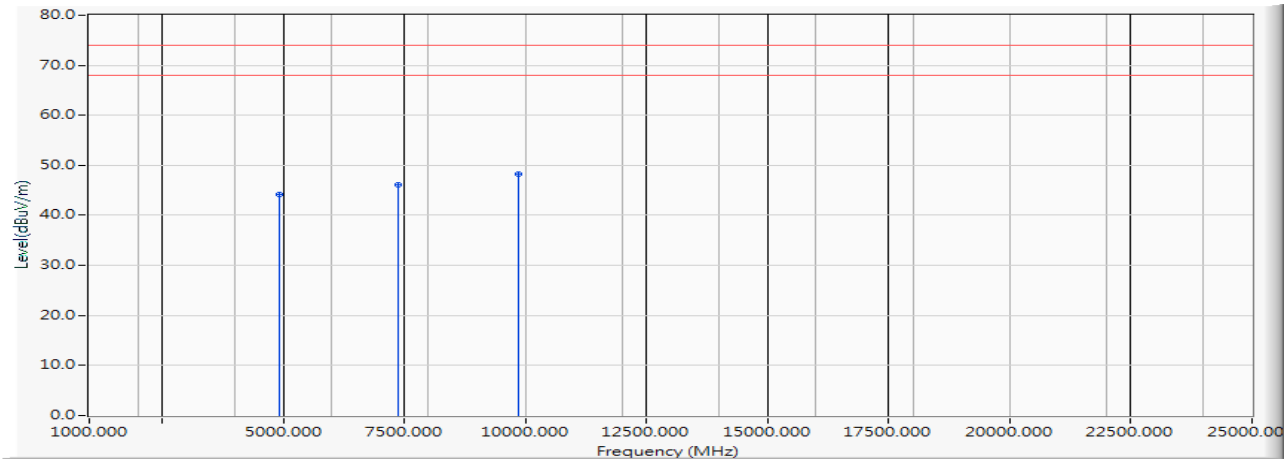


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4914.000	-2.803	47.180	44.377	-29.623	74.000	54.000
7371.000	0.480	45.900	46.381	-27.619	74.000	54.000
9828.000	2.766	45.170	47.936	-26.064	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 11 (2462 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

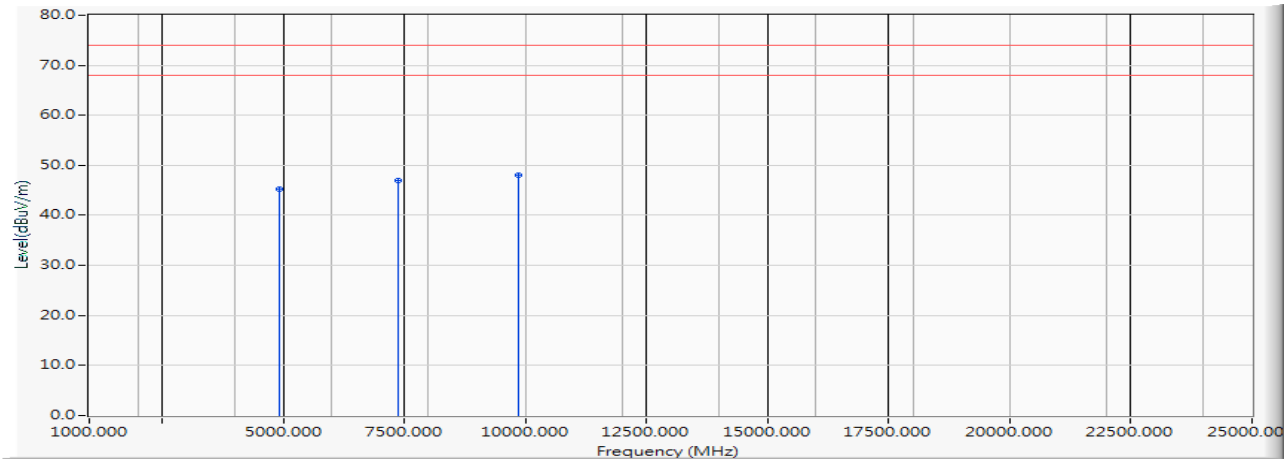


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4924.000	-2.796	46.970	44.174	-29.826	74.000	54.000
7386.000	0.489	45.660	46.149	-27.851	74.000	54.000
9848.000	2.729	45.620	48.350	-25.650	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 11 (2462 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

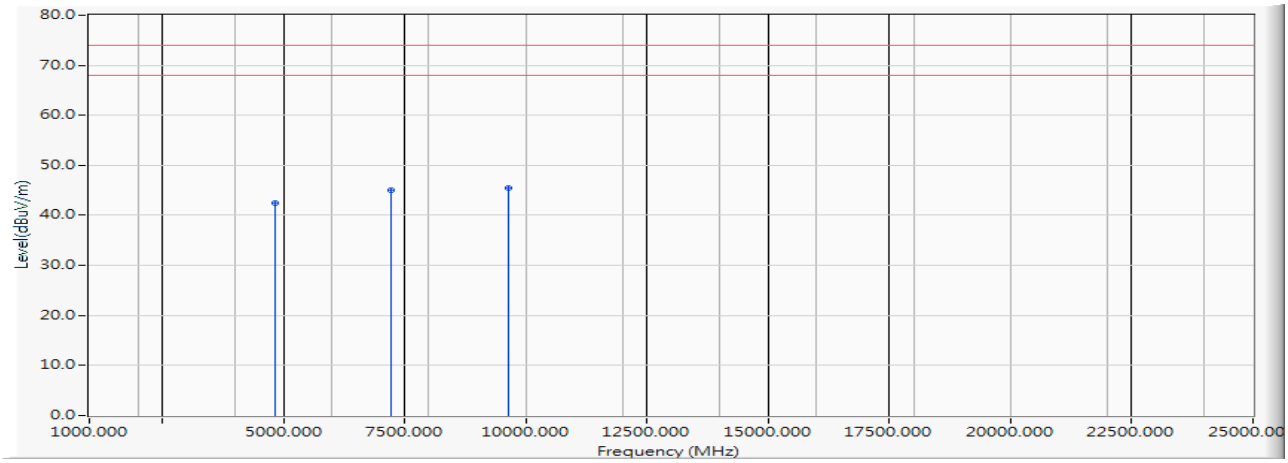


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4924.000	-2.796	48.010	45.214	-28.786	74.000	54.000
7386.000	0.489	46.560	47.049	-26.951	74.000	54.000
9848.000	2.729	45.330	48.060	-25.940	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 10 月 12 日
測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11b
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

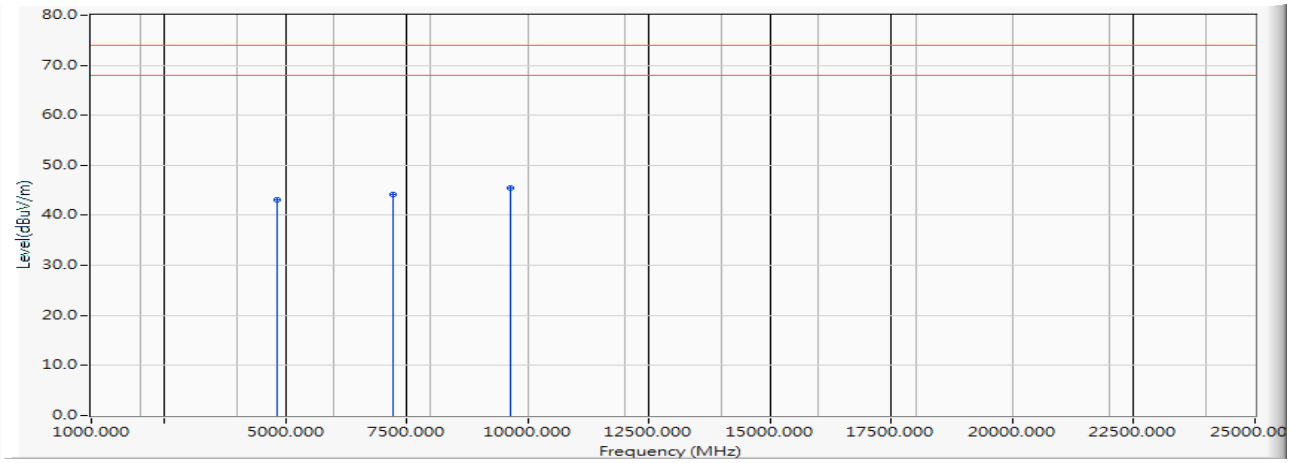


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4824.000	-2.866	45.310	42.444	-31.556	74.000	54.00
7236.000	0.381	44.700	45.081	-28.919	74.000	54.00
9648.000	2.391	43.040	45.431	-28.569	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 10 月 12 日
測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11b
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

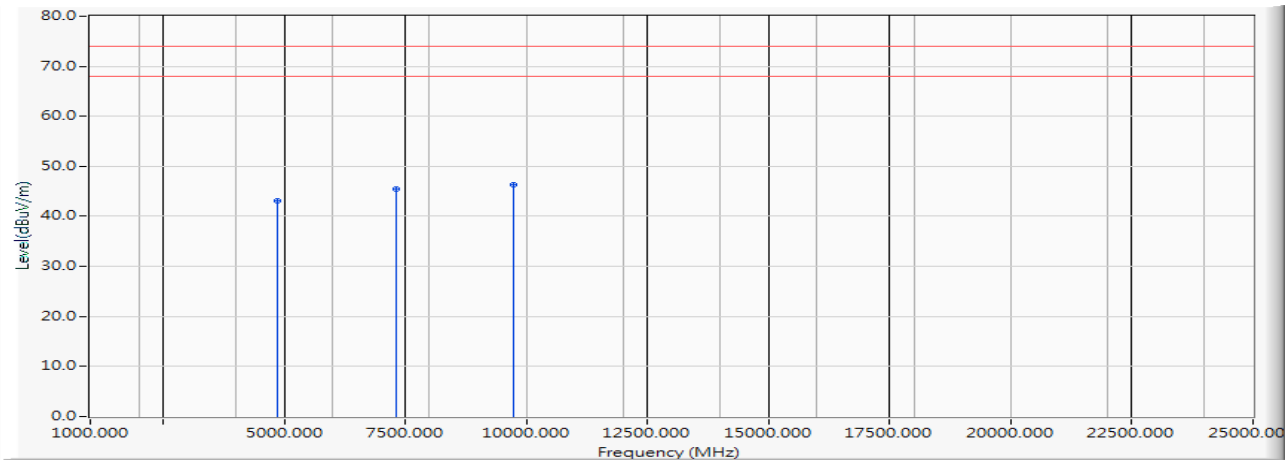


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4824.000	-2.866	45.920	43.054	-30.946	74.000	54.00
7236.000	0.381	43.830	44.211	-29.789	74.000	54.00
9648.000	2.391	43.110	45.501	-28.499	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

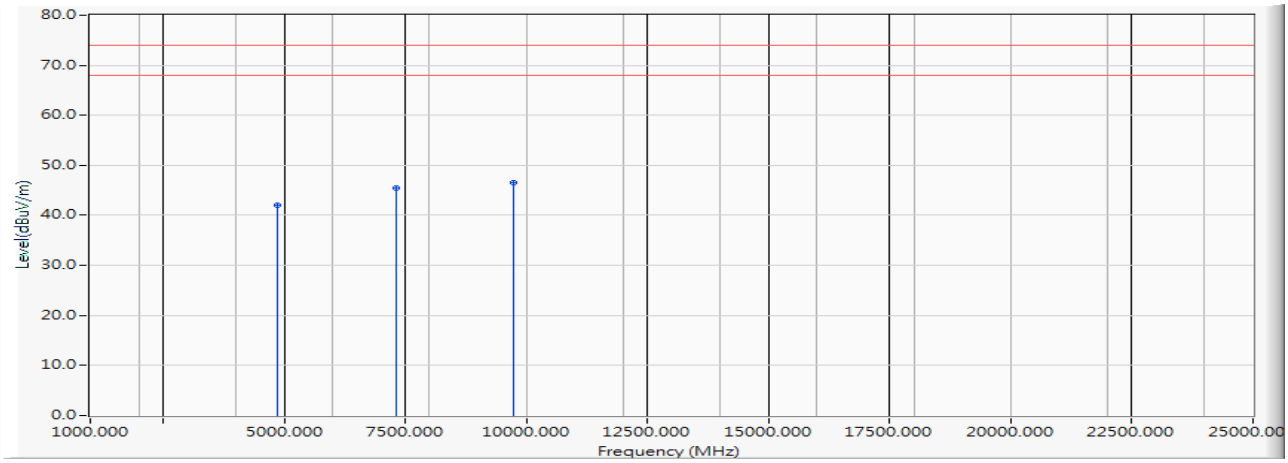


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Peak Limit dBμV/m	Average Limit dBμV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4874.000	-2.835	45.910	43.074	-30.926	74.000	54.00
7311.000	0.465	45.040	45.505	-28.495	74.000	54.00
9748.000	2.590	43.720	46.309	-27.691	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBμV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBμV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

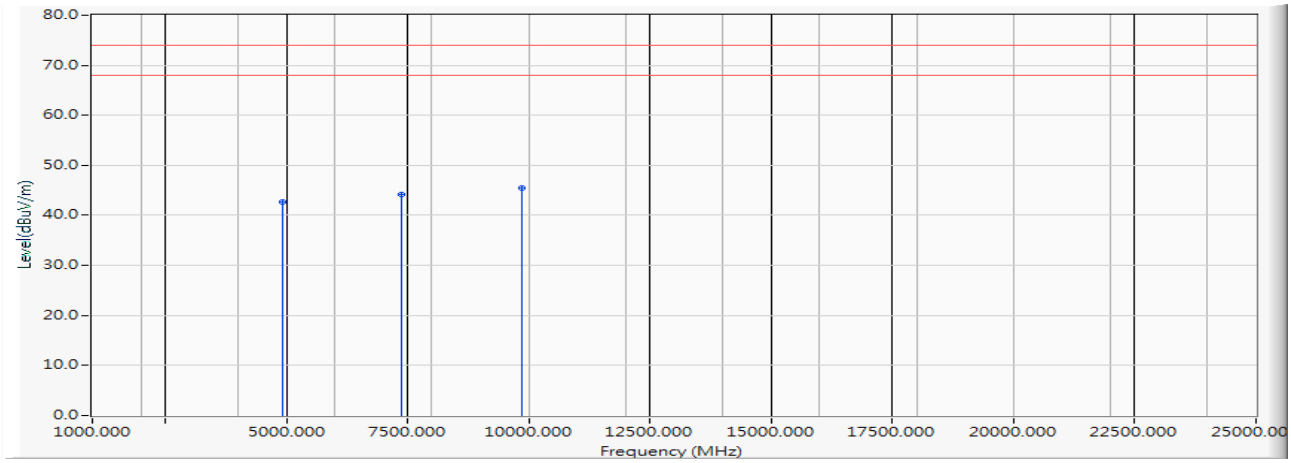


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4874.000	-2.835	44.830	41.994	-32.006	74.000	54.00
7311.000	0.465	44.940	45.405	-28.595	74.000	54.00
9748.000	2.590	43.850	46.439	-27.561	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

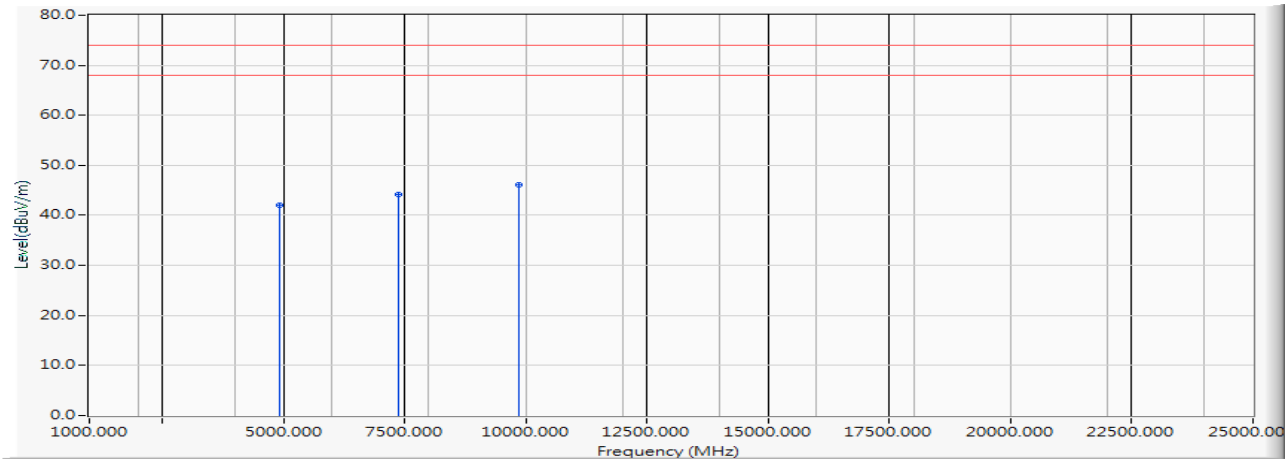


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4924.000	-2.796	45.400	42.604	-31.396	74.000	54.00
7386.000	0.489	43.720	44.209	-29.791	74.000	54.00
9848.000	2.729	42.840	45.570	-28.430	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

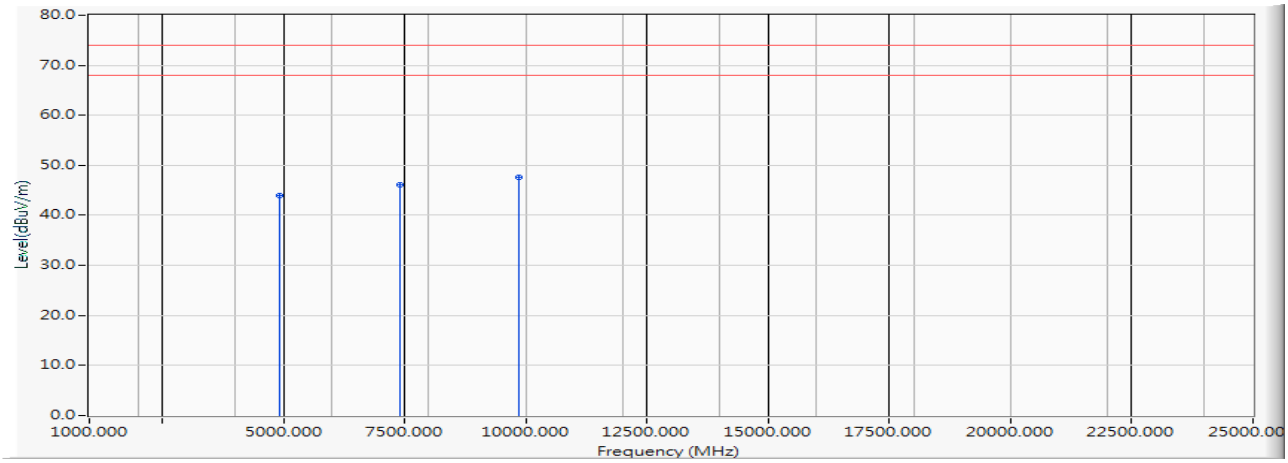


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Peak Limit dBμV/m	Average Limit dBμV/m
Vertical						
Peak Detector						
4924.000	-2.796	44.760	41.964	-32.036	74.000	54.00
7386.000	0.489	43.620	44.109	-29.891	74.000	54.00
9848.000	2.729	43.390	46.120	-27.880	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBμV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBμV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

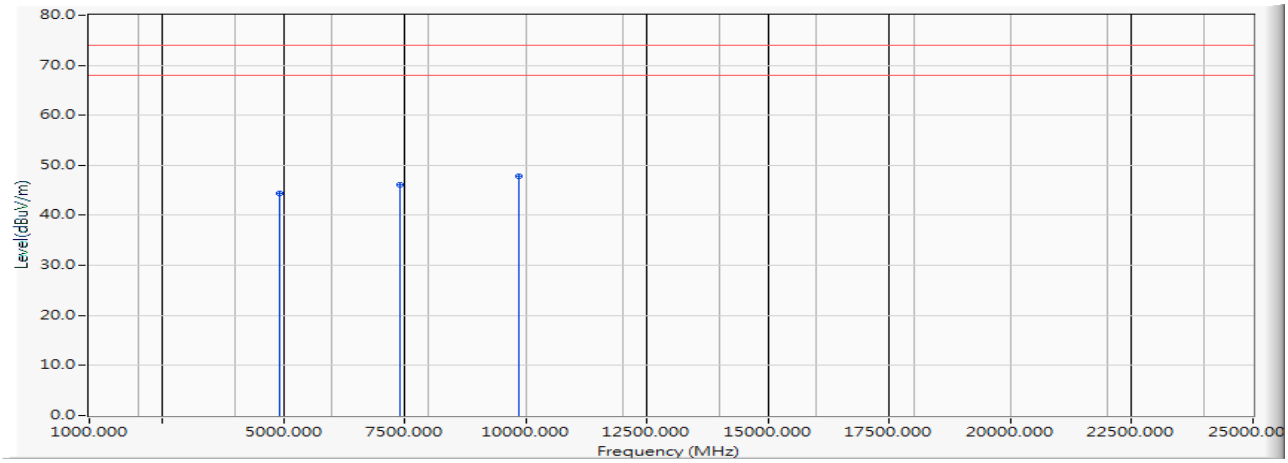


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal Peak Detector						
4934.000	-2.799	46.680	43.881	-30.119	74.000	54.00
7401.000	0.489	45.570	46.059	-27.941	74.000	54.00
9868.000	2.768	44.890	47.657	-26.343	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

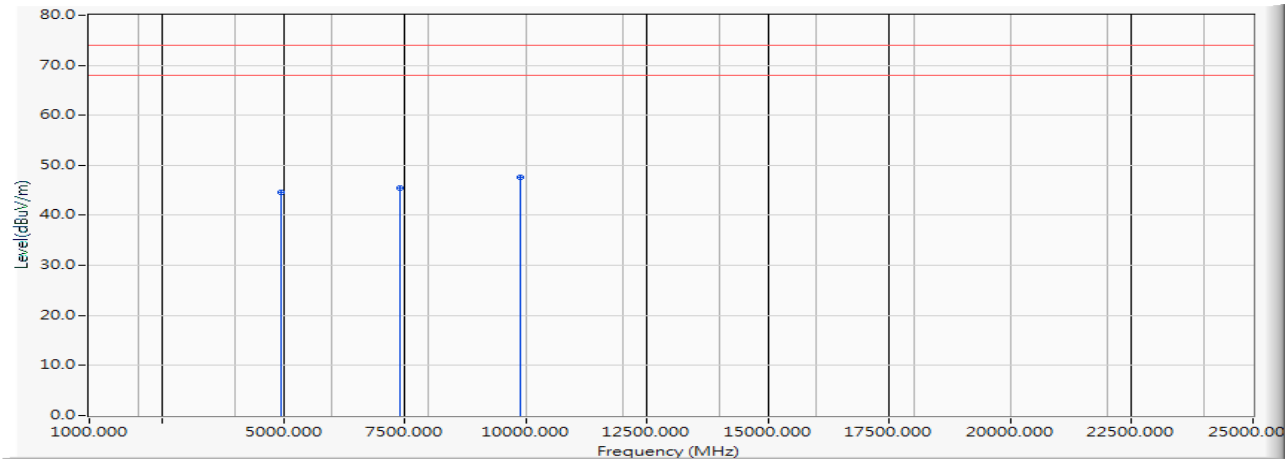


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4934.000	-2.799	47.240	44.441	-29.559	74.000	54.00
7401.000	0.489	45.550	46.039	-27.961	74.000	54.00
9868.000	2.768	44.970	47.737	-26.263	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 13 (2472MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

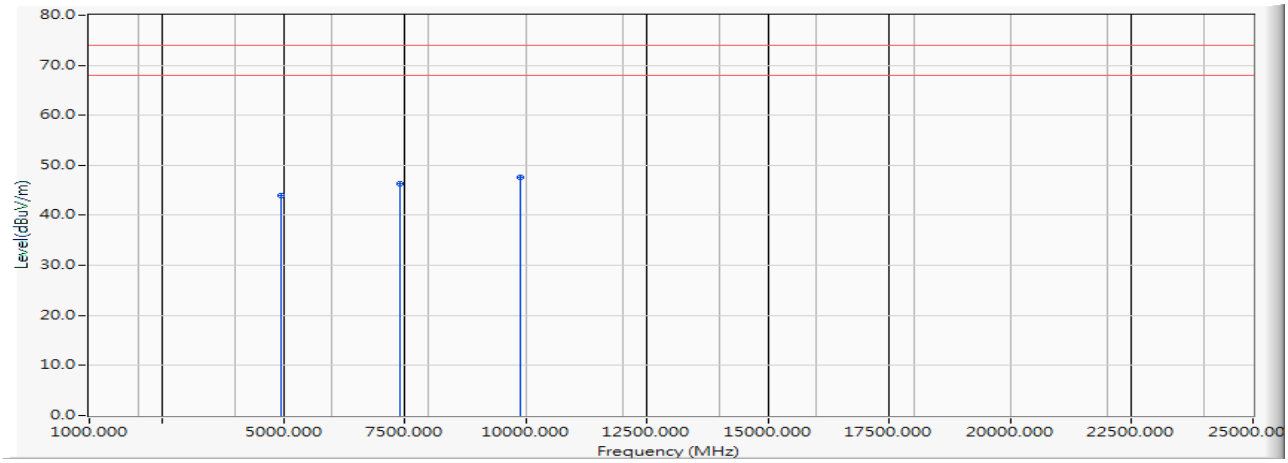


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal Peak Detector						
4944.000	-2.793	47.500	44.707	-29.293	74.000	54.00
7416.000	0.496	45.070	45.567	-28.433	74.000	54.00
9888.000	2.822	44.790	47.613	-26.387	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 13 (2472MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

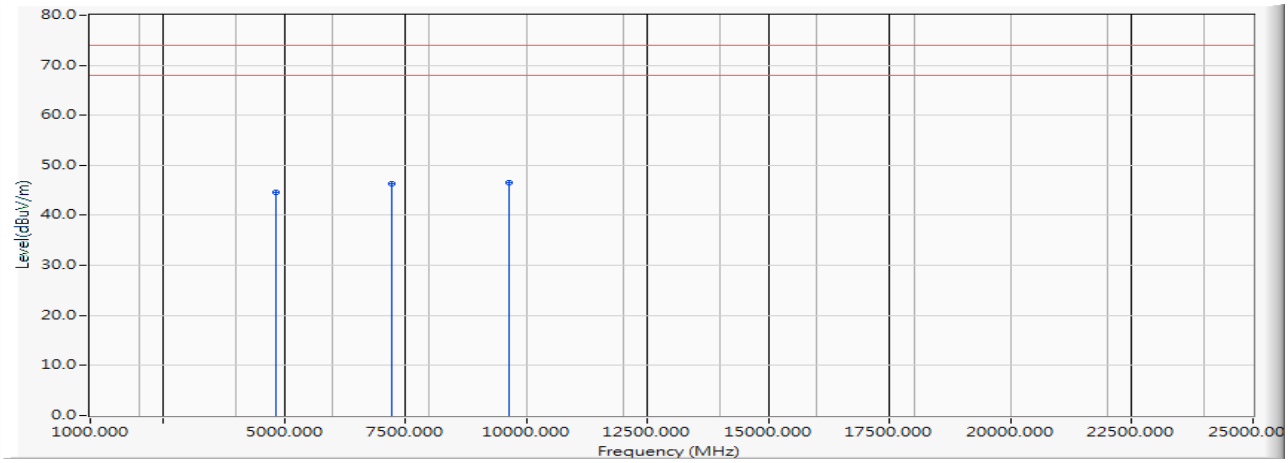


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Peak Limit dBμV/m	Average Limit dBμV/m
Vertical						
Peak Detector						
4944.000	-2.793	46.740	43.947	-30.053	74.000	54.00
7416.000	0.496	45.930	46.427	-27.573	74.000	54.00
9888.000	2.822	44.860	47.683	-26.317	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBμV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBμV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 01 (2412MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

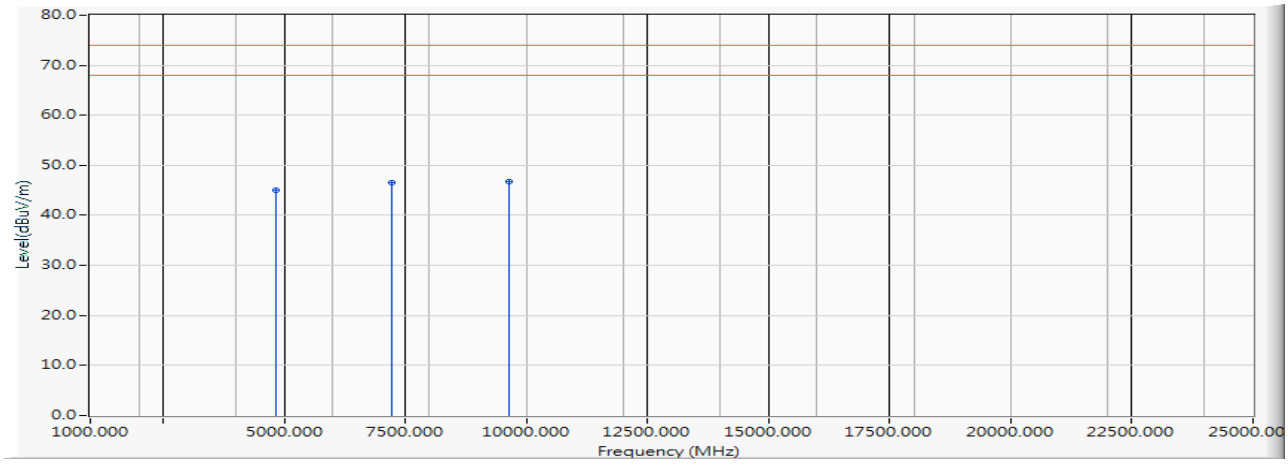


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4824.000	-2.866	47.420	44.554	-29.446	74.000	54.00
7236.000	0.381	45.880	46.261	-27.739	74.000	54.00
9648.000	2.391	44.070	46.461	-27.539	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測 試 項 目 ：不必要的輻射強度
測 試 頻 道 ：CH 01 (2412MHz)　　測 試 模 式 ：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視 頻 頻 寬 ：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量 測 天 線 ：3117/00203800、AH-840/101087　　測 試 距 離 ：3 M
檢 測 器 ：峰值 & 平均值　　環 境 溫 度 ：20 ℃
測 試 日 期 ：106 年 10 月 12 日　　環 境 濕 度 ：48 %

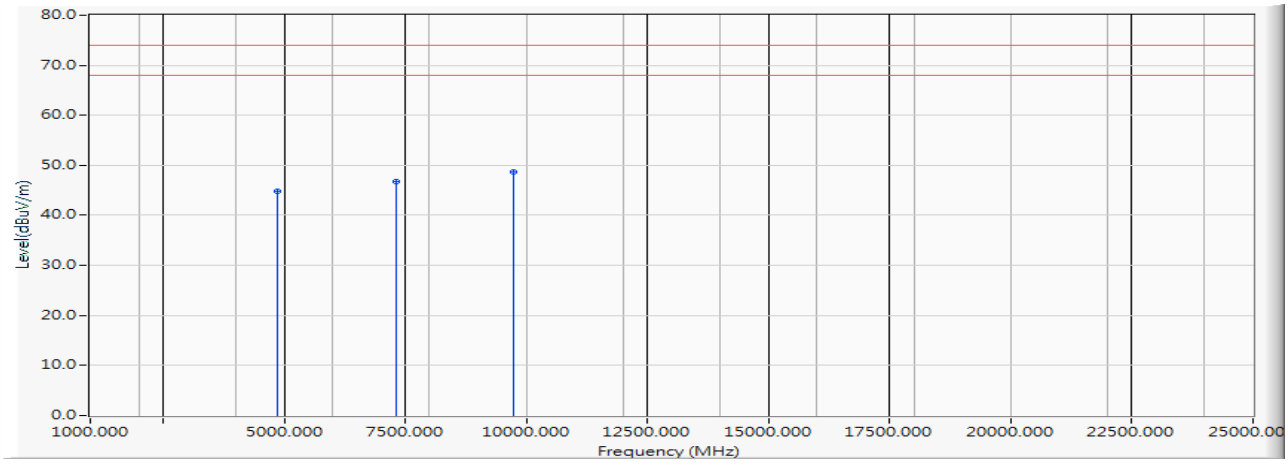


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4824.000	-2.866	47.810	44.944	-29.056	74.000	54.00
7236.000	0.381	46.060	46.441	-27.559	74.000	54.00
9648.000	2.391	44.320	46.711	-27.289	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

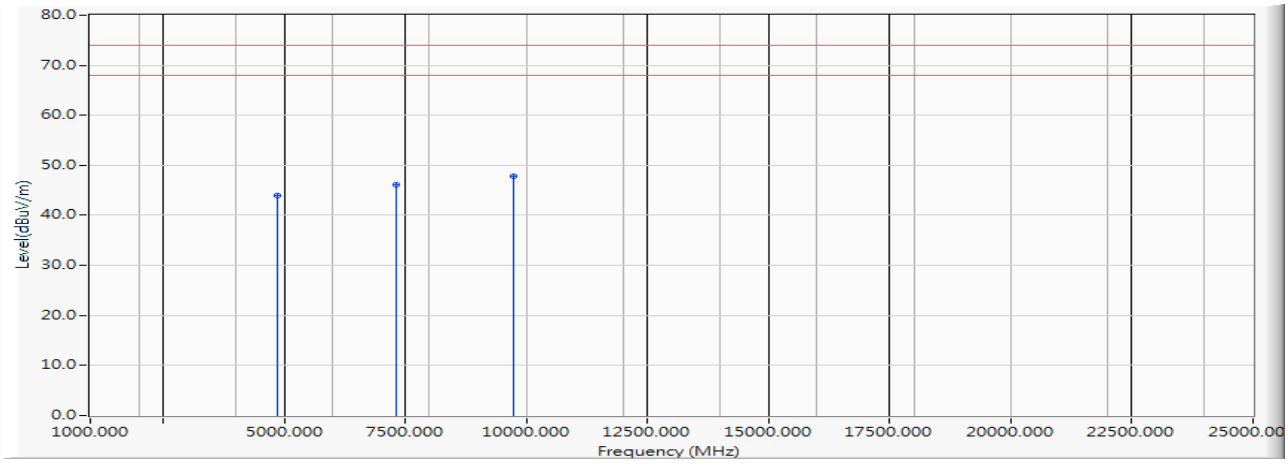


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal Peak Detector						
4874.000	-2.835	47.580	44.744	-29.256	74.000	54.00
7311.000	0.465	46.220	46.685	-27.315	74.000	54.00
9748.000	2.590	46.180	48.769	-25.231	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

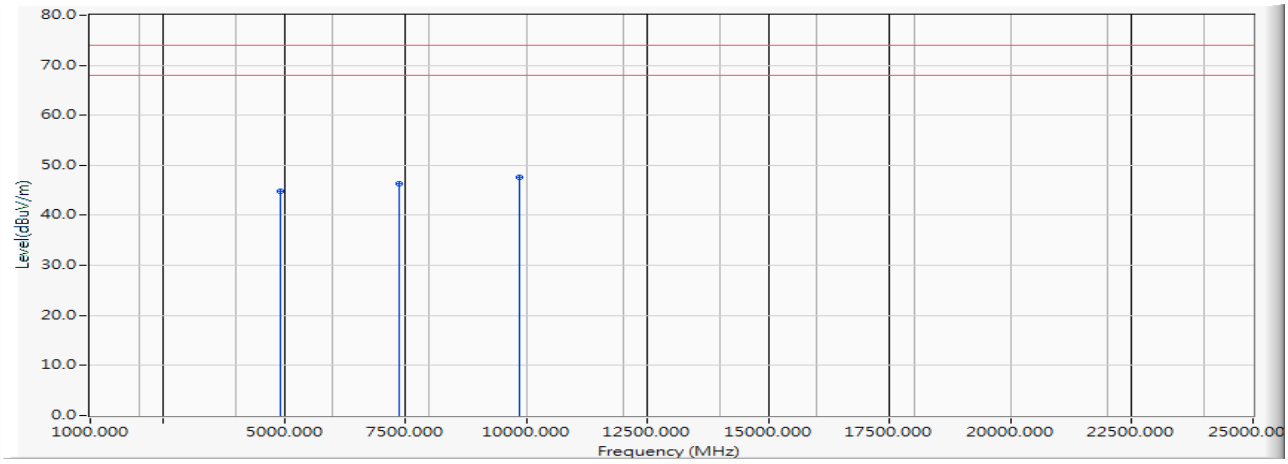


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4874.000	-2.835	46.760	43.924	-30.076	74.000	54.00
7311.000	0.465	45.660	46.125	-27.875	74.000	54.00
9748.000	2.590	45.290	47.879	-26.121	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

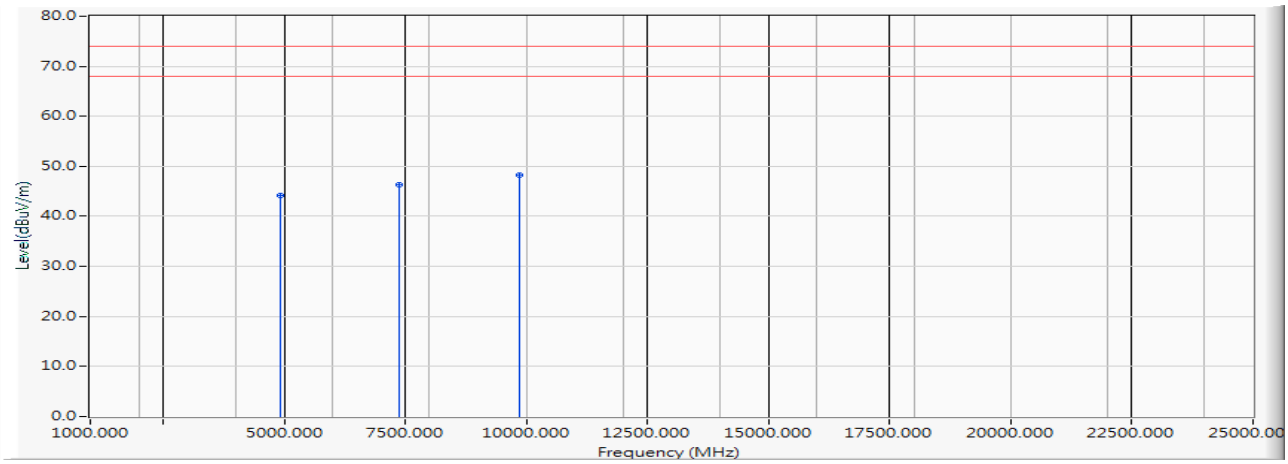


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal Peak Detector						
4924.000	-2.796	47.720	44.924	-29.076	74.000	54.00
7386.000	0.489	45.770	46.259	-27.741	74.000	54.00
9848.000	2.729	44.830	47.560	-26.440	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

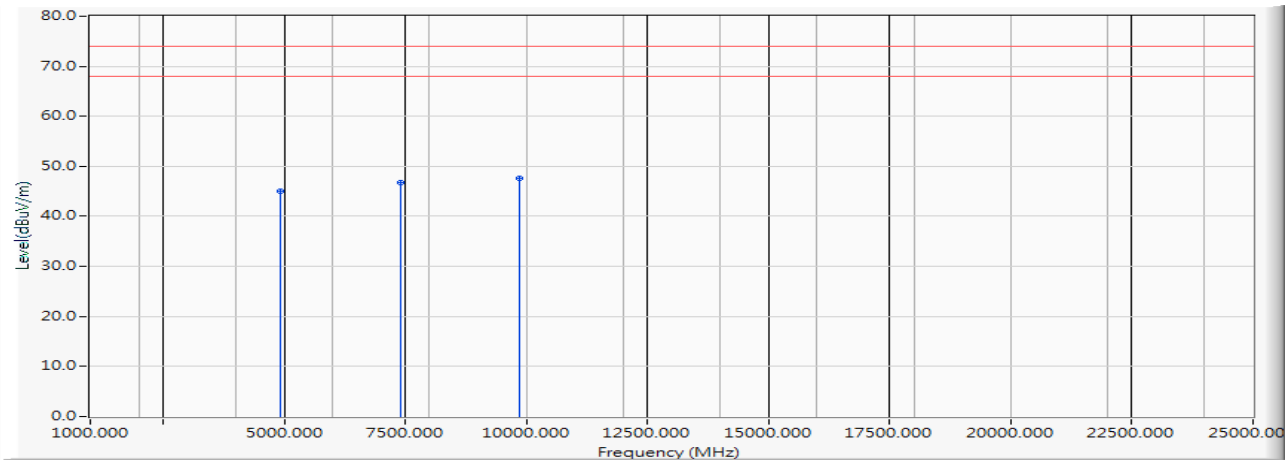


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical Peak Detector						
4924.000	-2.796	47.050	44.254	-29.746	74.000	54.00
7386.000	0.489	45.890	46.379	-27.621	74.000	54.00
9848.000	2.729	45.470	48.200	-25.800	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

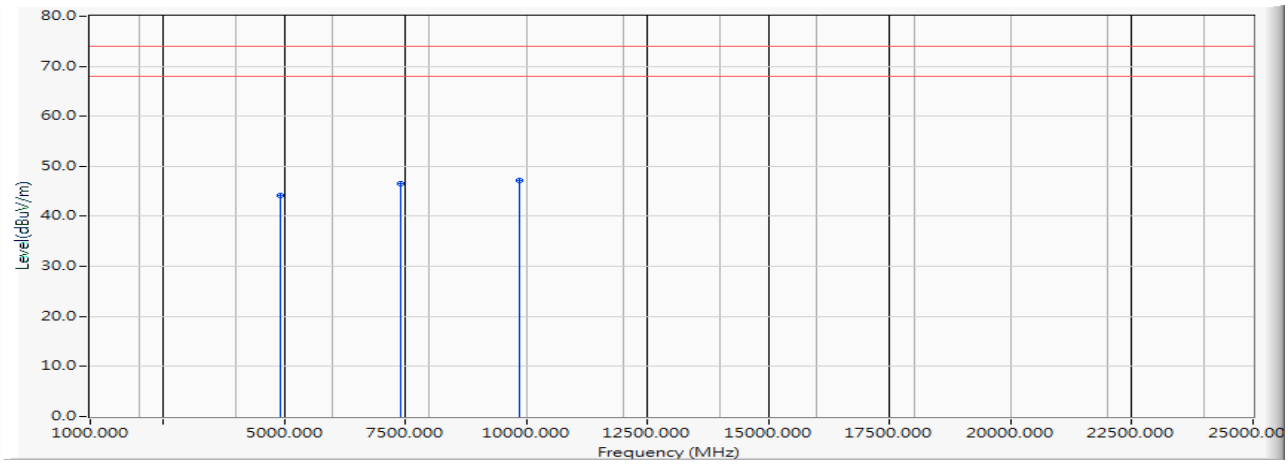


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4934.000	-2.799	47.800	45.001	-28.999	74.000	54.00
7401.000	0.489	46.200	46.689	-27.311	74.000	54.00
9868.000	2.768	44.880	47.647	-26.353	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

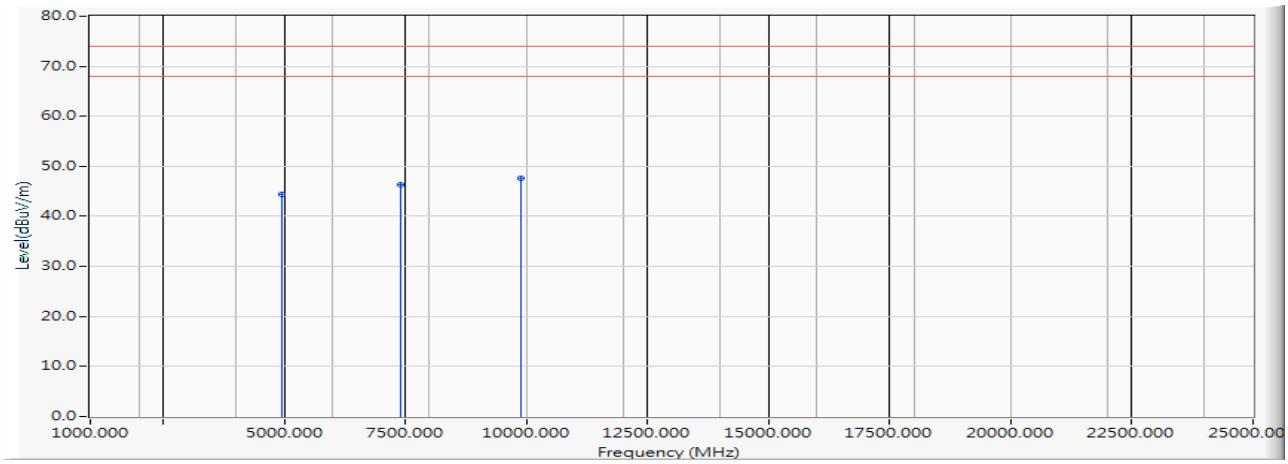


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical Peak Detector						
4934.000	-2.799	46.920	44.121	-29.879	74.000	54.00
7401.000	0.489	46.000	46.489	-27.511	74.000	54.00
9868.000	2.768	44.510	47.277	-26.723	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 13 (2472MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

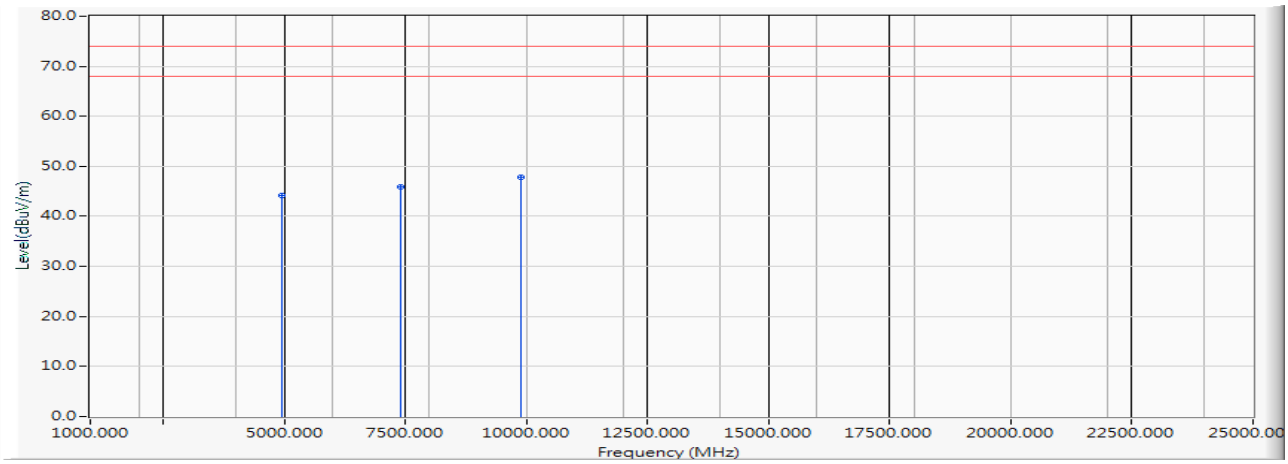


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal Peak Detector						
4944.000	-2.793	47.090	44.297	-29.703	74.000	54.00
7416.000	0.496	45.740	46.237	-27.763	74.000	54.00
9888.000	2.822	44.820	47.643	-26.357	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 13 (2472MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %



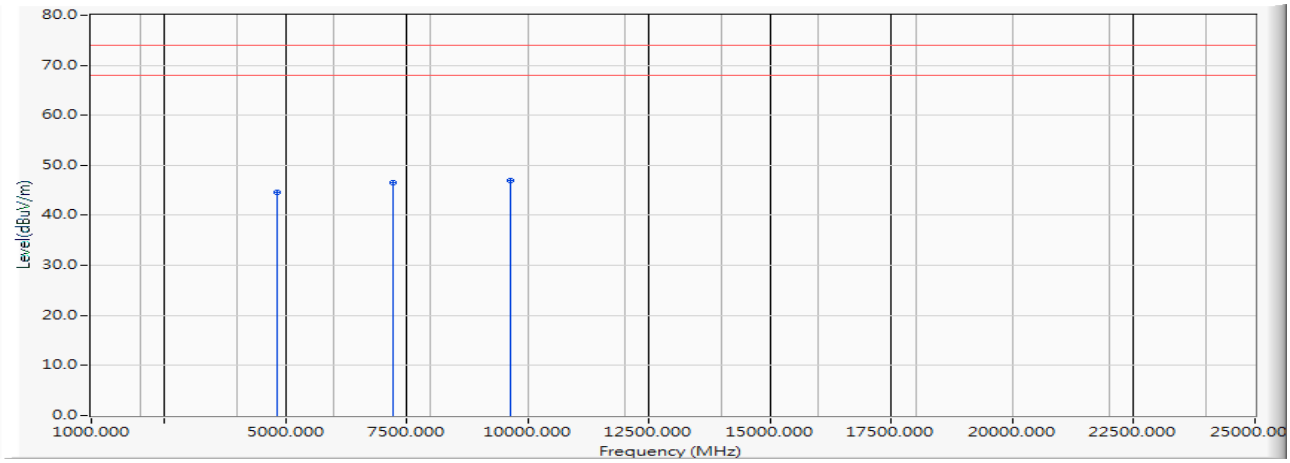
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical Peak Detector						
4944.000	-2.793	46.920	44.127	-29.873	74.000	54.00
7416.000	0.496	45.450	45.947	-28.053	74.000	54.00
9888.000	2.822	45.040	47.863	-26.137	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260

待測物型號：9260NGW	測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 01 (2412MHz)	測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz	視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087	測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值	環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日	環境濕度：48 %



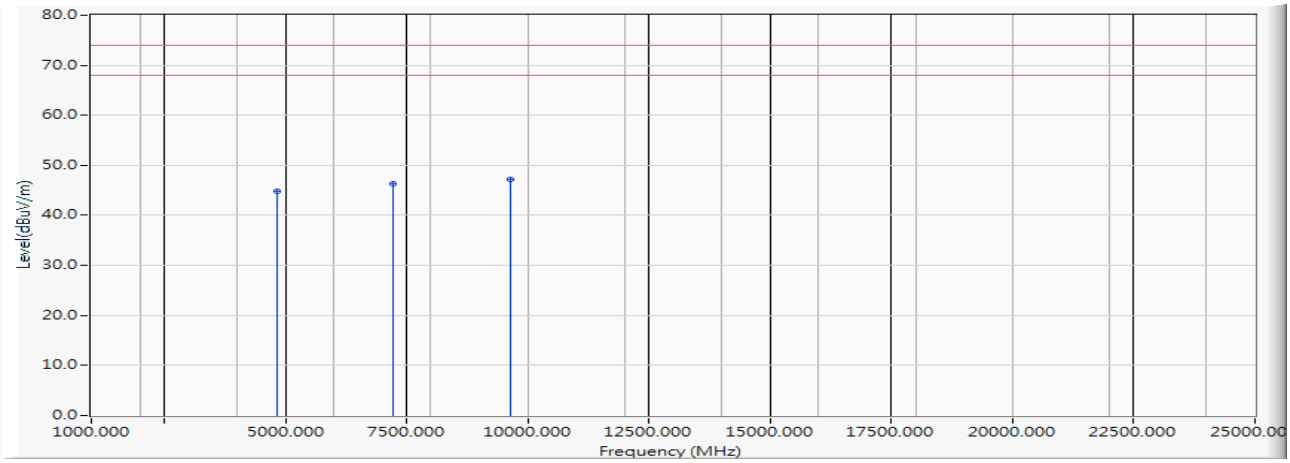
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal Peak Detector						
4824.000	-2.866	47.580	44.714	-29.286	74.000	54.00
7236.000	0.381	46.120	46.501	-27.499	74.000	54.00
9648.000	2.391	44.530	46.921	-27.079	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260

待測物型號：9260NGW	測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 01 (2412MHz)	測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz	視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087	測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值	環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日	環境濕度：48 %

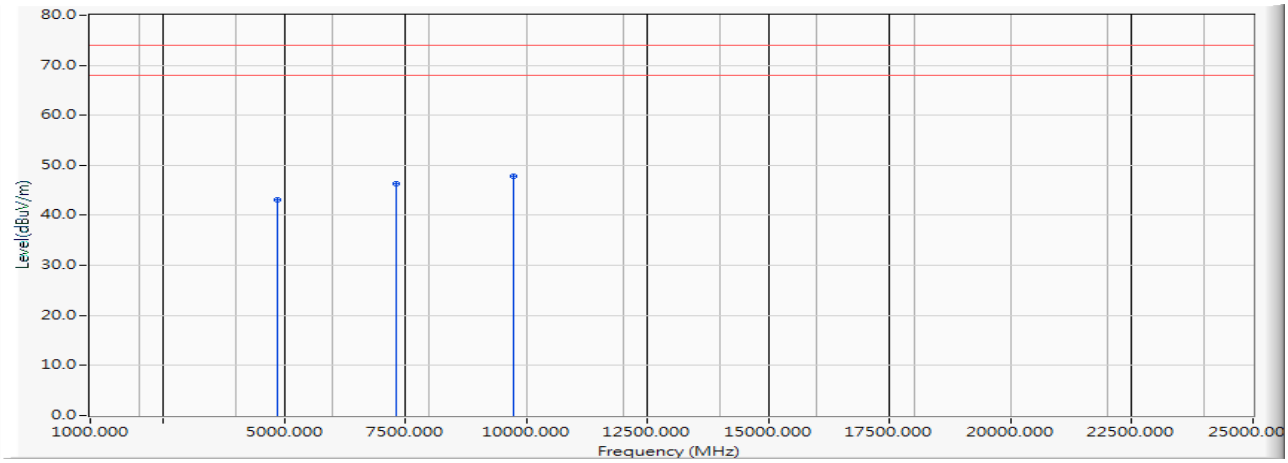


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4824.000	-2.866	47.700	44.834	-29.166	74.000	54.00
7236.000	0.381	45.990	46.371	-27.629	74.000	54.00
9648.000	2.391	44.750	47.141	-26.859	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

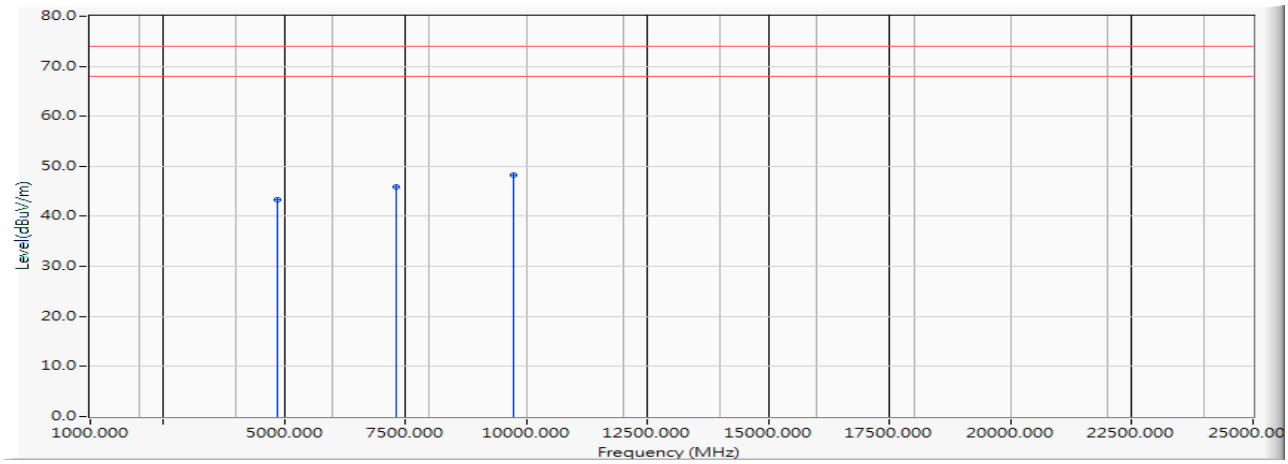


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4874.000	-2.835	45.880	43.044	-30.956	74.000	54.00
7311.000	0.465	45.940	46.405	-27.595	74.000	54.00
9748.000	2.590	45.240	47.829	-26.171	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

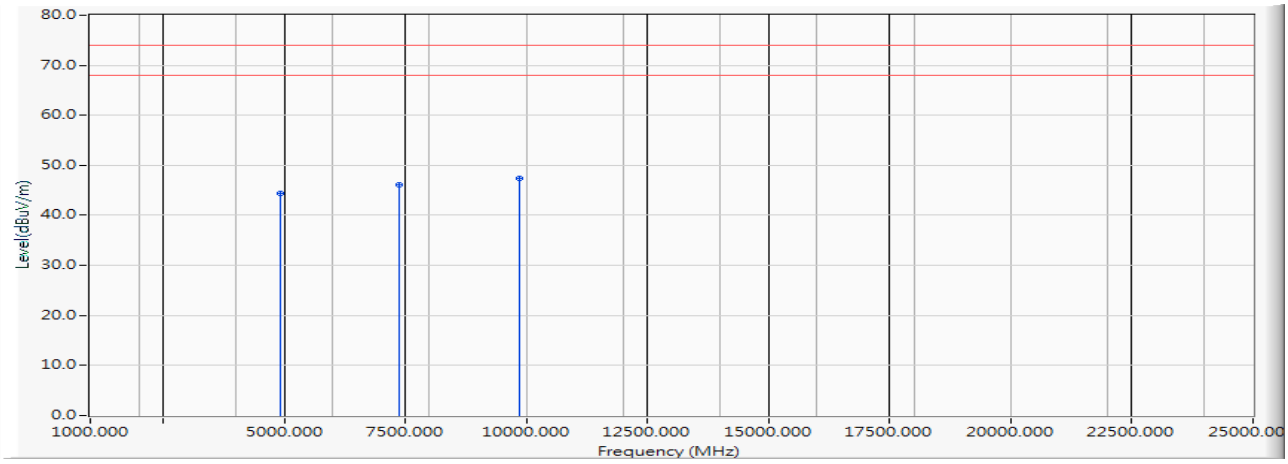


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4874.000	-2.835	46.180	43.344	-30.656	74.000	54.00
7311.000	0.465	45.530	45.995	-28.005	74.000	54.00
9748.000	2.590	45.710	48.299	-25.701	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

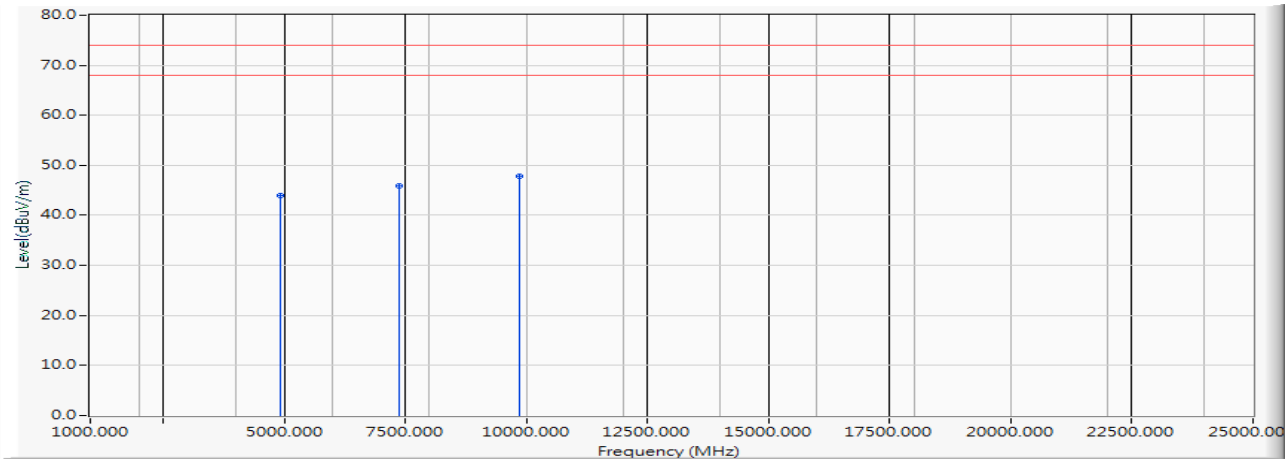


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal Peak Detector						
4924.000	-2.796	47.150	44.354	-29.646	74.000	54.00
7386.000	0.489	45.710	46.199	-27.801	74.000	54.00
9848.000	2.729	44.590	47.320	-26.680	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

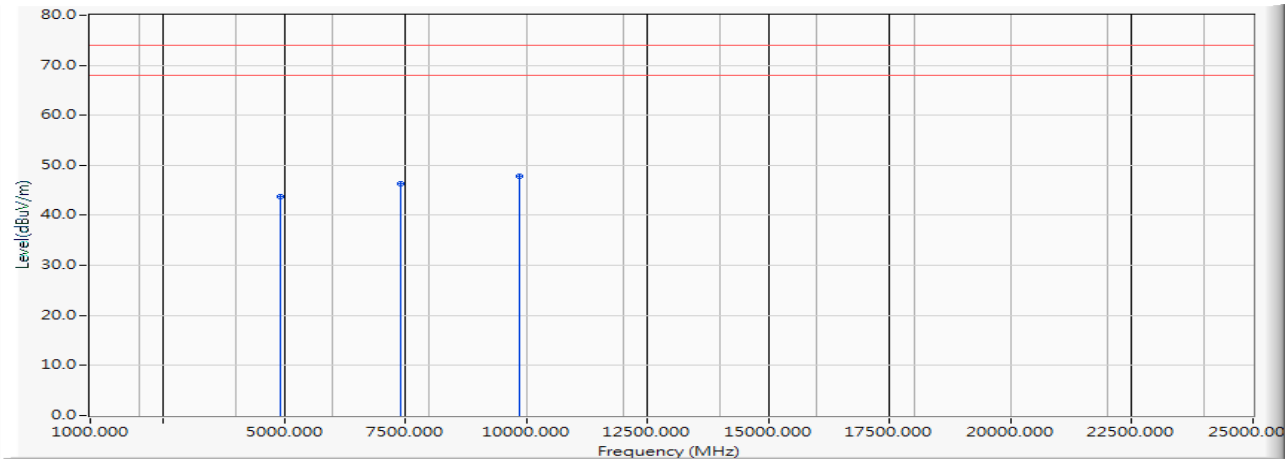


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Peak Limit dBμV/m	Average Limit dBμV/m
Vertical Peak Detector						
4924.000	-2.796	46.700	43.904	-30.096	74.000	54.00
7386.000	0.489	45.360	45.849	-28.151	74.000	54.00
9848.000	2.729	45.030	47.760	-26.240	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBμV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBμV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

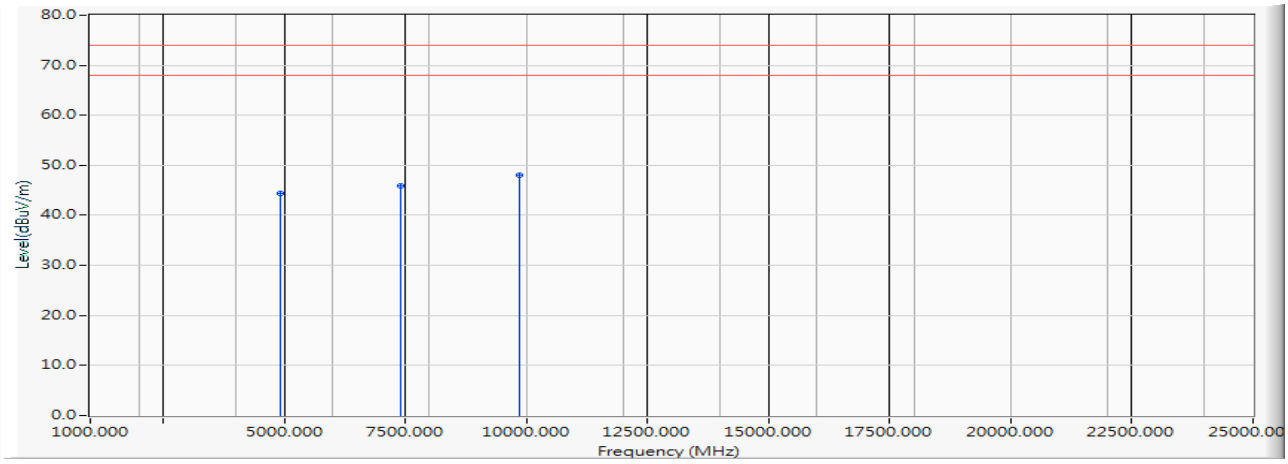


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal Peak Detector						
4934.000	-2.799	46.560	43.761	-30.239	74.000	54.00
7401.000	0.489	45.740	46.229	-27.771	74.000	54.00
9868.000	2.768	45.030	47.797	-26.203	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

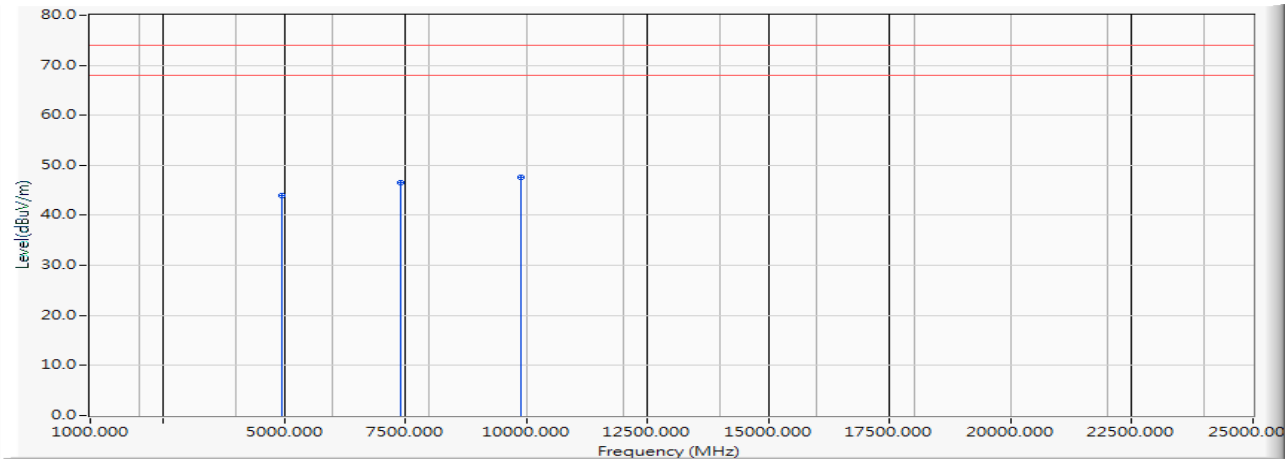


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Peak Limit dBμV/m	Average Limit dBμV/m
Vertical Peak Detector						
4934.000	-2.799	47.180	44.381	-29.619	74.000	54.00
7401.000	0.489	45.430	45.919	-28.081	74.000	54.00
9868.000	2.768	45.310	48.077	-25.923	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBμV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBμV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 13 (2472MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

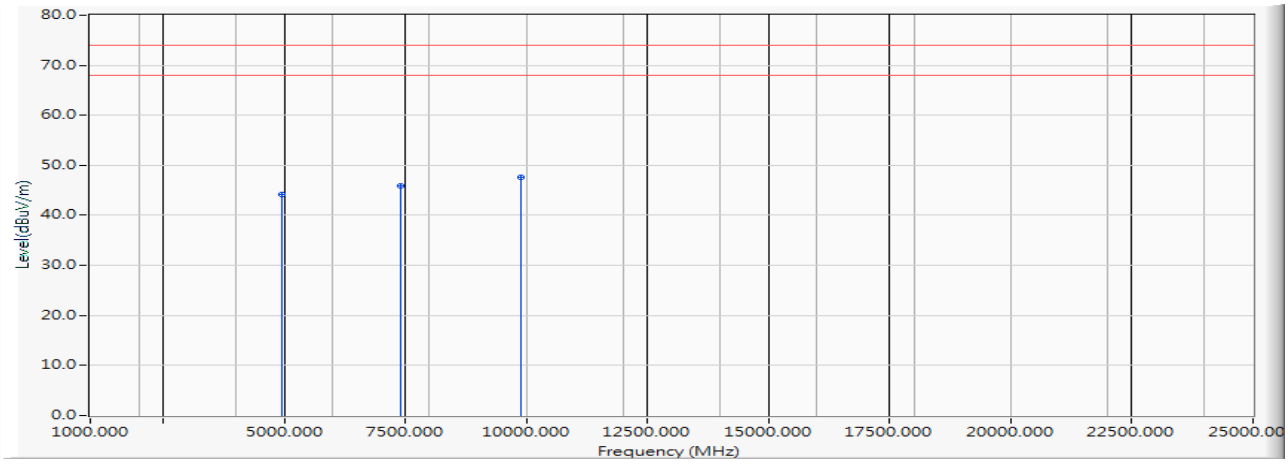


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal Peak Detector						
4944.000	-2.793	46.790	43.997	-30.003	74.000	54.00
7416.000	0.496	46.100	46.597	-27.403	74.000	54.00
9888.000	2.822	44.840	47.663	-26.337	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 13 (2472MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

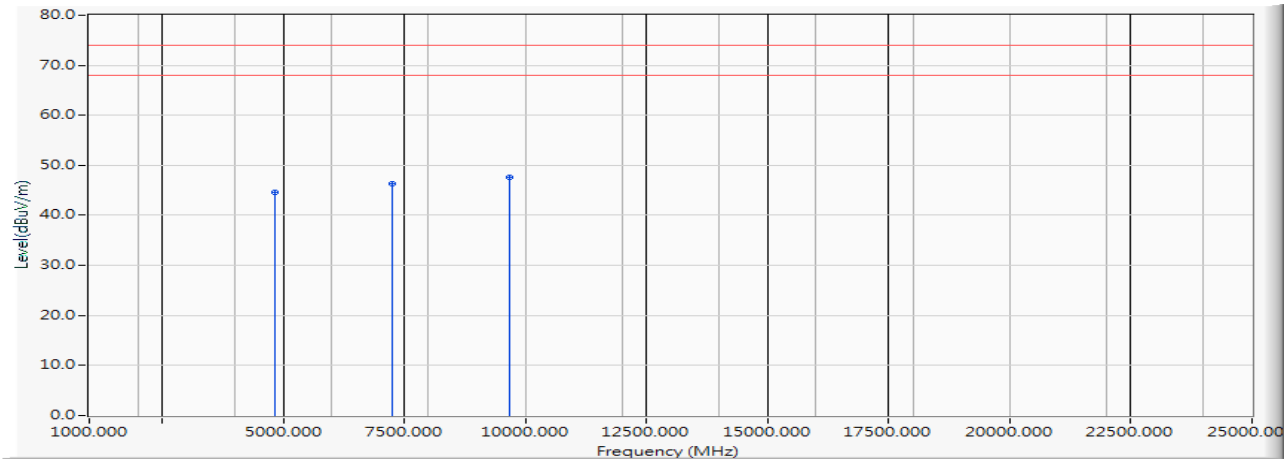


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical Peak Detector						
4944.000	-2.793	46.890	44.097	-29.903	74.000	54.00
7416.000	0.496	45.480	45.977	-28.023	74.000	54.00
9888.000	2.822	44.710	47.533	-26.467	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 03 (2422 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

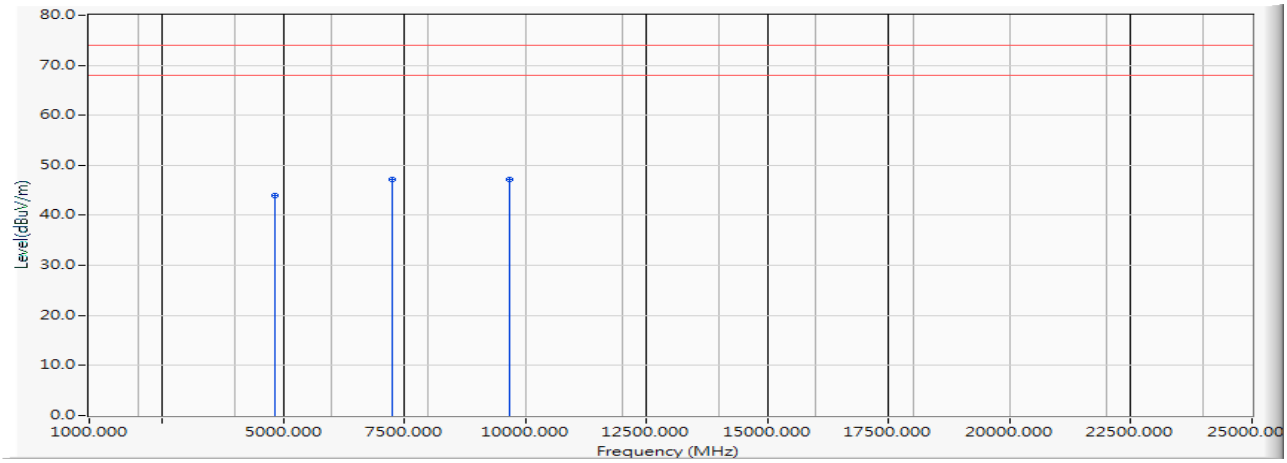


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4844.000	-2.852	47.390	44.538	-29.462	74.000	54.000
7266.000	0.426	45.840	46.266	-27.734	74.000	54.000
9688.000	2.479	45.070	47.549	-26.451	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 03 (2422 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

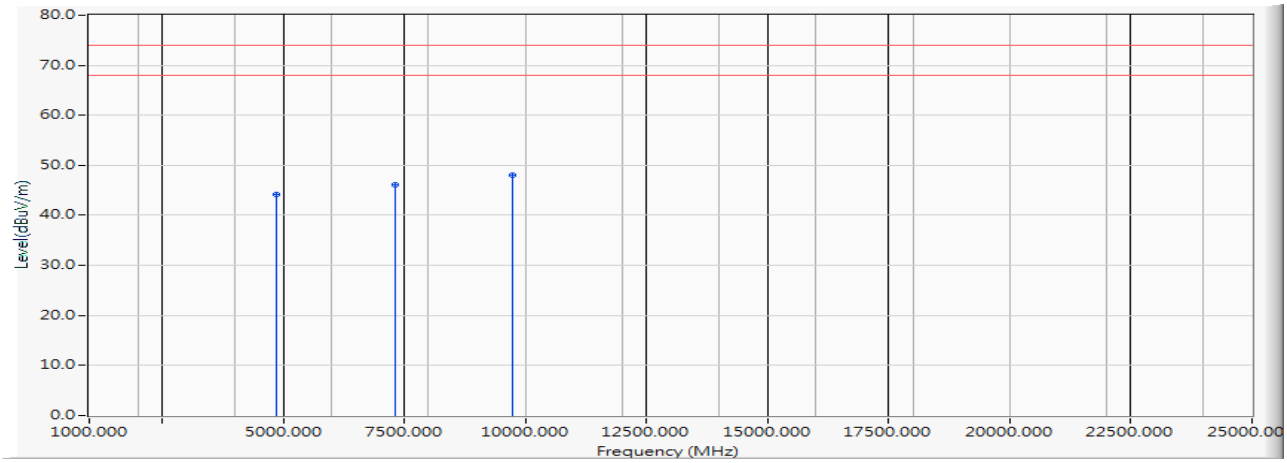


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4844.000	-2.852	46.720	43.868	-30.132	74.000	54.000
7266.000	0.426	46.670	47.096	-26.904	74.000	54.000
9688.000	2.479	44.810	47.289	-26.711	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 06 (2437 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

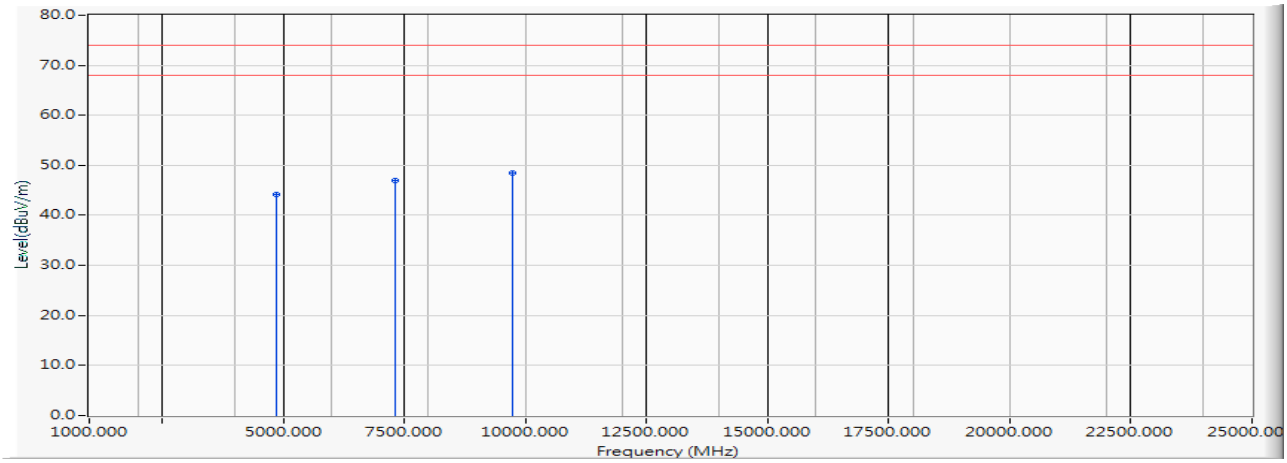


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4874.000	-2.835	47.080	44.244	-29.756	74.000	54.000
7311.000	0.465	45.660	46.125	-27.875	74.000	54.000
9748.000	2.590	45.480	48.069	-25.931	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 06 (2437 MHz)
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087
測試距離：3 M
檢測器：峰值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日
環境濕度：48 %

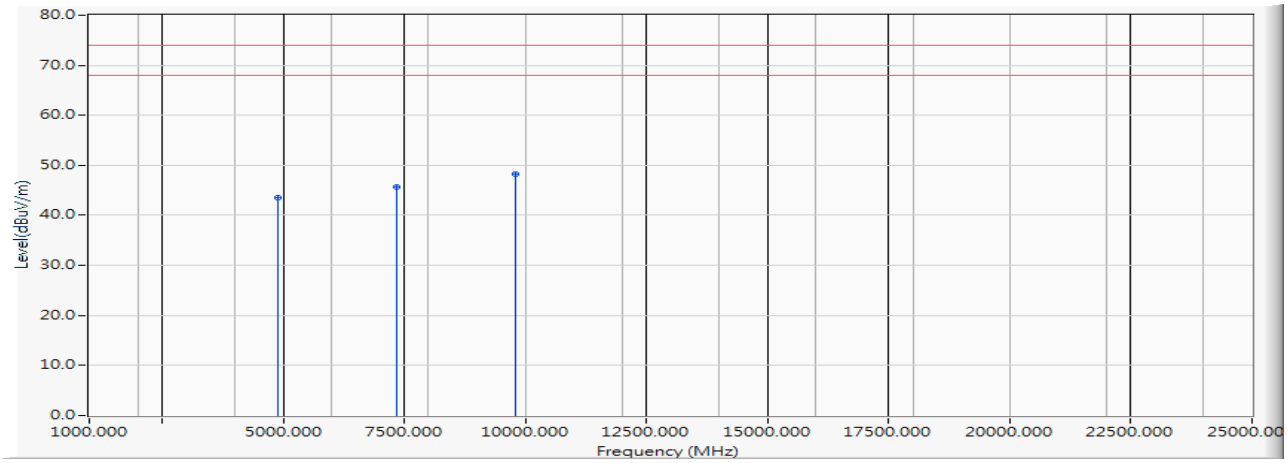


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4874.000	-2.835	46.930	44.094	-29.906	74.000	54.000
7311.000	0.465	46.570	47.035	-26.965	74.000	54.000
9748.000	2.590	45.780	48.369	-25.631	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 09 (2452 MHz)
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087
測試距離：3 M
檢測器：峰值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日
環境濕度：48 %

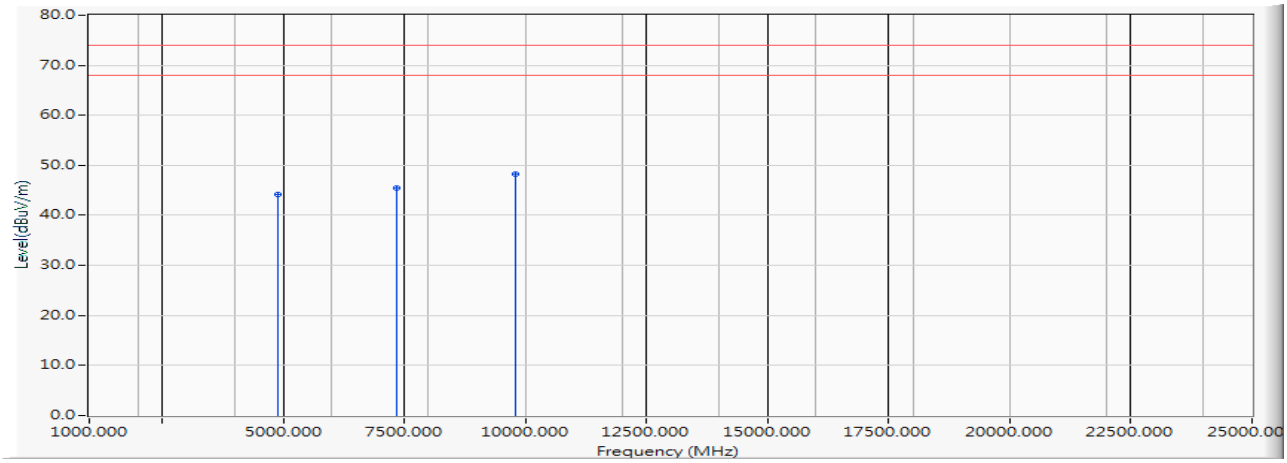


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4904.000	-2.828	46.410	43.582	-30.418	74.000	54.000
7356.000	0.473	45.280	45.752	-28.248	74.000	54.000
9808.000	2.719	45.460	48.180	-25.820	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 09 (2452 MHz)
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087
測試距離：3 M
檢測器：峰值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日
環境濕度：48 %

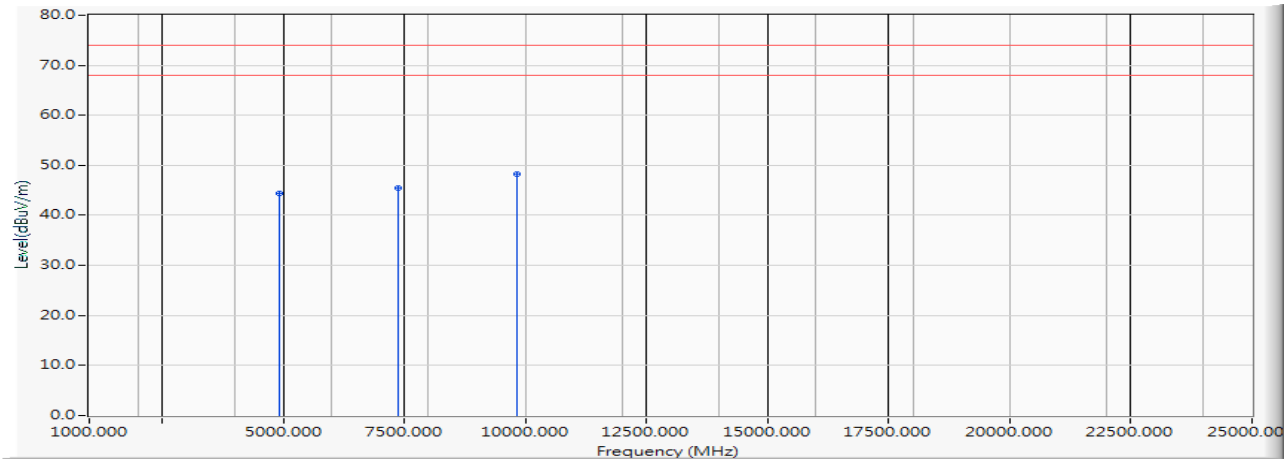


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4904.000	-2.828	46.910	44.082	-29.918	74.000	54.000
7356.000	0.473	44.950	45.422	-28.578	74.000	54.000
9808.000	2.719	45.530	48.250	-25.750	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 10 (2457 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

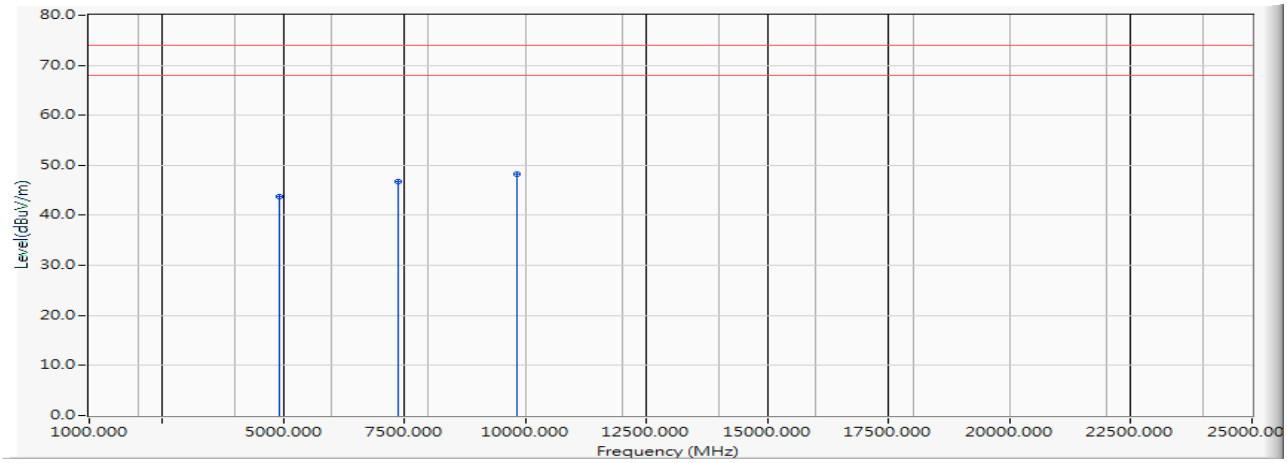


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4914.000	-2.803	47.210	44.407	-29.593	74.000	54.000
7371.000	0.480	45.080	45.561	-28.439	74.000	54.000
9828.000	2.766	45.500	48.266	-25.734	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 10 (2457 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

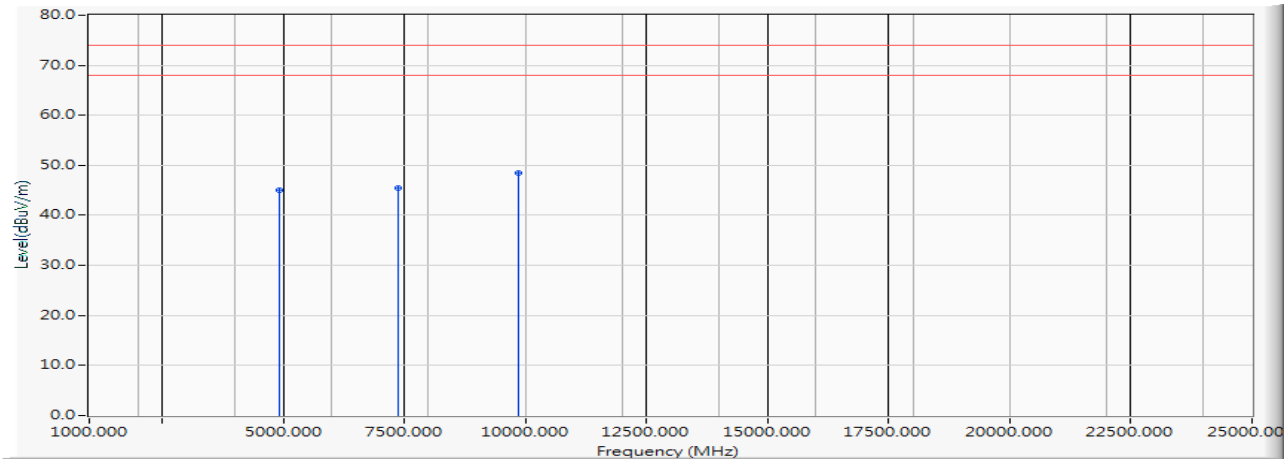


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4914.000	-2.803	46.570	43.767	-30.233	74.000	54.000
7371.000	0.480	46.350	46.831	-27.169	74.000	54.000
9828.000	2.766	45.400	48.166	-25.834	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 11 (2462 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

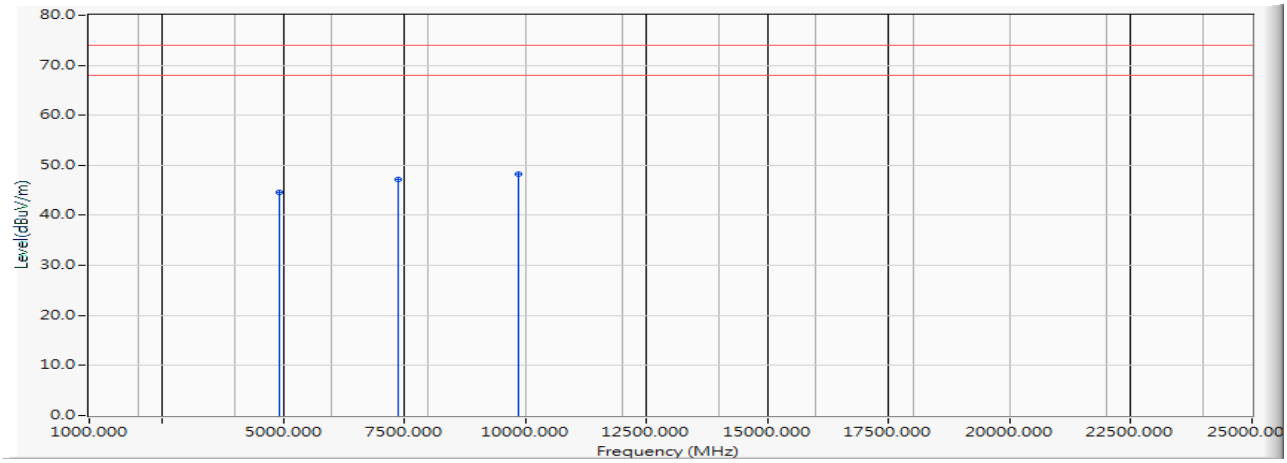


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4924.000	-2.796	47.770	44.974	-29.026	74.000	54.000
7386.000	0.489	45.010	45.499	-28.501	74.000	54.000
9848.000	2.729	45.820	48.550	-25.450	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 11 (2462 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %



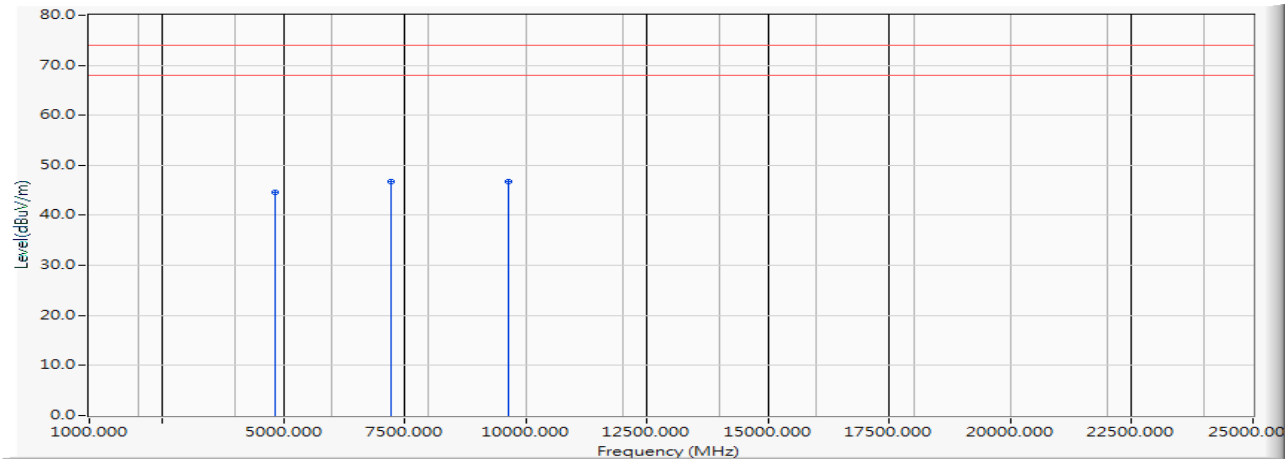
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4924.000	-2.796	47.390	44.594	-29.406	74.000	54.000
7386.000	0.489	46.700	47.189	-26.811	74.000	54.000
9848.000	2.729	45.490	48.220	-25.780	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測 試 頻 道 ：CH 01 (2412MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量 測 天 線 ：3117/00203800、AH-840/101087
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：106 年 10 月 12 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 4: 發射器 802.11g-Beamforming
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



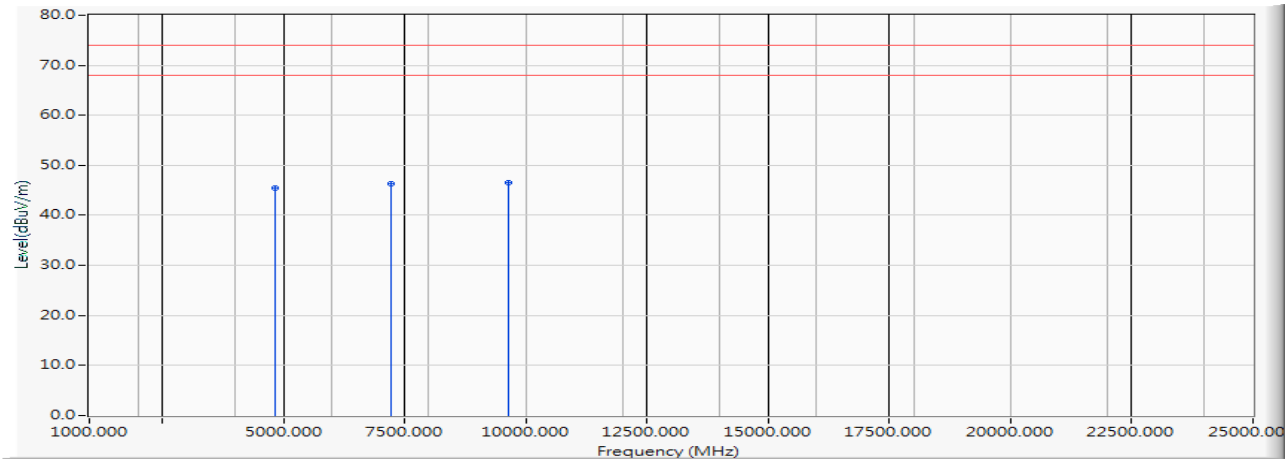
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal Peak Detector						
4824.000	-2.866	47.400	44.534	-29.466	74.000	54.00
7236.000	0.381	46.350	46.731	-27.269	74.000	54.00
9648.000	2.391	44.460	46.851	-27.149	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測 試 頻 道 ：CH 01 (2412MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量 測 天 線 ：3117/00203800、AH-840/101087
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：106 年 10 月 12 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 4: 發射器 802.11g-Beamforming
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

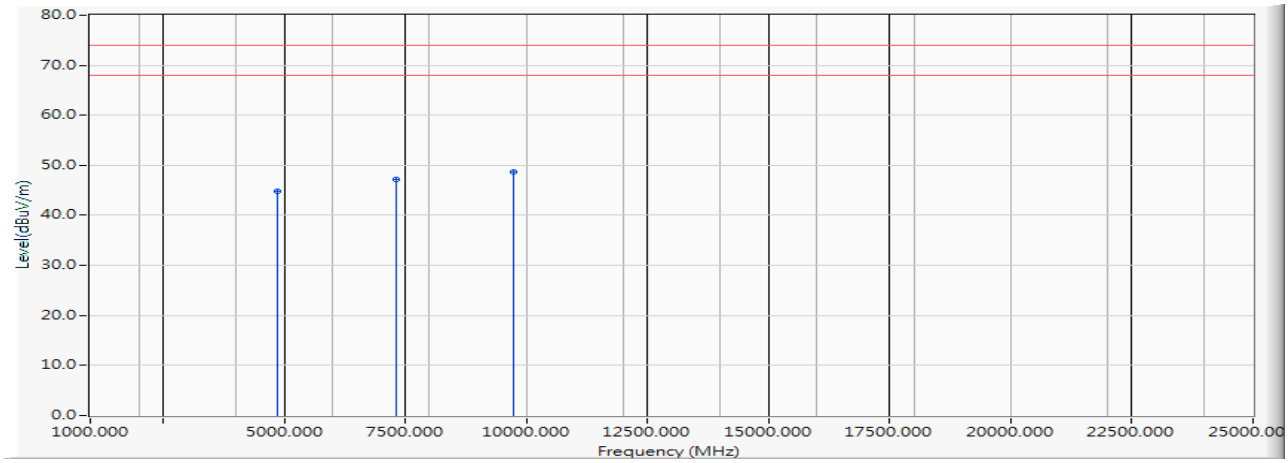


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4824.000	-2.866	48.240	45.374	-28.626	74.000	54.00
7236.000	0.381	45.840	46.221	-27.779	74.000	54.00
9648.000	2.391	44.220	46.611	-27.389	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 4: 發射器 802.11g-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

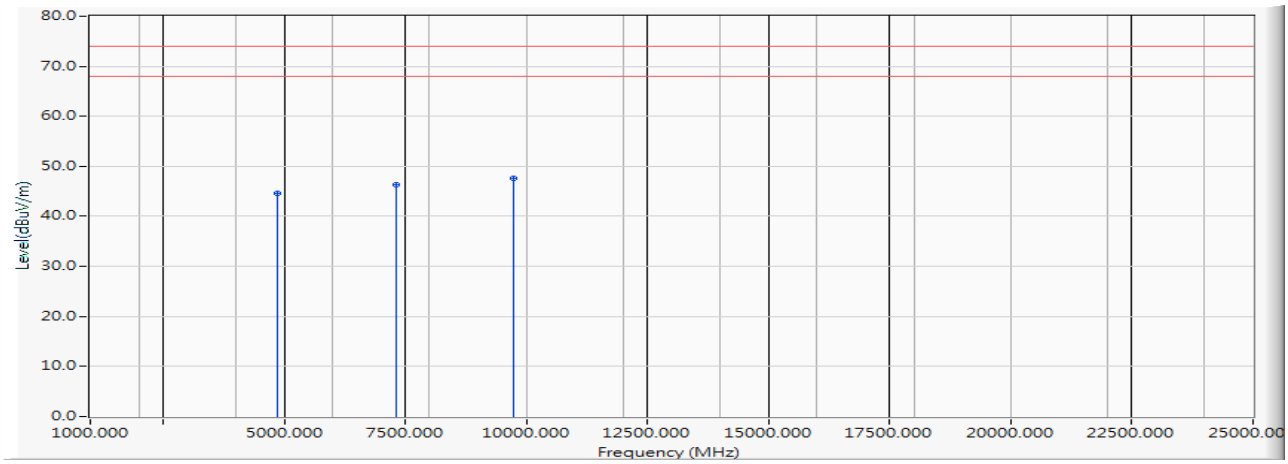


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal Peak Detector						
4874.000	-2.835	47.660	44.824	-29.176	74.000	54.00
7311.000	0.465	46.740	47.205	-26.795	74.000	54.00
9748.000	2.590	46.110	48.699	-25.301	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 4: 發射器 802.11g-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

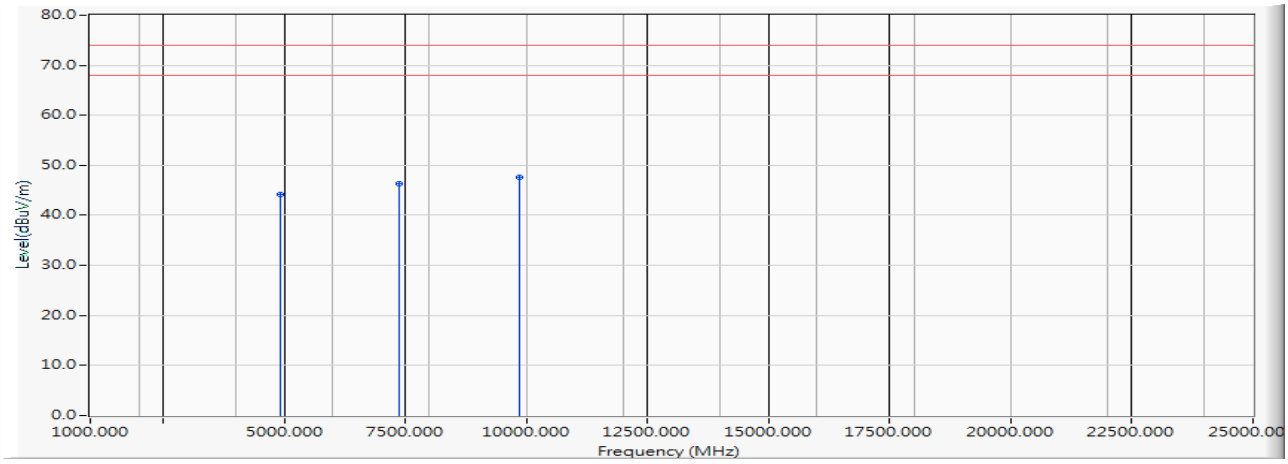


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4874.000	-2.835	47.360	44.524	-29.476	74.000	54.00
7311.000	0.465	45.760	46.225	-27.775	74.000	54.00
9748.000	2.590	45.100	47.689	-26.311	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 4: 發射器 802.11g-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

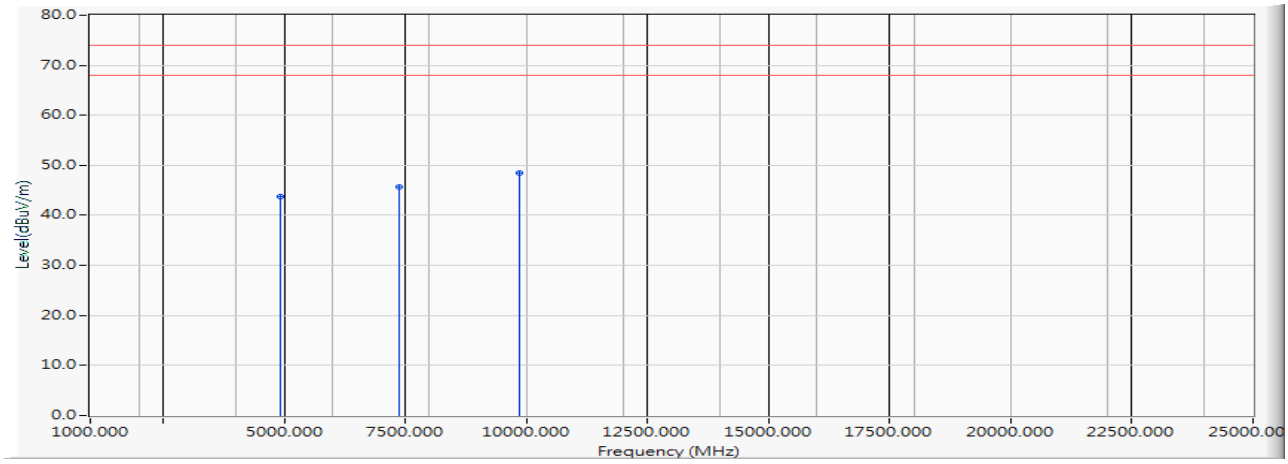


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal Peak Detector						
4924.000	-2.796	47.030	44.234	-29.766	74.000	54.00
7386.000	0.489	45.740	46.229	-27.771	74.000	54.00
9848.000	2.729	44.920	47.650	-26.350	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 4: 發射器 802.11g-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

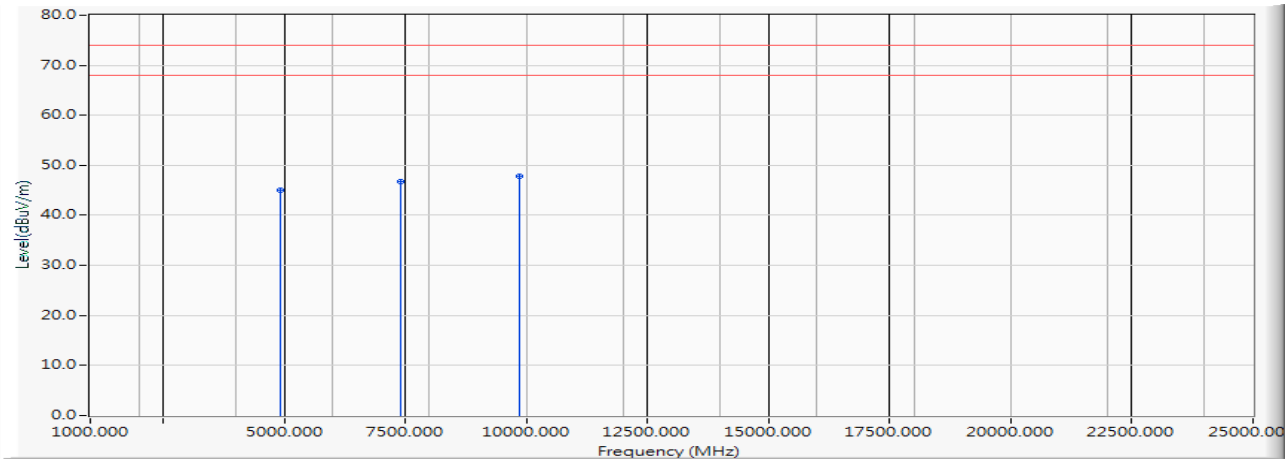


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical Peak Detector						
4924.000	-2.796	46.580	43.784	-30.216	74.000	54.00
7386.000	0.489	45.300	45.789	-28.211	74.000	54.00
9848.000	2.729	45.670	48.400	-25.600	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 4: 發射器 802.11g-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 11 日　　環境濕度：48 %

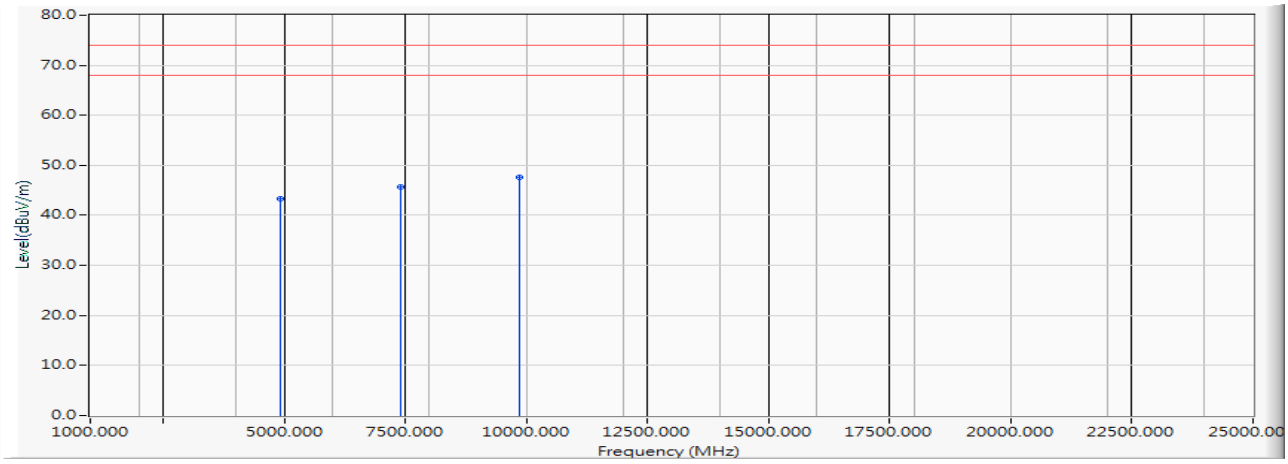


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4934.000	-2.799	47.920	45.121	-28.879	74.000	54.00
7401.000	0.489	46.300	46.789	-27.211	74.000	54.00
9868.000	2.768	45.060	47.827	-26.173	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 4: 發射器 802.11g-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 11 日　　環境濕度：48 %

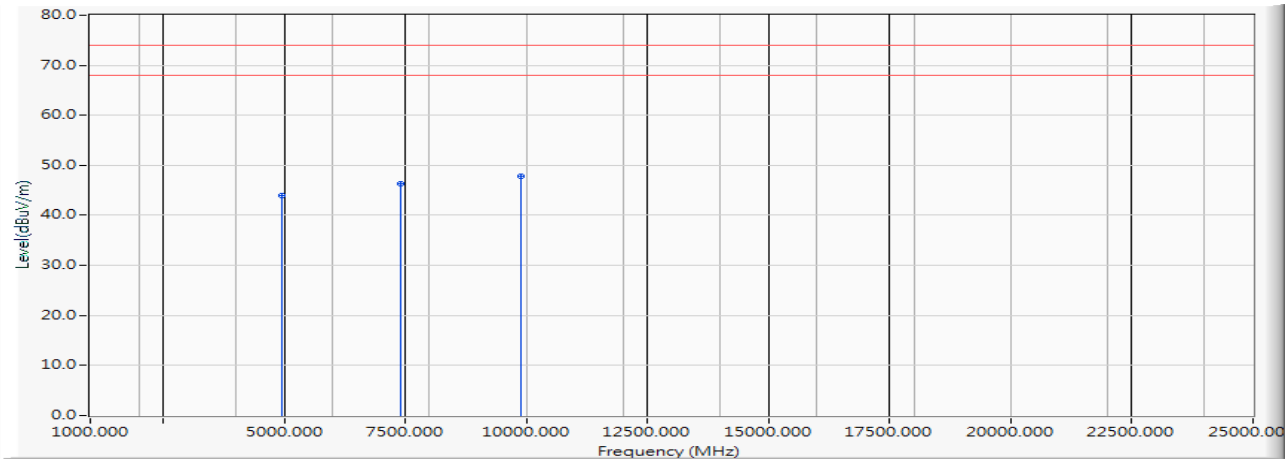


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Peak Limit dBμV/m	Average Limit dBμV/m
Vertical Peak Detector						
4934.000	-2.799	46.150	43.351	-30.649	74.000	54.00
7401.000	0.489	45.220	45.709	-28.291	74.000	54.00
9868.000	2.768	44.920	47.687	-26.313	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBμV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBμV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 13 (2472MHz)　　測試模式：Mode 4: 發射器 802.11g-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 11 日　　環境濕度：48 %

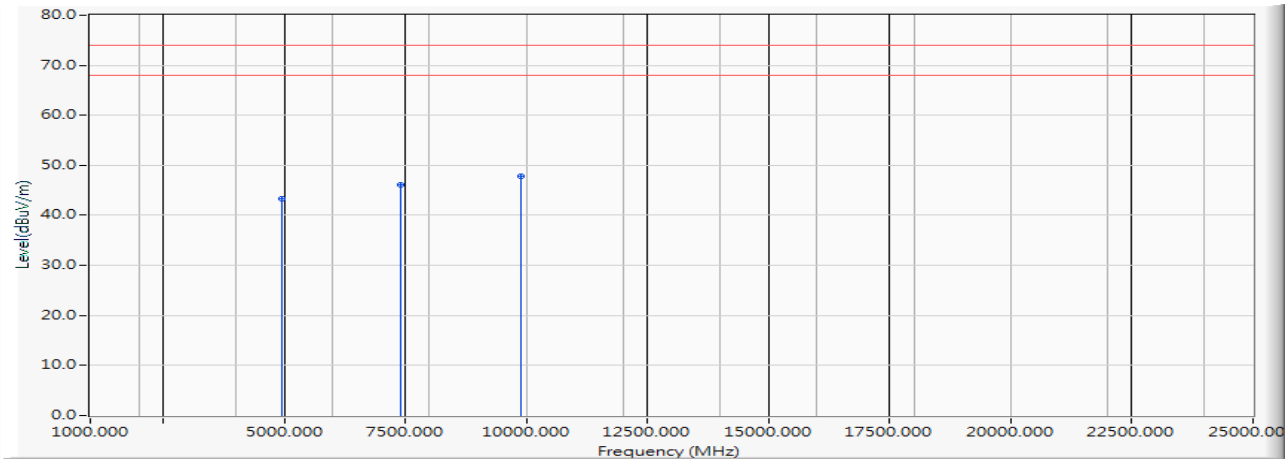


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal Peak Detector						
4944.000	-2.793	46.830	44.037	-29.963	74.000	54.00
7416.000	0.496	45.780	46.277	-27.723	74.000	54.00
9888.000	2.822	44.970	47.793	-26.207	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 13 (2472MHz)　　測試模式：Mode 4: 發射器 802.11g-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 11 日　　環境濕度：48 %



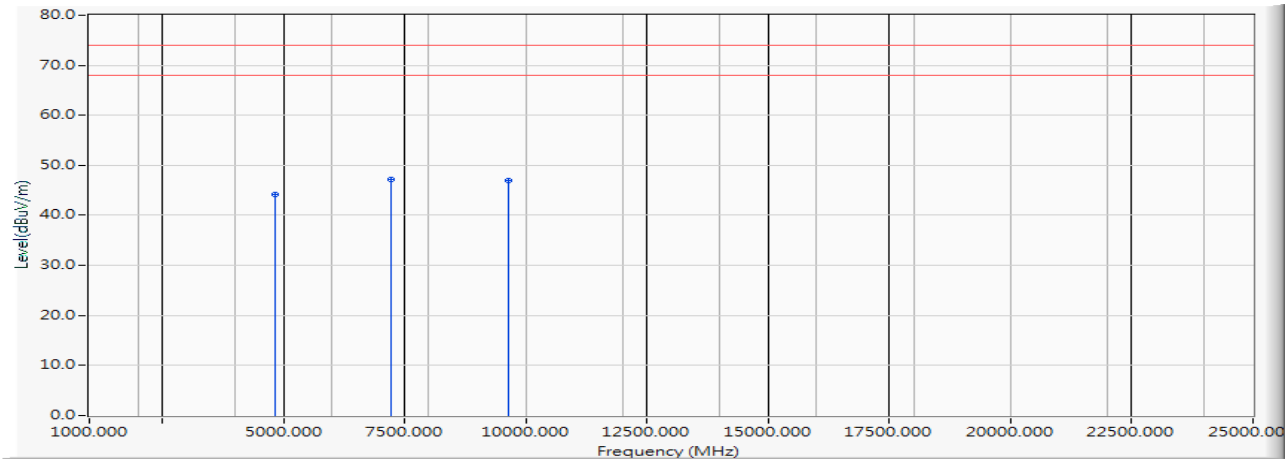
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Peak Limit dBμV/m	Average Limit dBμV/m
Vertical Peak Detector						
4944.000	-2.793	46.090	43.297	-30.703	74.000	54.00
7416.000	0.496	45.630	46.127	-27.873	74.000	54.00
9888.000	2.822	45.010	47.833	-26.167	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBμV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBμV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測 試 頻 道 ：CH 01 (2412MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量 測 天 線 ：3117/00203800、AH-840/101087
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：106 年 10 月 12 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 4: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4824.000	-2.866	47.060	44.194	-29.806	74.000	54.00
7236.000	0.381	46.770	47.151	-26.849	74.000	54.00
9648.000	2.391	44.520	46.911	-27.089	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260

待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度

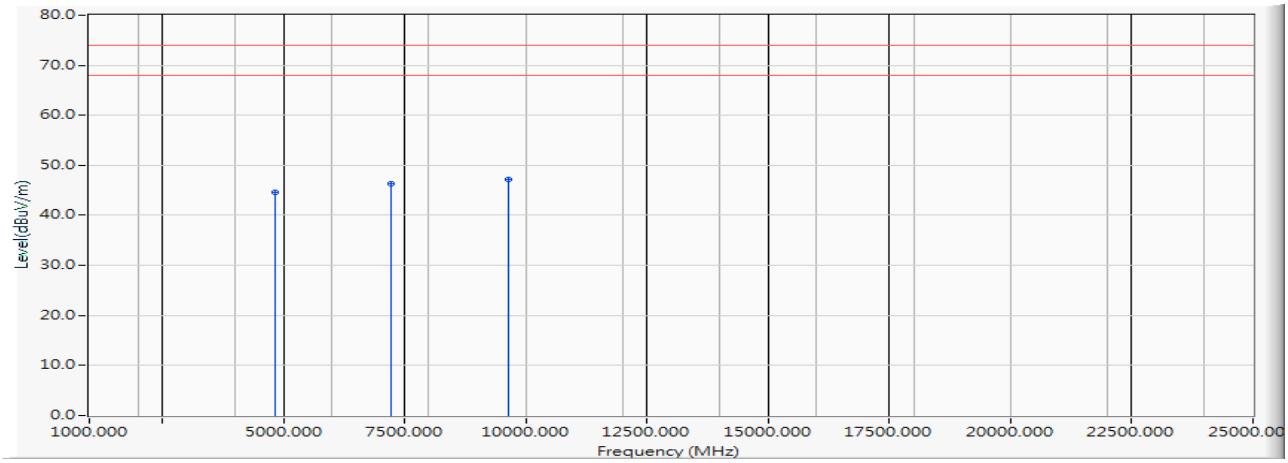
測 試 頻 道 ：CH 01 (2412MHz)　　測試模式：Mode 4: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming

6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz

量 測 天 線 ：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M

檢 測 器 ：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃

測 試 日 期 ：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

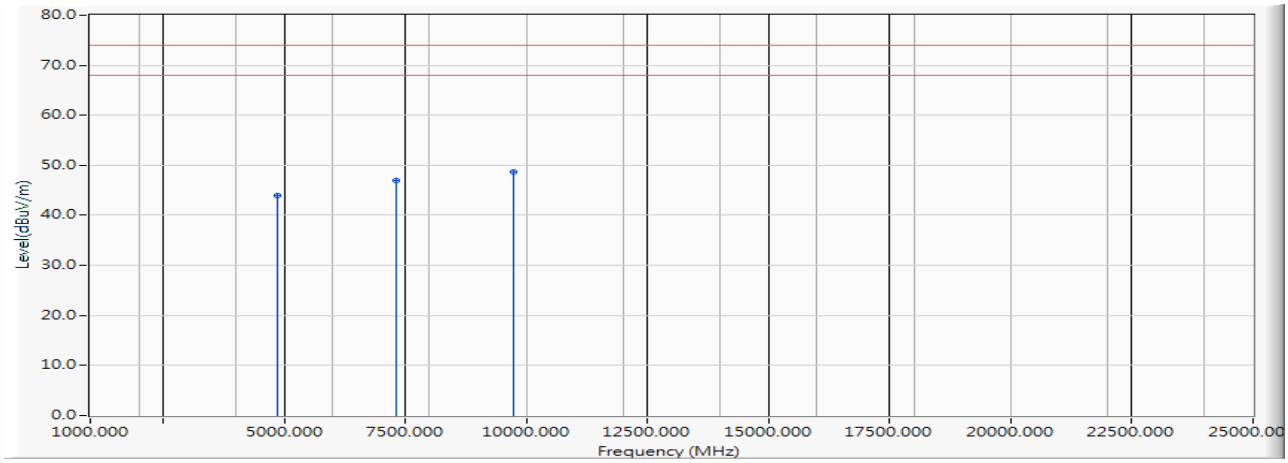


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4824.000	-2.866	47.580	44.714	-29.286	74.000	54.00
7236.000	0.381	45.910	46.291	-27.709	74.000	54.00
9648.000	2.391	44.690	47.081	-26.919	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 4: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

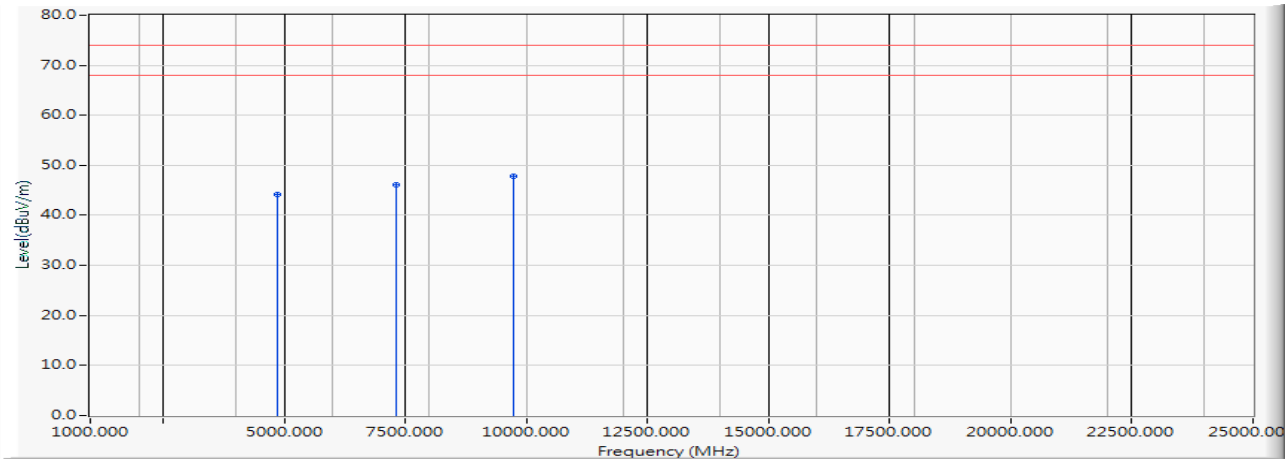


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4874.000	-2.835	46.740	43.904	-30.096	74.000	54.00
7311.000	0.465	46.430	46.895	-27.105	74.000	54.00
9748.000	2.590	46.010	48.599	-25.401	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測 試 頻 道 ：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 4: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量 測 天 線 ：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢 測 器 ：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測 試 日 期 ：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

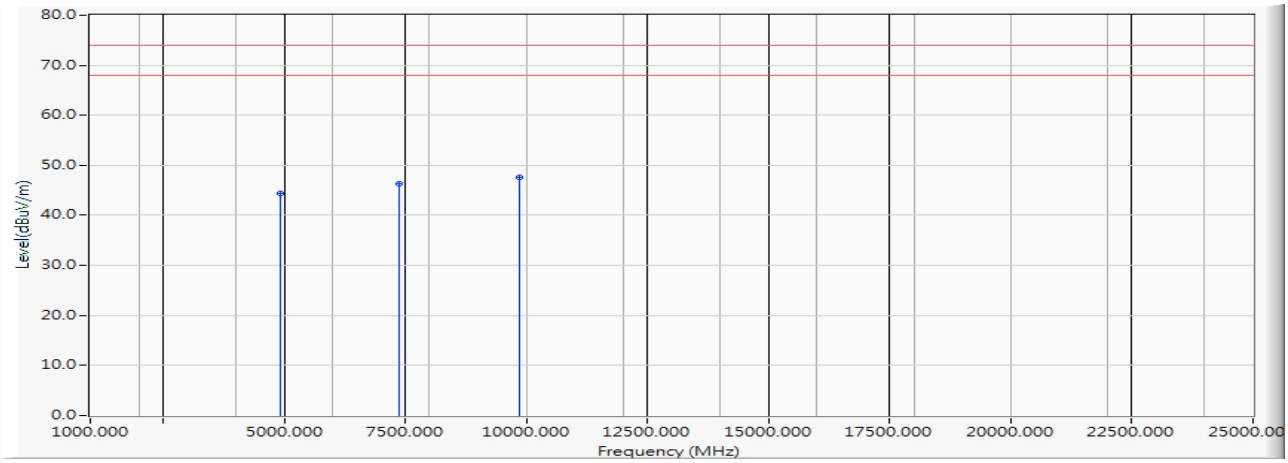


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4874.000	-2.835	46.920	44.084	-29.916	74.000	54.00
7311.000	0.465	45.600	46.065	-27.935	74.000	54.00
9748.000	2.590	45.270	47.859	-26.141	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 4: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

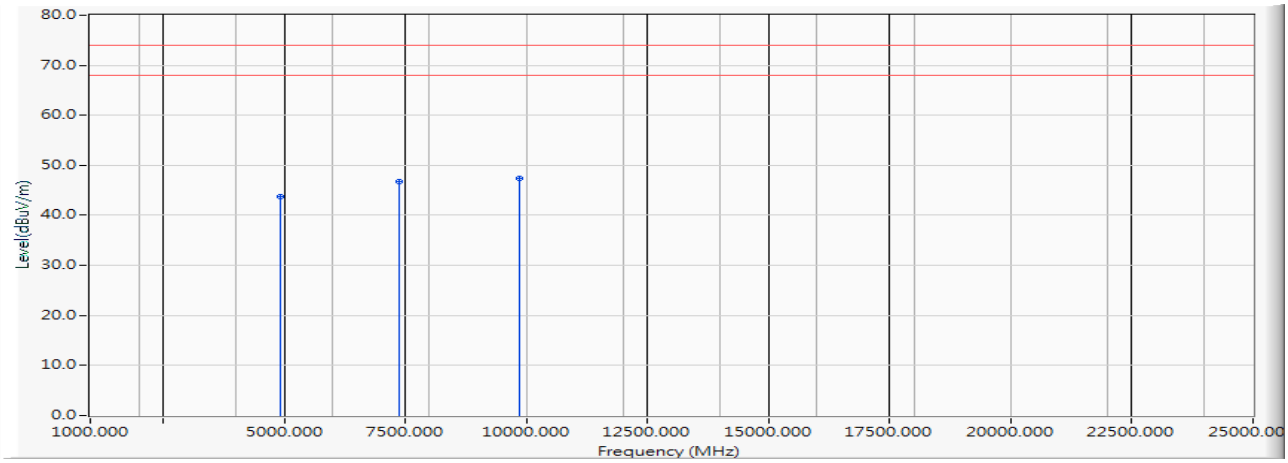


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4924.000	-2.796	47.210	44.414	-29.586	74.000	54.00
7386.000	0.489	45.750	46.239	-27.761	74.000	54.00
9848.000	2.729	44.810	47.540	-26.460	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 4: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

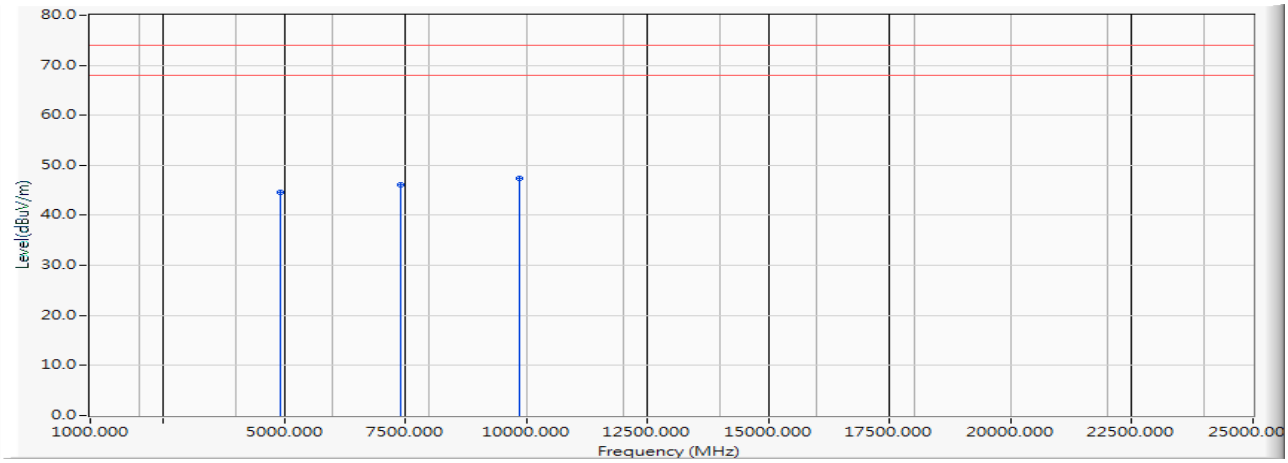


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4924.000	-2.796	46.640	43.844	-30.156	74.000	54.00
7386.000	0.489	46.220	46.709	-27.291	74.000	54.00
9848.000	2.729	44.730	47.460	-26.540	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 4: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

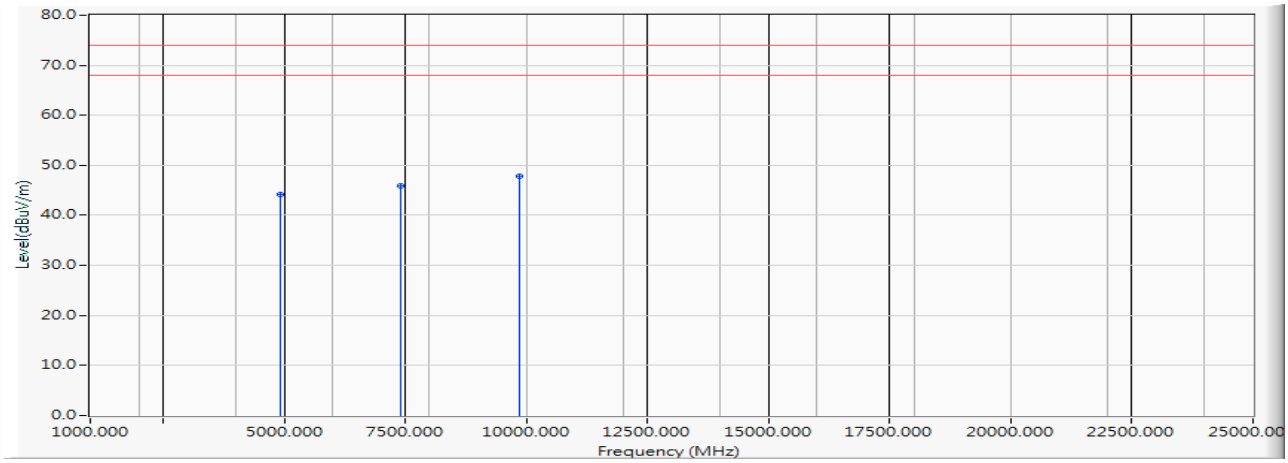


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4934.000	-2.799	47.400	44.601	-29.399	74.000	54.00
7401.000	0.489	45.550	46.039	-27.961	74.000	54.00
9868.000	2.768	44.690	47.457	-26.543	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 4: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

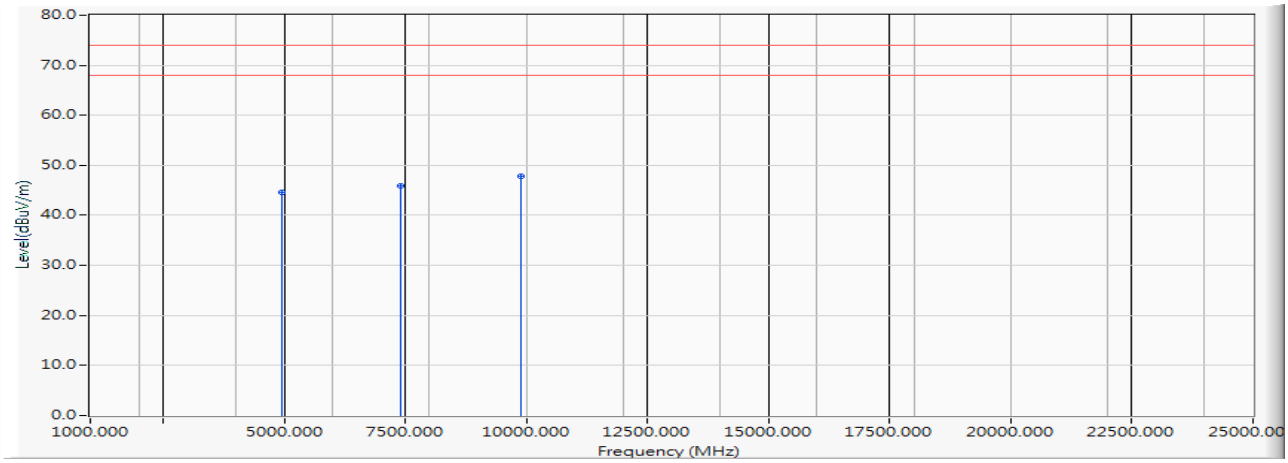


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4934.000	-2.799	46.900	44.101	-29.899	74.000	54.00
7401.000	0.489	45.400	45.889	-28.111	74.000	54.00
9868.000	2.768	45.100	47.867	-26.133	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測 試 頻 道 ：CH 13 (2472MHz)　　測試模式：Mode 4: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量 測 天 線 ：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢 測 器 ：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測 試 日 期 ：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

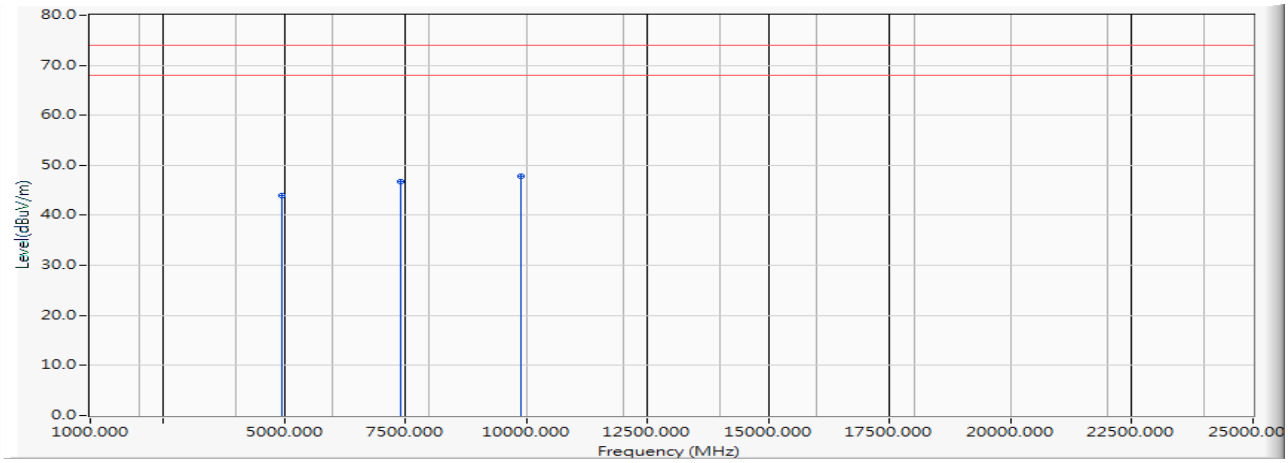


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4944.000	-2.793	47.410	44.617	-29.383	74.000	54.00
7416.000	0.496	45.490	45.987	-28.013	74.000	54.00
9888.000	2.822	44.900	47.723	-26.277	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 13 (2472MHz)　　測試模式：Mode 4: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %

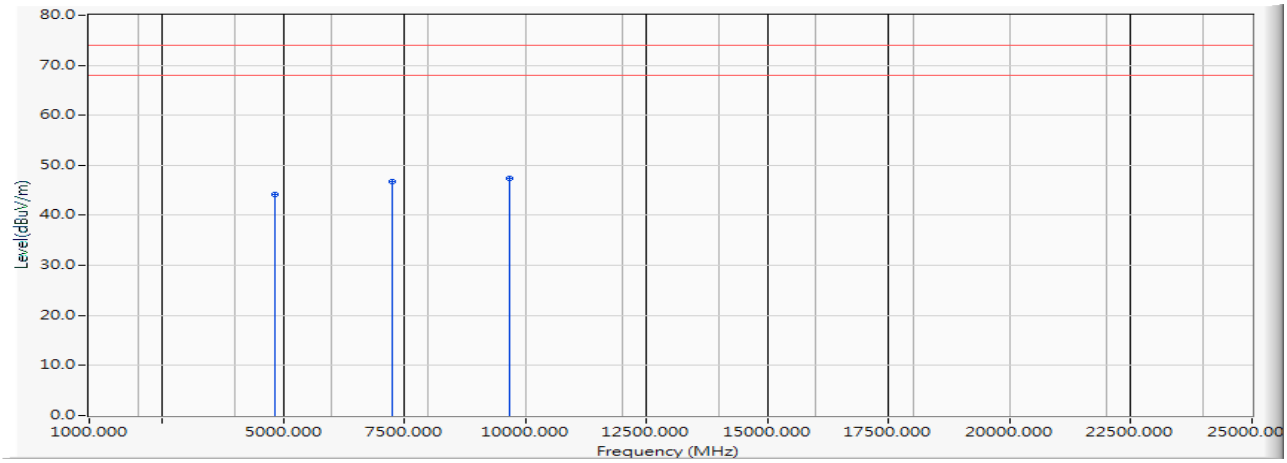


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical Peak Detector						
4944.000	-2.793	46.850	44.057	-29.943	74.000	54.00
7416.000	0.496	46.330	46.827	-27.173	74.000	54.00
9888.000	2.822	44.970	47.793	-26.207	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

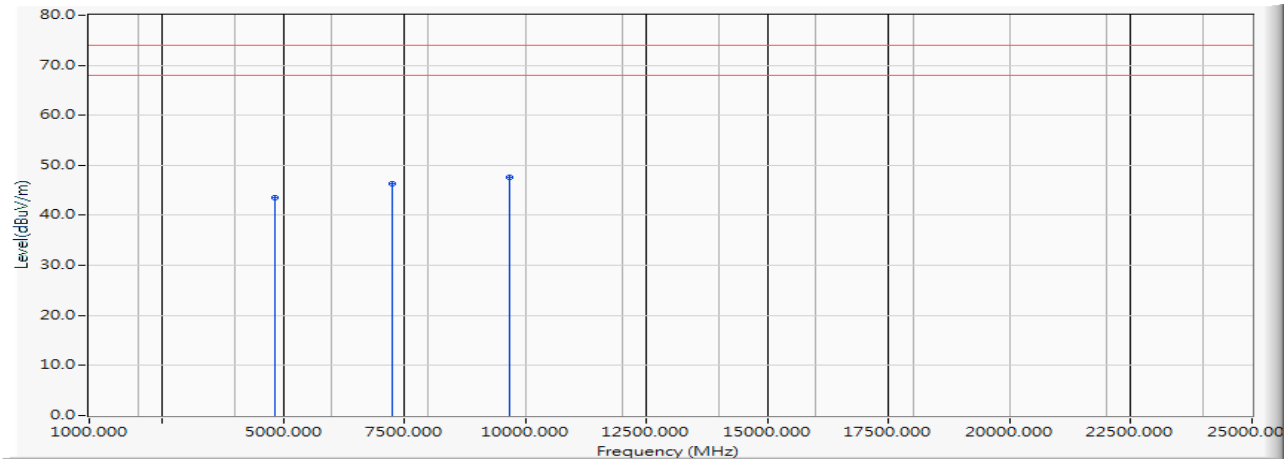
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 03 (2422 MHz)　　測試模式：Mode 4: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4844.000	-2.852	47.080	44.228	-29.772	74.000	54.000
7266.000	0.426	46.300	46.726	-27.274	74.000	54.000
9688.000	2.479	45.000	47.479	-26.521	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

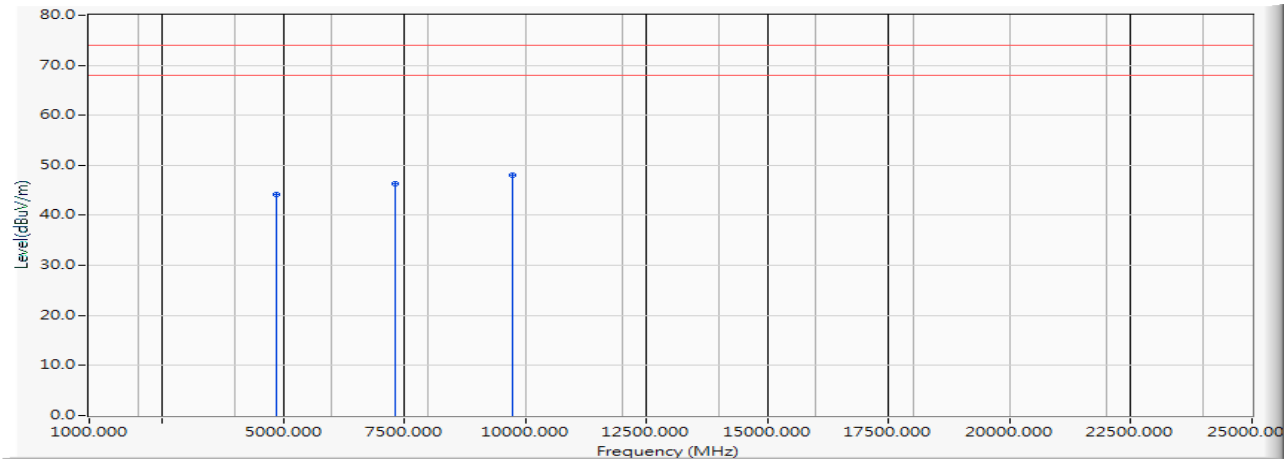
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 03 (2422 MHz)　　測試模式：Mode 4: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4844.000	-2.852	46.490	43.638	-30.362	74.000	54.000
7266.000	0.426	45.980	46.406	-27.594	74.000	54.000
9688.000	2.479	45.040	47.519	-26.481	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

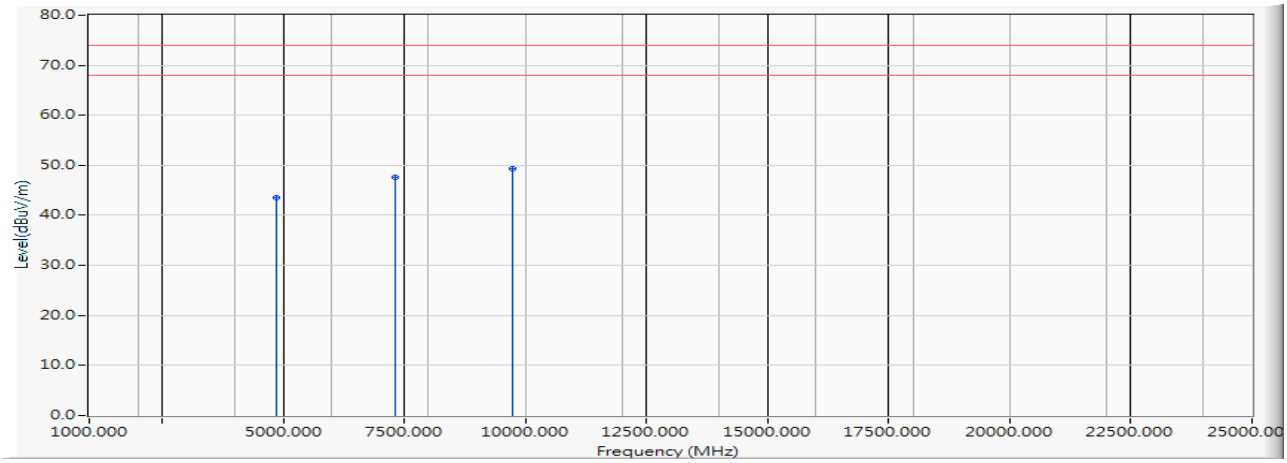
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 06 (2437 MHz)　　測試模式：Mode 4: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4874.000	-2.835	46.990	44.154	-29.846	74.000	54.000
7311.000	0.465	45.880	46.345	-27.655	74.000	54.000
9748.000	2.590	45.460	48.049	-25.951	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

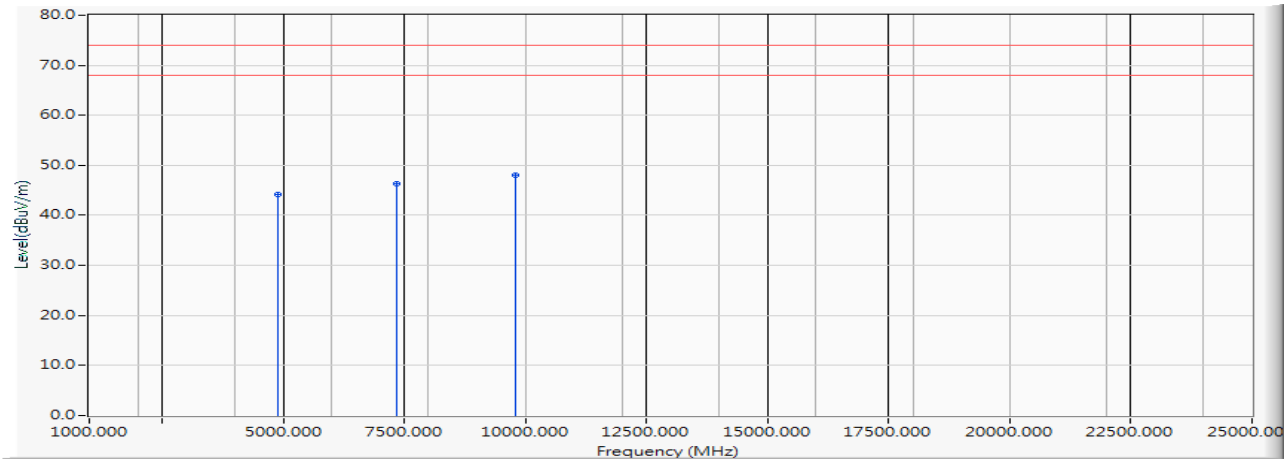
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 06 (2437 MHz)　　測試模式：Mode 4: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4874.000	-2.835	46.370	43.534	-30.466	74.000	54.000
7311.000	0.465	47.250	47.715	-26.285	74.000	54.000
9748.000	2.590	46.740	49.329	-24.671	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

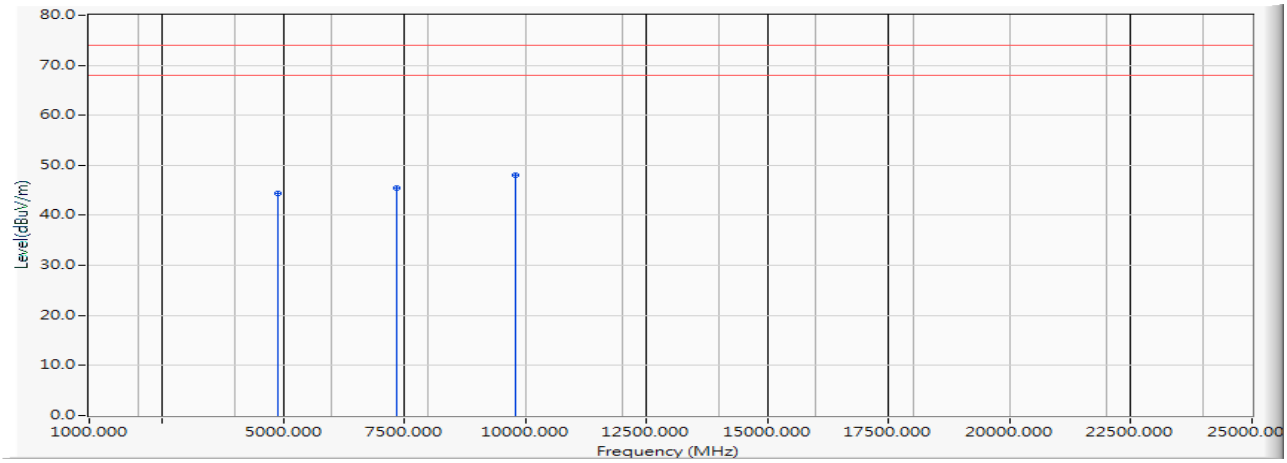
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 09 (2452 MHz)　　測試模式：Mode 4: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4904.000	-2.828	47.040	44.212	-29.788	74.000	54.000
7356.000	0.473	45.960	46.432	-27.568	74.000	54.000
9808.000	2.719	45.330	48.050	-25.950	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

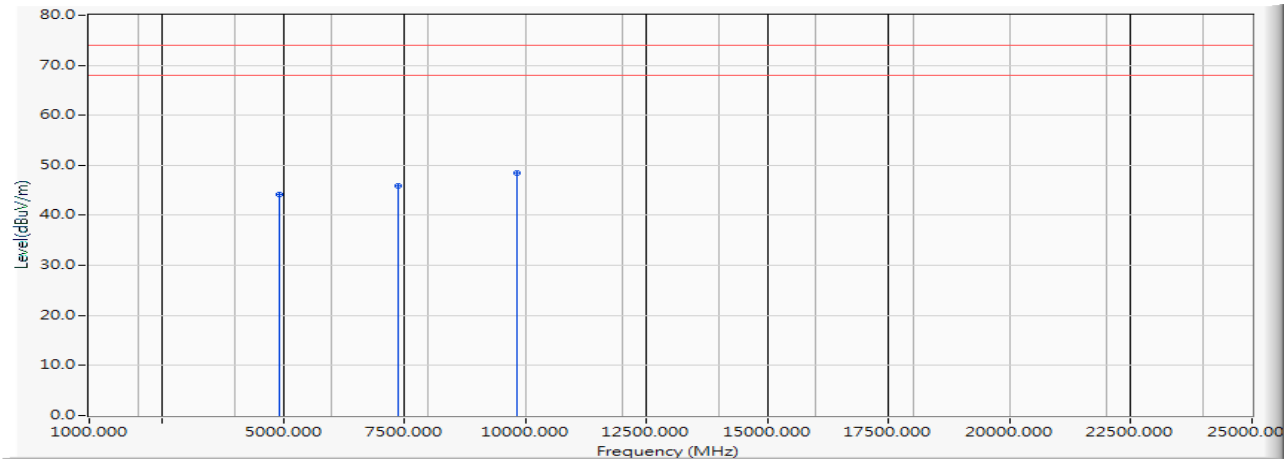
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 09 (2452 MHz)　　測試模式：Mode 4: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4904.000	-2.828	47.270	44.442	-29.558	74.000	54.000
7356.000	0.473	44.980	45.452	-28.548	74.000	54.000
9808.000	2.719	45.300	48.020	-25.980	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

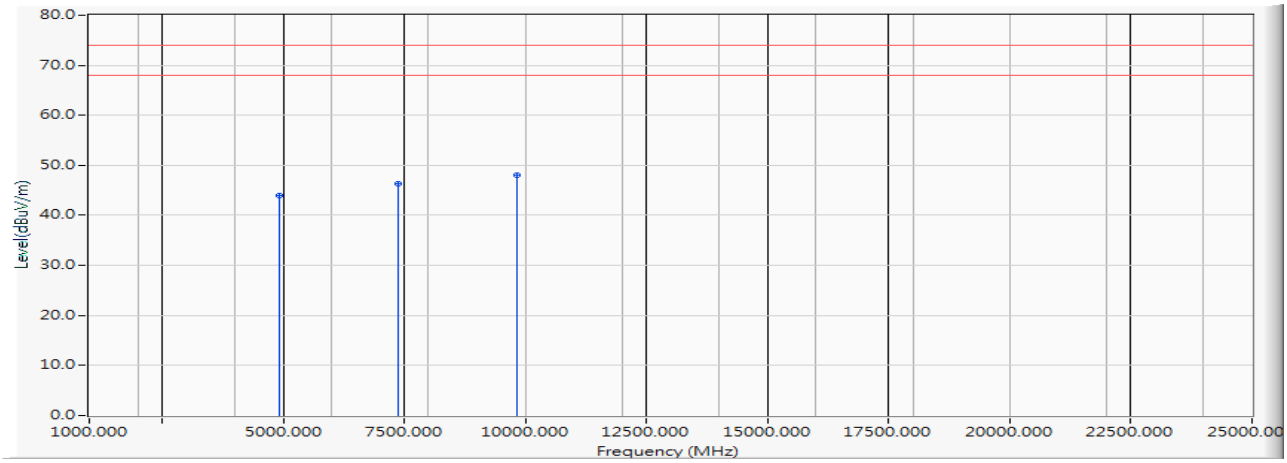
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 10 (2457 MHz)　　測試模式：Mode 4: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Peak Limit dBμV/m	Average Limit dBμV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4914.000	-2.803	46.950	44.147	-29.853	74.000	54.000
7371.000	0.480	45.360	45.841	-28.159	74.000	54.000
9828.000	2.766	45.780	48.546	-25.454	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBμV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBμV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

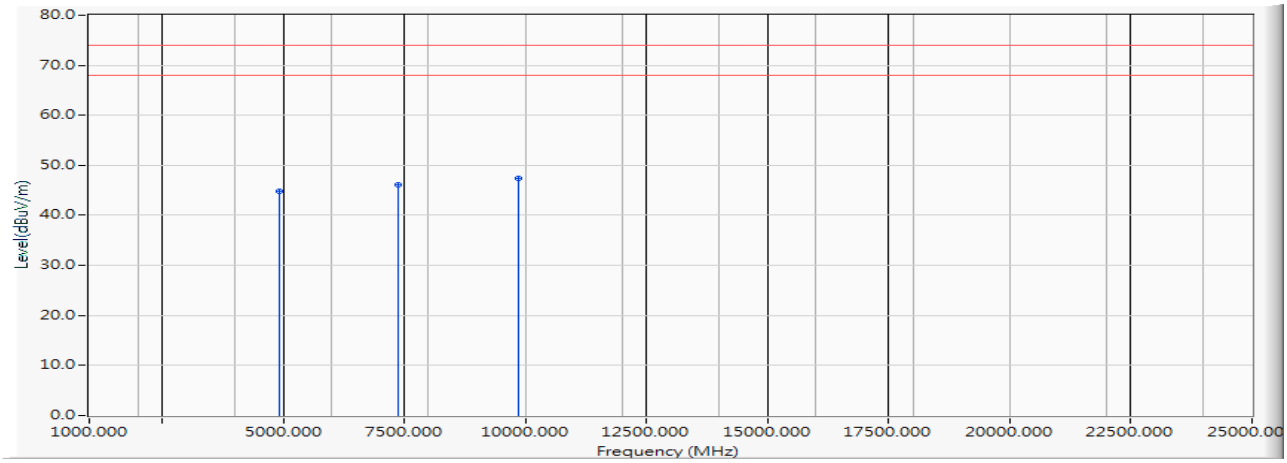
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 10 (2457 MHz)　　測試模式：Mode 4: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4914.000	-2.803	46.840	44.037	-29.963	74.000	54.000
7371.000	0.480	45.740	46.221	-27.779	74.000	54.000
9828.000	2.766	45.220	47.986	-26.014	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

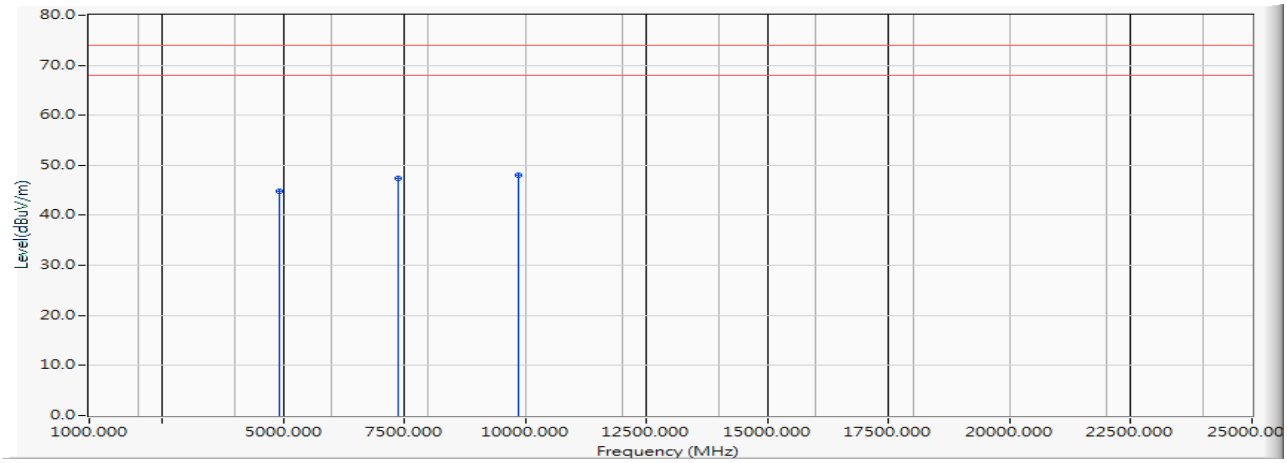
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 11 (2462 MHz)　　測試模式：Mode 4: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4924.000	-2.796	47.560	44.764	-29.236	74.000	54.000
7386.000	0.489	45.660	46.149	-27.851	74.000	54.000
9848.000	2.729	44.750	47.480	-26.520	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

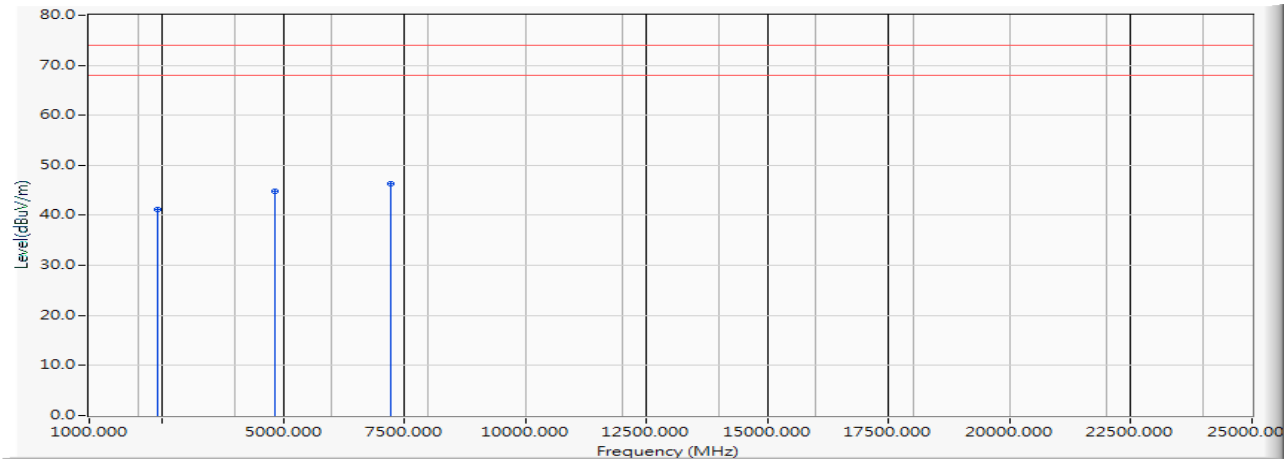
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 11 (2462 MHz)　　測試模式：Mode 4: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 12 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4924.000	-2.796	47.640	44.844	-29.156	74.000	54.000
7386.000	0.489	46.840	47.329	-26.671	74.000	54.000
9848.000	2.729	45.230	47.960	-26.040	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

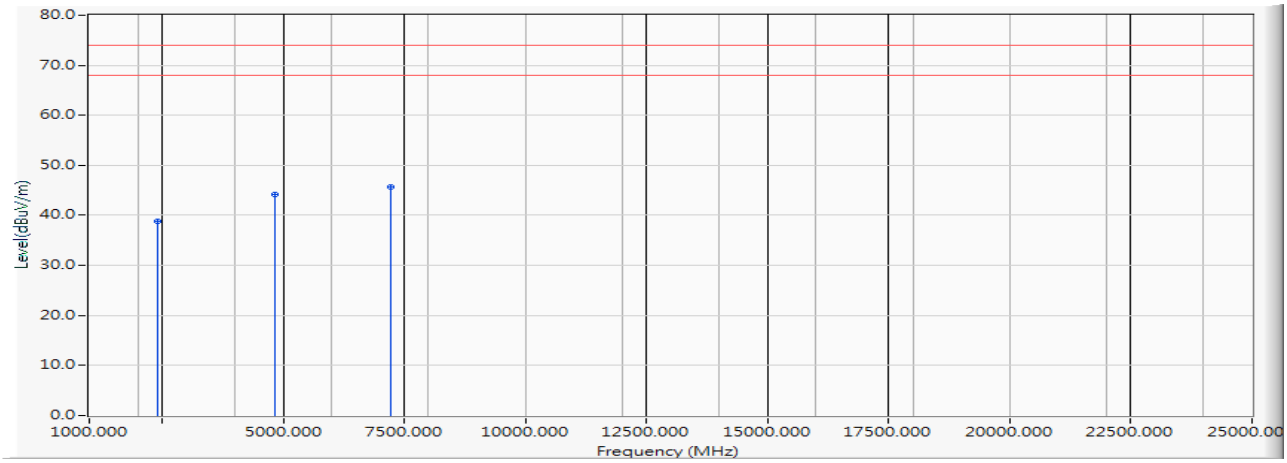
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 01 (2412MHz)　　測試模式：Mode 5: 接收器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 04 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2412.000	-5.967	47.060	41.093	-32.907	74.000	54.000
4824.000	-2.866	47.730	44.864	-29.136	74.000	54.000
7236.000	0.381	45.850	46.231	-27.769	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

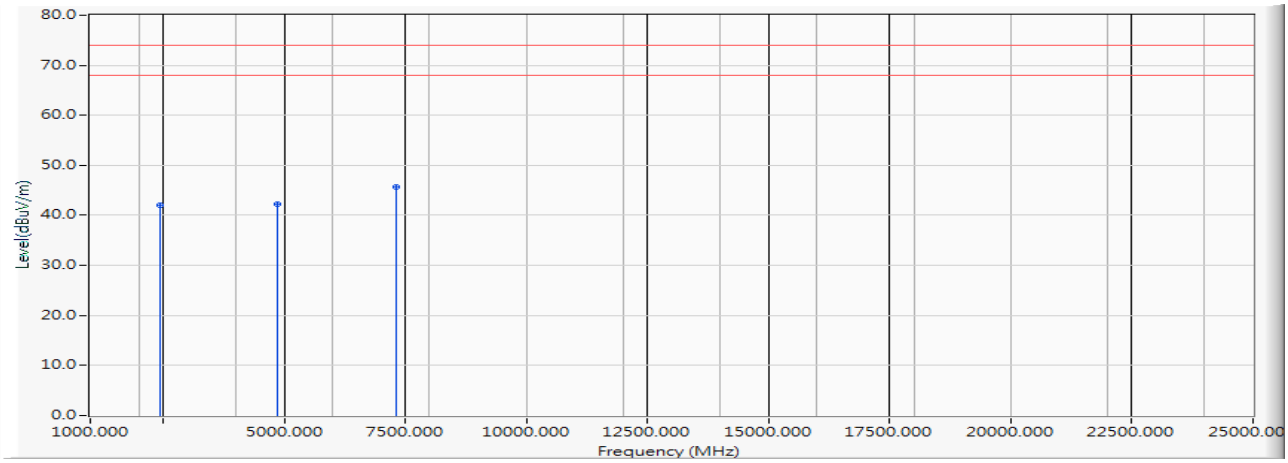
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 01 (2412MHz)　　測試模式：Mode 5: 接收器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 04 日　　環境濕度：48 %



Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
2412.000	-5.967	44.840	38.873	-35.127	74.000	54.000
4824.000	-2.866	47.140	44.274	-29.726	74.000	54.000
7236.000	0.381	45.370	45.751	-28.249	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

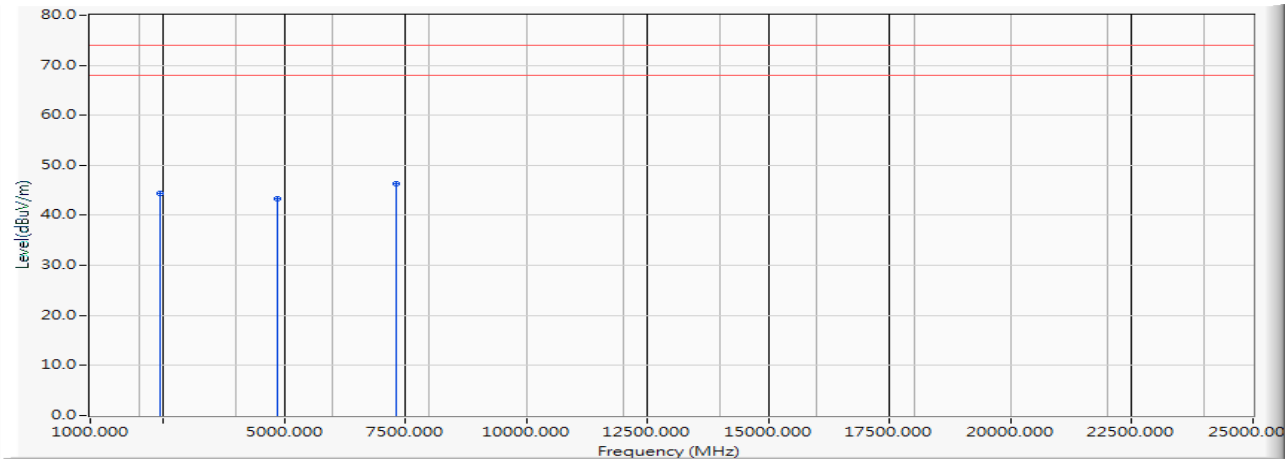
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 5: 接收器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 04 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2437.000	-5.914	47.990	42.075	-31.925	74.000	54.000
4874.000	-2.835	45.140	42.304	-31.696	74.000	54.000
7311.000	0.465	45.170	45.635	-28.365	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

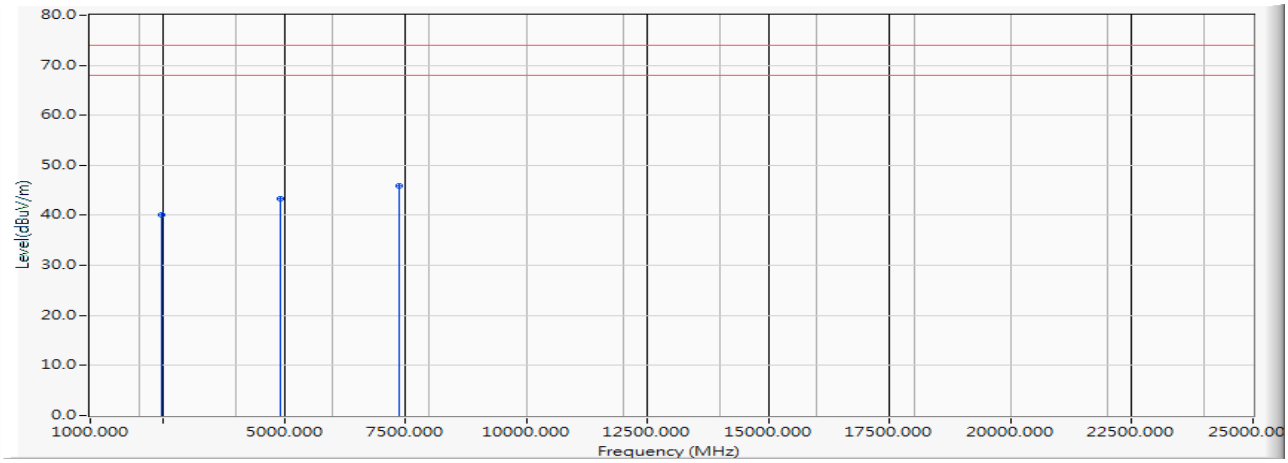
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 5: 接收器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 04 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical Peak Detector						
2437.000	-5.914	50.220	44.305	-29.695	74.000	54.000
4874.000	-2.835	46.200	43.364	-30.636	74.000	54.000
7311.000	0.465	45.810	46.275	-27.725	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

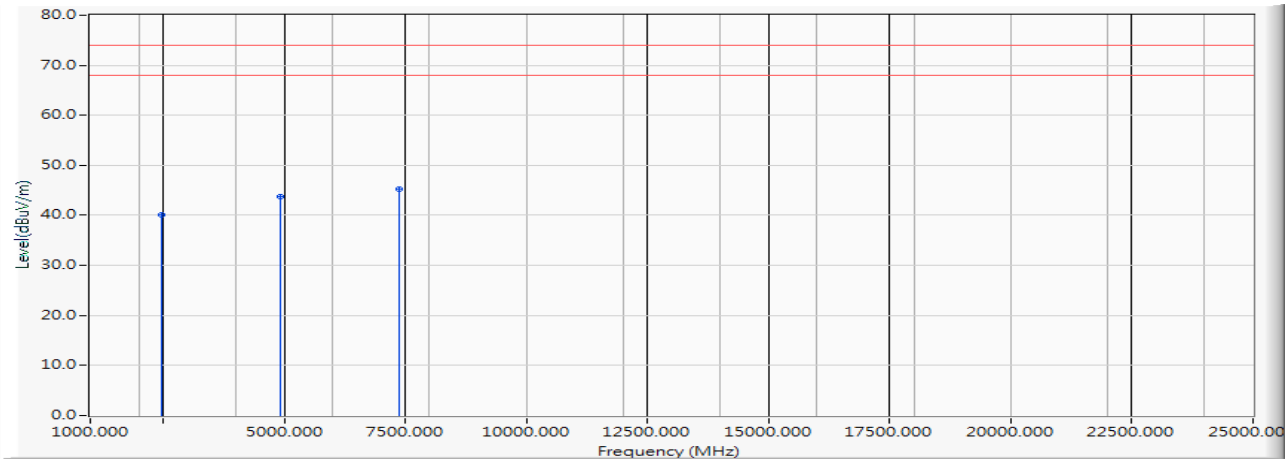
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 5: 接收器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 04 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2462.000	-5.857	46.070	40.213	-33.787	74.000	54.000
4924.000	-2.796	46.140	43.344	-30.656	74.000	54.000
7386.000	0.489	45.490	45.979	-28.021	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

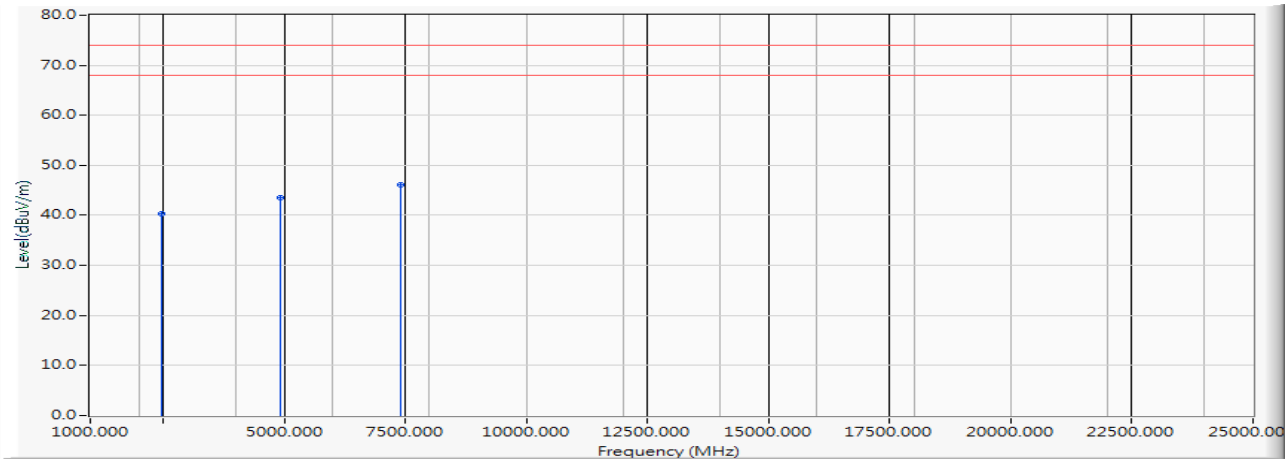
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 5: 接收器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 04 日　　環境濕度：48 %



Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
2462.000	-5.857	46.050	40.193	-33.807	74.000	54.000
4924.000	-2.796	46.530	43.734	-30.266	74.000	54.000
7386.000	0.489	44.810	45.299	-28.701	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 5: 接收器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 11 月 08 日　　環境濕度：48 %



Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m	dBμV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2467.000	-5.846	46.110	40.264	-33.736	74.000	54.000
4934.000	-2.799	46.270	43.471	-30.529	74.000	54.000
7401.000	0.489	45.680	46.169	-27.831	74.000	54.000

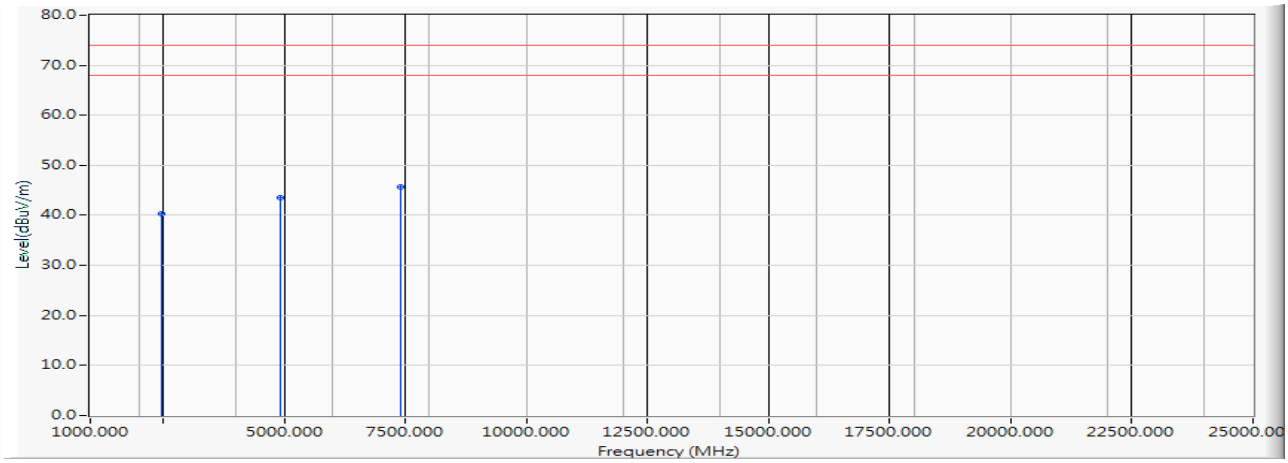
Average Detector

--

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBμV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBμV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

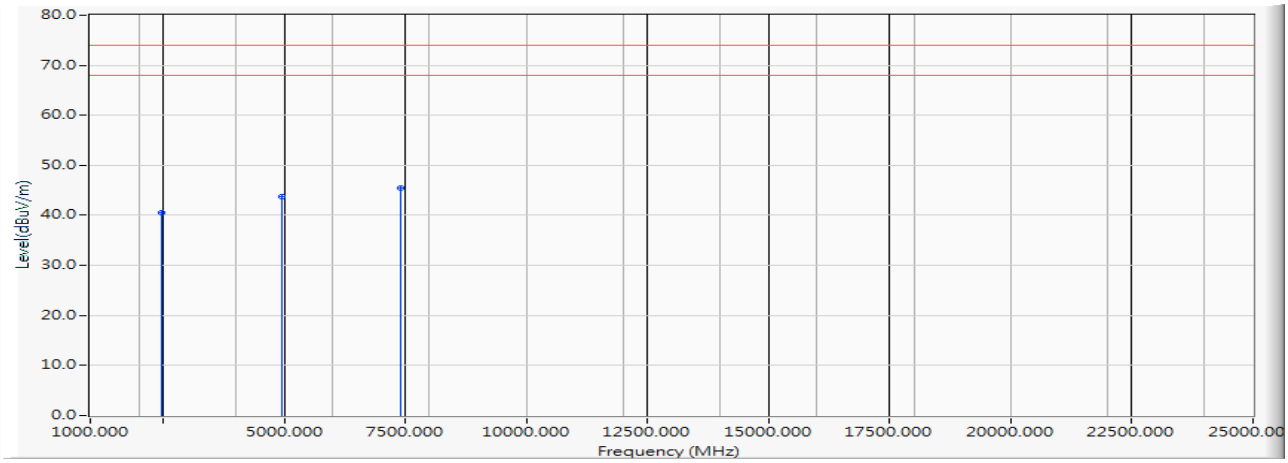
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 5: 接收器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 11 月 08 日　　環境濕度：48 %



Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
2467.000	-5.846	46.080	40.234	-33.766	74.000	54.000
4934.000	-2.799	46.330	43.531	-30.469	74.000	54.000
7401.000	0.489	45.090	45.579	-28.421	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

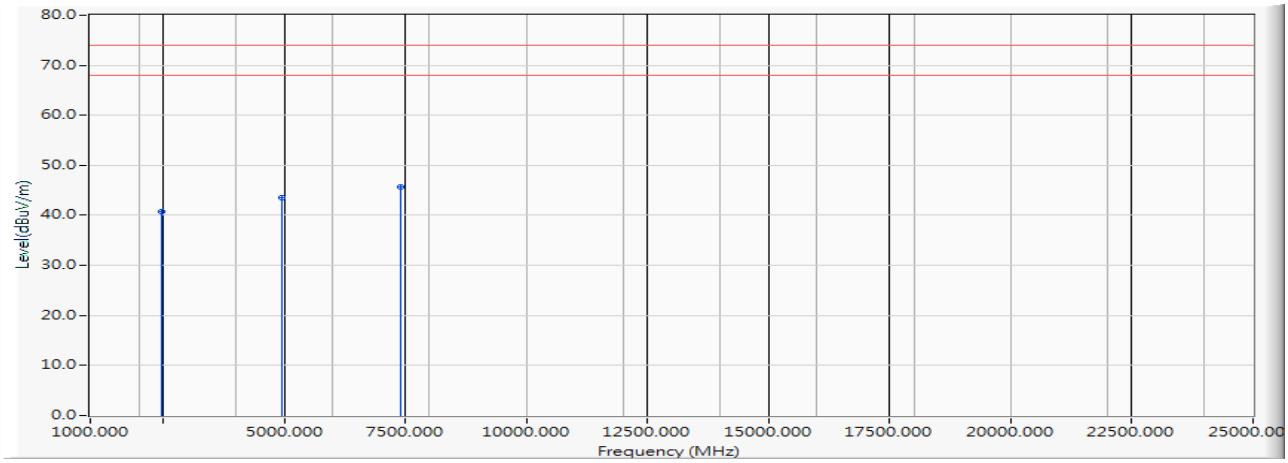
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 13 (2472MHz)　　測試模式：Mode 5: 接收器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 11 月 08 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2472.000	-5.834	46.390	40.556	-33.444	74.000	54.000
4944.000	-2.793	46.500	43.707	-30.293	74.000	54.000
7416.000	0.496	45.010	45.507	-28.493	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

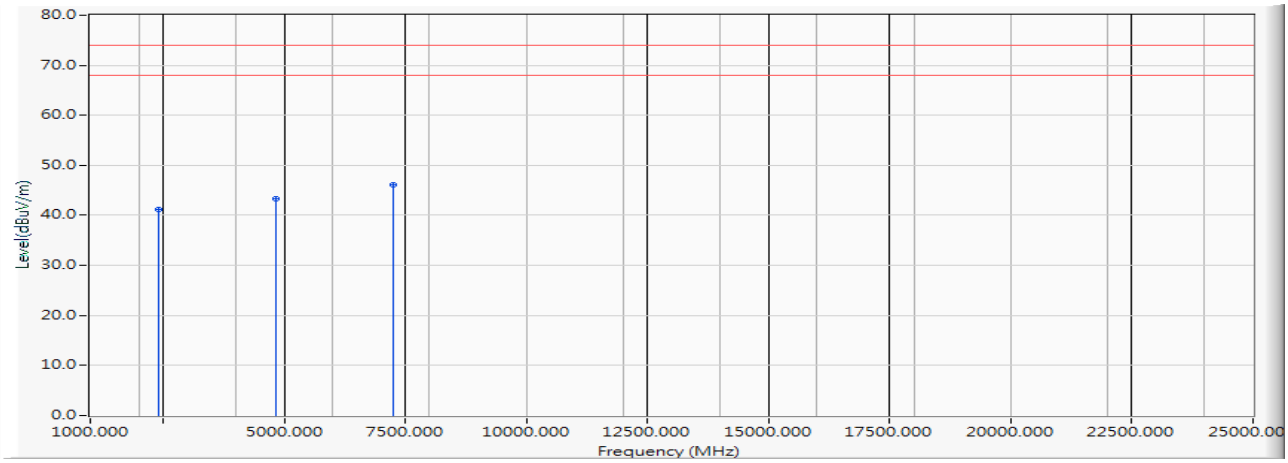
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 13 (2472MHz)　　測試模式：Mode 5: 接收器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 11 月 08 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
2472.000	-5.834	46.570	40.736	-33.264	74.000	54.000
4944.000	-2.793	46.390	43.597	-30.403	74.000	54.000
7416.000	0.496	45.210	45.707	-28.293	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

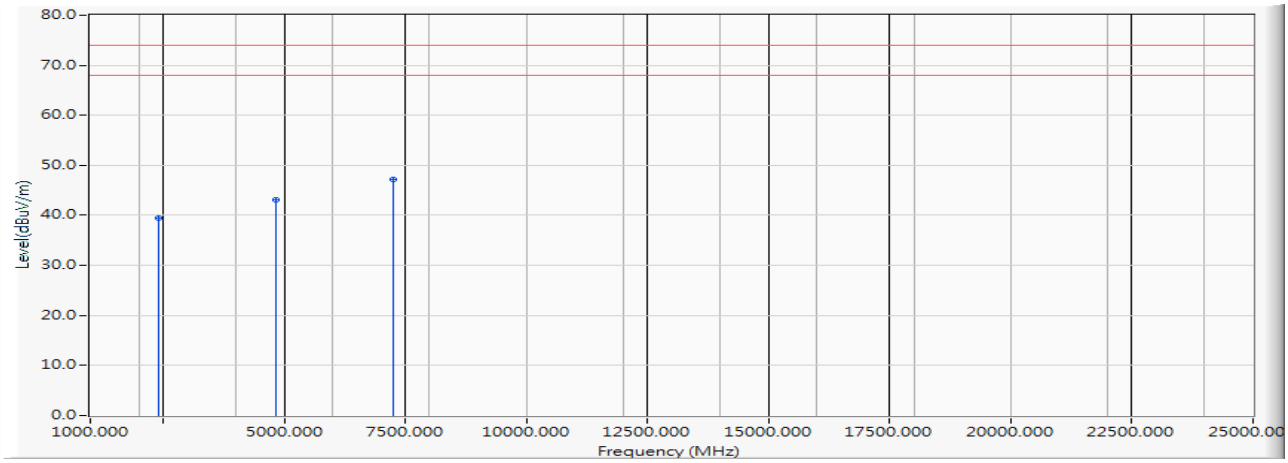
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 03 (2422MHz)　　測試模式：Mode 5: 接收器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 04 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Peak Limit dBμV/m	Average Limit dBμV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2422.000	-5.949	47.130	41.181	-32.819	74.000	54.000
4844.000	-2.852	46.080	43.228	-30.772	74.000	54.000
7266.000	0.426	45.720	46.146	-27.854	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBμV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBμV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

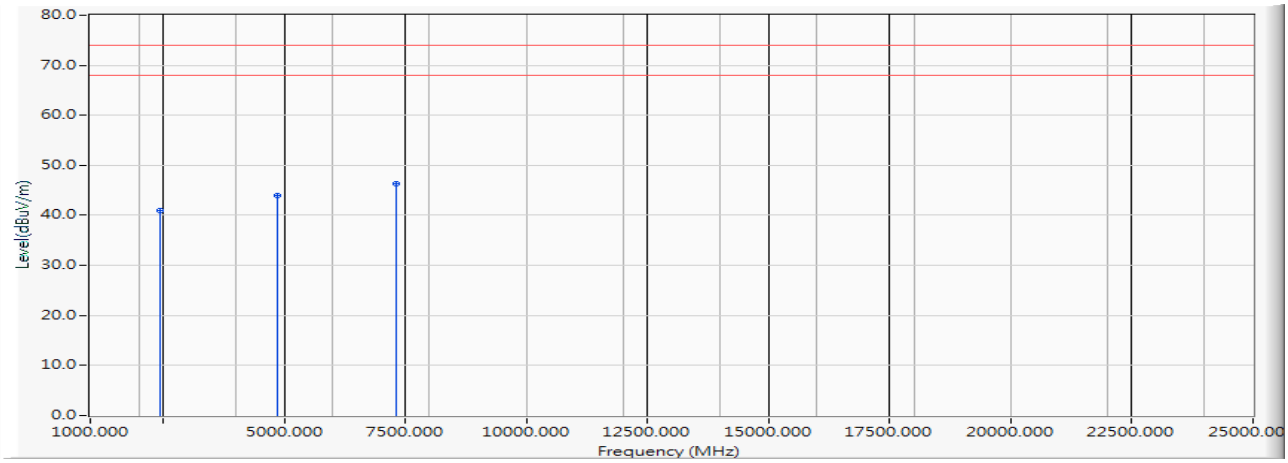
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 03 (2422MHz)　　測試模式：Mode 5: 接收器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 04 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical Peak Detector						
2422.000	-5.949	45.330	39.381	-34.619	74.000	54.000
4844.000	-2.852	46.040	43.188	-30.812	74.000	54.000
7266.000	0.426	46.720	47.146	-26.854	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

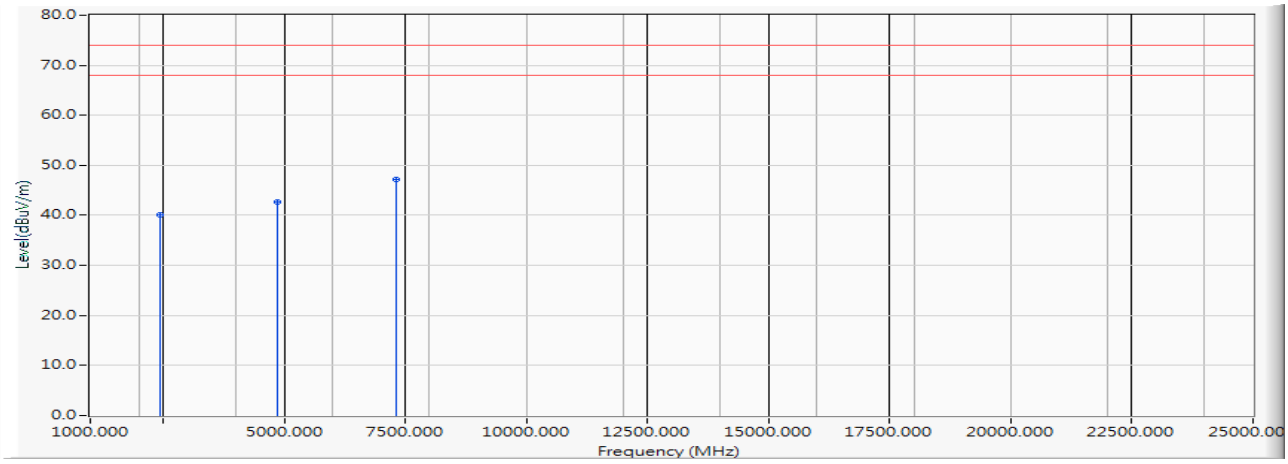
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 06 (2437 MHz)　　測試模式：Mode 5: 接收器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 04 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2437.000	-5.914	46.860	40.945	-33.055	74.000	54.000
4874.000	-2.835	46.710	43.874	-30.126	74.000	54.000
7311.000	0.465	45.800	46.265	-27.735	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

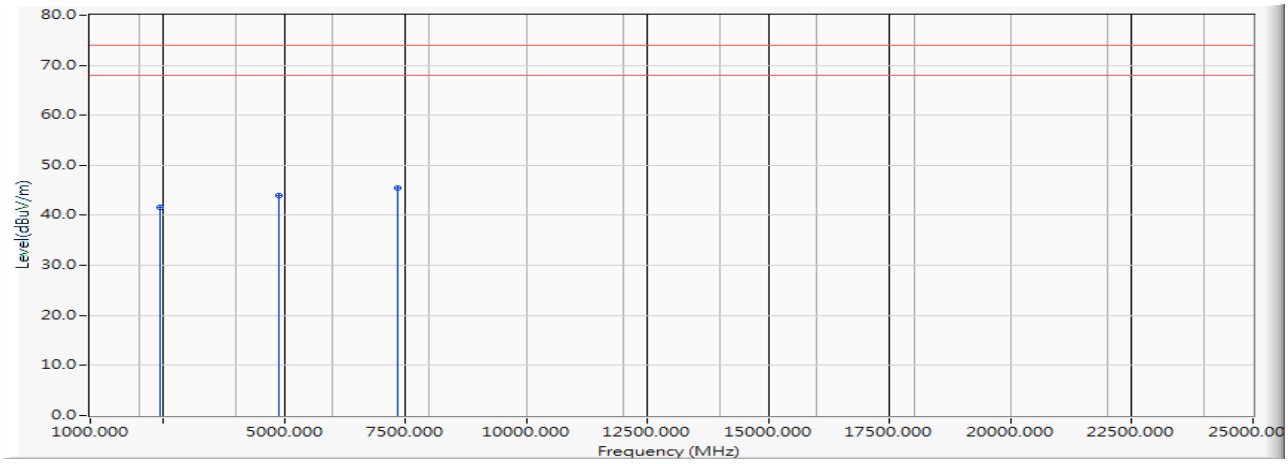
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 06 (2437 MHz)　　測試模式：Mode 5: 接收器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 04 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical Peak Detector						
2437.000	-5.914	46.110	40.195	-33.805	74.000	54.000
4874.000	-2.835	45.600	42.764	-31.236	74.000	54.000
7311.000	0.465	46.740	47.205	-26.795	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

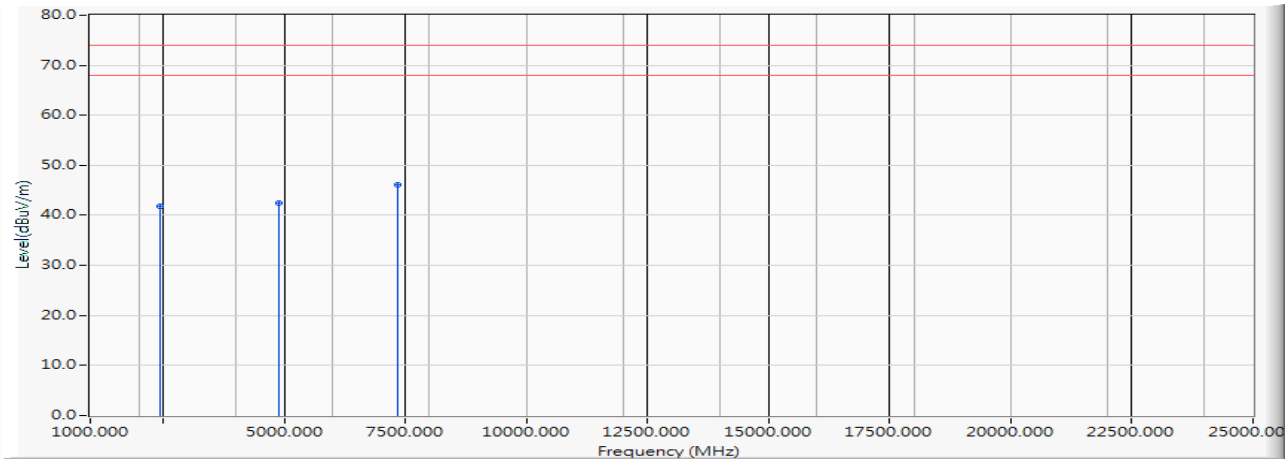
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 09 (2452 MHz)　　測試模式：Mode 5: 接收器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 04 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2452.000	-5.880	47.430	41.550	-32.450	74.000	54.000
4904.000	-2.828	46.770	43.942	-30.058	74.000	54.000
7356.000	0.473	45.080	45.552	-28.448	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 09 (2452 MHz)　　測試模式：Mode 5: 接收器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 04 日　　環境濕度：48 %



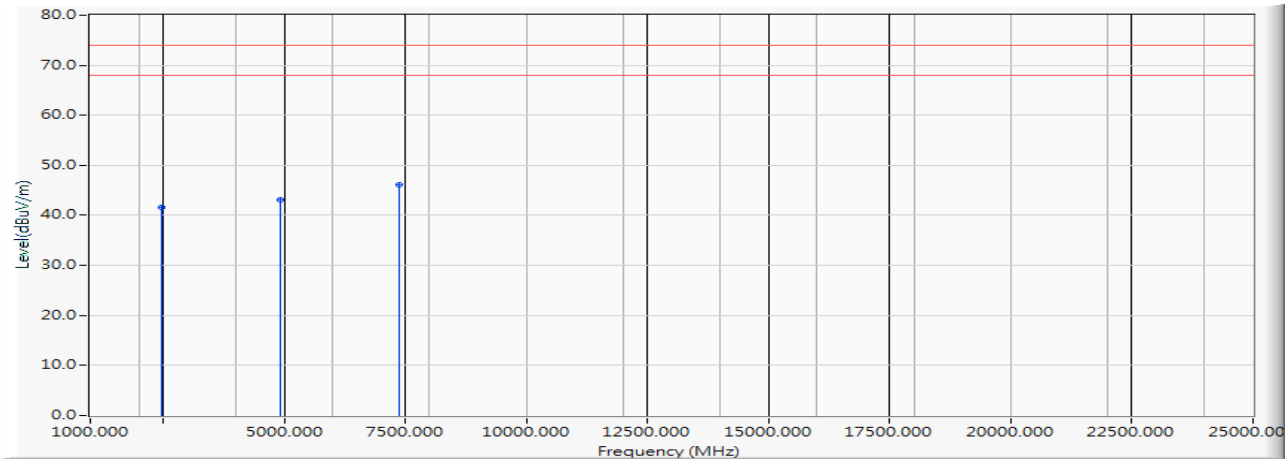
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
2452.000	-5.880	47.650	41.770	-32.230	74.000	54.000
4904.000	-2.828	45.190	42.362	-31.638	74.000	54.000
7356.000	0.473	45.630	46.102	-27.898	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

5.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260

待測物型號：9260NGW	測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 10 (2457 MHz)	測試模式：Mode 5: 接收器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz	視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087	測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值	環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 11 月 08 日	環境濕度：48 %

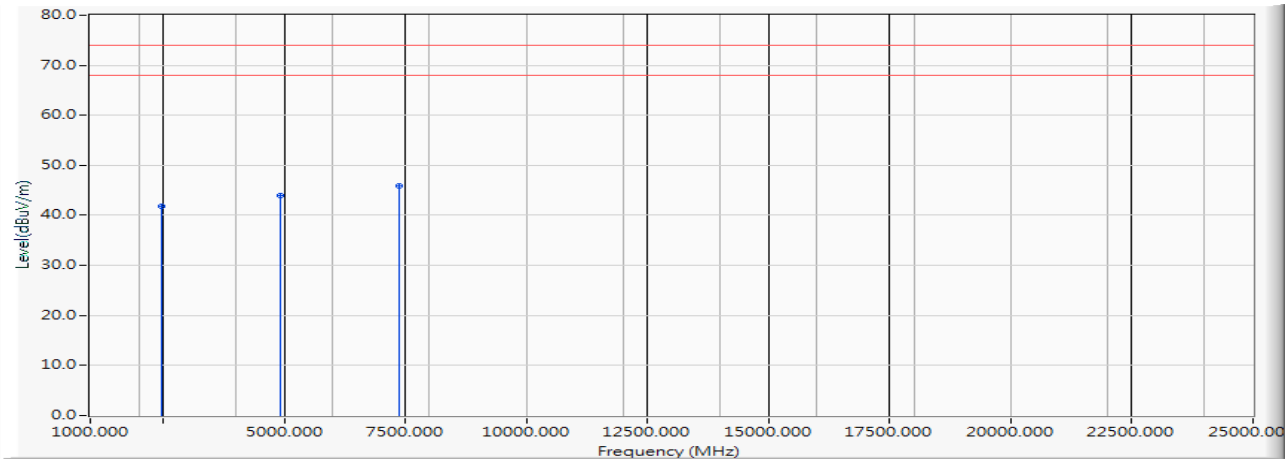


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2457.000	-5.869	47.550	41.681	-32.319	74.000	54.000
4914.000	-2.803	46.010	43.207	-30.793	74.000	54.000
7371.000	0.480	45.690	46.171	-27.829	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

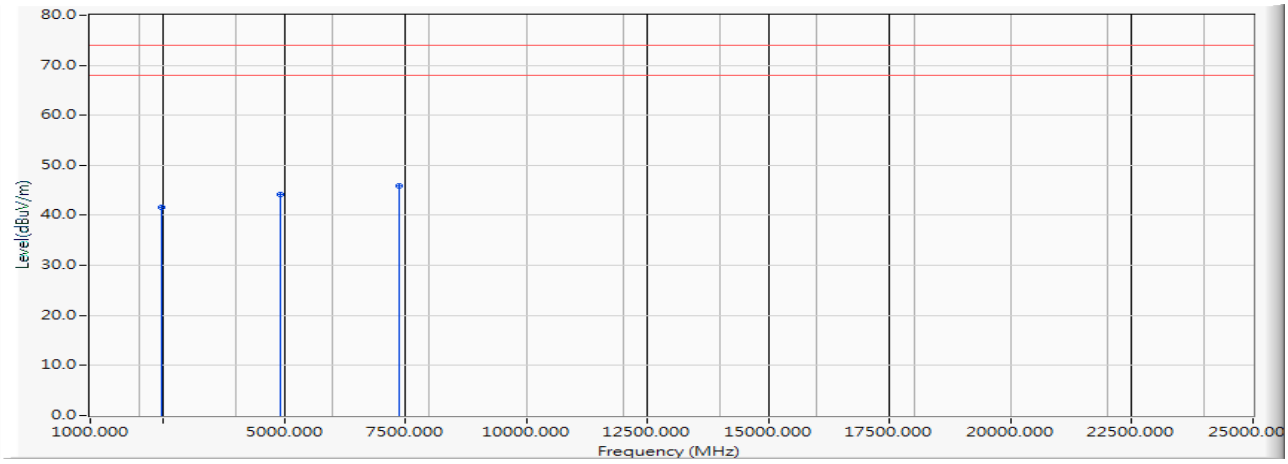
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 10 (2457 MHz)　　測試模式：Mode 5: 接收器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 11 月 08 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical Peak Detector						
2457.000	-5.869	47.660	41.791	-32.209	74.000	54.000
4914.000	-2.803	46.810	44.007	-29.993	74.000	54.000
7371.000	0.480	45.350	45.831	-28.169	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

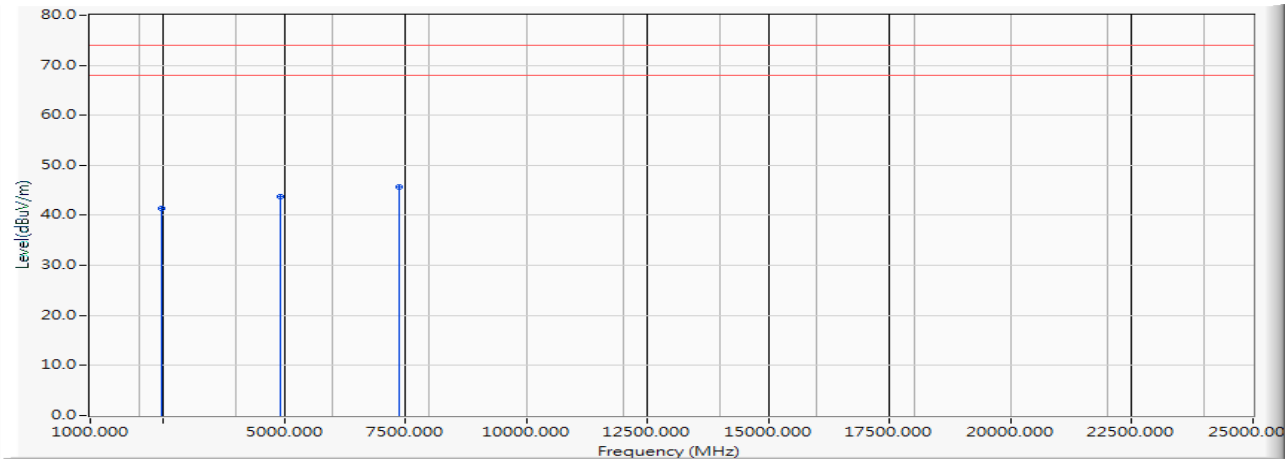
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 11 (2462 MHz)　　測試模式：Mode 5: 接收器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 11 月 08 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2462.000	-5.857	47.390	41.533	-32.467	74.000	54.000
4924.000	-2.796	46.920	44.124	-29.876	74.000	54.000
7386.000	0.489	45.360	45.849	-28.151	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 11 (2462 MHz)　　測試模式：Mode 5: 接收器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 11 月 08 日　　環境濕度：48 %

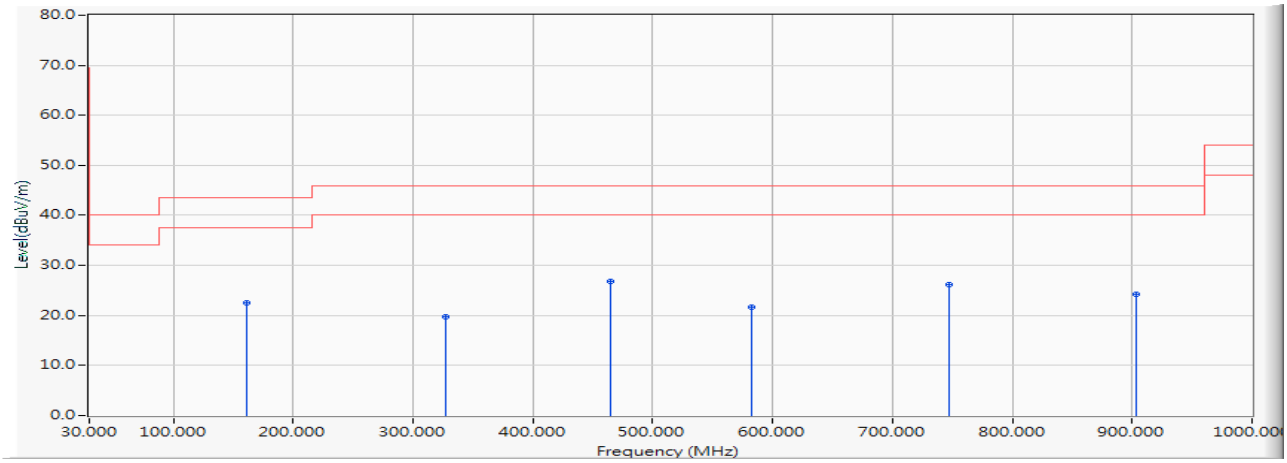


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical Peak Detector						
2462.000	-5.857	47.180	41.323	-32.677	74.000	54.000
4924.000	-2.796	46.580	43.784	-30.216	74.000	54.000
7386.000	0.489	45.210	45.699	-28.301	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260

待測物型號：9260NGW	測 試 項 目 ：一般不必要的輻射強度
測 試 頻 道 ： CH 06 (2437MHz)	測 試 模 式 ： Mode 1: SISO A: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：120kHz	視 頻 頻 寬 ：120kHz
量 測 天 線 ： VULB9168 / 9168-674	測 試 距 離 ：3 M
檢 測 器 ：準尖峰值	環 境 溫 度 ：20 ℃
測 試 日 期 ：106 年 10 月 03 日	環 境 濕 度 ：48 %



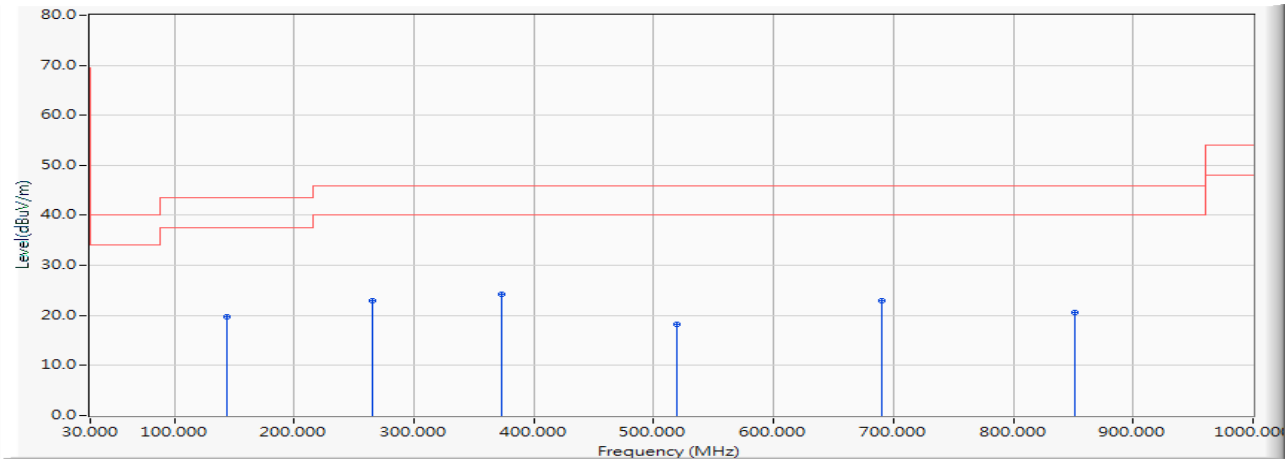
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Horizontal					
161.920	-10.925	33.521	22.595	-20.905	43.500
327.790	-9.718	29.458	19.740	-26.260	46.000
464.560	-6.608	33.355	26.748	-19.252	46.000
581.930	-4.483	26.196	21.713	-24.287	46.000
747.800	-2.126	28.215	26.089	-19.911	46.000
903.970	-0.277	24.469	24.192	-21.808	46.000

備 註 ：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測 試 頻 道 ： CH 06 (2437MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
量 測 天 線 ： VULB9168 / 9168-674
檢 測 器 ：準尖峰值
測 試 日 期 ： 106 年 10 月 03 日

測 試 項 目 ：一般不必要的輻射強度
測 試 模 式 ： Mode 1: SISO A: 發射器 802.11b
視 頻 頻 寬 ： 120kHz
測 試 距 離 ： 3 M
環 境 溫 度 ： 20 ℃
環 境 濕 度 ： 48 %



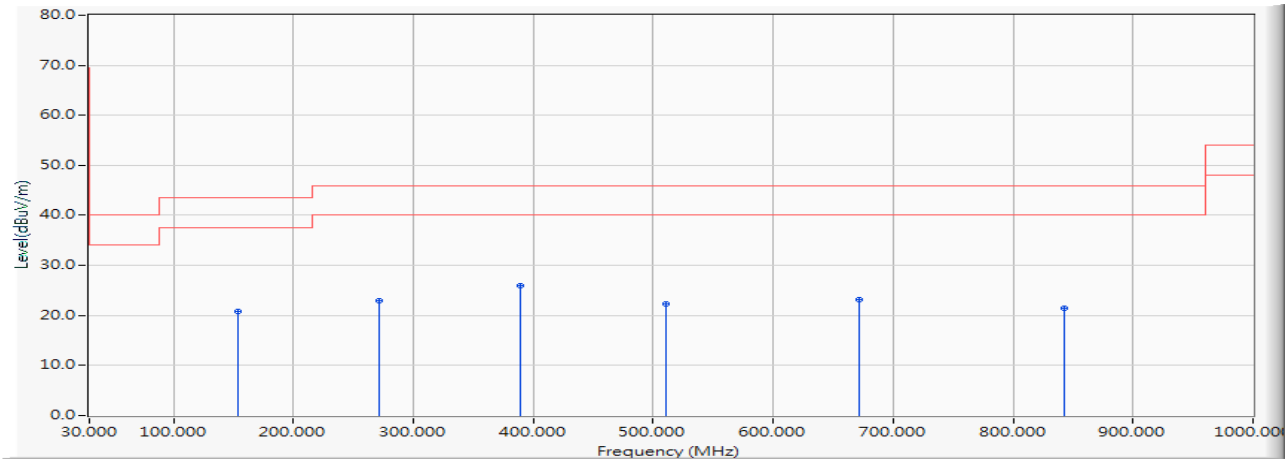
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Vertical					
143.490	-11.322	31.142	19.820	-23.680	43.500
265.710	-11.624	34.549	22.925	-23.075	46.000
373.380	-8.681	32.849	24.167	-21.833	46.000
519.850	-5.713	23.997	18.284	-27.716	46.000
690.570	-3.183	26.029	22.846	-23.154	46.000
851.590	-0.945	21.516	20.571	-25.429	46.000

備 註 ：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測 試 頻 道 ： CH 06 (2437MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
量 測 天 線 ： VULB9168 / 9168-674
檢 測 器 ：準尖峰值
測 試 日 期 ：106 年 10 月 03 日

測 試 項 目 ：一般不必要的輻射強度
測 試 模 式 ：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11g
視 頻 頻 寬 ：120kHz
測 試 距 離 ：3 M
環 境 溫 度 ：20 ℃
環 境 濕 度 ：48 %



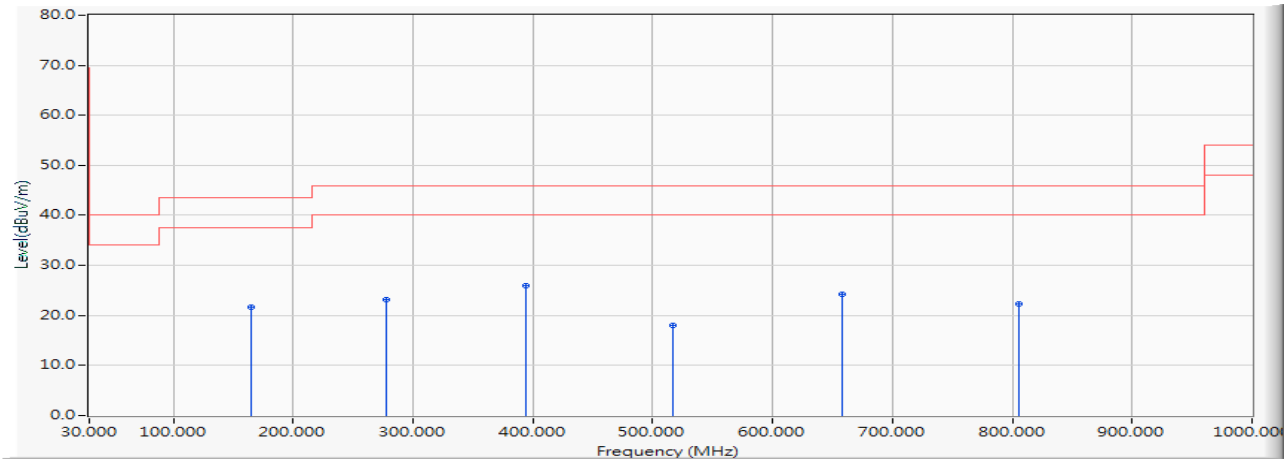
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Horizontal					
154.160	-10.999	31.863	20.865	-22.635	43.500
271.530	-11.287	34.286	23.000	-23.000	46.000
388.900	-8.326	34.304	25.978	-20.022	46.000
511.120	-5.850	28.102	22.252	-23.748	46.000
672.140	-3.441	26.537	23.096	-22.904	46.000
842.860	-1.074	22.529	21.455	-24.545	46.000

備 註 ：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 06 (2437MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-674
檢測器：準尖峰值
測試日期：106 年 10 月 03 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11g
視頻頻寬：120kHz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



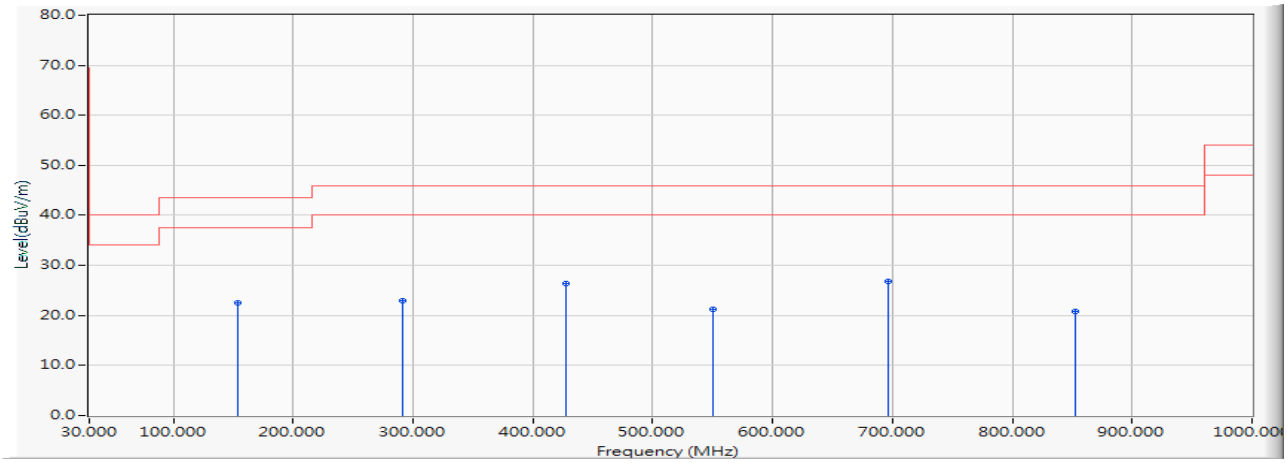
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Vertical					
164.830	-11.029	32.655	21.626	-21.874	43.500
277.350	-11.034	34.118	23.084	-22.916	46.000
394.720	-8.195	34.235	26.040	-19.960	46.000
516.940	-5.759	23.748	17.989	-28.011	46.000
658.560	-3.633	27.943	24.310	-21.690	46.000
805.030	-1.642	23.978	22.336	-23.664	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 06 (2437MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-674
檢測器：準尖峰值
測試日期：106 年 10 月 03 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
視頻頻寬：120kHz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



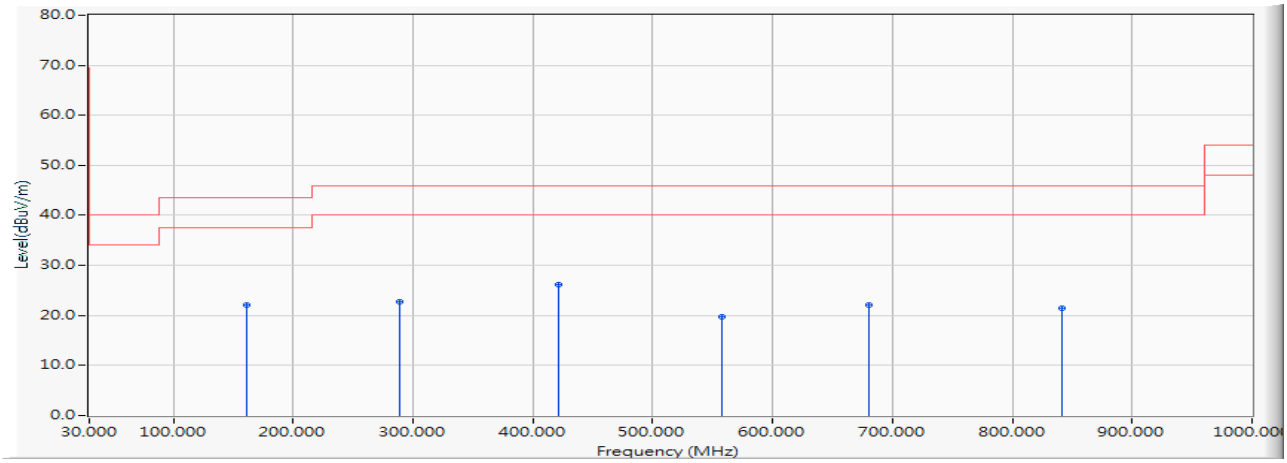
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
154.160	-10.999	33.454	22.456	-21.044	43.500
290.930	-10.658	33.595	22.936	-23.064	46.000
427.700	-7.396	33.782	26.386	-19.614	46.000
549.920	-5.241	26.398	21.157	-24.843	46.000
696.390	-3.103	29.868	26.765	-19.235	46.000
852.560	-0.932	21.780	20.848	-25.152	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 06 (2437MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-674
檢測器：準尖峰值
測試日期：106 年 10 月 03 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
視頻頻寬：120kHz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



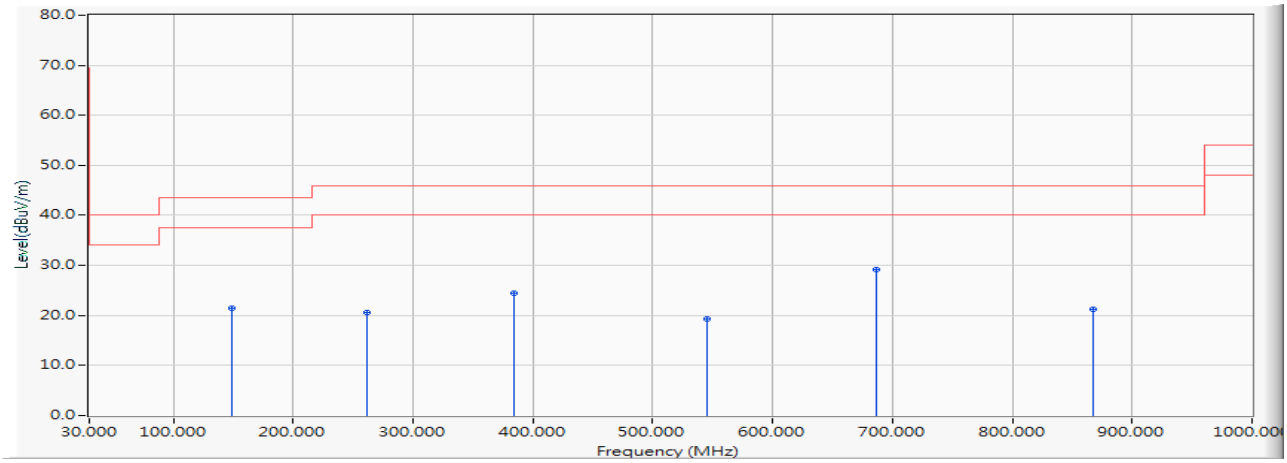
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
161.920	-10.925	32.939	22.013	-21.487	43.500
288.990	-10.713	33.472	22.760	-23.240	46.000
420.910	-7.562	33.674	26.112	-19.888	46.000
557.680	-5.057	24.879	19.822	-26.178	46.000
679.900	-3.332	25.453	22.121	-23.879	46.000
840.920	-1.103	22.503	21.400	-24.600	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 06 (2437MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-674
檢測器：準尖峰值
測試日期：106 年 10 月 03 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
視頻頻寬：120kHz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



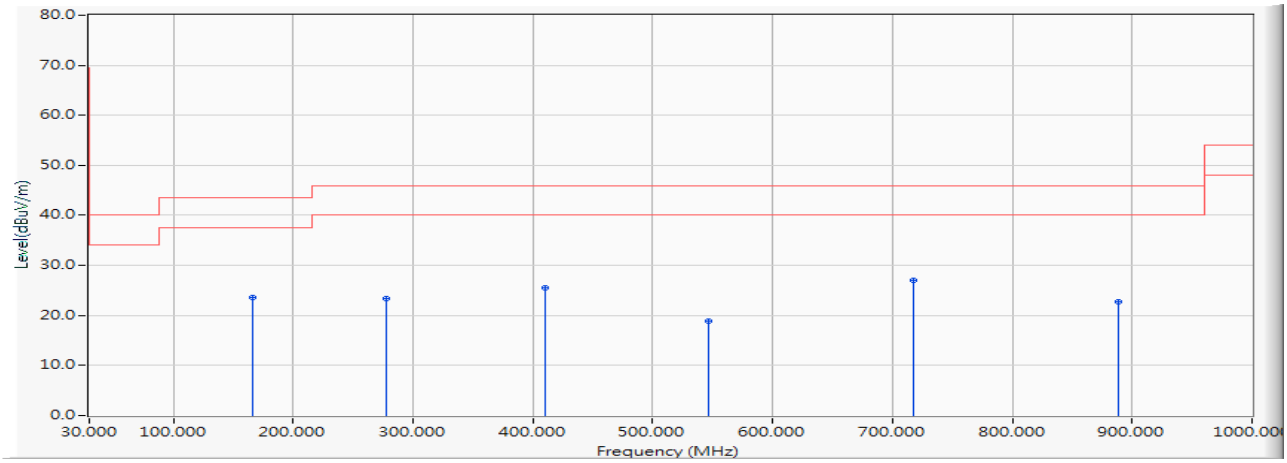
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
149.310	-11.124	32.627	21.504	-21.996	43.500
261.830	-11.870	32.552	20.682	-25.318	46.000
384.050	-8.438	32.957	24.519	-21.481	46.000
545.070	-5.318	24.518	19.201	-26.799	46.000
686.690	-3.237	32.404	29.166	-16.834	46.000
867.110	-0.745	22.041	21.296	-24.704	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 06 (2437MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-674
檢測器：準尖峰值
測試日期：106 年 10 月 03 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
視頻頻寬：120kHz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



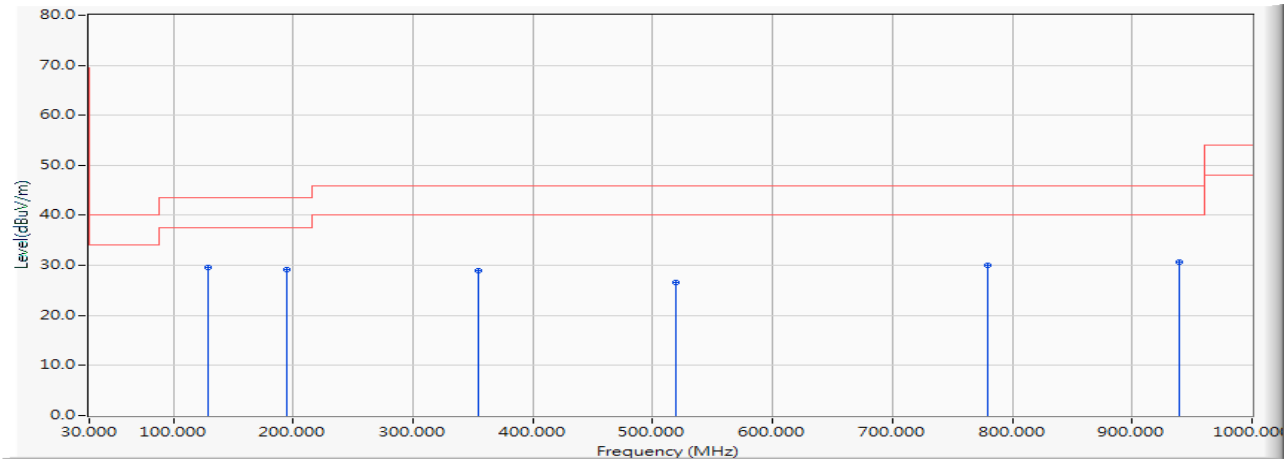
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
165.800	-11.064	34.753	23.689	-19.811	43.500
278.320	-10.991	34.313	23.322	-22.678	46.000
410.240	-7.826	33.442	25.617	-20.383	46.000
547.010	-5.287	24.058	18.771	-27.229	46.000
717.730	-2.709	29.714	27.006	-18.994	46.000
888.450	-0.470	23.166	22.696	-23.304	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 06 (2437MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-674
檢測器：準尖峰值
測試日期：106 年 10 月 04 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 4: 發射器 802.11g-Beamforming
視頻頻寬：120kHz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



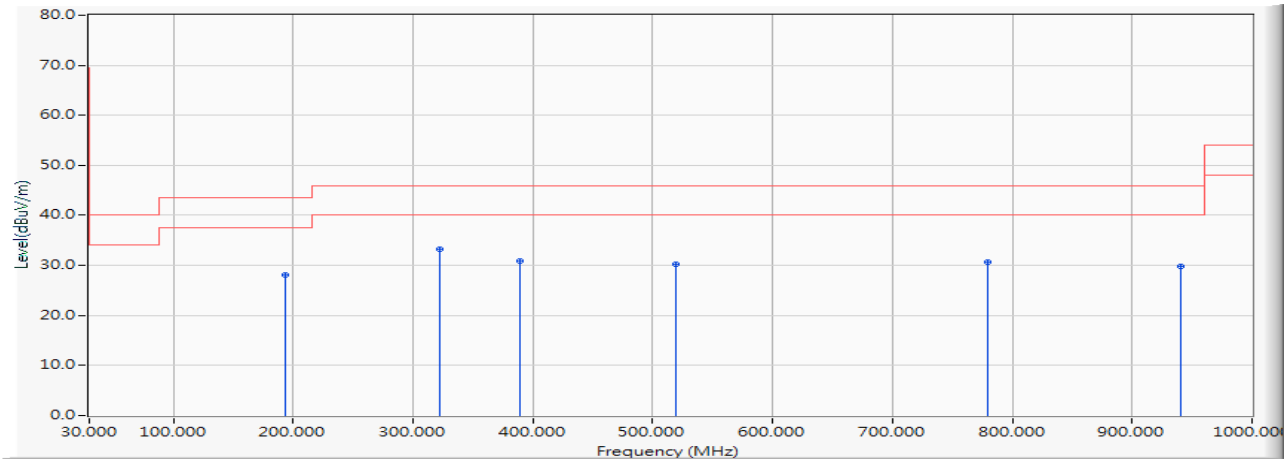
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
128.940	-12.495	42.120	29.625	-13.875	43.500
194.900	-13.708	42.974	29.266	-14.234	43.500
354.950	-9.097	38.145	29.048	-16.952	46.000
518.880	-5.729	32.405	26.676	-19.324	46.000
779.810	-1.870	31.939	30.069	-15.931	46.000
938.890	0.100	30.608	30.708	-15.292	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 06 (2437MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-674
檢測器：準尖峰值
測試日期：106 年 10 月 04 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 4: 發射器 802.11g-Beamforming
視頻頻寬：120kHz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



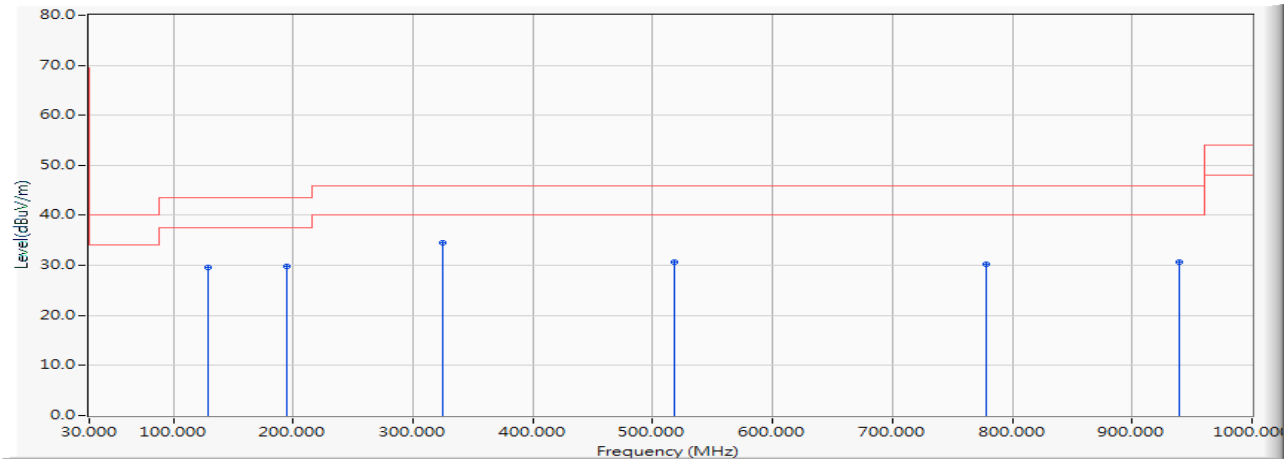
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Vertical					
193.930	-13.693	41.835	28.142	-15.358	43.500
322.940	-9.827	43.057	33.230	-12.770	46.000
389.870	-8.305	39.187	30.883	-15.117	46.000
518.880	-5.729	36.047	30.318	-15.682	46.000
779.810	-1.870	32.635	30.765	-15.235	46.000
940.830	0.120	29.681	29.801	-16.199	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 06 (2437MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-674
檢測器：準尖峰值
測試日期：106 年 10 月 04 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 4: 發射器
802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
視頻頻寬：120kHz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



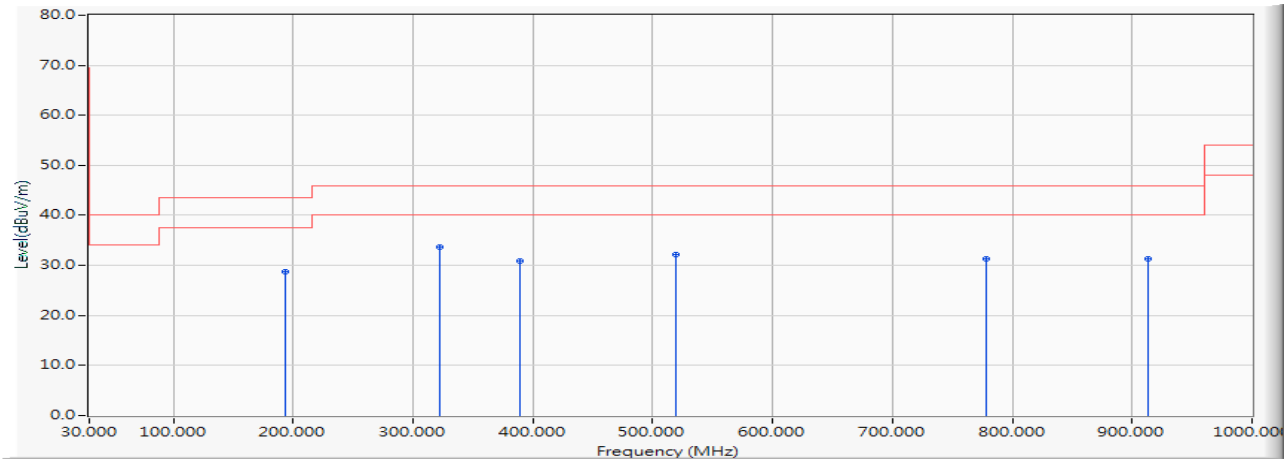
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
128.940	-12.495	42.120	29.625	-13.875	43.500
194.900	-13.708	43.563	29.855	-13.645	43.500
324.880	-9.785	44.322	34.538	-11.462	46.000
517.910	-5.744	36.474	30.730	-15.270	46.000
778.840	-1.877	32.160	30.283	-15.717	46.000
938.890	0.100	30.608	30.708	-15.292	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 06 (2437MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-674
檢測器：準尖峰值
測試日期：106 年 10 月 04 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 4: 發射器
802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
視頻頻寬：120kHz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



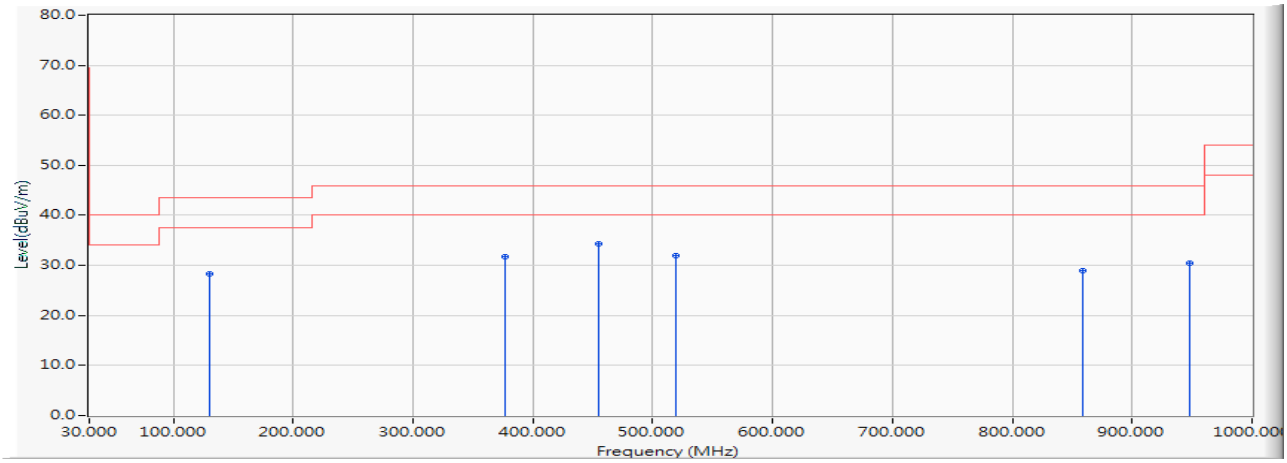
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
193.930	-13.693	42.358	28.665	-14.835	43.500
322.940	-9.827	43.514	33.687	-12.313	46.000
389.870	-8.305	39.187	30.883	-15.117	46.000
519.850	-5.713	37.870	32.157	-13.843	46.000
778.840	-1.877	33.113	31.236	-14.764	46.000
913.670	-0.173	31.392	31.219	-14.781	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 06 (2437MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-674
檢測器：準尖峰值
測試日期：106 年 10 月 04 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 4: 發射器
802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
視頻頻寬：120kHz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



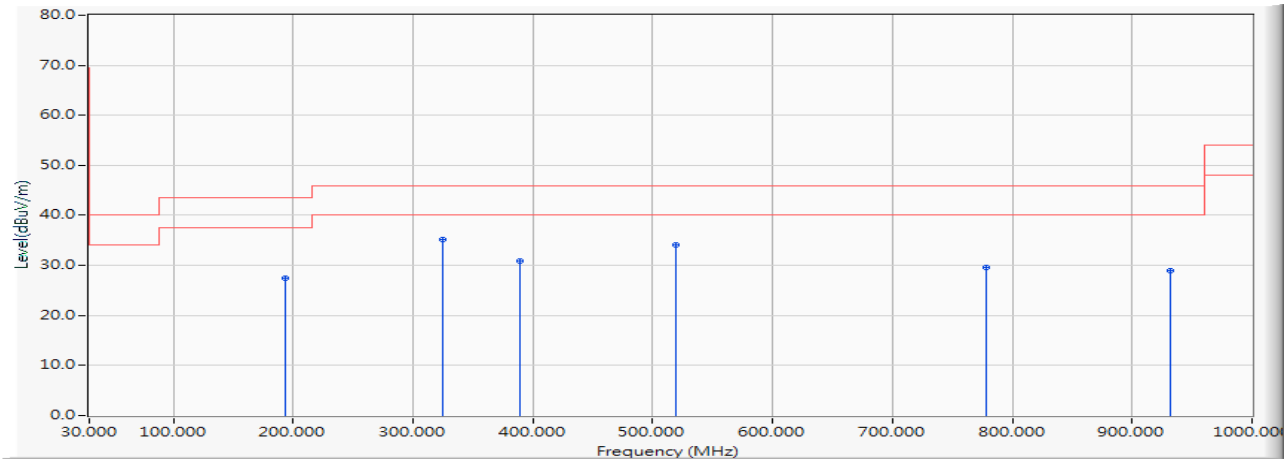
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
129.910	-12.394	40.772	28.378	-15.122	43.500
376.290	-8.616	40.337	31.721	-14.279	46.000
454.860	-6.769	41.035	34.266	-11.734	46.000
519.850	-5.713	37.751	32.038	-13.962	46.000
858.380	-0.857	29.897	29.040	-16.960	46.000
947.620	0.192	30.358	30.550	-15.450	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 06 (2437MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-674
檢測器：準尖峰值
測試日期：106 年 10 月 04 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 4: 發射器
802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
視頻頻寬：120kHz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



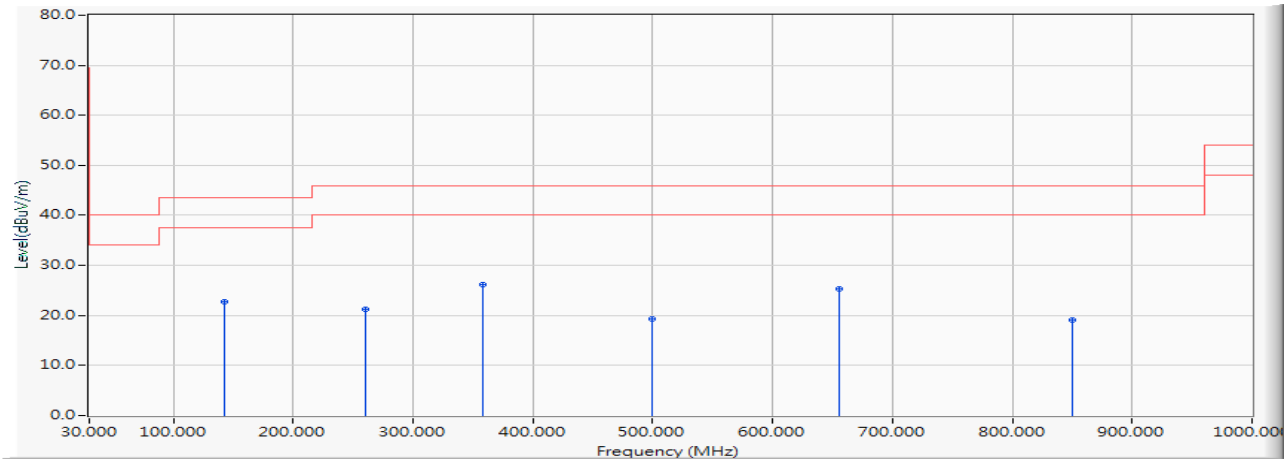
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
193.930	-13.693	41.052	27.359	-16.141	43.500
324.880	-9.785	45.044	35.260	-10.740	46.000
389.870	-8.305	39.166	30.862	-15.138	46.000
519.850	-5.713	39.861	34.148	-11.852	46.000
777.870	-1.885	31.457	29.572	-16.428	46.000
932.100	0.028	29.020	29.048	-16.952	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 06 (2437MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-674
檢測器：準尖峰值
測試日期：106 年 10 月 03 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 5: 接收器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
視頻頻寬：120kHz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



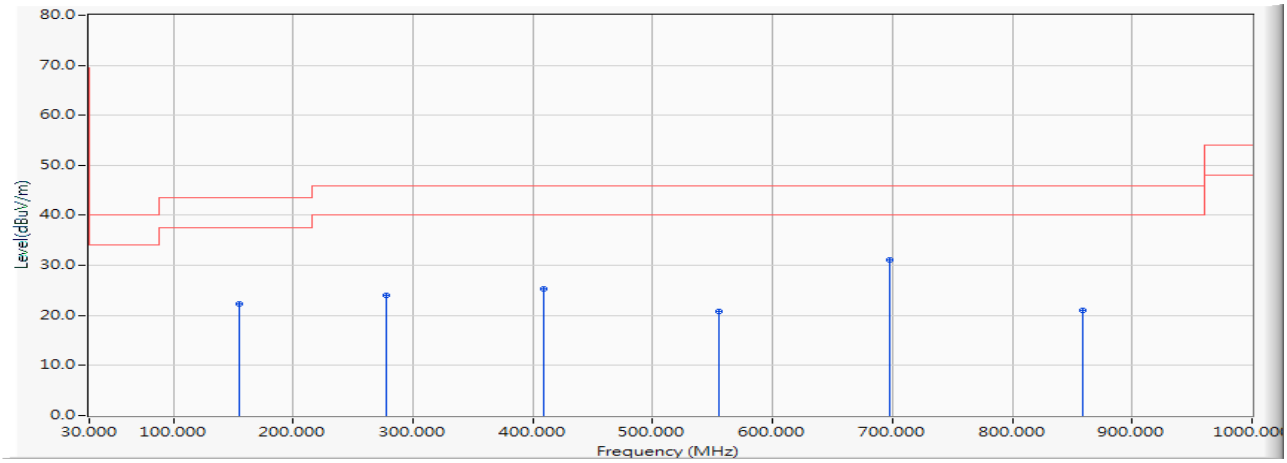
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Horizontal					
142.520	-11.356	34.168	22.812	-20.688	43.500
259.890	-11.988	33.242	21.254	-24.746	46.000
357.860	-9.032	35.229	26.198	-19.802	46.000
499.480	-6.032	25.432	19.400	-26.600	46.000
655.650	-3.674	29.050	25.376	-20.624	46.000
850.620	-0.958	20.131	19.173	-26.827	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 06 (2437MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-674
檢測器：準尖峰值
測試日期：106 年 10 月 03 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 5: 接收器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
視頻頻寬：120kHz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

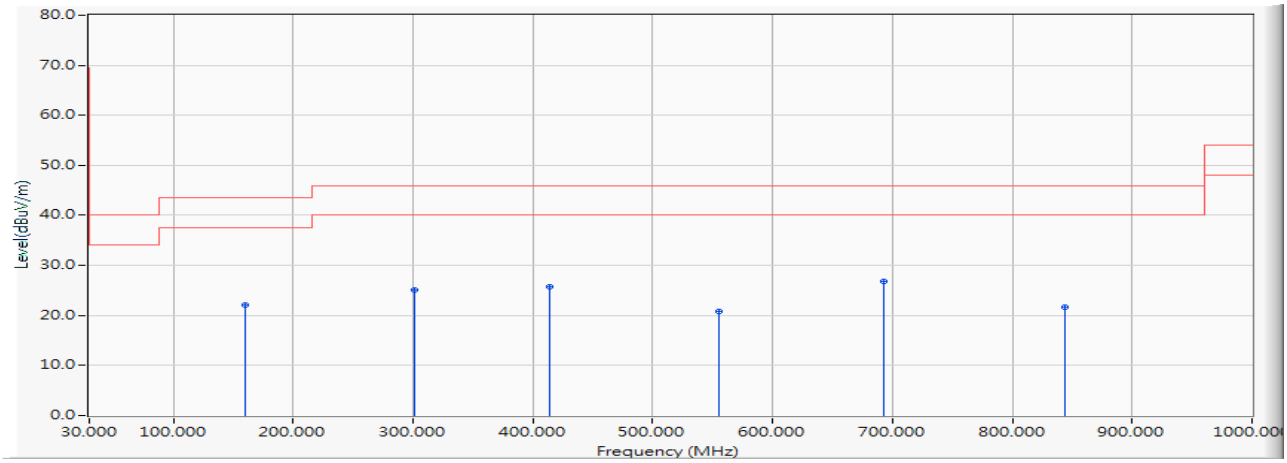


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Vertical					
155.130	-10.974	33.251	22.277	-21.223	43.500
277.350	-11.034	35.147	24.113	-21.887	46.000
409.270	-7.849	33.180	25.331	-20.669	46.000
555.740	-5.103	25.958	20.855	-25.145	46.000
697.360	-3.089	34.245	31.156	-14.844	46.000
858.380	-0.857	21.782	20.925	-25.075	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 5: 接收器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-674　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 03 日　　環境濕度：48 %

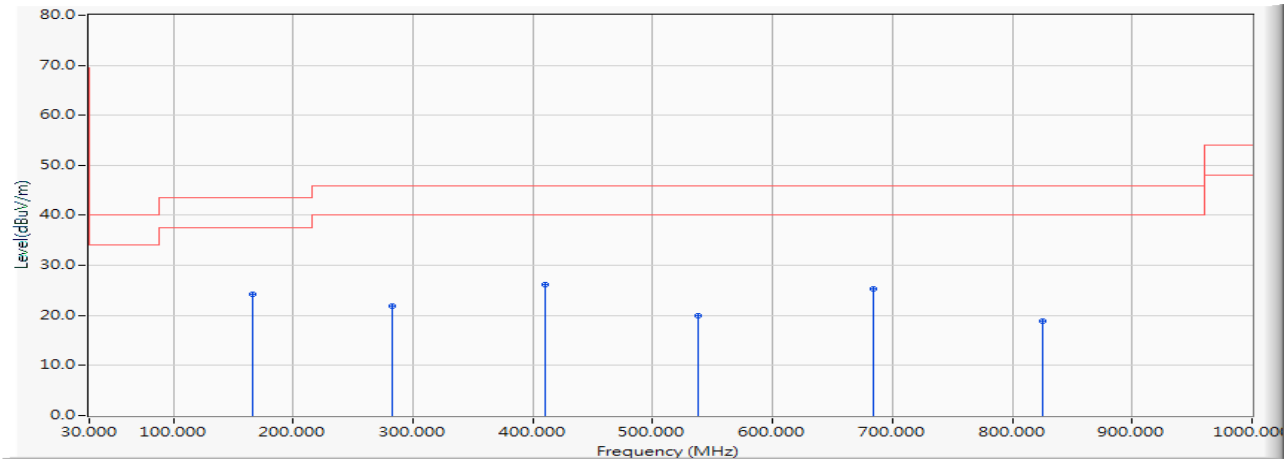


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Horizontal					
159.980	-10.857	32.872	22.015	-21.485	43.500
301.600	-10.323	35.317	24.994	-21.006	46.000
414.120	-7.729	33.378	25.649	-20.351	46.000
555.740	-5.103	26.010	20.907	-25.093	46.000
692.510	-3.156	30.027	26.871	-19.129	46.000
843.830	-1.059	22.629	21.570	-24.430	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 5: 接收器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-674　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 10 月 03 日　　環境濕度：48 %



Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Vertical					
165.800	-11.064	35.287	24.223	-19.277	43.500
283.170	-10.846	32.624	21.777	-24.223	46.000
410.240	-7.826	33.884	26.059	-19.941	46.000
537.310	-5.439	25.449	20.009	-25.991	46.000
683.780	-3.278	28.573	25.295	-20.705	46.000
825.400	-1.336	20.171	18.835	-27.165	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

射頻輻射場強干擾測試結果:	PASS

6. 使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊

6.1. 適用標準

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範之第 3.10.1.5 節，使用頻帶範圍外之任意 100 千赫 (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 千赫(kHz)內的射頻功率，至少須衰減 20 dB，以射頻傳導或輻射方式測量。如發射機以本節 3.10.1.2(1)(C)之峰值傳導輸出功率量測方式者，至少須衰減 30 dB。此外，落於第 2.7 節禁用頻段之輻射發射，應符合第 2.8 節之規定。

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範之第 2.8 節輻射電場強度之限制要求如下：

發射依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範之第 2.8 節，低功率射頻電機，除本規範各章節另有放寬規定者外，其電場強度不得超過下表之限值，且其不必要之發射皆不得大於主波發射強度。各頻段重疊處，以較嚴格之限制值為準。

頻　率(兆赫)	電場強度(微伏/公尺)	測距(公尺)
0.009 - 0.490(含)	2,400/頻率(千赫)	300
0.490 (不含) – 1.705 (含)	24,000/頻率(千赫)	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

上表規定之電場強度，頻率在 9-90kHz 千赫(kHz)、110-490 千赫(kHz)以及 1000 兆赫(MHz)以上之發射，其量測以平均值檢波器為基準，且須符合第 5.15.2 節之規定；其他頻率之發射，應以 CISPR 準峰值(quasi-peak) 檢波器測量；非以上表所指定之距離測量時須符合第 5.5 節之規定，而輻射發射之量測頻率範圍須符合第 5.14 節之規定。

6.2. 量測方法

RF Conducted Measurement:

待測物之天線埠經由適當之衰減直接連至頻譜分析儀 RF 輸入端，設定頻譜分析儀之解析度頻寬為 100kHz，視訊頻寬大於解析度頻寬。

待測物應在正常發射狀態下量測。

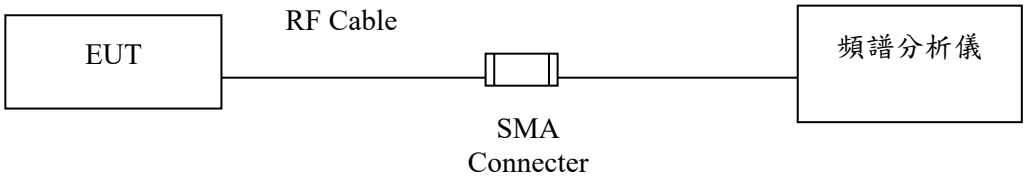
RF Radiated Measurement:

待測物置於高 150 公分之非導體桌面（落地型產品置於地上），桌面可 360 度旋轉，接收天線置於距待測物 3m 距離，高度可在 1 至 4 公尺間變動，以量測待測物之最大輻射電場強度。接收天線並應於水平及垂直極化方向各量測一次。

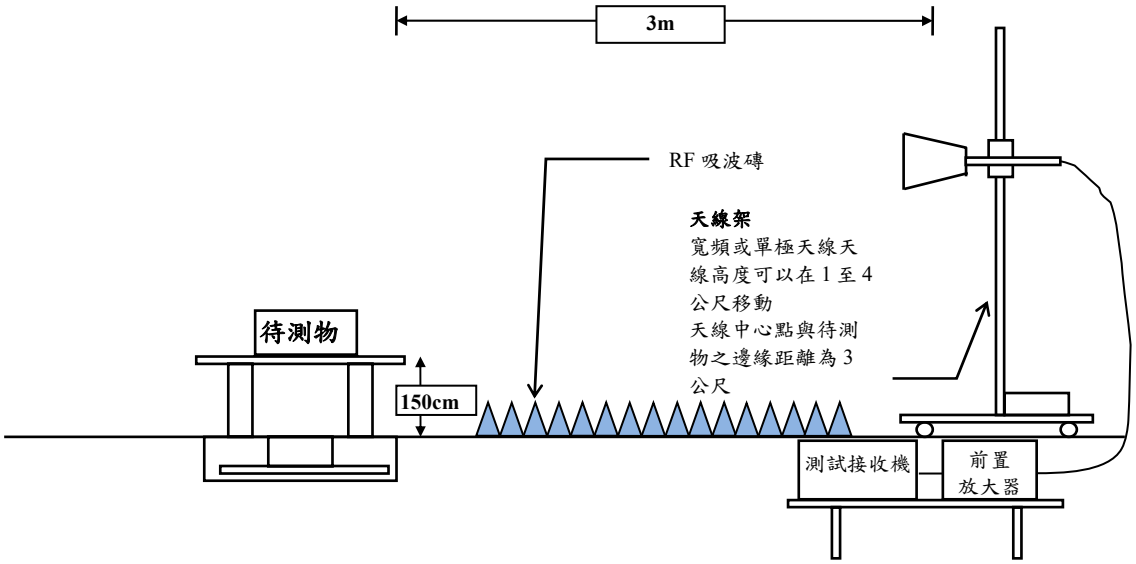
待測物應在正常發射狀態下量測。

6.3. 測試架構圖

RF Conducted Measurement:



RF Radiated Measurement:



6.4. 量測不確定度

此項測試之量測不確定度
Conducted 為±1.23dB
Radiated 水平極化：1-18GHz 為±3.77dB
垂直極化：1-18GHz 為±3.83dB

Note: 使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊，使用輻射方式測量，6 dB 頻寬使用 1MHz 遠大於 100kHz 仍可 PASS，檢附其測試數據

6.5. 使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊測試結果

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 01 (2412MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 25 日　　環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
01 (Peak)	2390.000	12.148	42.591	54.739	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2400.000	12.176	50.198	62.374	--	--	--
01 (Peak)	2411.014	12.201	92.045	104.246	--	--	--
01 (Average)	2389.130	12.146	35.356	47.502	74.00	54.00	Pass
01 (Average)	2390.000	12.148	33.185	45.333	74.00	54.00	Pass
01 (Average)	2399.130	12.174	46.490	58.663	--	--	--
01 (Average)	2400.000	12.176	46.043	58.219	--	--	--
01 (Average)	2411.304	12.201	88.396	100.598	--	--	--

Figure Channel 01: Horizontal (Peak)

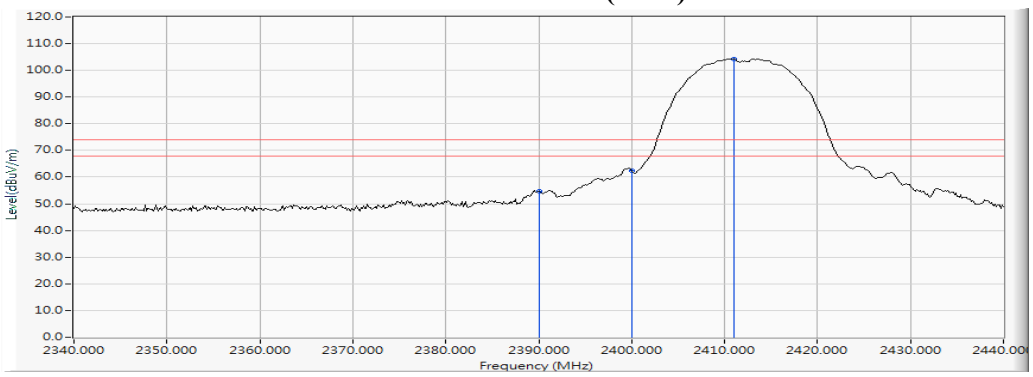
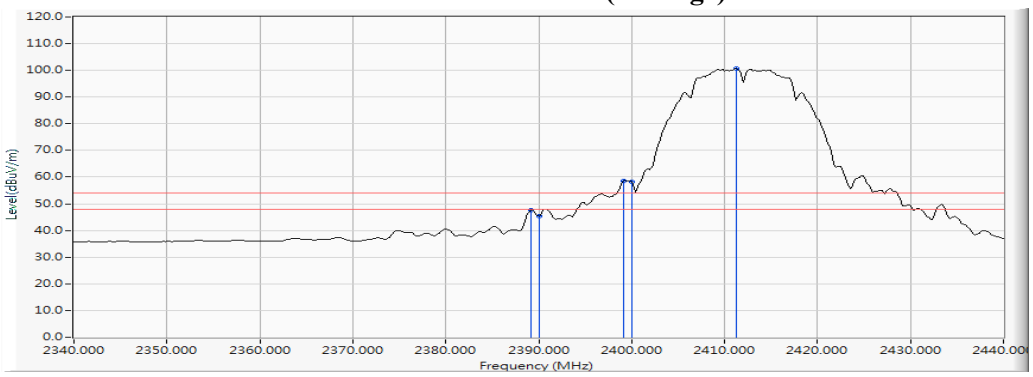


Figure Channel 01: Horizontal (Average)



Note:1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 01 (2412MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 25 日　　環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
01 (Peak)	2390.000	12.148	47.318	59.466	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2400.000	12.176	57.053	69.229	--	--	--
01 (Peak)	2413.043	12.206	99.299	111.505	--	--	--
01 (Average)	2388.986	12.145	41.115	53.260	74.00	54.00	Pass
01 (Average)	2390.000	12.148	39.110	51.258	74.00	54.00	Pass
01 (Average)	2399.130	12.174	53.783	65.956	--	--	--
01 (Average)	2400.000	12.176	52.920	65.096	--	--	--
01 (Average)	2412.754	12.205	95.372	107.577	--	--	--

Figure Channel 01:　　Vertical (Peak)

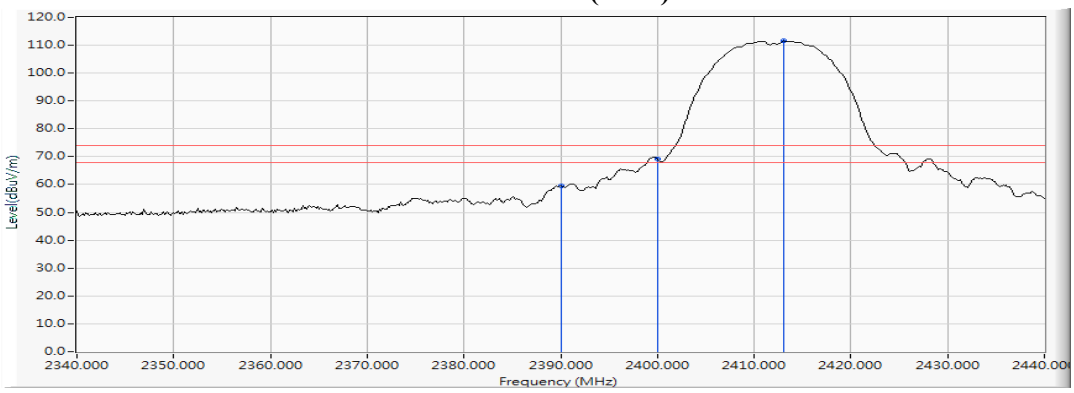
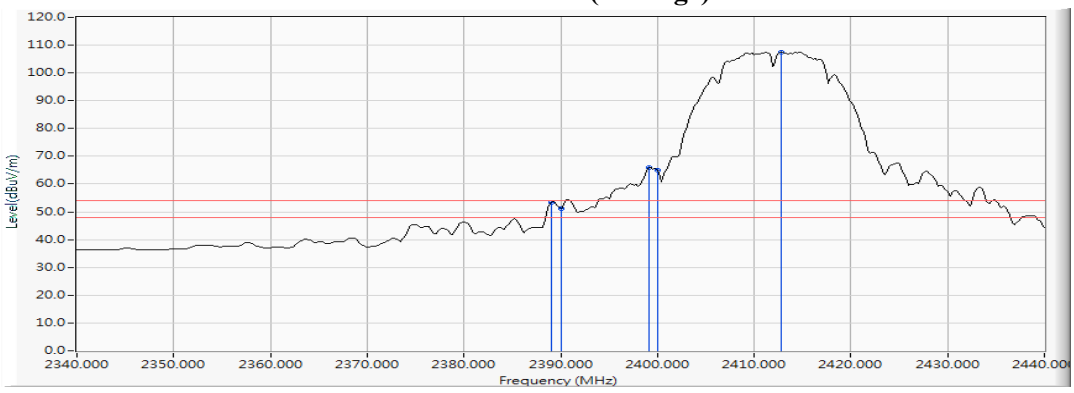


Figure Channel 01:　　Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 25 日　　環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2460.891	12.337	91.446	103.784	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	12.403	41.061	53.464	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2461.181	12.339	87.797	100.136	--	--	--
11 (Average)	2483.500	12.403	32.480	44.883	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11:　　Horizontal (Peak)

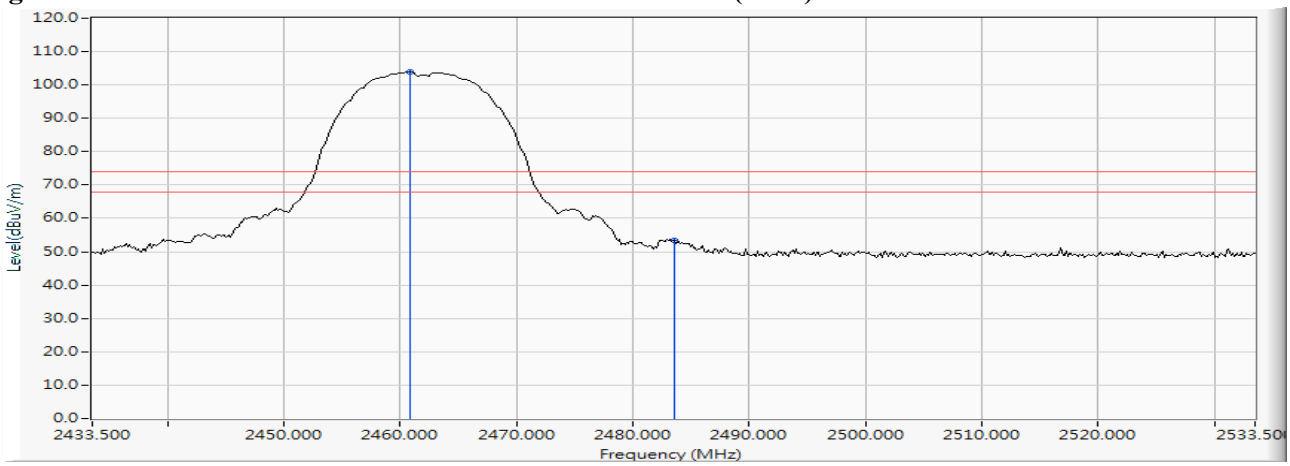


Figure Channel 11:　　Horizontal (Average)

Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 09 月 25 日
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11b
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2460.891	12.337	99.957	112.295	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	12.403	45.918	58.321	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2461.181	12.339	96.265	108.604	--	--	--
11 (Average)	2483.500	12.403	41.015	53.418	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11: Vertical (Peak)

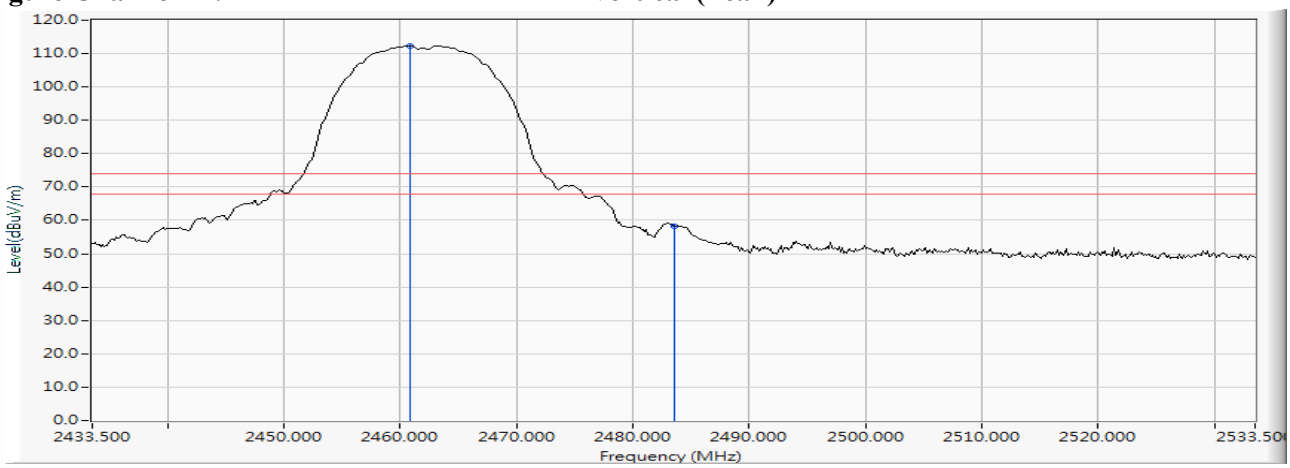


Figure Channel 11: Vertical (Average)

Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 25 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
12 (Peak)	2465.964	12.353	89.389	101.742	--	--	--
12 (Peak)	2483.500	12.403	40.197	52.600	74.00	54.00	Pass
12 (Average)	2466.254	12.353	85.828	98.181	--	--	--
12 (Average)	2483.500	12.403	31.663	44.066	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 12: Horizontal (Peak)

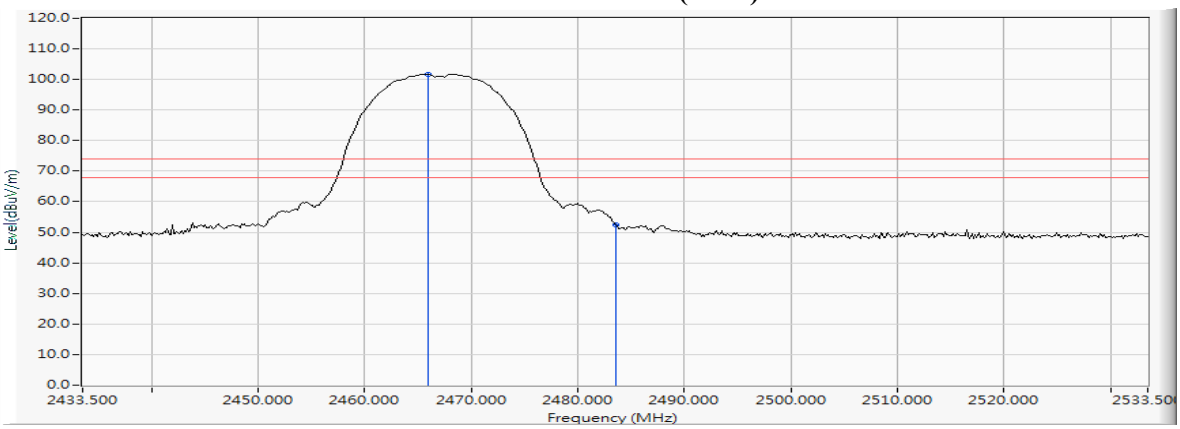
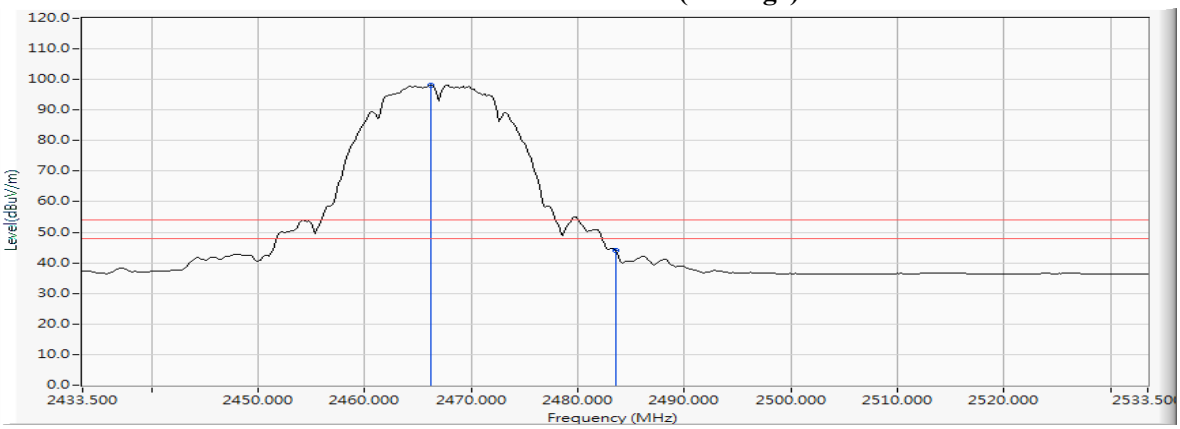


Figure Channel 12: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 09 月 25 日

測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11b
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
12 (Peak)	2465.964	12.353	98.404	110.757	--	--	--
12 (Peak)	2483.500	12.403	46.150	58.553	74.00	54.00	Pass
12 (Average)	2467.703	12.357	94.784	107.141	--	--	--
12 (Average)	2483.500	12.403	41.020	53.423	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 12: Vertical (Peak)

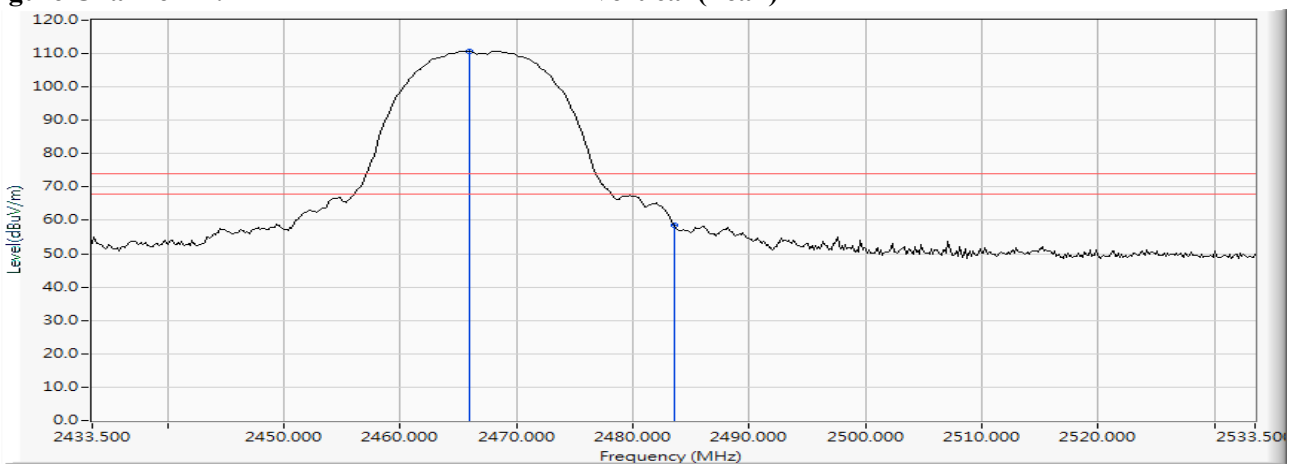
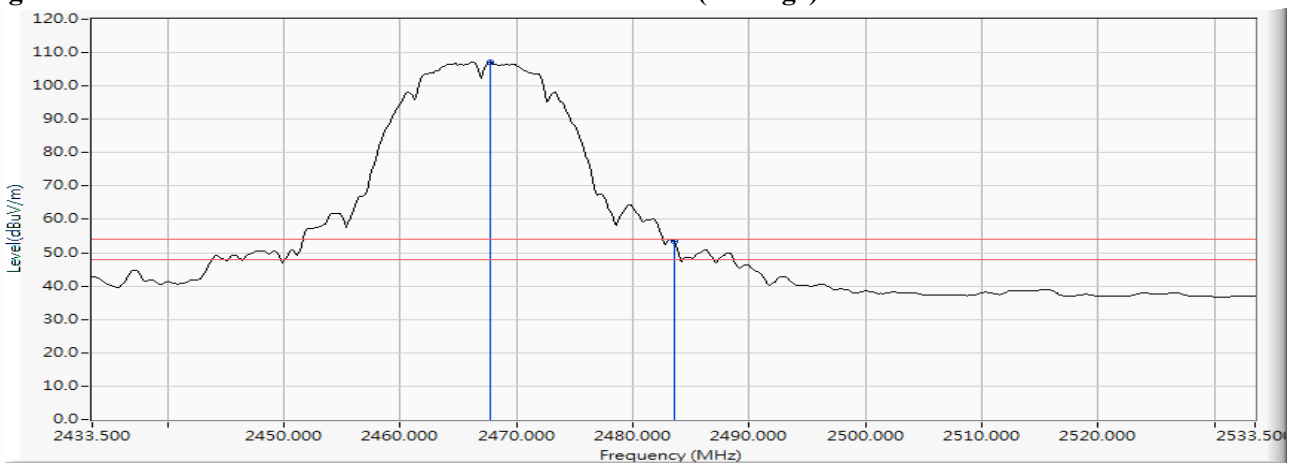


Figure Channel 12: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 09 月 25 日
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11b
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
13 (Peak)	2470.891	12.367	75.407	87.774	--	--	--
13 (Peak)	2483.500	12.403	38.790	51.193	74.00	54.00	Pass
13 (Average)	2472.630	12.372	71.790	84.162	--	--	--
13 (Average)	2483.500	12.403	25.333	37.736	74.00	54.00	Pass
13 (Average)	2484.804	12.406	28.360	40.766	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 13: Horizontal (Peak)

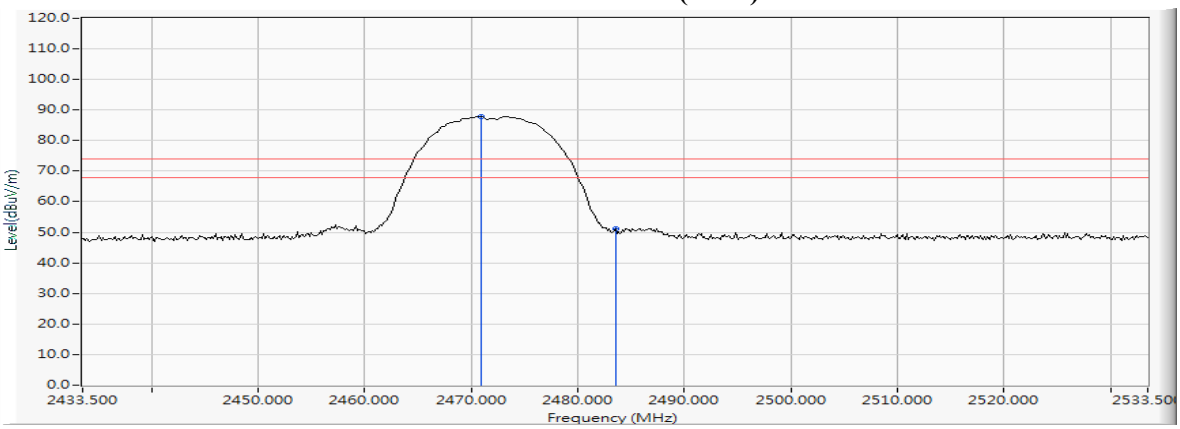
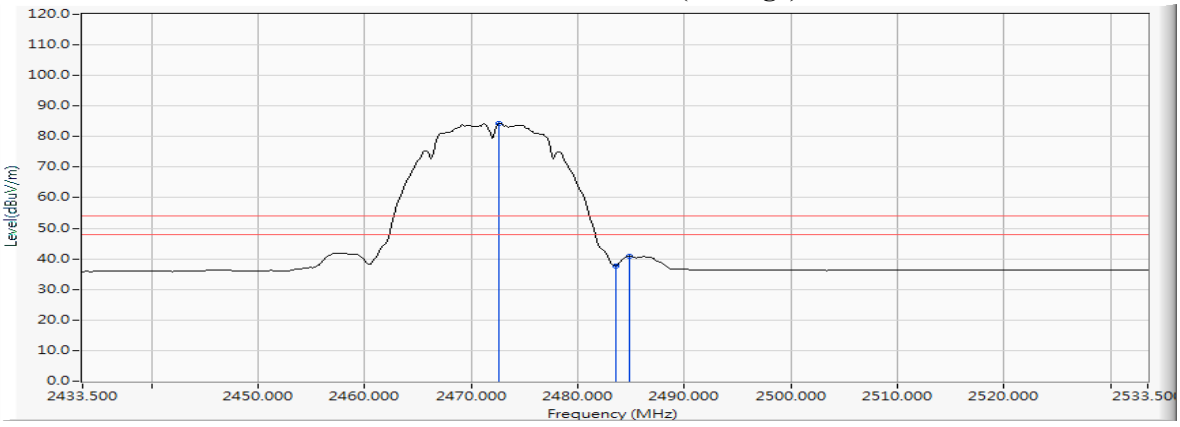


Figure Channel 13: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 09 月 25 日
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11b
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
13 (Peak)	2473.065	12.373	87.185	99.558	--	--	--
13 (Peak)	2483.500	12.403	43.672	56.075	74.00	54.00	Pass
13 (Peak)	2486.978	12.413	47.213	59.625	74.00	54.00	Pass
13 (Average)	2472.775	12.372	83.484	95.856	--	--	--
13 (Average)	2483.500	12.403	33.296	45.699	74.00	54.00	Pass
13 (Average)	2484.804	12.406	41.167	53.573	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 13: Vertical (Peak)

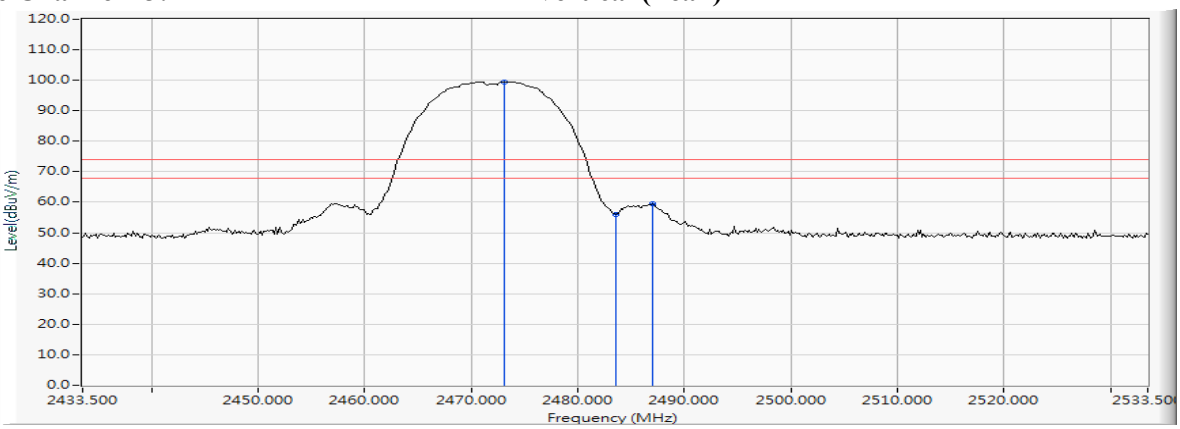
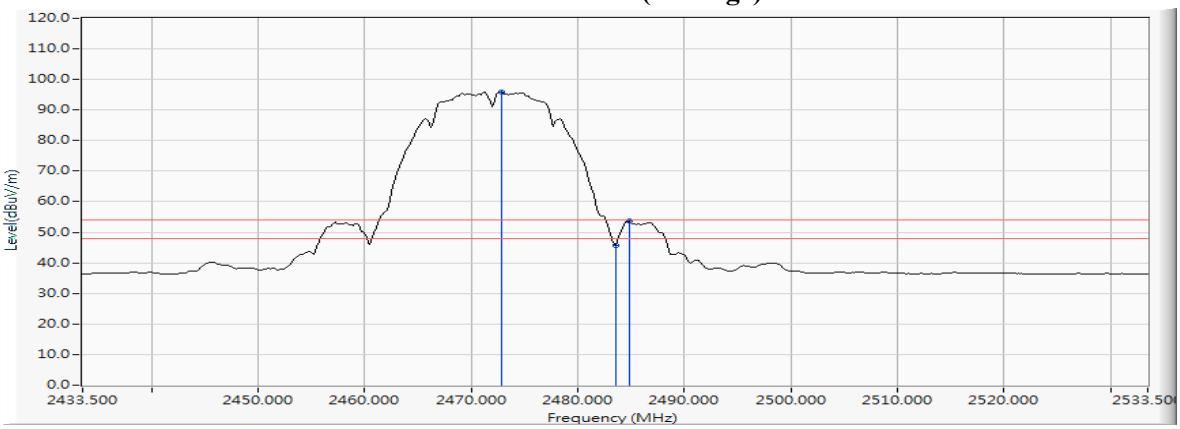


Figure Channel 13: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 25 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
01 (Peak)	2390.000	12.148	50.400	62.548	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2400.000	12.176	70.867	83.043	--	--	--
01 (Peak)	2416.812	12.214	93.269	105.484	--	--	--
01(Average)	2390.000	12.148	31.720	43.868	74.00	54.00	Pass
01(Average)	2400.000	12.176	52.161	64.337	--	--	--
01(Average)	2408.551	12.196	81.278	93.474	--	--	--

Figure Channel 01: Horizontal (Peak)

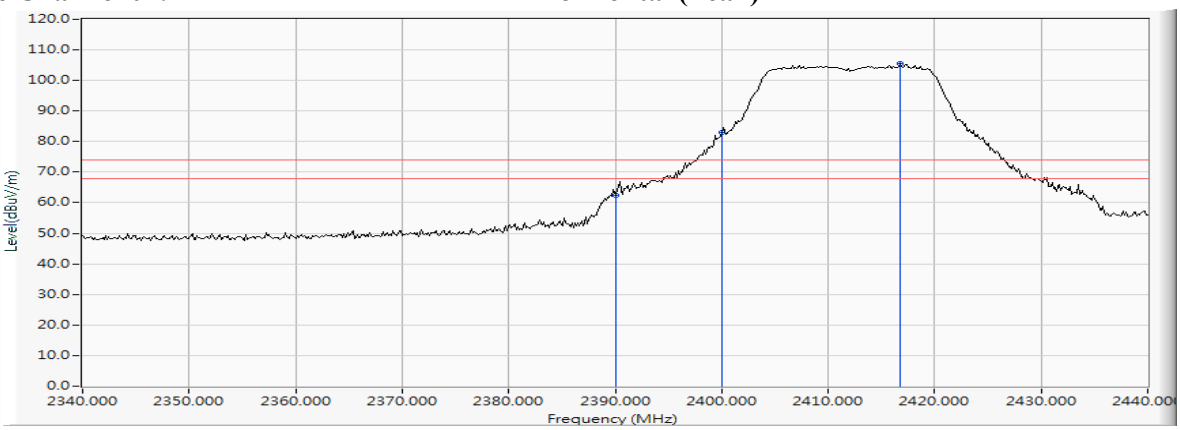
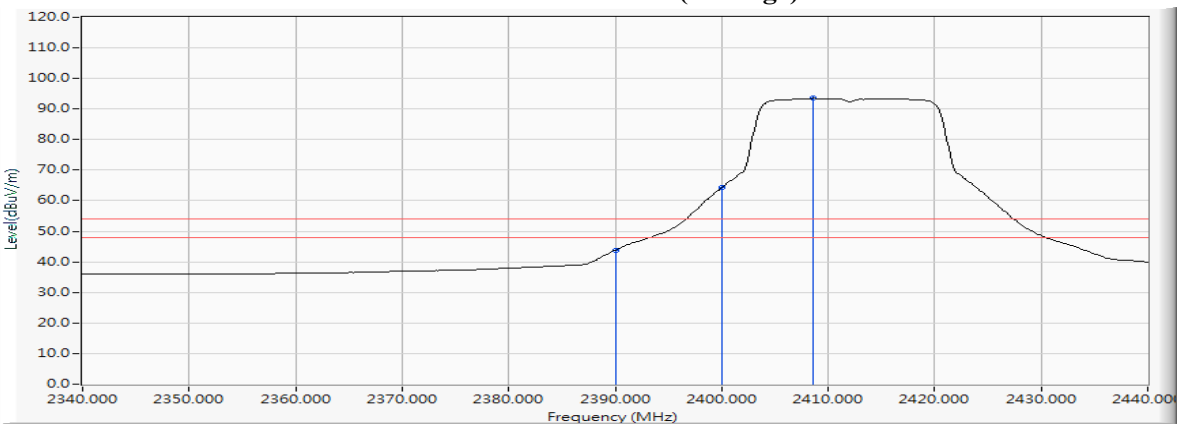


Figure Channel 01: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 25 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
01 (Peak)	2390.000	12.148	60.249	72.397	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2400.000	12.176	77.870	90.046	--	--	--
01 (Peak)	2405.362	12.189	98.493	110.682	--	--	--
01 (Average)	2390.000	12.148	38.530	50.678	74.00	54.00	Pass
01 (Average)	2406.087	12.190	87.183	99.373	--	--	--

Figure Channel 01: Vertical (Peak)

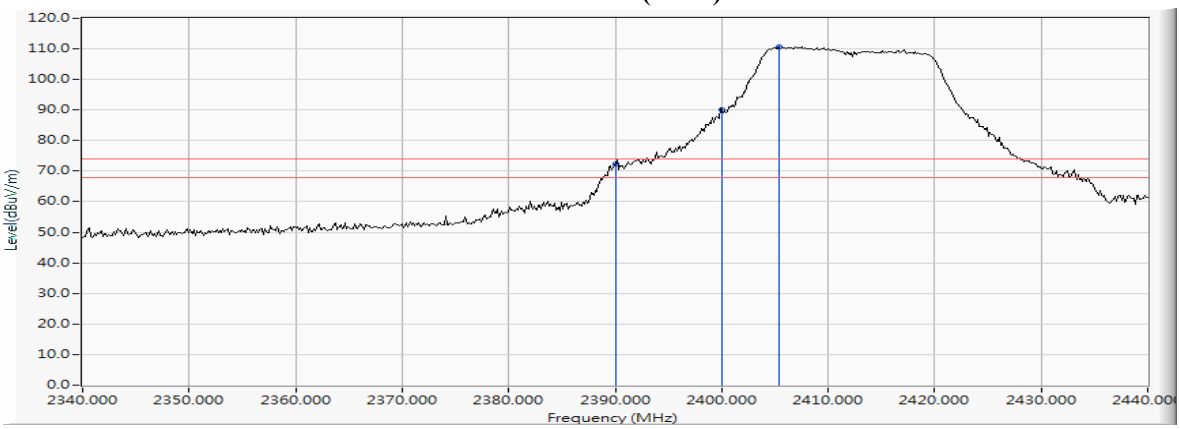
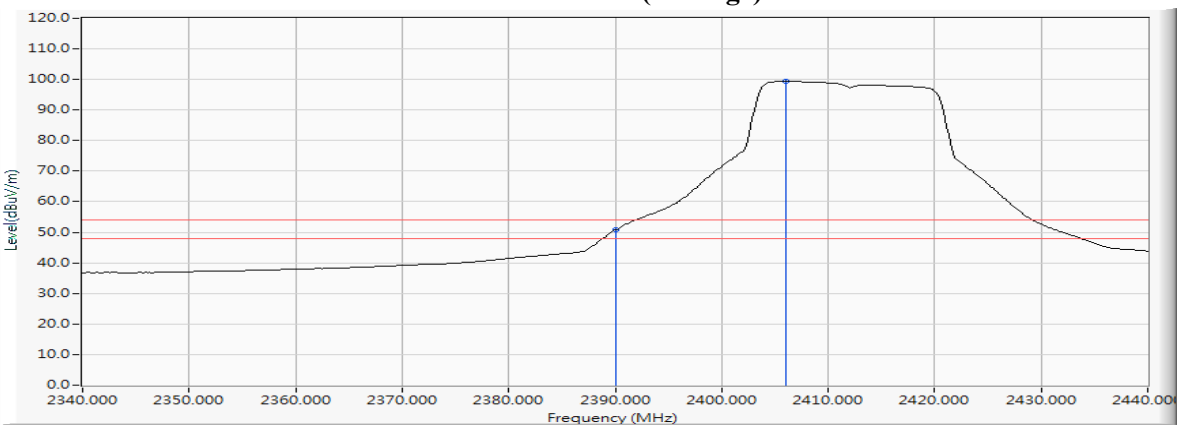


Figure Channel 01: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 25 日　　環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2467.123	12.355	92.363	104.719	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	12.403	48.739	61.142	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2456.833	12.327	80.839	93.166	--	--	--
11 (Average)	2483.500	12.403	30.416	42.819	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11:　　Horizontal (Peak)

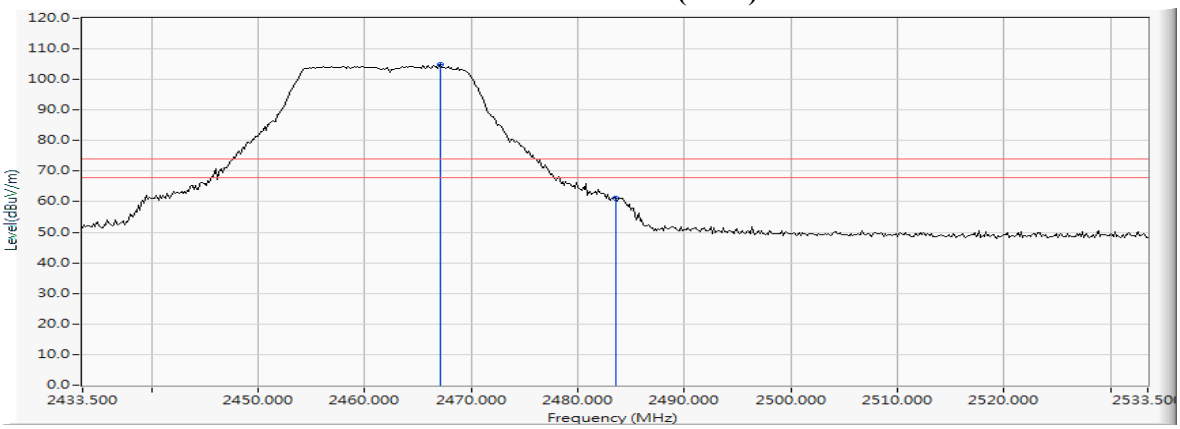
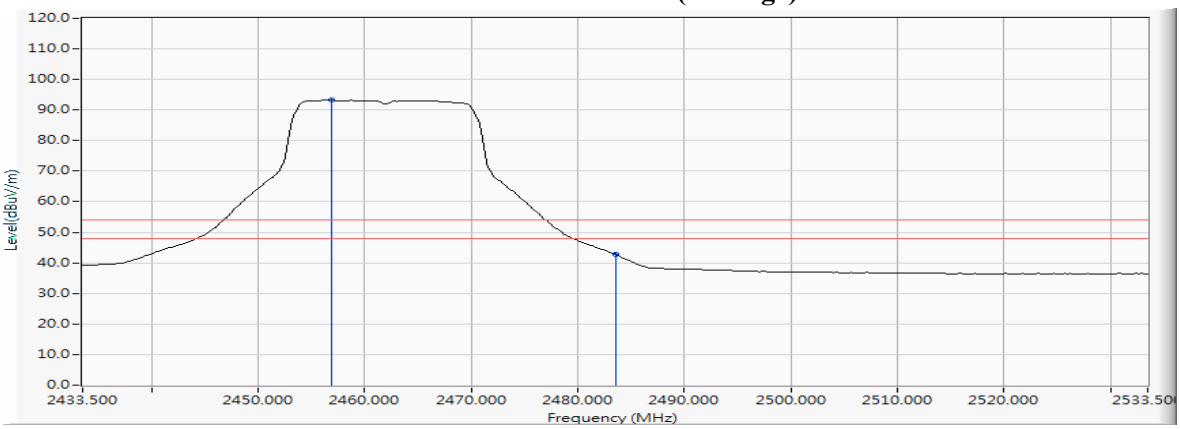


Figure Channel 11:　　Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 25 日　　環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2466.399	12.354	99.796	112.150	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	12.403	56.740	69.143	74.00	54.00	Pass
11 (Peak)	2483.645	12.403	59.639	72.042	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2456.688	12.327	88.178	100.505	--	--	--
11 (Average)	2483.500	12.403	37.560	49.963	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11:　　Vertical (Peak)

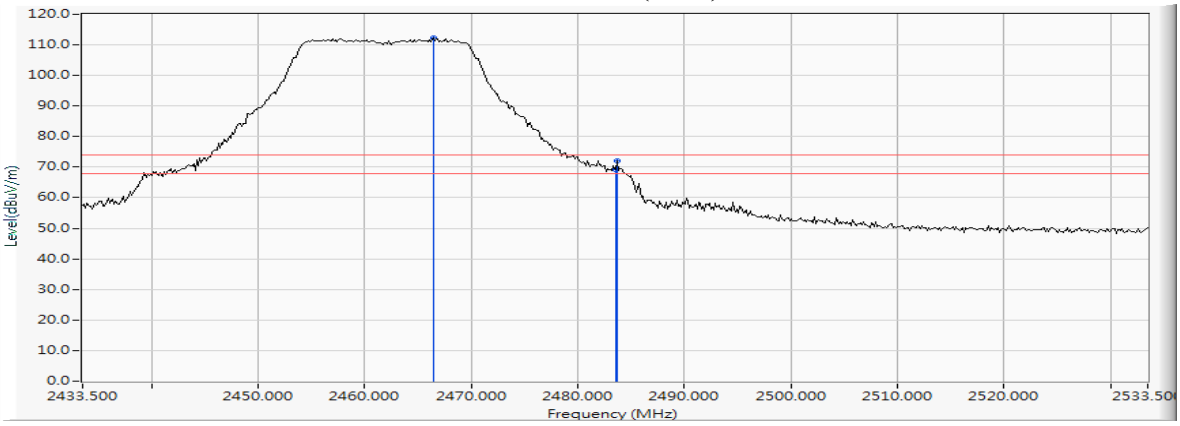
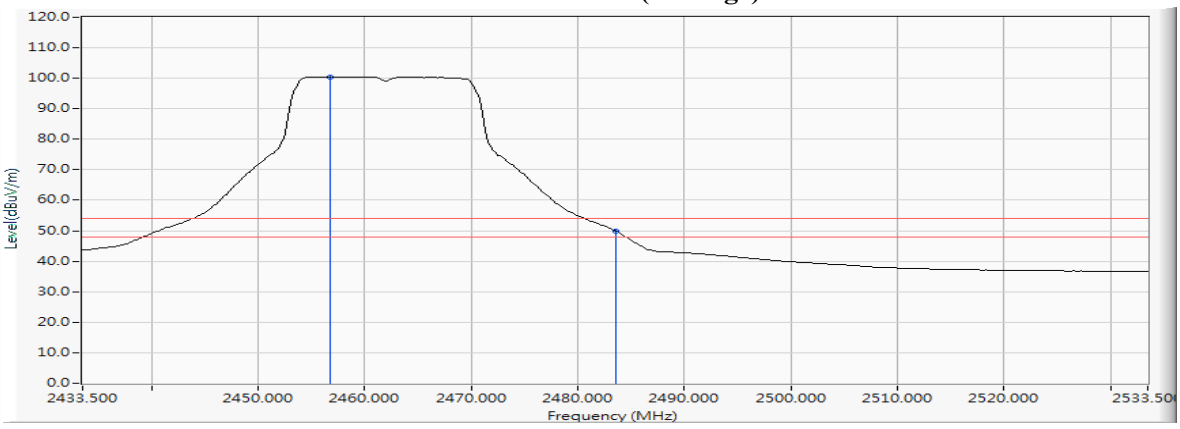


Figure Channel 11:　　Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 25 日　　環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
12 (Peak)	2472.051	12.370	88.041	100.411	--	--	--
12 (Peak)	2483.500	12.403	46.790	59.193	74.00	54.00	Pass
12 (Average)	2469.877	12.364	76.013	88.377	--	--	--
12 (Average)	2483.500	12.403	31.027	43.430	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 12:　　Horizontal (Peak)

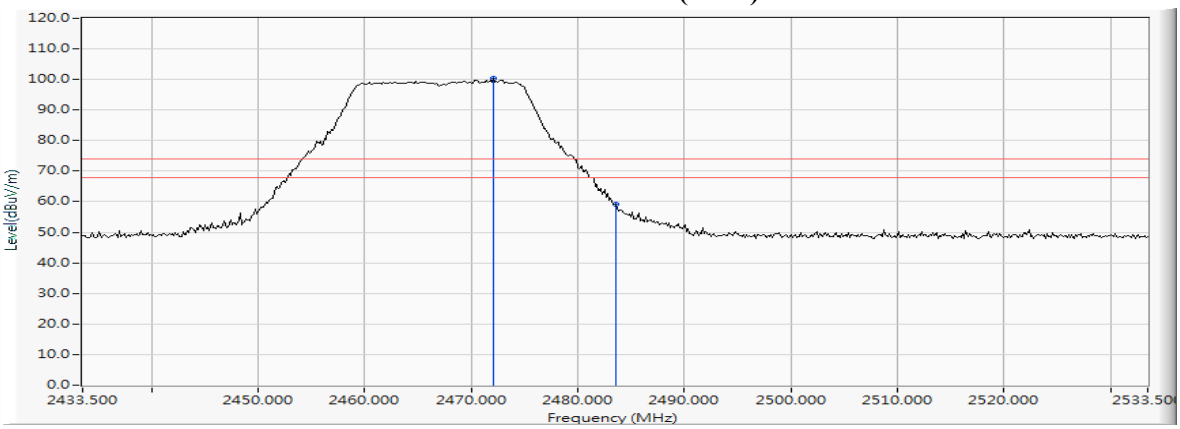
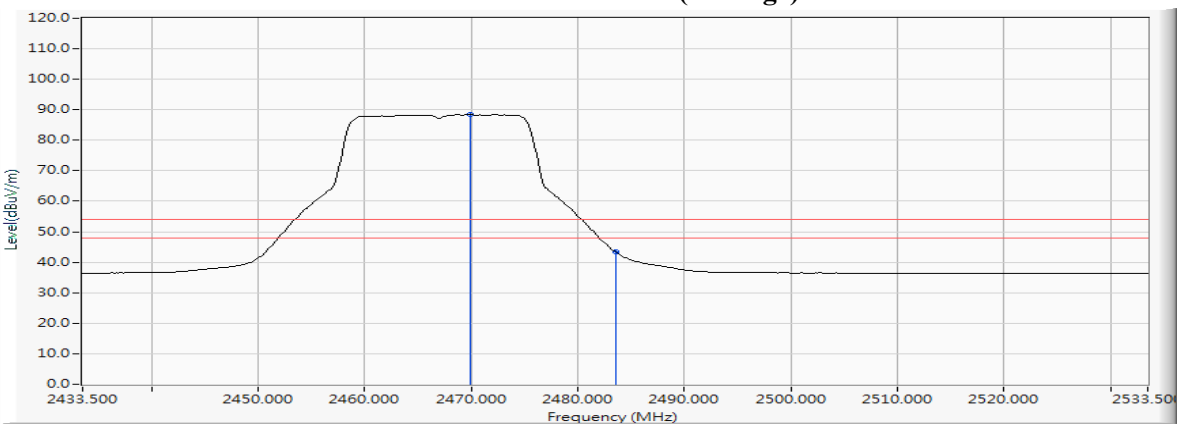


Figure Channel 12:　　Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 25 日　　環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
12 (Peak)	2460.891	12.337	98.687	111.025	--	--	--
12 (Peak)	2483.500	12.403	57.429	69.832	74.00	54.00	Pass
12 (Average)	2461.761	12.341	87.304	99.645	--	--	--
12 (Average)	2483.500	12.403	41.450	53.853	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 12:　　Vertical (Peak)

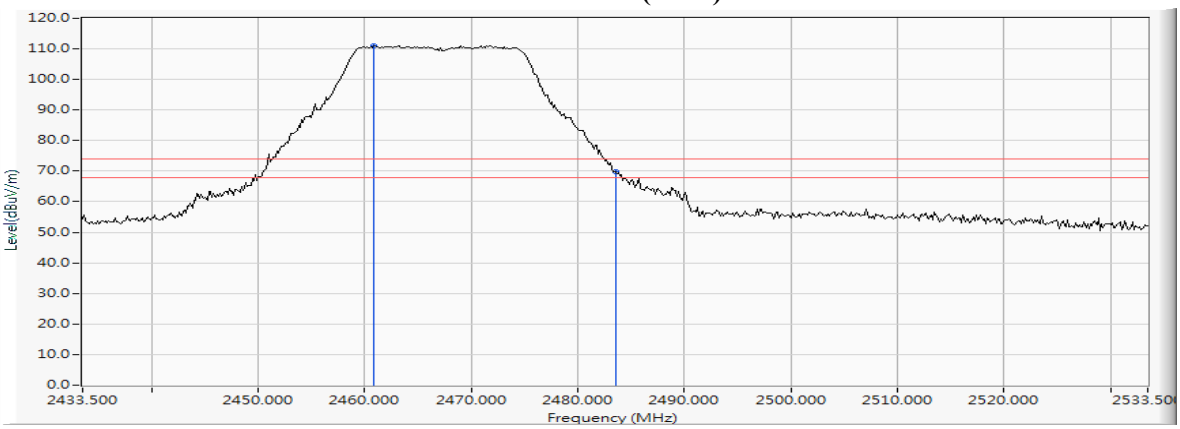
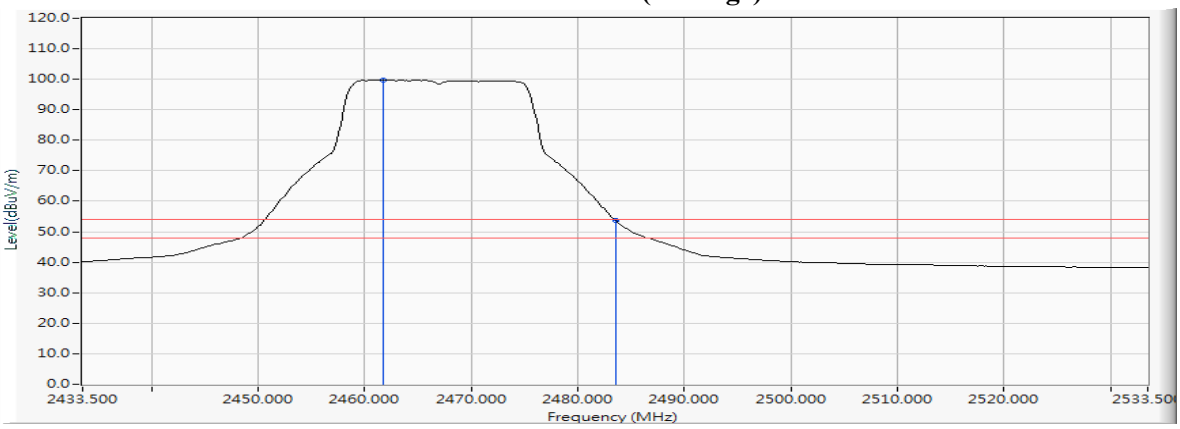


Figure Channel 12:　　Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 09 月 25 日
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11g
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
13 (Peak)	2469.732	12.363	68.622	80.985	--	--	--
13 (Peak)	2483.500	12.403	45.128	57.531	74.00	54.00	Pass
13 (Average)	2466.688	12.355	57.669	70.024	--	--	--
13 (Average)	2483.500	12.403	30.886	43.289	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 13: Horizontal (Peak)

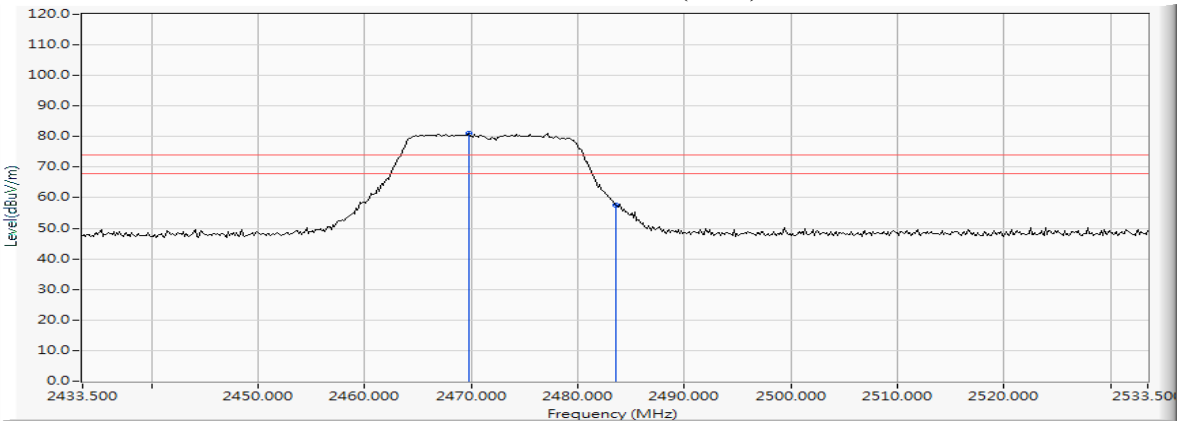
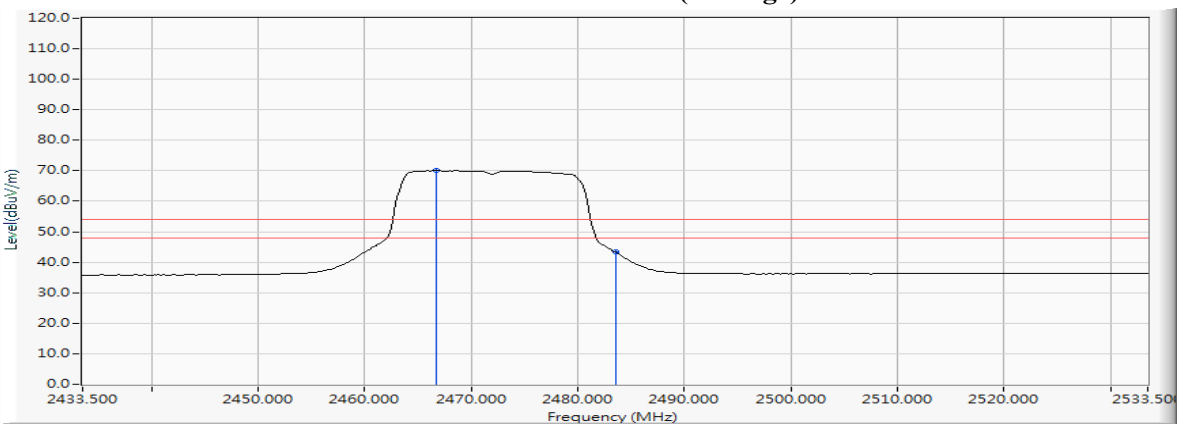


Figure Channel 13: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 09 月 25 日
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11g
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
13 (Peak)	2476.833	12.384	79.906	92.290	--	--	--
13 (Peak)	2483.500	12.403	57.290	69.693	74.00	54.00	Pass
13 (Average)	2466.543	12.354	68.022	80.376	--	--	--
13 (Average)	2483.500	12.403	41.099	53.502	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 13: Vertical (Peak)

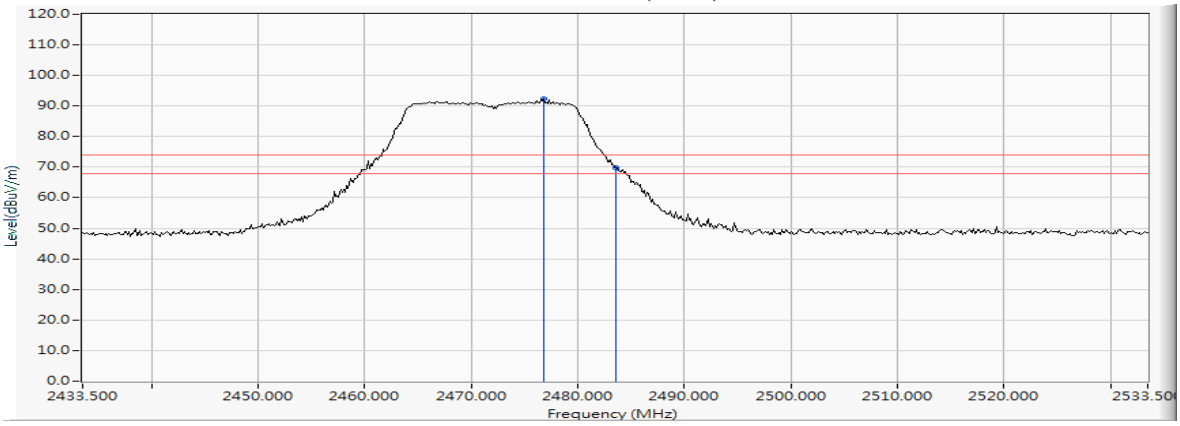
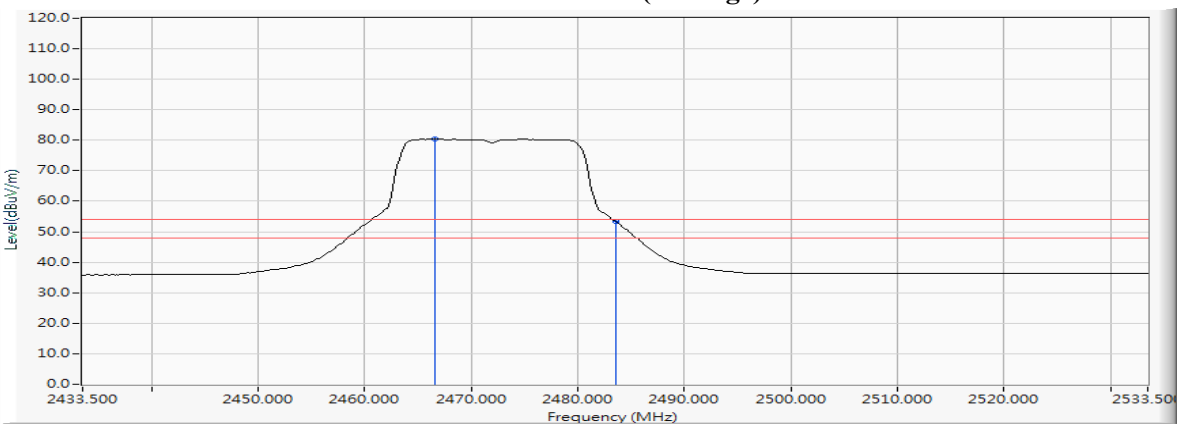


Figure Channel 13: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 25 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
01 (Peak)	2388.696	12.145	51.700	63.844	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2390.000	12.148	50.476	62.624	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2400.000	12.176	69.950	82.126	--	--	--
01 (Peak)	2408.841	12.197	91.735	103.931	--	--	--
01 (Average)	2390.000	12.148	33.020	45.168	74.00	54.00	Pass
01 (Average)	2400.000	12.176	52.631	64.807	--	--	--
01 (Average)	2406.667	12.192	80.668	92.860	--	--	--

Figure Channel 01: Horizontal (Peak)

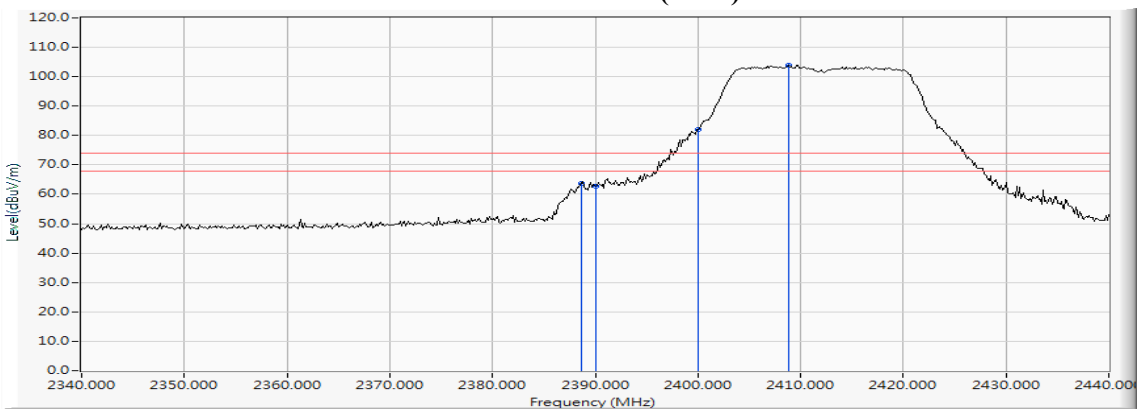
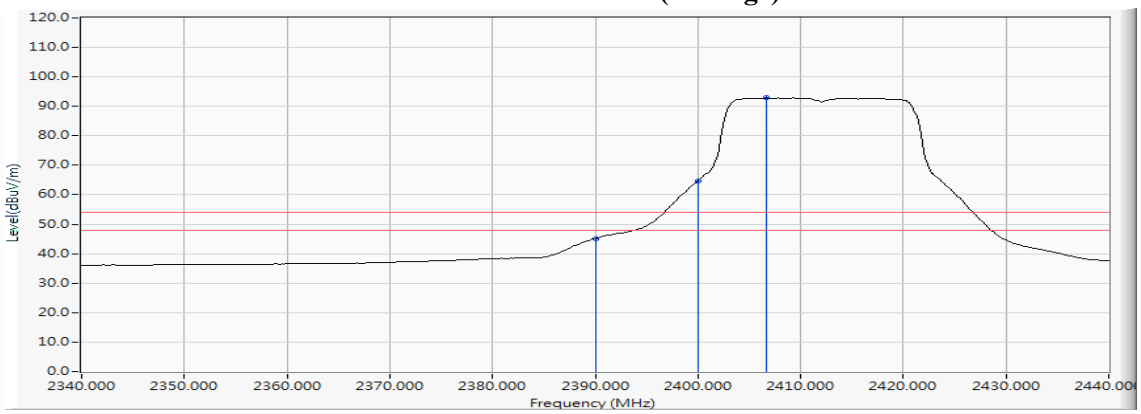


Figure Channel 01: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 25 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
01 (Peak)	2389.130	12.146	59.731	71.877	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2390.000	12.148	57.586	69.734	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2400.000	12.176	77.199	89.375	--	--	--
01 (Peak)	2415.507	12.211	99.704	111.916	--	--	--
01 (Average)	2390.000	12.148	39.703	51.851	74.00	54.00	Pass
01 (Average)	2400.000	12.176	59.886	72.062	--	--	--
01 (Average)	2417.971	12.218	88.861	101.078	--	--	--

Figure Channel 01: Vertical (Peak)

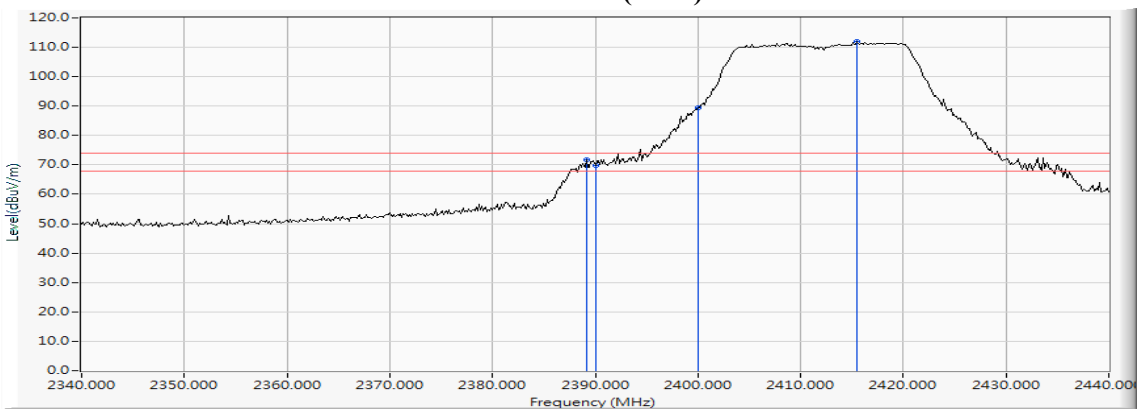
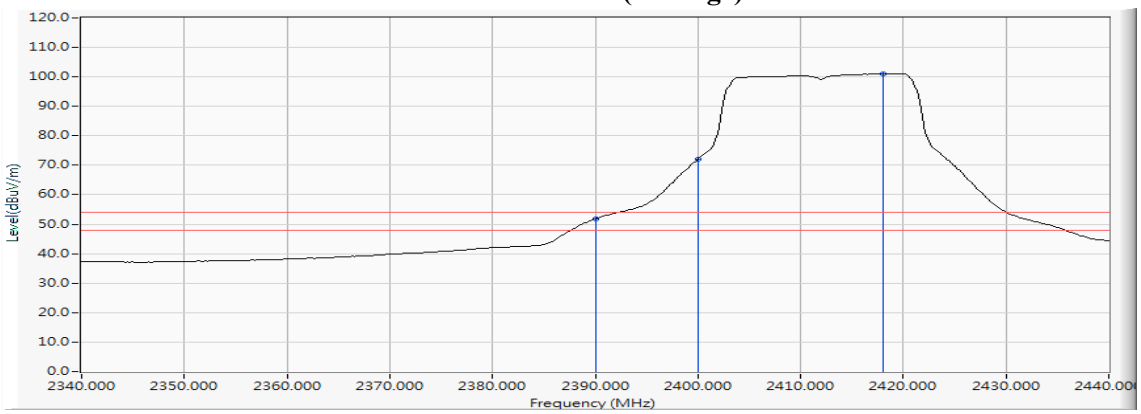


Figure Channel 01: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 25 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2455.529	12.324	90.791	103.114	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	12.403	45.918	58.321	74.00	54.00	Pass
11 (Peak)	2484.225	12.404	46.384	58.789	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2467.848	12.357	79.741	92.099	--	--	--
11 (Average)	2483.500	12.403	30.213	42.616	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11: Horizontal (Peak)

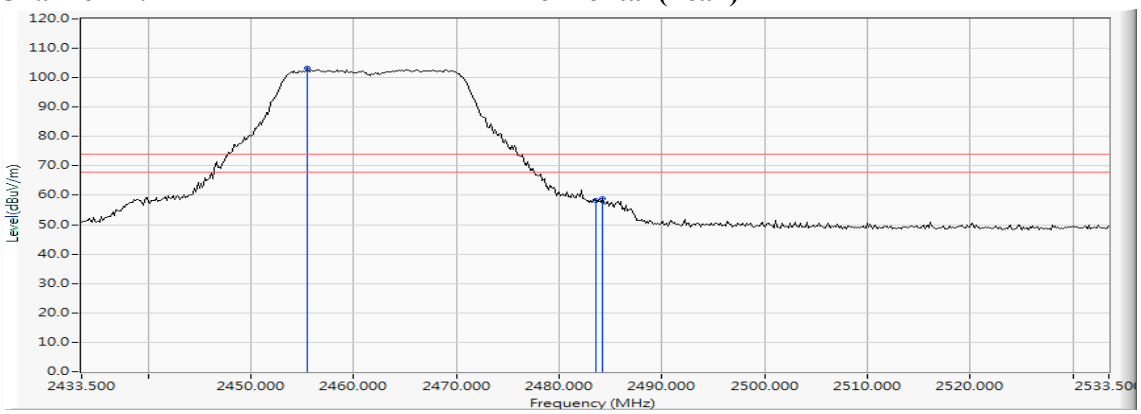
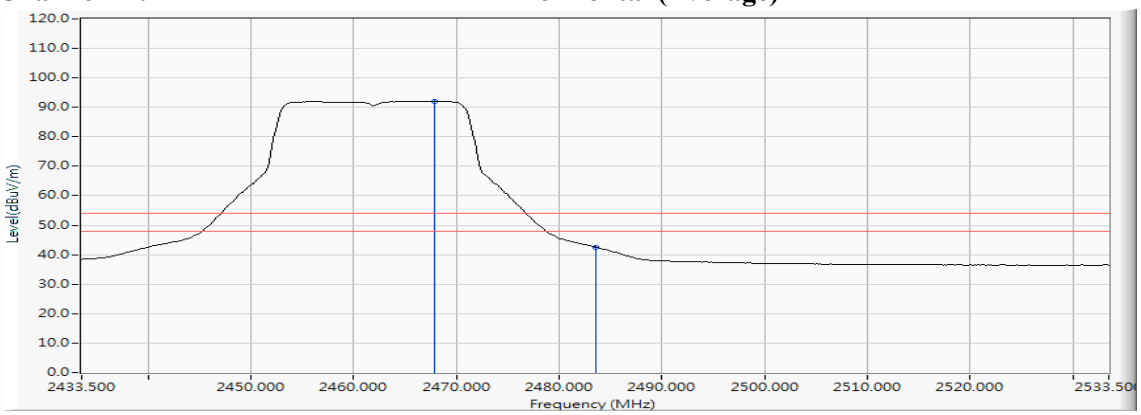


Figure Channel 11: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 25 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2465.964	12.353	100.685	113.038	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	12.403	55.483	67.886	74.00	54.00	Pass
11 (Peak)	2483.935	12.404	56.648	69.052	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2455.239	12.322	90.179	102.501	--	--	--
11 (Average)	2483.500	12.403	39.434	51.837	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11: Vertical (Peak)

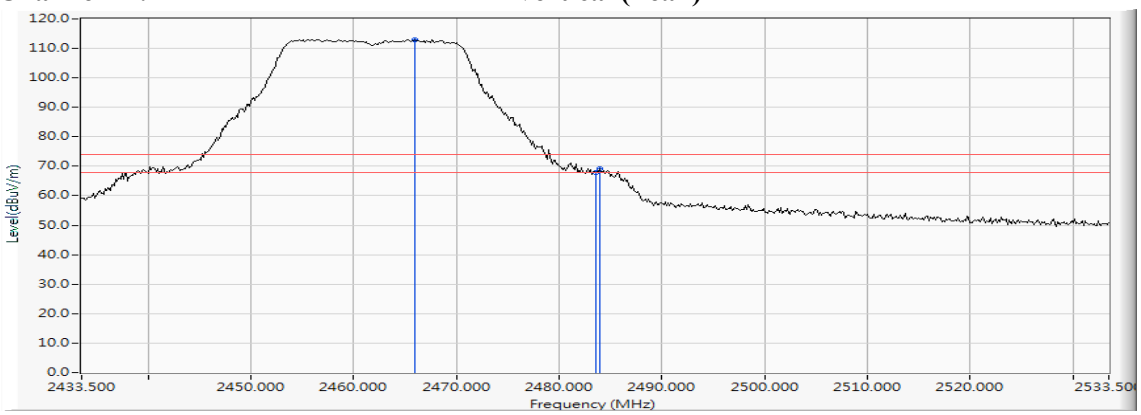
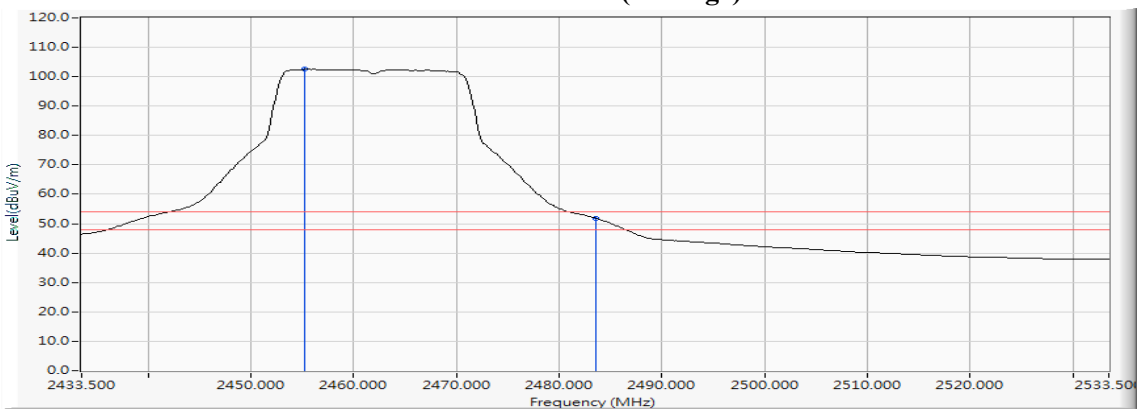


Figure Channel 11: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 25 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
12 (Peak)	2460.022	12.336	88.530	100.866	--	--	--
12 (Peak)	2483.500	12.403	47.477	59.880	74.00	54.00	Pass
12 (Average)	2461.616	12.340	77.559	89.899	--	--	--
12 (Average)	2483.500	12.403	31.126	43.529	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 12: Horizontal (Peak)

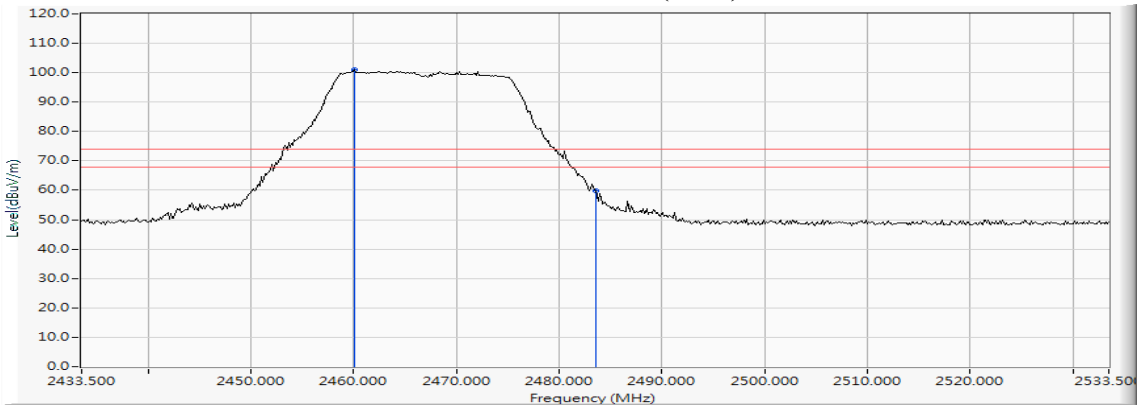
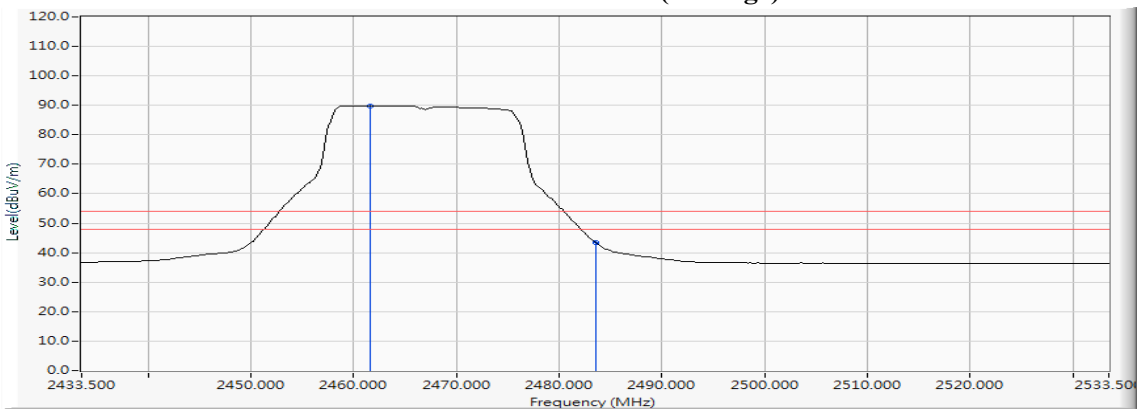


Figure Channel 12: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 25 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
12 (Peak)	2470.891	12.367	98.109	110.476	--	--	--
12 (Peak)	2483.500	12.403	60.768	73.171	74.00	54.00	Pass
12 (Average)	2468.862	12.361	87.210	99.571	--	--	--
12 (Average)	2483.500	12.403	41.582	53.985	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 12: Vertical (Peak)

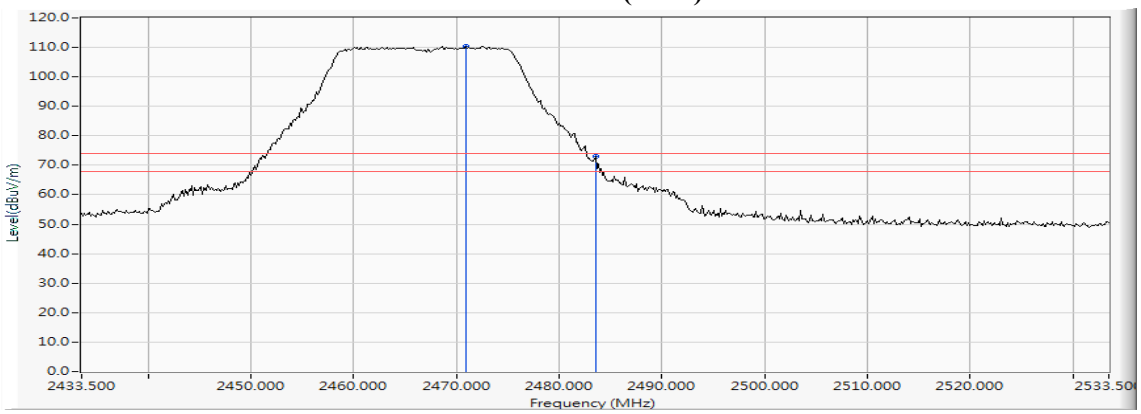
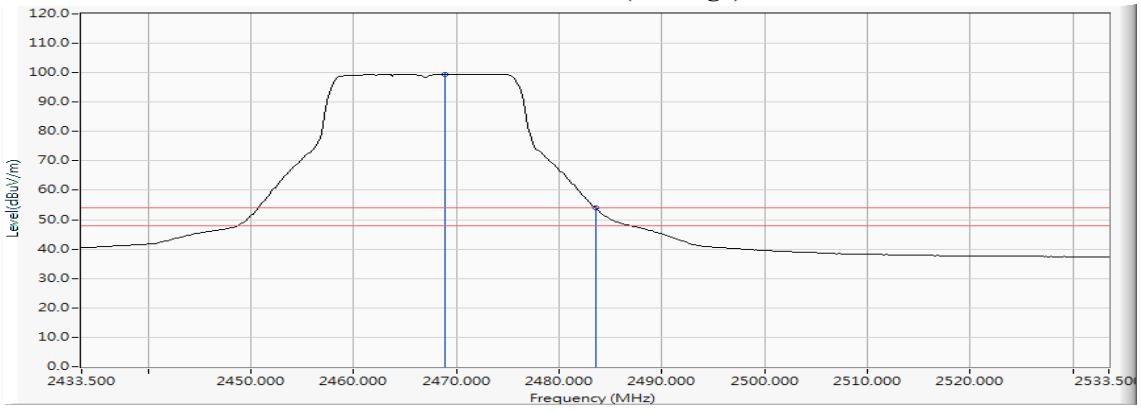


Figure Channel 12: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 09 月 25 日
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
13 (Peak)	2466.399	12.354	68.812	81.166	--	--	--
13 (Peak)	2483.500	12.403	47.854	60.257	74.00	54.00	Pass
13 (Average)	2465.674	12.352	57.709	70.061	--	--	--
13 (Average)	2483.500	12.403	31.695	44.098	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 13: Horizontal (Peak)

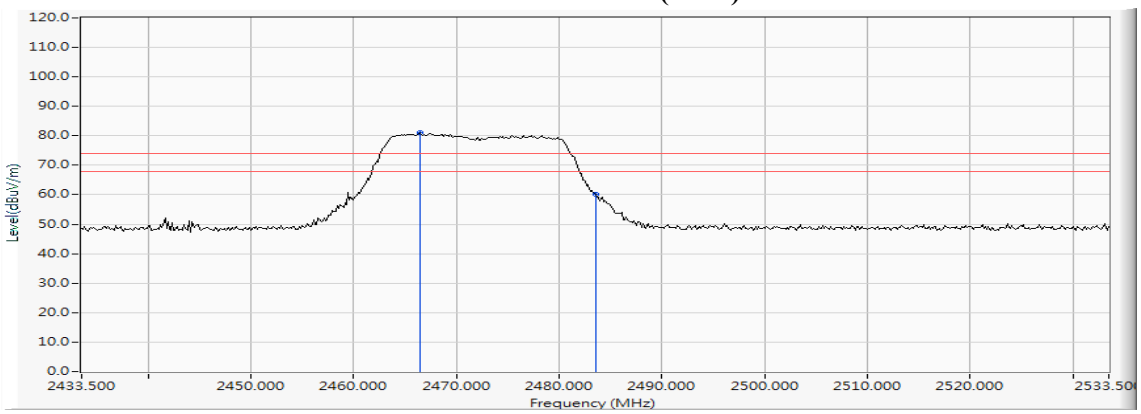
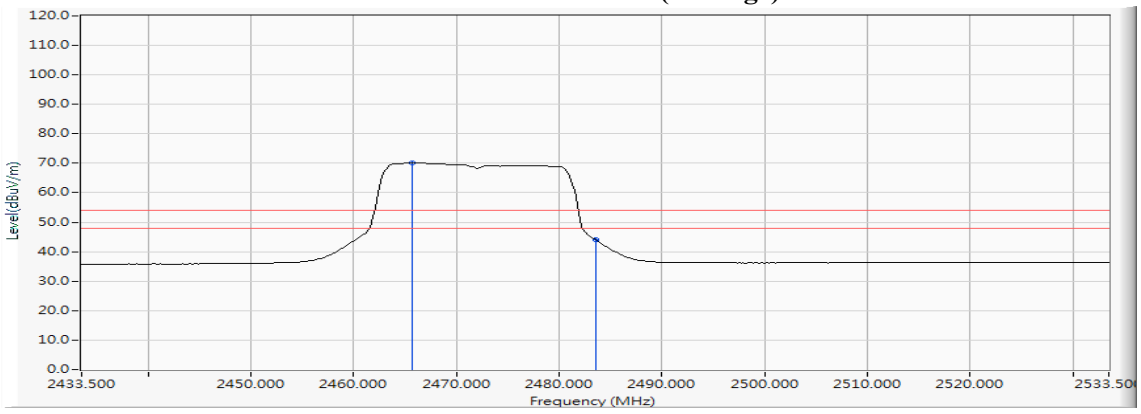


Figure Channel 13: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 25 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
13 (Peak)	2476.399	12.383	78.581	90.964	--	--	--
13 (Peak)	2483.500	12.403	57.751	70.154	74.00	54.00	Pass
13 (Average)	2469.152	12.362	67.669	80.031	--	--	--
13 (Average)	2483.500	12.403	41.174	53.577	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 13: Vertical (Peak)

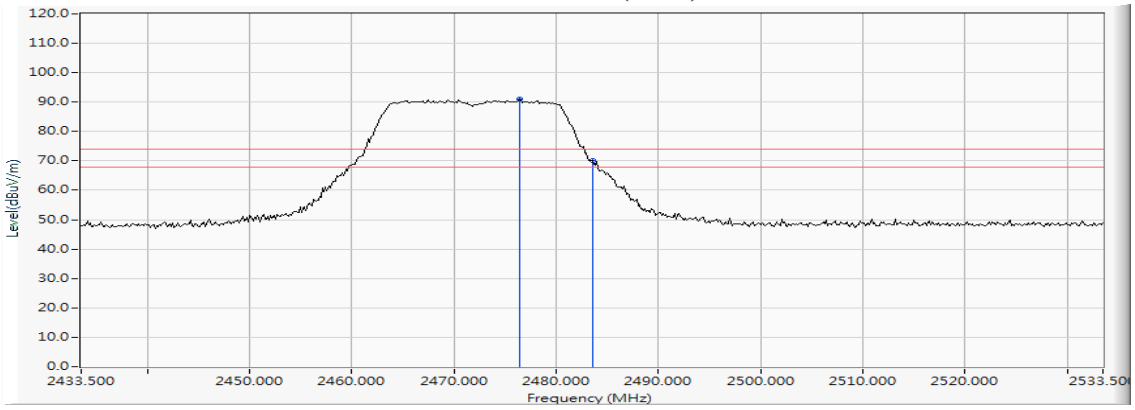
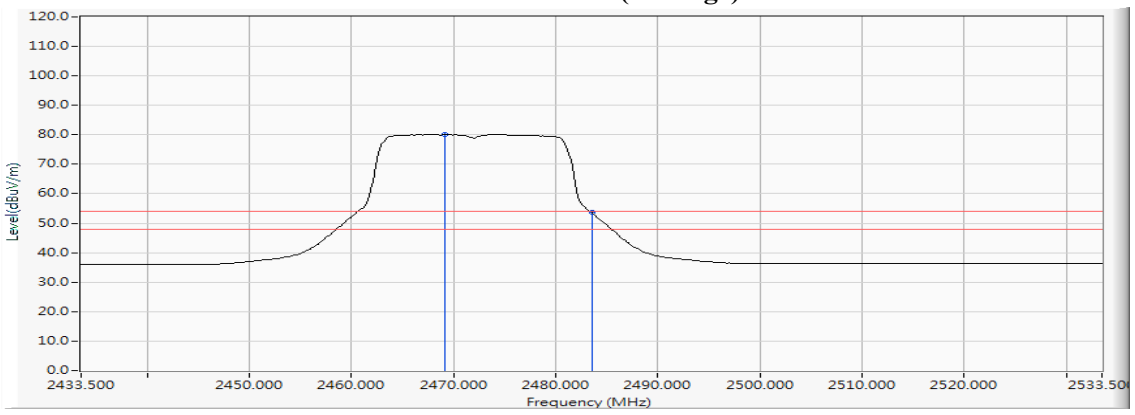


Figure Channel 13: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 03 (2422 MHz)
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 25 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
03 (Peak)	2386.667	12.139	46.805	58.944	74.00	54.00	Pass
03 (Peak)	2390.000	12.148	45.432	57.580	74.00	54.00	Pass
03 (Peak)	2400.000	12.176	61.650	73.826	--	--	--
03 (Peak)	2432.174	12.257	87.770	100.027	--	--	--
03 (Average)	2390.000	12.148	31.075	43.223	74.00	54.00	Pass
03 (Average)	2400.000	12.176	46.516	58.692	--	--	--
03 (Average)	2434.203	12.263	76.063	88.325	--	--	--

Figure Channel 03: Horizontal (Peak)

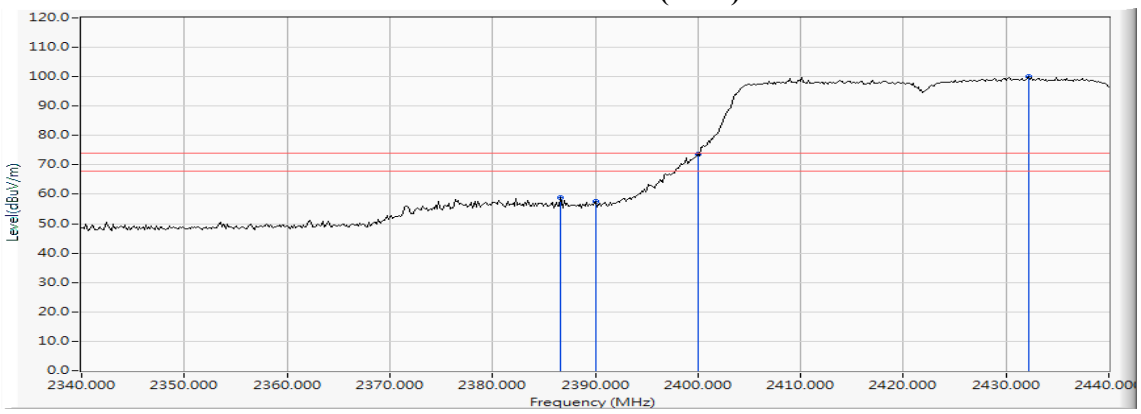
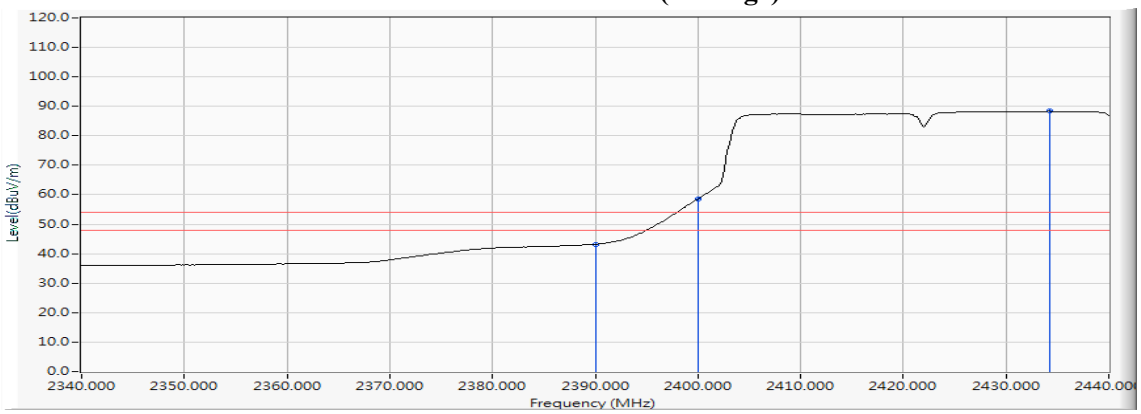


Figure Channel 03: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 03 (2422 MHz)
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 25 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
03 (Peak)	2381.159	12.123	54.350	66.473	74.00	54.00	Pass
03 (Peak)	2390.000	12.148	52.572	64.720	74.00	54.00	Pass
03 (Peak)	2400.000	12.176	68.939	81.115	--	--	--
03 (Peak)	2414.493	12.209	94.632	106.841	--	--	--
03 (Average)	2390.000	12.148	39.449	51.597	74.00	54.00	Pass
03 (Average)	2400.000	12.176	54.506	66.682	--	--	--
03 (Average)	2409.420	12.198	82.799	94.997	--	--	--

Figure Channel 03: Vertical (Peak)

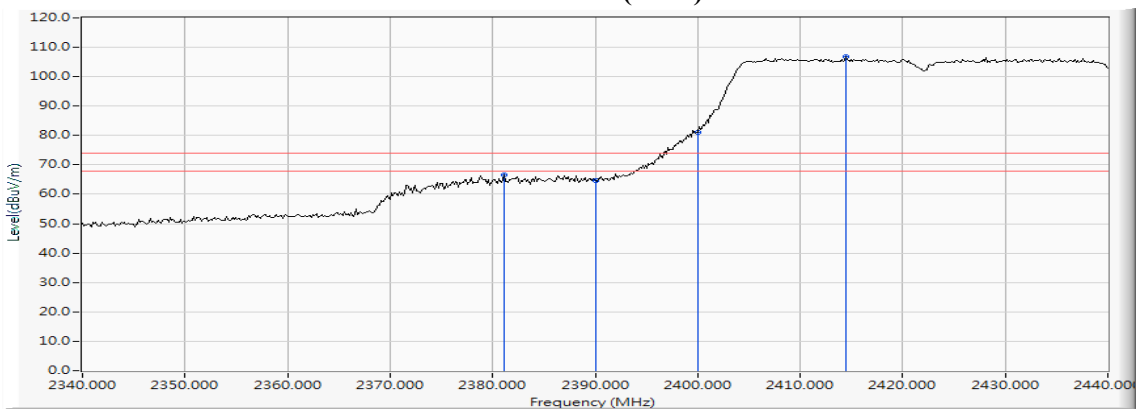
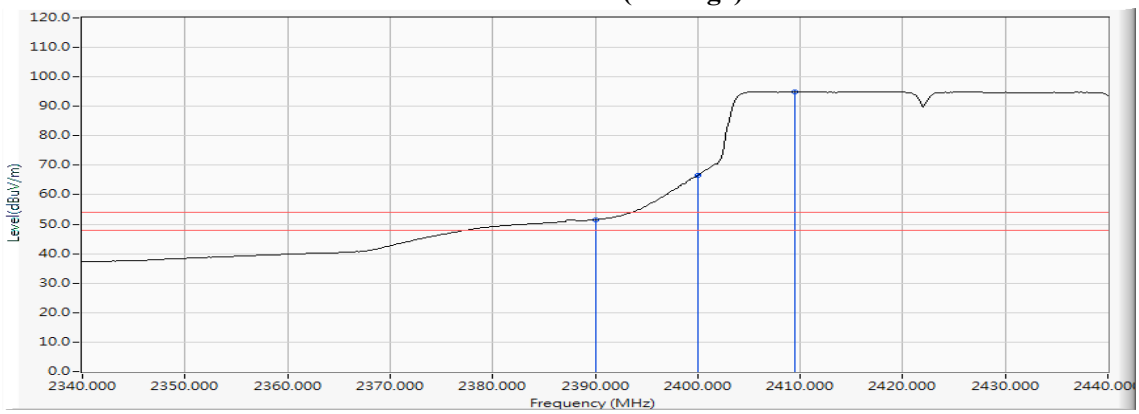


Figure Channel 03: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 09 (2452MHz)
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 25 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
09 (Peak)	2441.906	12.284	86.835	99.119	--	--	--
09 (Peak)	2483.500	12.403	43.120	55.523	74.00	54.00	Pass
09 (Peak)	2484.804	12.406	44.368	56.774	74.00	54.00	Pass
09 (Average)	2445.094	12.293	75.043	87.336	--	--	--
09 (Average)	2483.500	12.403	28.628	41.031	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 09: Horizontal (Peak)

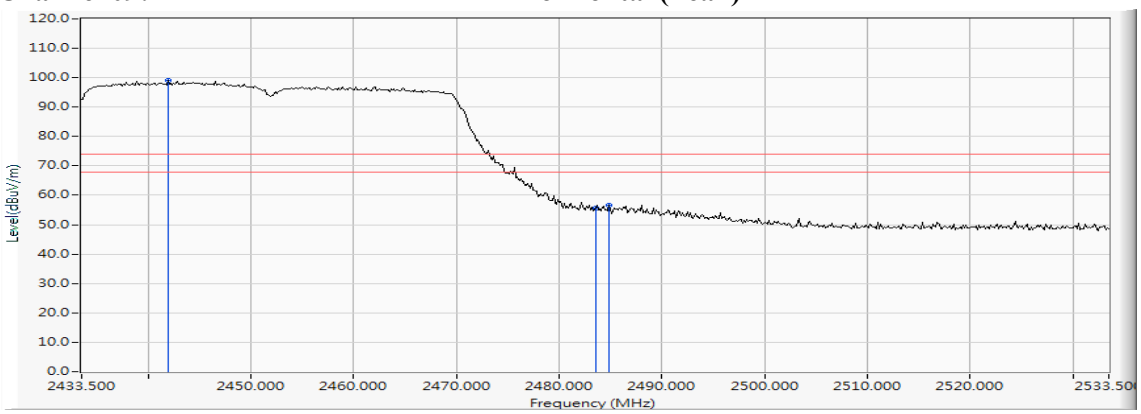
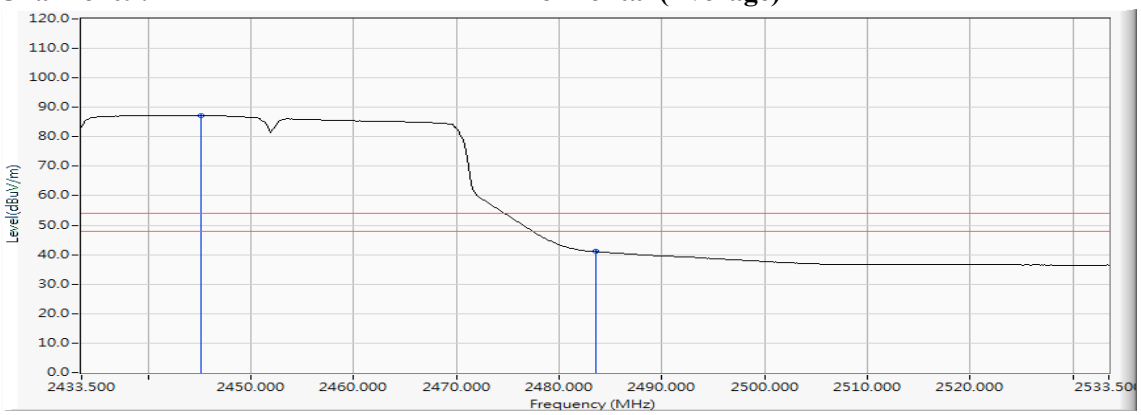


Figure Channel 09: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 09 (2452MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 09 月 25 日
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
09 (Peak)	2460.312	12.337	97.085	109.422	--	--	--
09 (Peak)	2483.500	12.403	58.529	70.932	74.00	54.00	Pass
09 (Peak)	2485.819	12.409	59.840	72.249	74.00	54.00	Pass
09 (Average)	2455.239	12.322	85.595	97.917	--	--	--
09 (Average)	2483.500	12.403	41.365	53.768	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 09: Vertical (Peak)

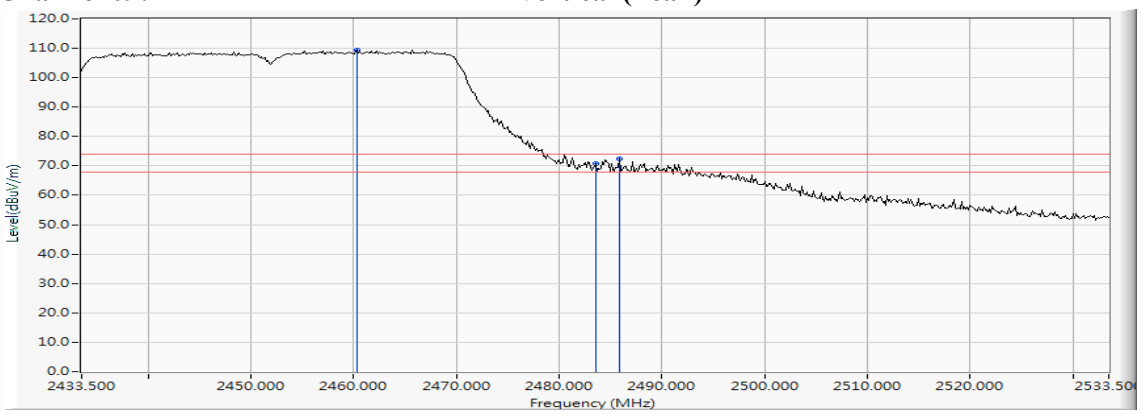
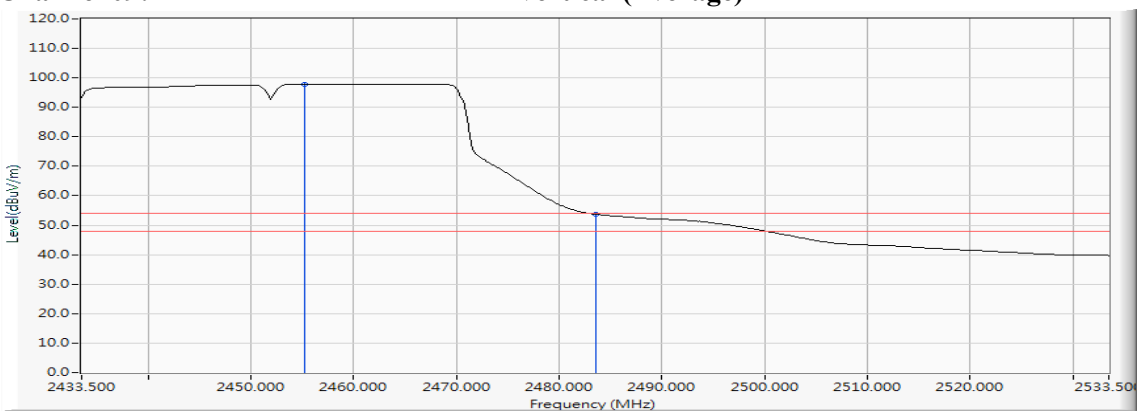


Figure Channel 09: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 10 (2457MHz)
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 25 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
10 (Peak)	2466.109	12.353	83.155	95.508	--	--	--
10 (Peak)	2483.500	12.403	41.791	54.194	74.00	54.00	Pass
10 (Peak)	2484.080	12.404	45.495	57.899	74.00	54.00	Pass
10 (Average)	2444.804	12.293	71.659	83.952	--	--	--
10 (Average)	2483.500	12.403	26.375	38.778	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 10: Horizontal (Peak)

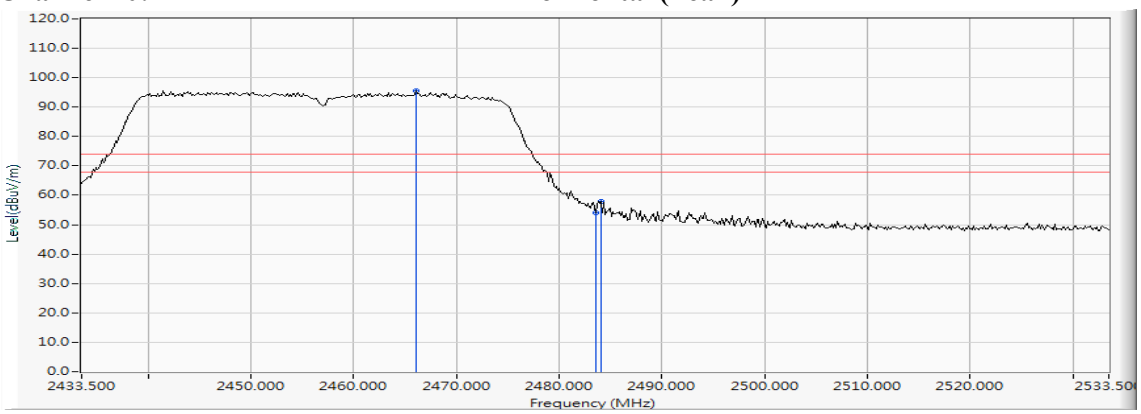
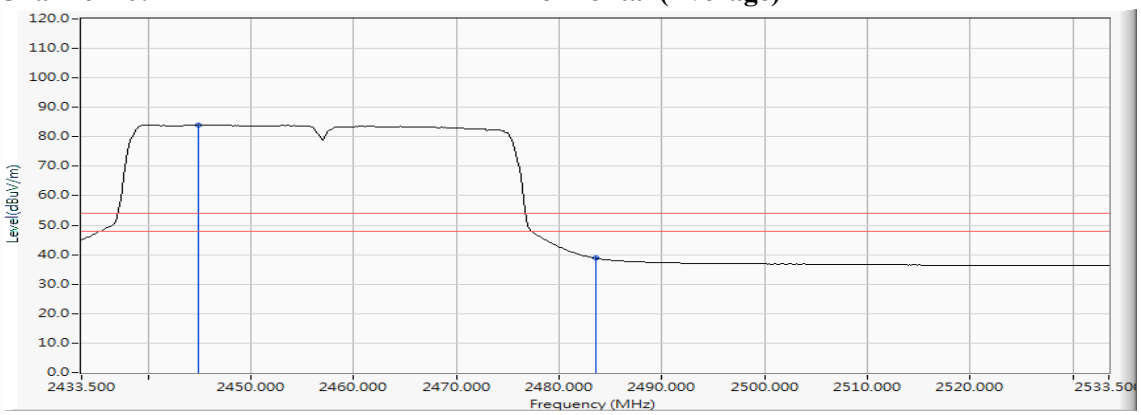


Figure Channel 10: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 10 (2457MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 09 月 25 日
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
10 (Peak)	2450.746	36.505	93.594	105.904	--	--	--
10 (Peak)	2483.500	36.588	58.012	70.415	74.00	54.00	Pass
10 (Peak)	2488.138	12.415	58.692	71.107	74.00	54.00	Pass
10 (Average)	2450.457	12.309	81.609	93.918	--	--	--
10 (Average)	2483.500	12.403	36.188	48.591	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 10: Vertical (Peak)

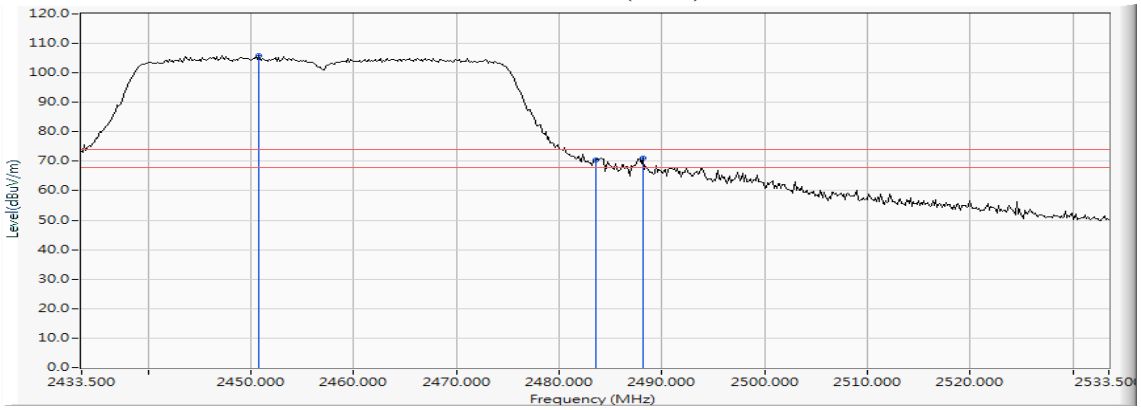
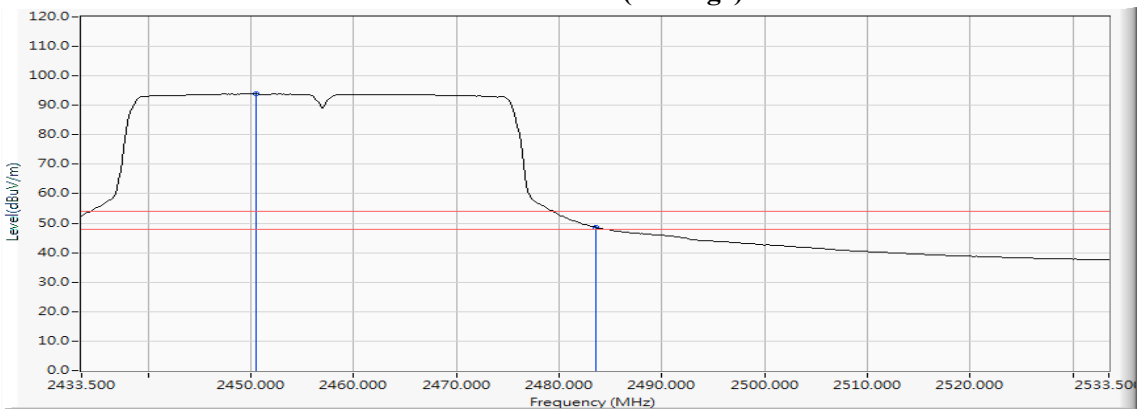


Figure Channel 10: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 25 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2472.341	12.371	74.733	87.104	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	12.403	49.128	61.531	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2465.964	12.353	63.315	75.668	--	--	--
11 (Average)	2483.500	12.403	29.830	42.233	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11: Horizontal (Peak)

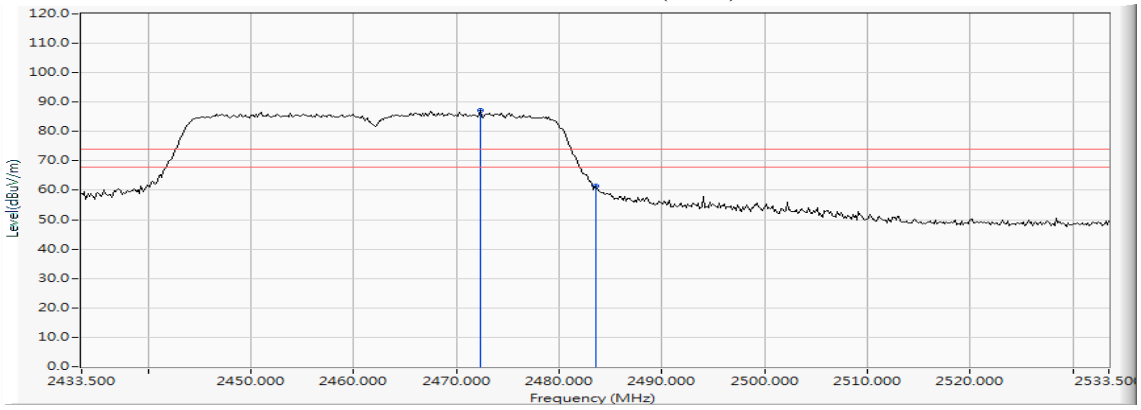
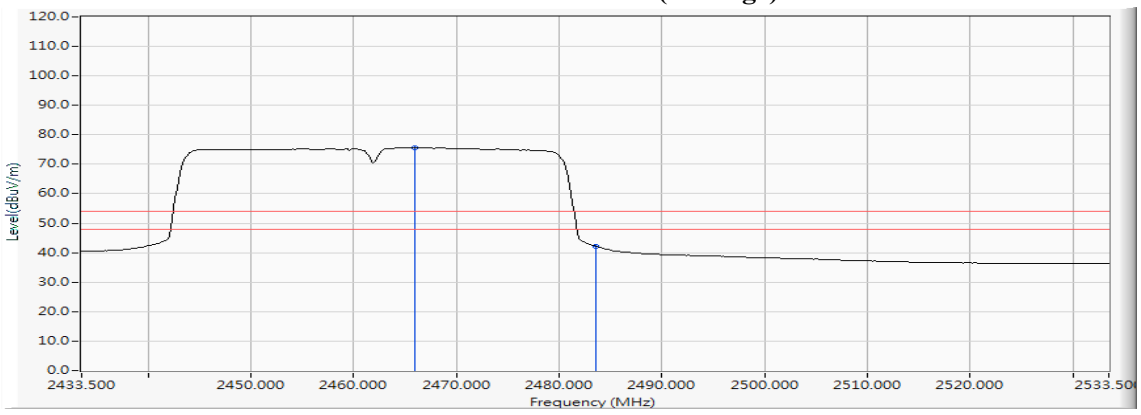


Figure Channel 11: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 09 月 25 日
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2452.196	12.314	85.816	98.130	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	12.403	61.242	73.645	74.00	54.00	Pass
11 (Peak)	2484.514	12.405	61.390	73.795	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2474.225	12.376	74.363	86.739	--	--	--
11 (Average)	2483.500	12.403	39.762	52.165	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11: Vertical (Peak)

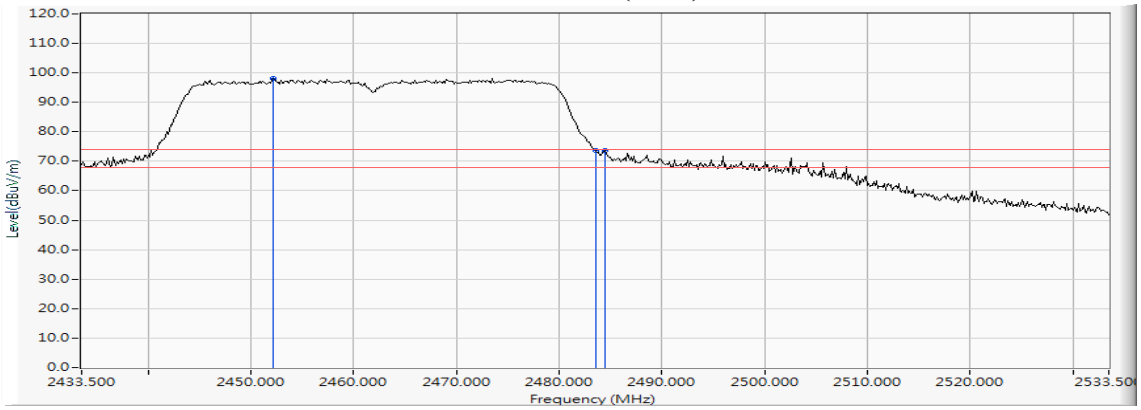
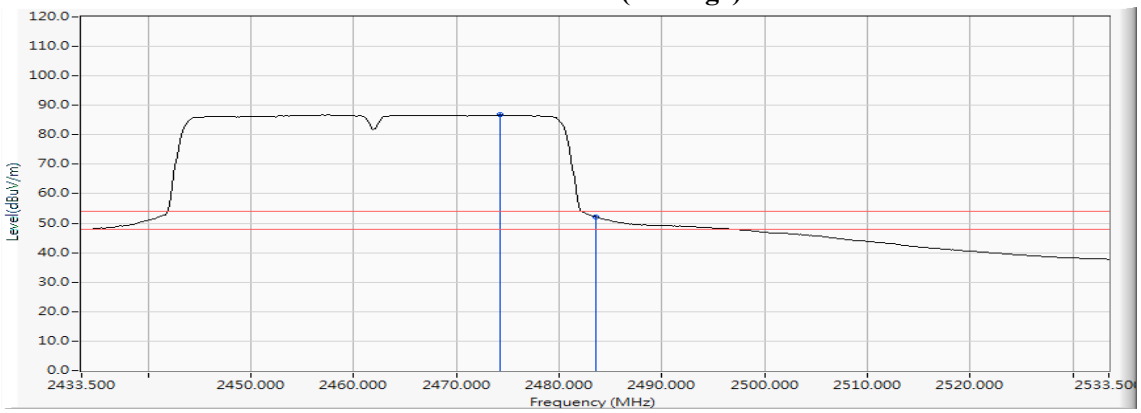


Figure Channel 11: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 01 (2412MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 27 日　　環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
01 (Peak)	2390.000	12.148	41.653	53.801	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2400.000	12.176	49.154	61.330	--	--	--
01 (Peak)	2413.043	12.206	92.070	104.276	--	--	--
01 (Average)	2389.275	12.146	32.391	44.537	74.00	54.00	Pass
01 (Average)	2390.000	12.148	29.817	41.965	74.00	54.00	Pass
01 (Average)	2400.000	12.176	43.802	55.978	--	--	--
01 (Average)	2411.304	12.201	88.131	100.333	--	--	--

Figure Channel 01:　　Horizontal (Peak)

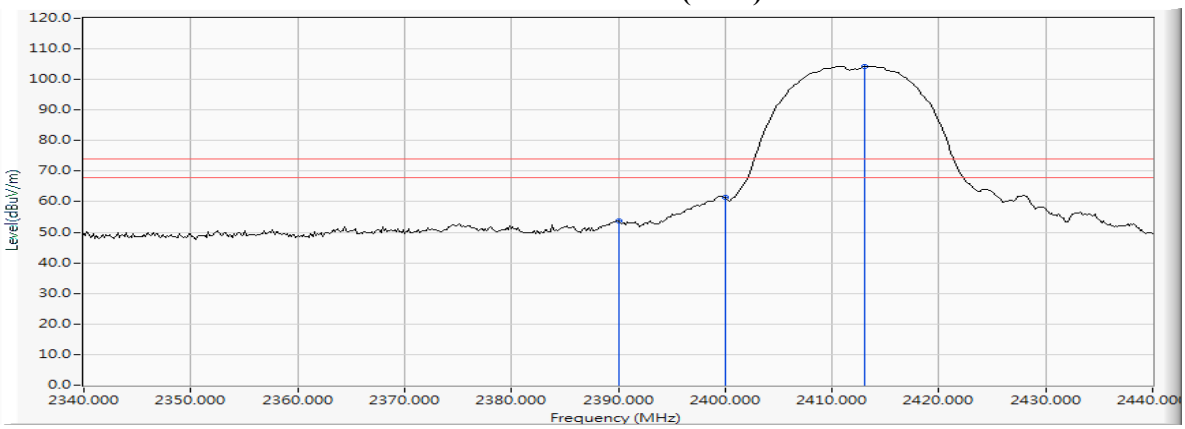
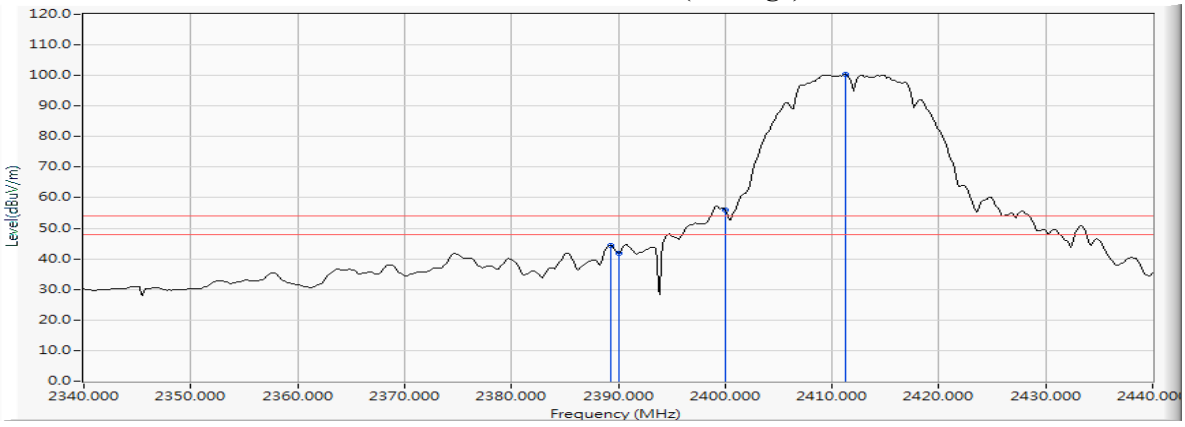


Figure Channel 01:　　Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 01 (2412MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 27 日　　環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
01 (Peak)	2389.565	12.147	39.133	51.280	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2390.000	12.148	38.501	50.649	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2400.000	12.176	48.576	60.752	--	--	--
01 (Peak)	2410.580	12.200	92.213	104.413	--	--	--
01 (Average)	2389.130	12.146	32.753	44.899	74.00	54.00	Pass
01 (Average)	2390.000	12.148	30.211	42.359	74.00	54.00	Pass
01 (Average)	2400.000	12.176	44.037	56.213	--	--	--
01 (Average)	2411.304	12.201	88.414	100.616	--	--	--

Figure Channel 01:　　Vertical (Peak)

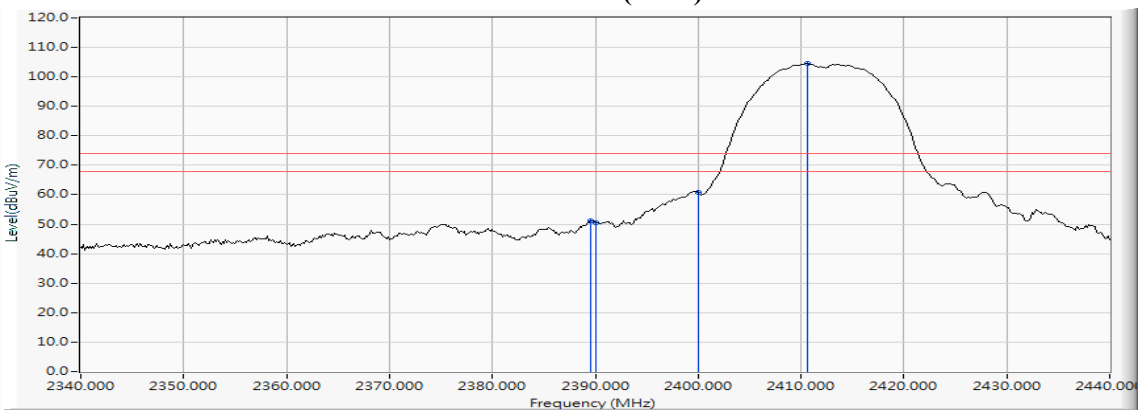
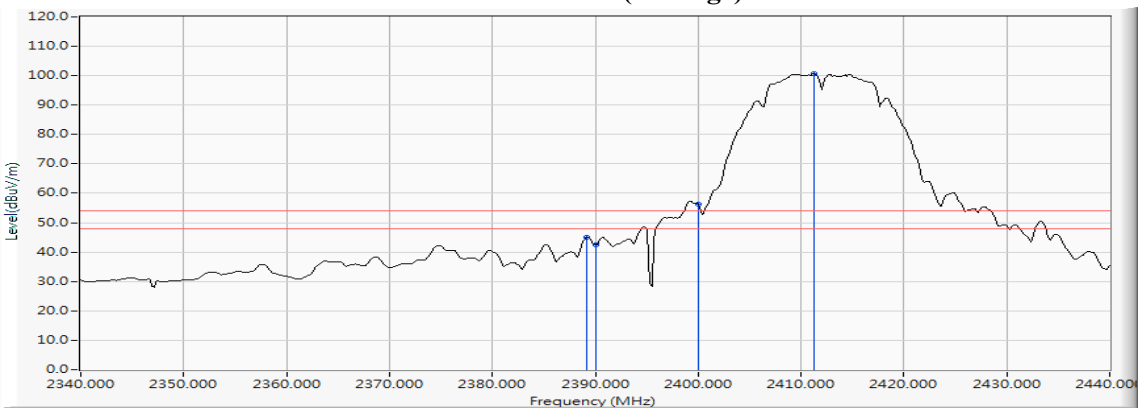


Figure Channel 01:　　Vertical (Average)



Note:1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 27 日　　環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2463.065	12.345	93.272	105.616	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	12.403	36.406	48.809	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2461.181	12.339	89.593	101.932	--	--	--
11 (Average)	2483.500	12.403	31.361	43.764	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11:　　Horizontal (Peak)

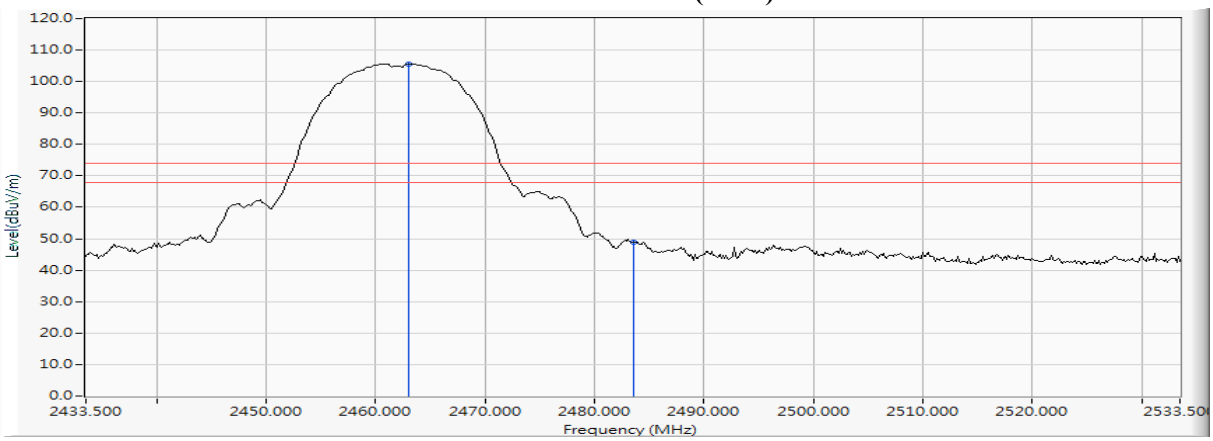
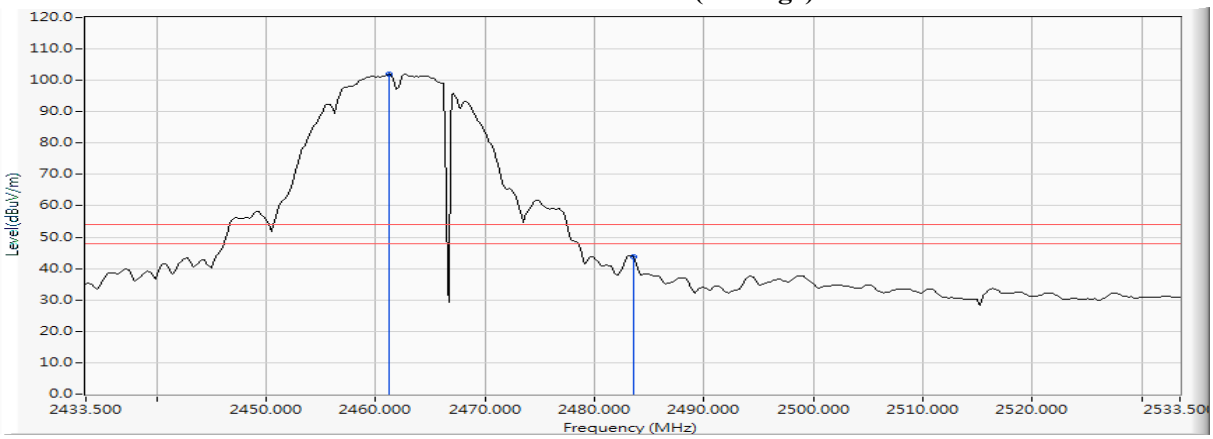


Figure Channel 11:　　Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 27 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2463.065	12.345	97.792	110.136	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	12.403	45.387	57.790	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2461.181	12.339	94.092	106.431	--	--	--
11 (Average)	2483.500	12.403	41.029	53.432	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11: Vertical (Peak)

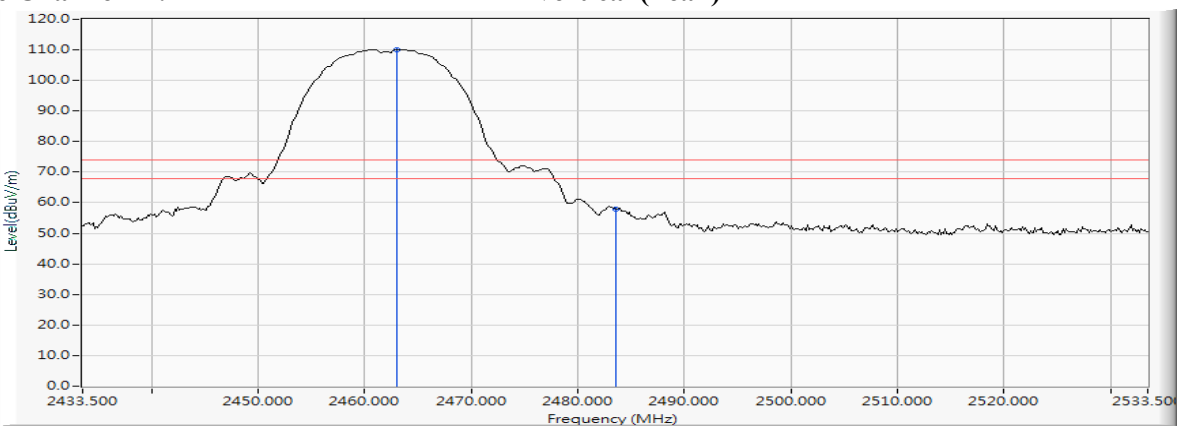


Figure Channel 11: Vertical (Average)

Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 27 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
12 (Peak)	2465.819	12.352	90.154	102.506	--	--	--
12 (Peak)	2483.500	12.403	43.393	55.796	74.00	54.00	Pass
12 (Average)	2466.254	12.353	86.414	98.767	--	--	--
12 (Average)	2483.500	12.403	35.361	47.764	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 12: Horizontal (Peak)

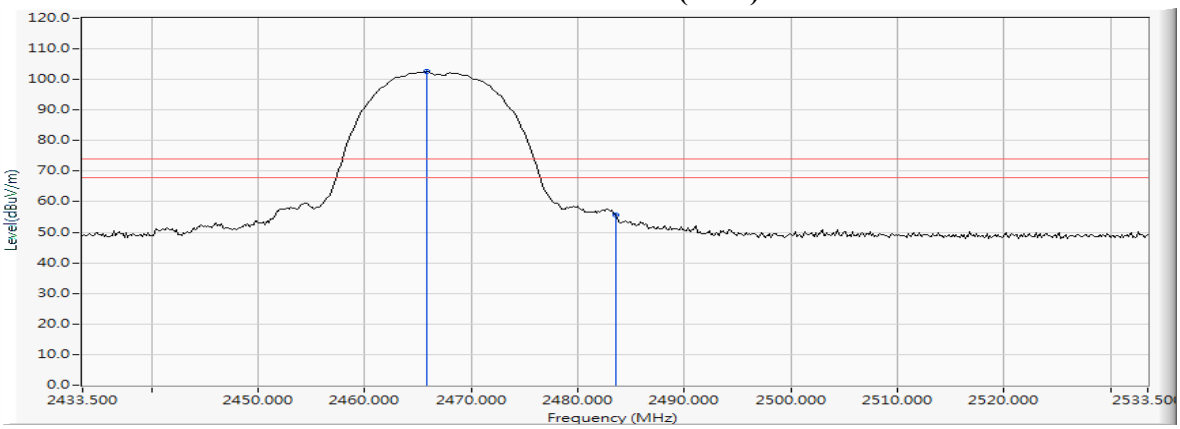
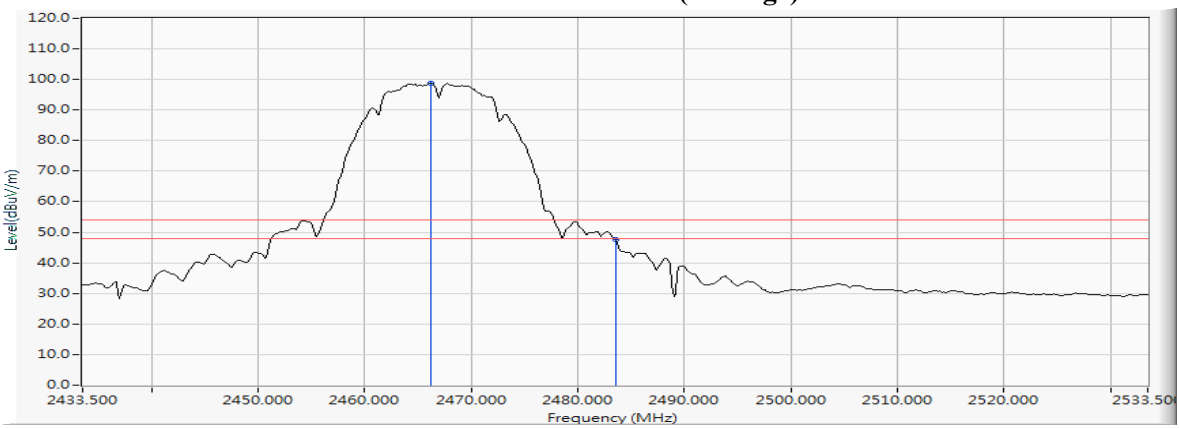


Figure Channel 12: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 27 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
12 (Peak)	2465.964	12.353	94.889	107.242	--	--	--
12 (Peak)	2483.500	12.403	48.001	60.404	74.00	54.00	Pass
12 (Average)	2467.703	12.357	91.321	103.678	--	--	--
12 (Average)	2483.500	12.403	41.209	53.612	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 12: Vertical (Peak)

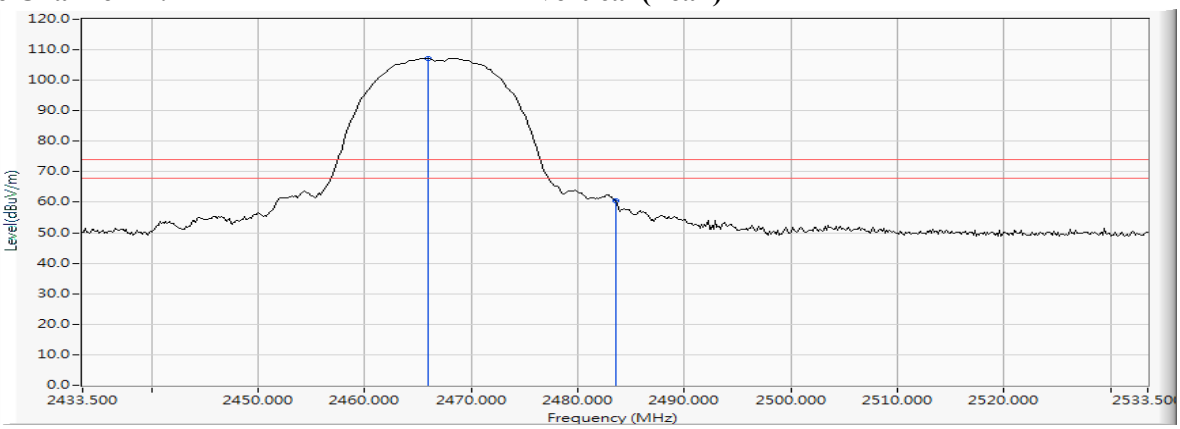
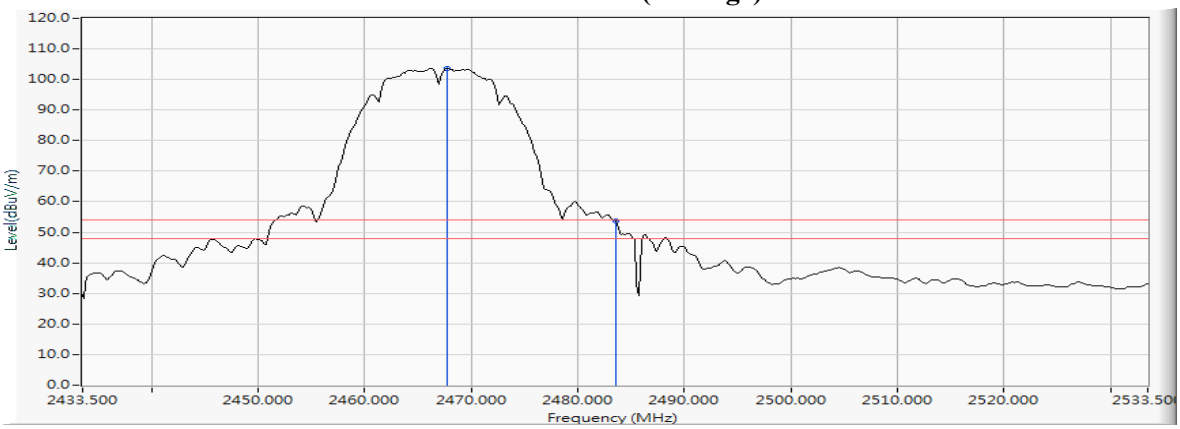


Figure Channel 12: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 09 月 27 日
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11b
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
13 (Peak)	2470.457	12.365	86.225	98.590	--	--	--
13 (Peak)	2483.500	12.403	45.490	57.893	74.00	54.00	Pass
13 (Peak)	2487.123	12.413	51.372	63.785	74.00	54.00	Pass
13 (Average)	2469.152	12.362	80.411	92.773	--	--	--
13 (Average)	2483.500	12.403	31.660	44.063	74.00	54.00	Pass
13 (Average)	2486.109	12.411	40.935	53.345	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 13: Horizontal (Peak)

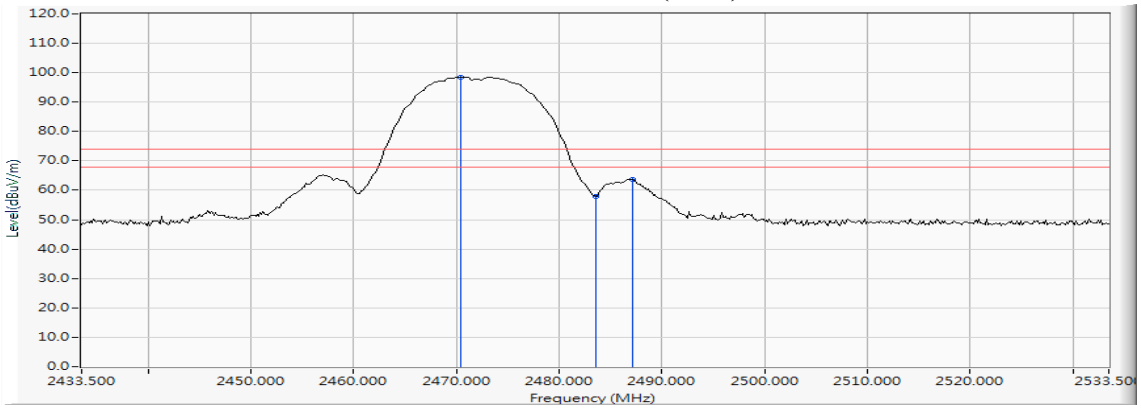
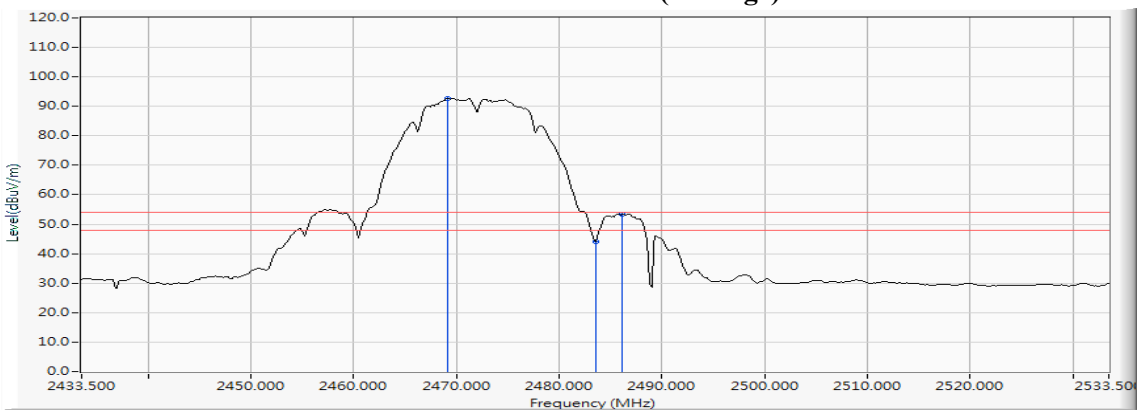


Figure Channel 13: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 13 (2472MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 27 日　　環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
13 (Peak)	2473.065	12.373	86.889	99.262	--	--	--
13 (Peak)	2483.500	12.403	44.074	56.477	74.00	54.00	Pass
13 (Peak)	2486.978	12.413	47.434	59.846	74.00	54.00	Pass
13 (Average)	2469.152	12.362	83.075	95.437	--	--	--
13 (Average)	2483.500	12.403	33.913	46.316	74.00	54.00	Pass
13 (Average)	2484.659	12.406	41.419	53.825	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 13:　　Vertical (Peak)

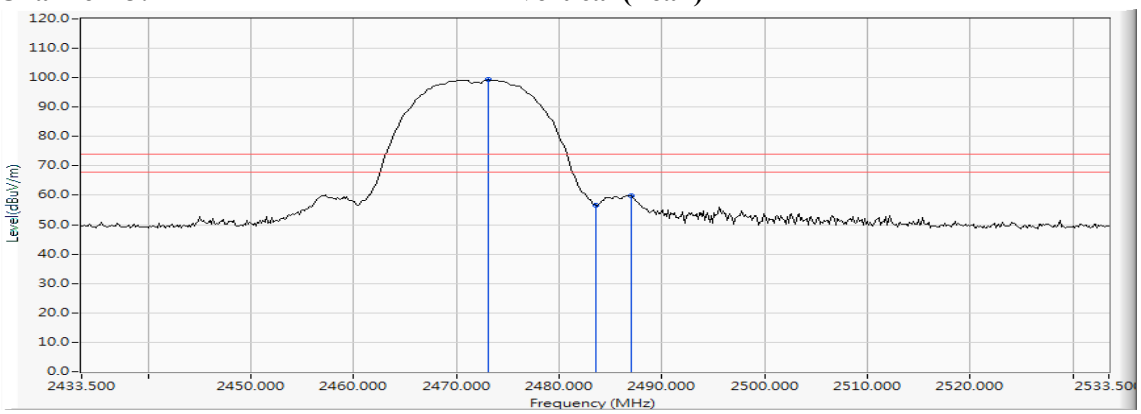
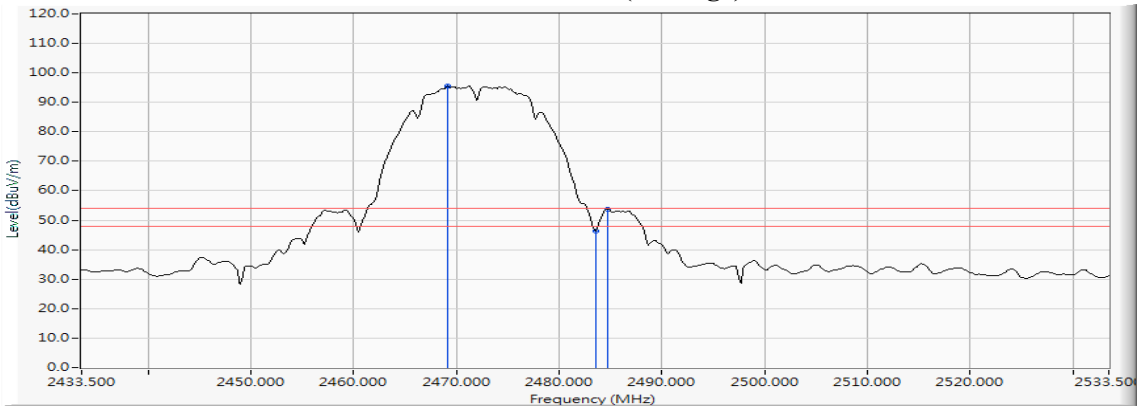


Figure Channel 13:　　Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 27 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
01 (Peak)	2390.000	12.148	51.894	64.042	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2400.000	12.176	72.709	84.885	--	--	--
01 (Peak)	2417.101	12.215	93.986	106.201	--	--	--
01(Average)	2390.000	12.148	30.608	42.756	74.00	54.00	Pass
01(Average)	2400.000	12.176	52.539	64.715	--	--	--
01(Average)	2417.391	12.216	81.559	93.775	--	--	--

Figure Channel 01: Horizontal (Peak)

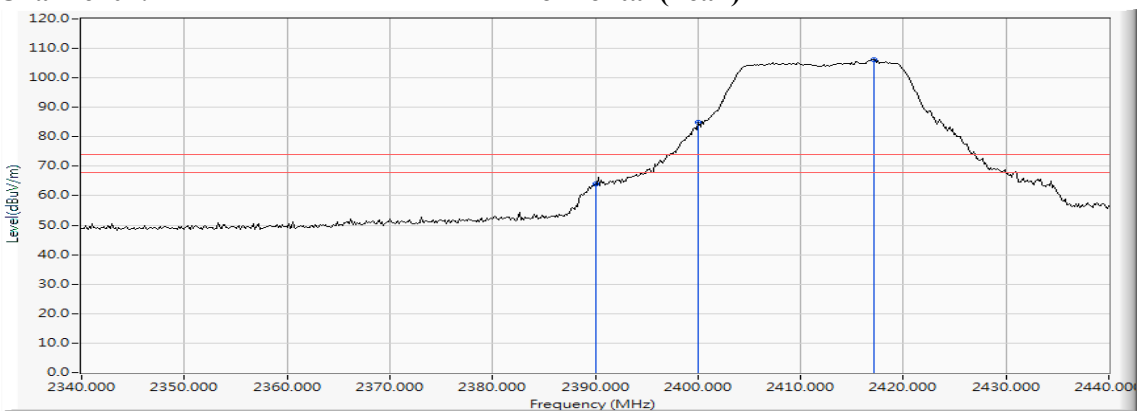
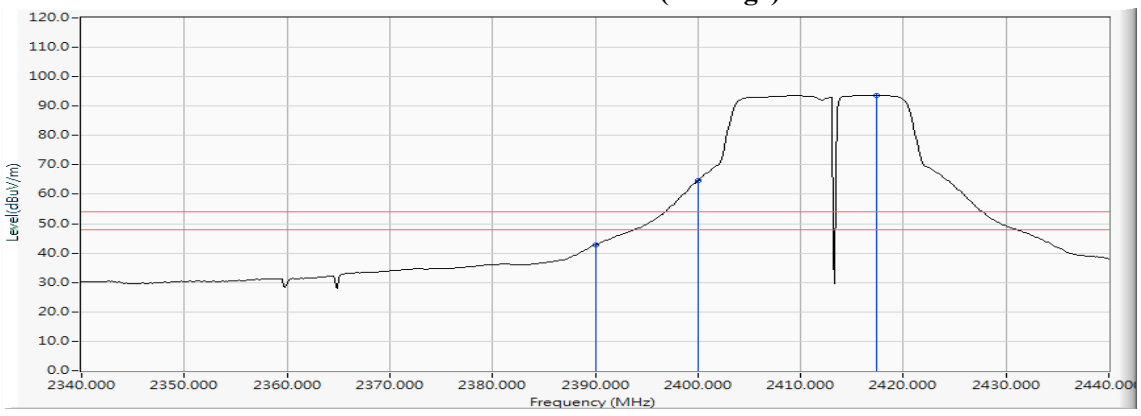


Figure Channel 01: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 27 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
01 (Peak)	2389.710	12.147	50.623	62.770	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2390.000	12.148	49.596	61.744	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2400.000	12.176	70.552	82.728	--	--	--
01 (Peak)	2417.101	12.215	96.097	108.312	--	--	--
01 (Average)	2390.000	12.148	31.007	43.155	74.00	54.00	Pass
01 (Average)	2400.000	12.176	53.551	65.727	--	--	--
01 (Average)	2409.710	12.198	84.036	96.234	--	--	--

Figure Channel 01: Vertical (Peak)

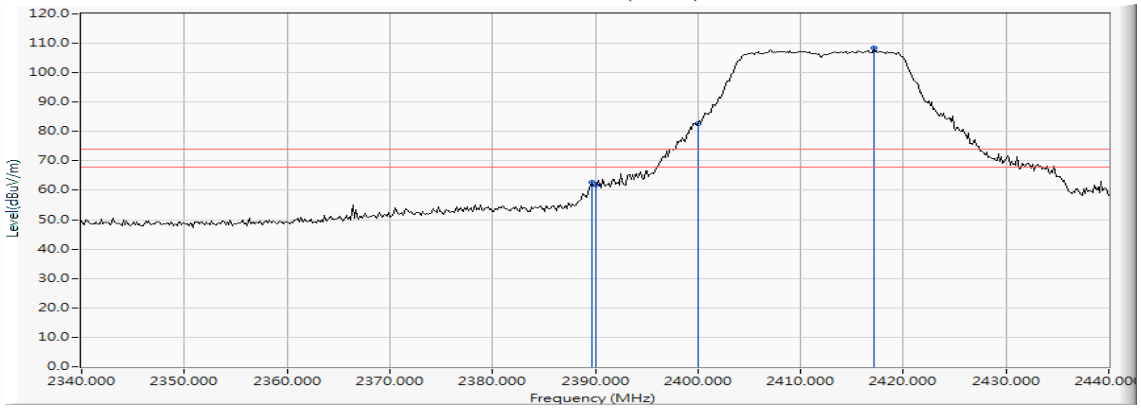
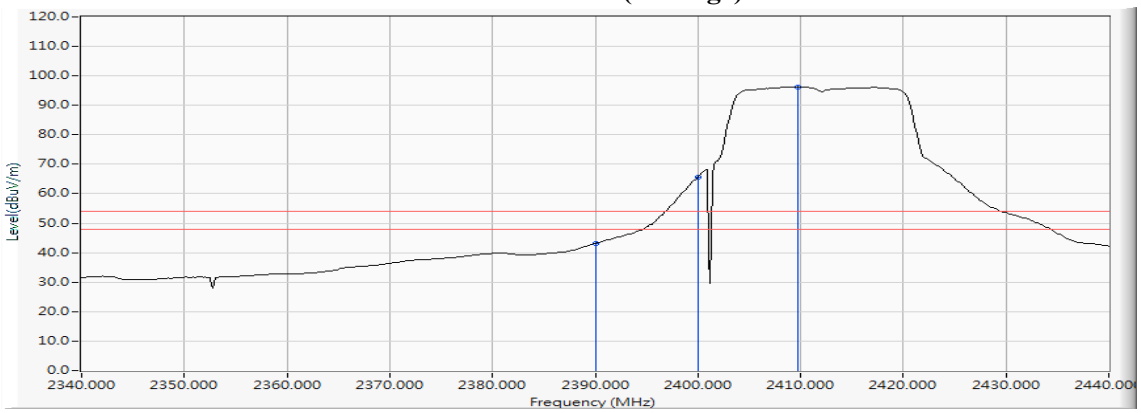


Figure Channel 01: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 27 日　　環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2466.833	12.355	92.769	105.124	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	12.403	46.777	59.180	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2460.746	12.337	80.748	93.086	--	--	--
11 (Average)	2483.500	12.403	29.249	41.652	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11:　　Horizontal (Peak)

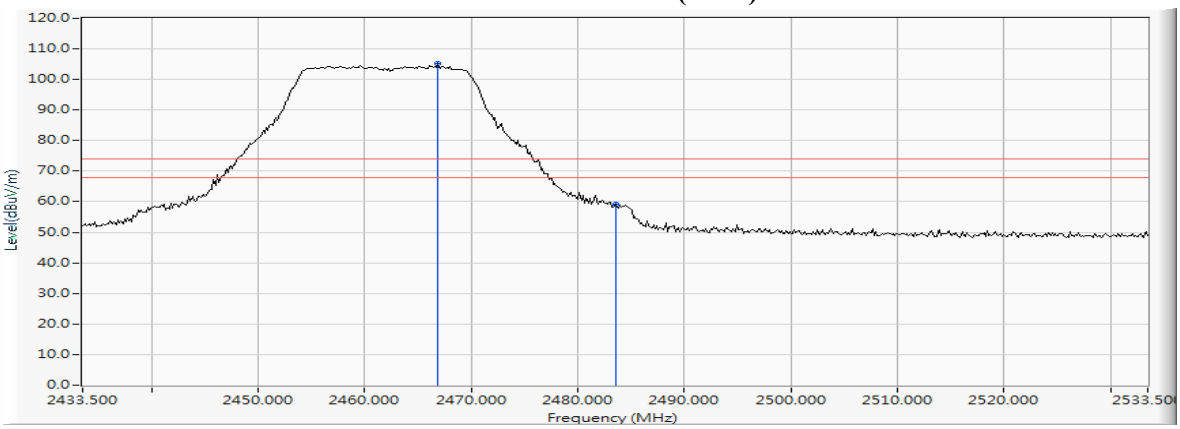
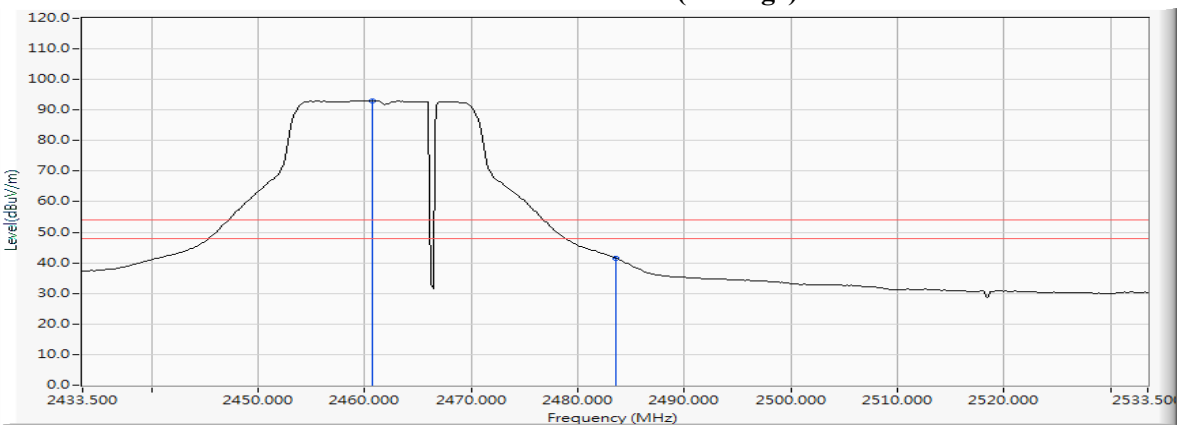


Figure Channel 11:　　Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 27 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2466.978	12.355	97.607	109.962	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	12.403	52.150	64.553	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2455.094	12.322	85.591	97.913	--	--	--
11 (Average)	2483.500	12.403	35.060	47.463	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11: Vertical (Peak)

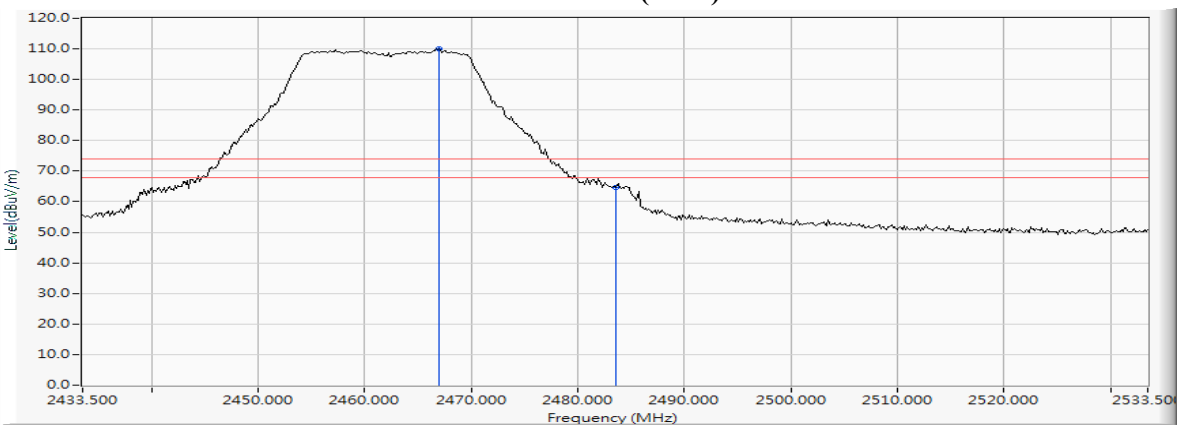
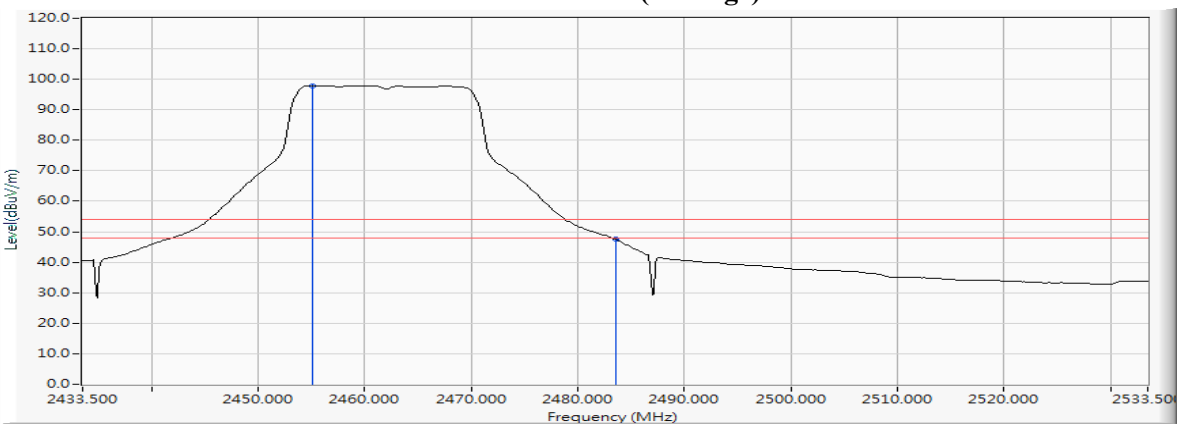


Figure Channel 11: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 27 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
12 (Peak)	2460.457	12.337	89.421	101.758	--	--	--
12 (Peak)	2483.500	12.403	46.035	58.438	74.00	54.00	Pass
12 (Average)	2461.036	12.339	77.961	90.300	--	--	--
12 (Average)	2483.500	12.403	29.613	42.016	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 12: Horizontal (Peak)

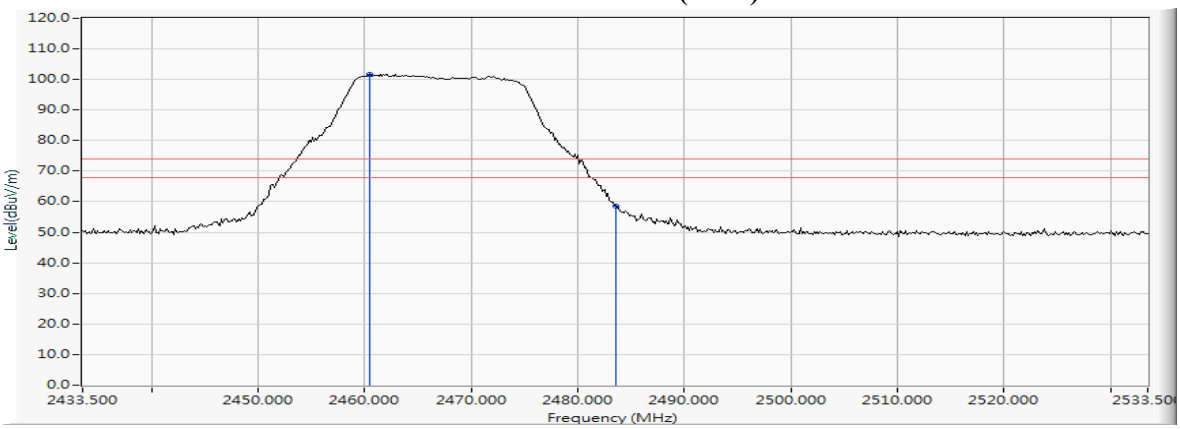
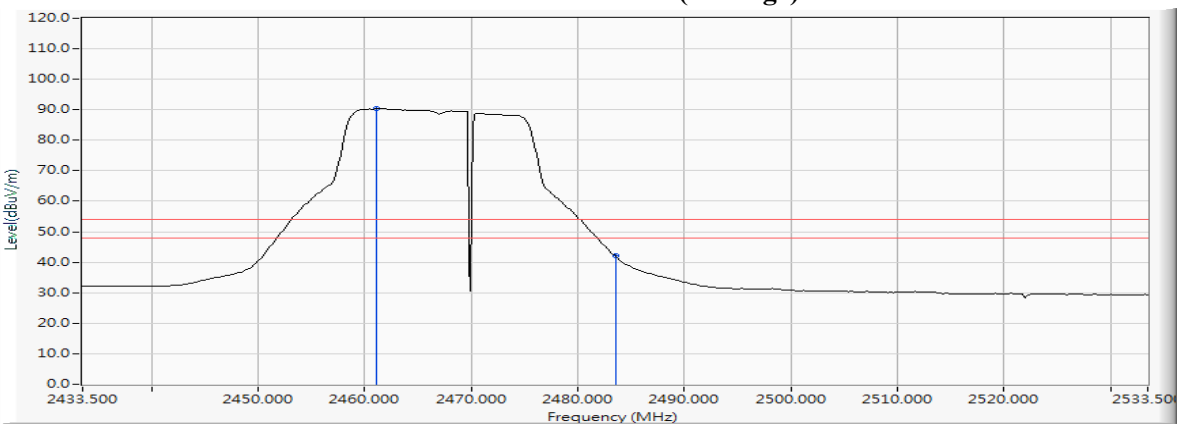


Figure Channel 12: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 27 日　　環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
12 (Peak)	2472.051	12.370	94.288	106.658	--	--	--
12 (Peak)	2483.500	12.403	51.455	63.858	74.00	54.00	Pass
12 (Average)	2461.036	12.339	82.395	94.734	--	--	--
12 (Average)	2483.500	12.403	36.469	48.872	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 12:　　Vertical (Peak)

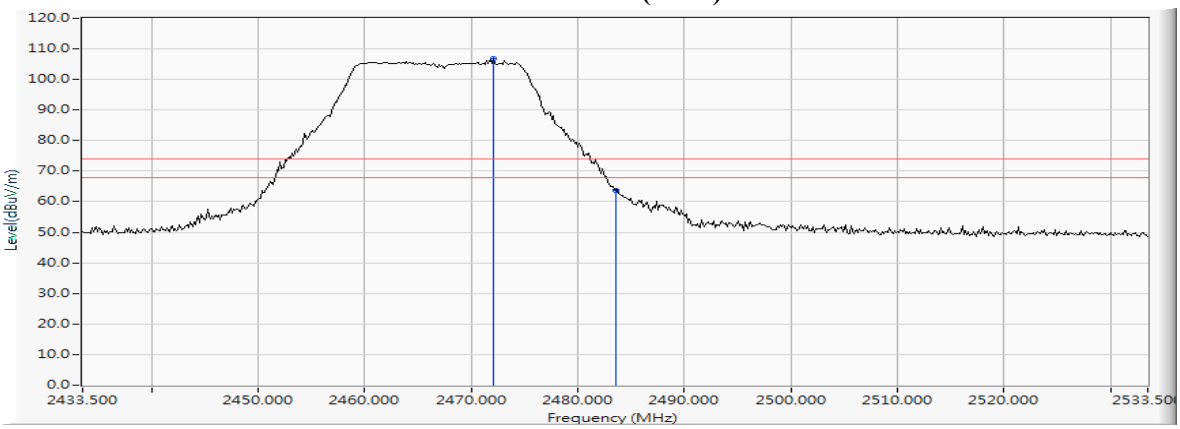
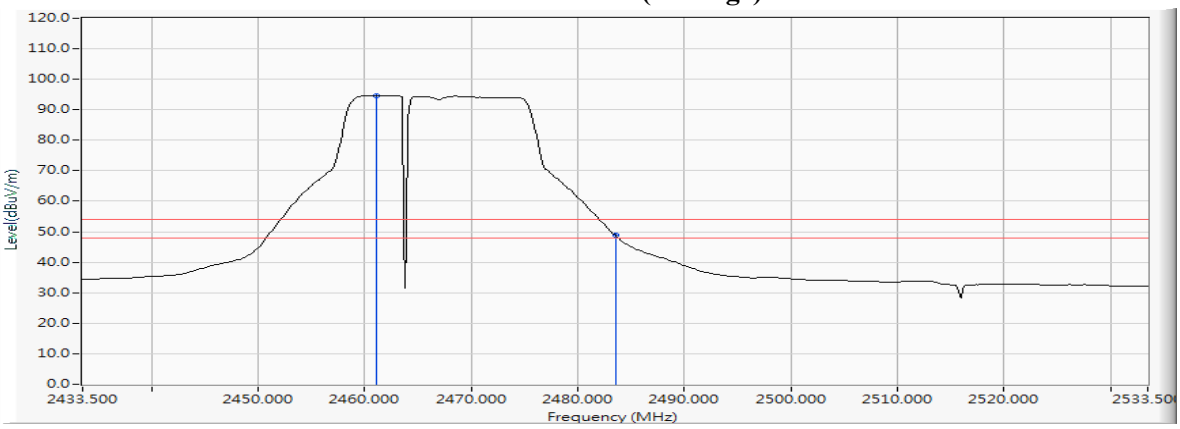


Figure Channel 12:　　Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 09 月 27 日
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11g
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
13 (Peak)	2467.268	12.356	69.519	81.875	--	--	--
13 (Peak)	2483.500	12.403	46.999	59.402	74.00	54.00	Pass
13 (Average)	2466.833	12.355	58.097	70.452	--	--	--
13 (Average)	2483.500	12.403	29.734	42.137	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 13: Horizontal (Peak)

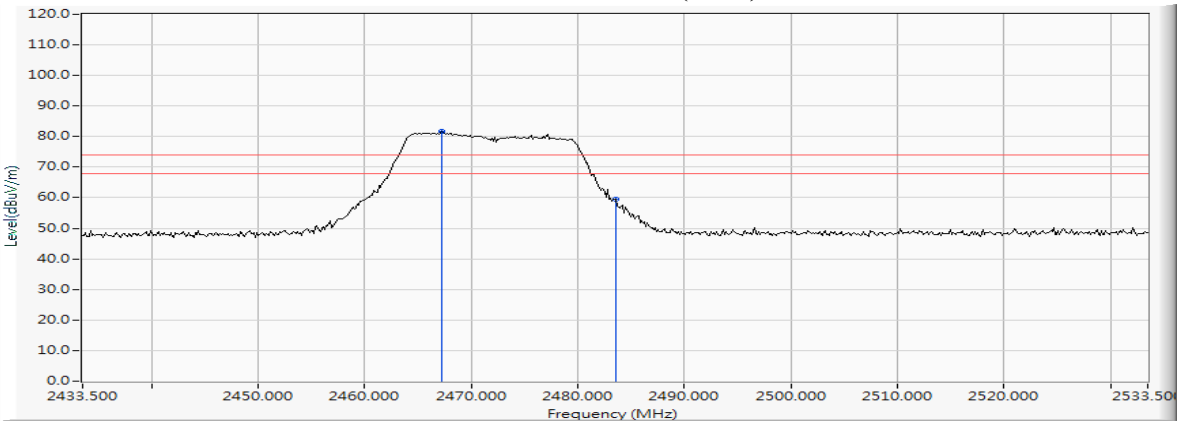
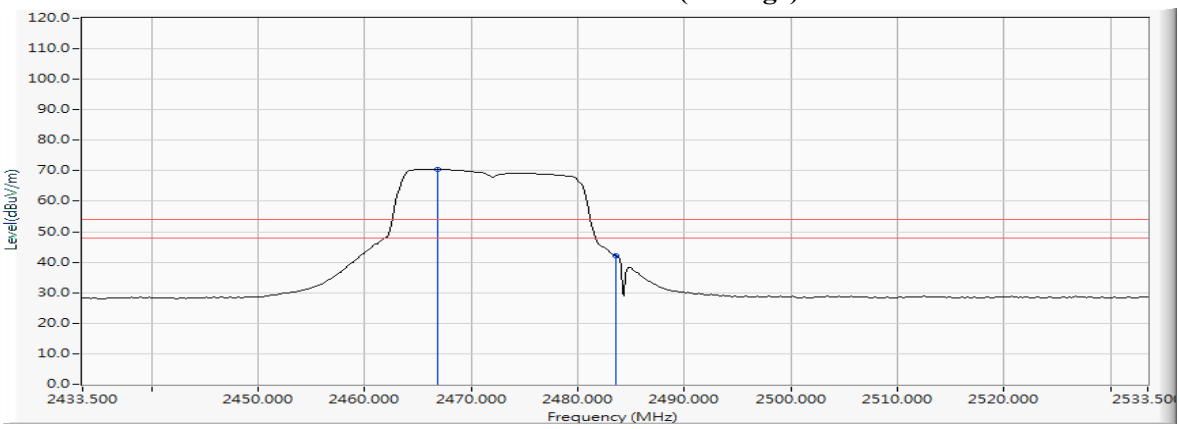


Figure Channel 13: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 09 月 27 日
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11g
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
13 (Peak)	2477.123	12.385	74.757	87.142	--	--	--
13 (Peak)	2483.500	12.403	53.882	66.285	74.00	54.00	Pass
13 (Average)	2475.384	12.380	63.079	75.459	--	--	--
13 (Average)	2483.500	12.403	36.428	48.831	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 13: Vertical (Peak)

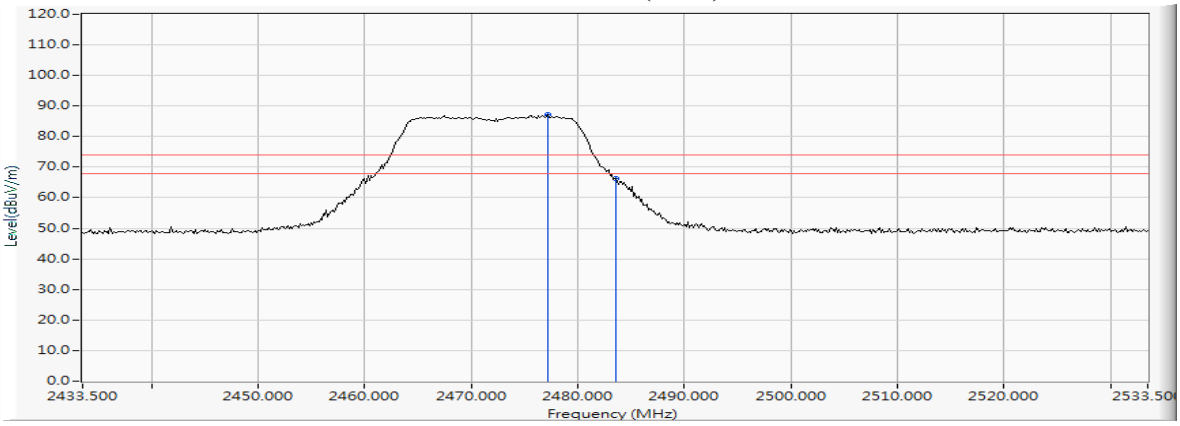
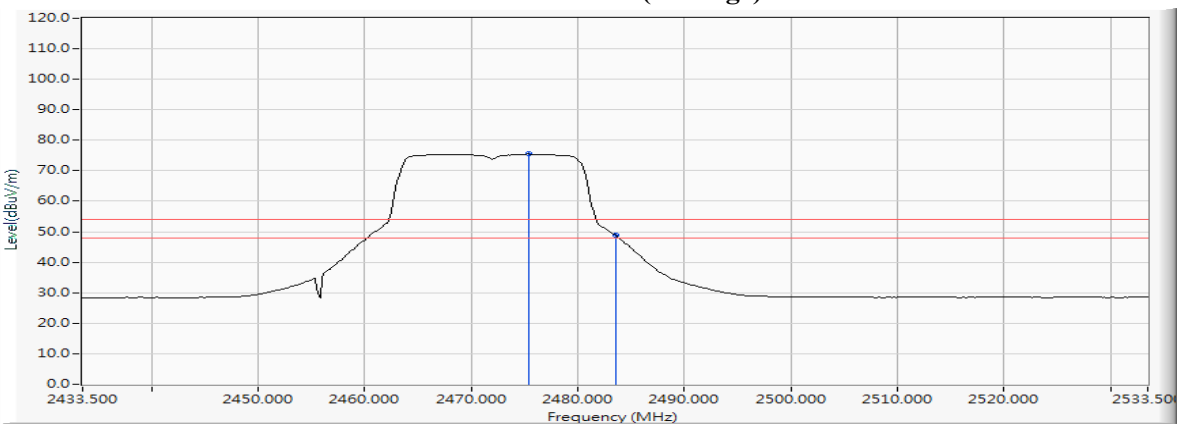


Figure Channel 13: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 27 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
01 (Peak)	2390.000	12.148	48.136	60.284	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2400.000	12.176	69.869	82.045	--	--	--
01 (Peak)	2409.420	12.198	92.443	104.641	--	--	--
01 (Average)	2390.000	12.148	30.367	42.515	74.00	54.00	Pass
01 (Average)	2400.000	12.176	51.372	63.548	--	--	--
01 (Average)	2417.246	12.215	80.400	92.616	--	--	--

Figure Channel 01: Horizontal (Peak)

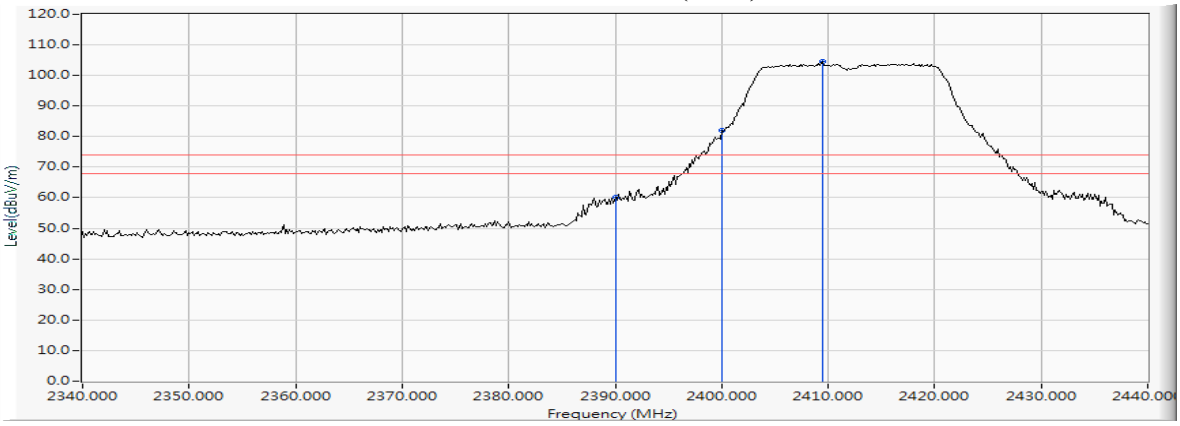
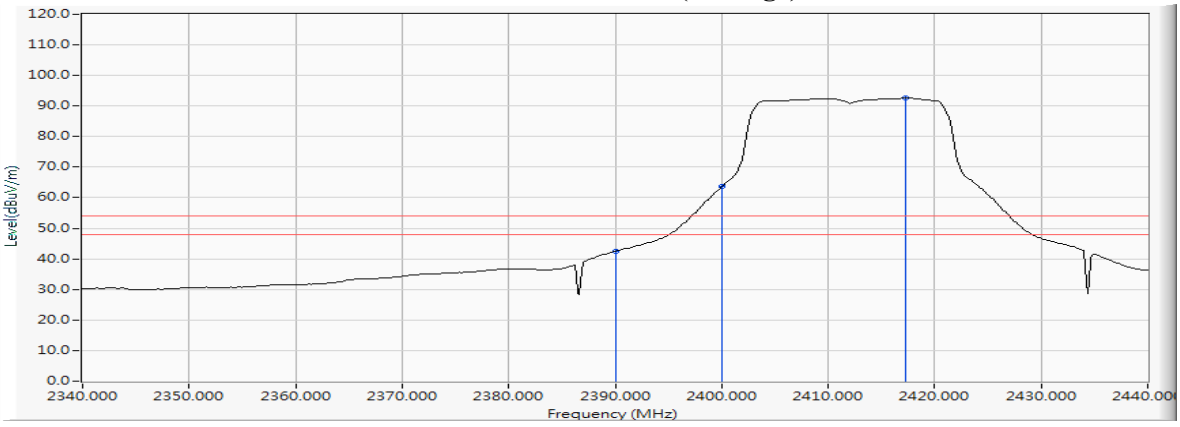


Figure Channel 01: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 27 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
01 (Peak)	2388.551	12.144	49.121	61.265	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2390.000	12.148	48.296	60.444	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2400.000	12.176	70.622	82.798	--	--	--
01 (Peak)	2407.391	12.193	94.975	107.168	--	--	--
01 (Average)	2390.000	12.148	30.993	43.141	74.00	54.00	Pass
01 (Average)	2400.000	12.176	53.166	65.342	--	--	--
01 (Average)	2409.275	12.198	83.185	95.382	--	--	--

Figure Channel 01: Vertical (Peak)

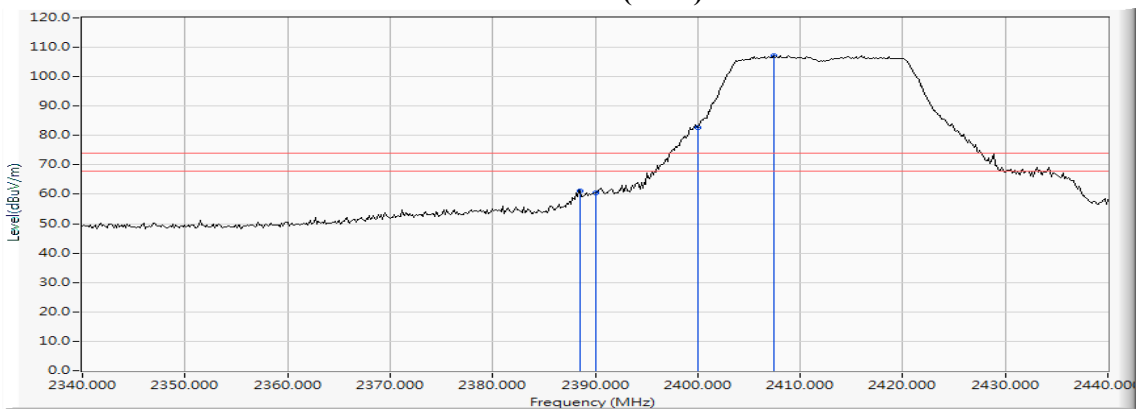
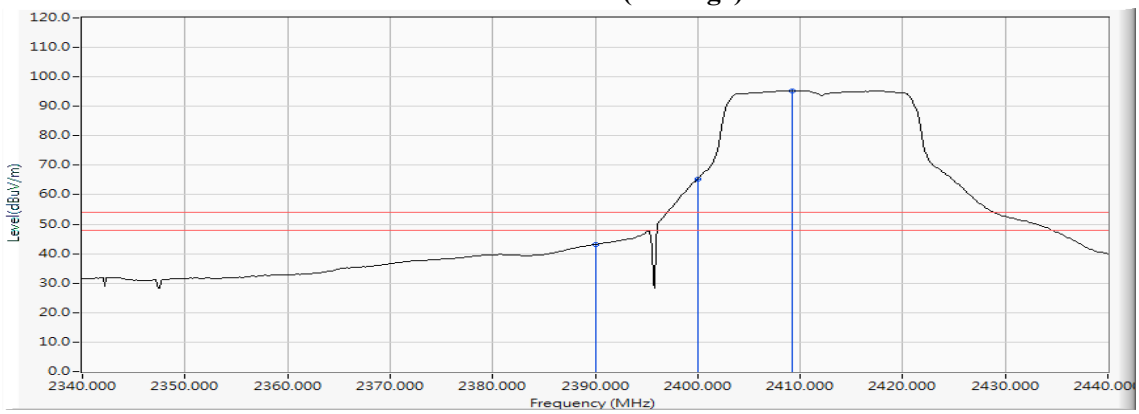


Figure Channel 01: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 27 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2457.413	12.329	91.222	103.551	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	12.403	46.446	58.849	74.00	54.00	Pass
11 (Peak)	2484.225	12.404	47.799	60.204	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2453.935	12.319	79.759	92.078	--	--	--
11 (Average)	2483.500	12.403	31.259	43.662	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11: Horizontal (Peak)

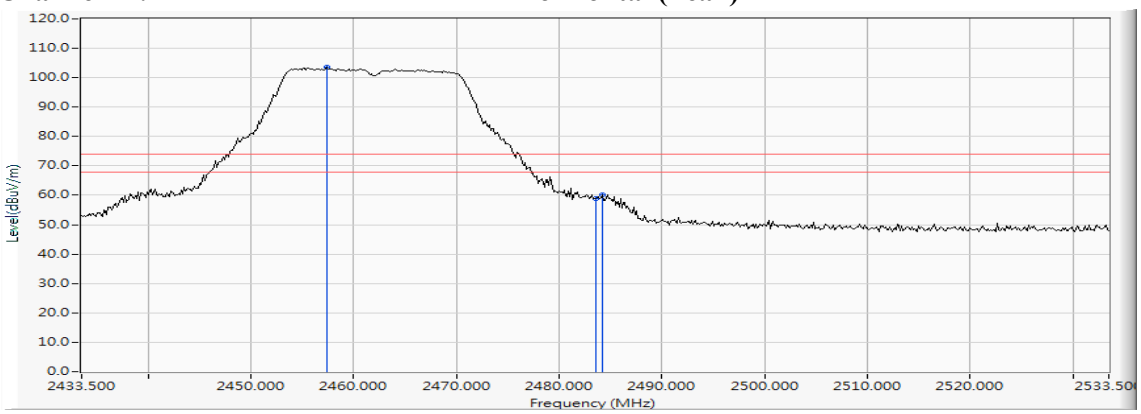
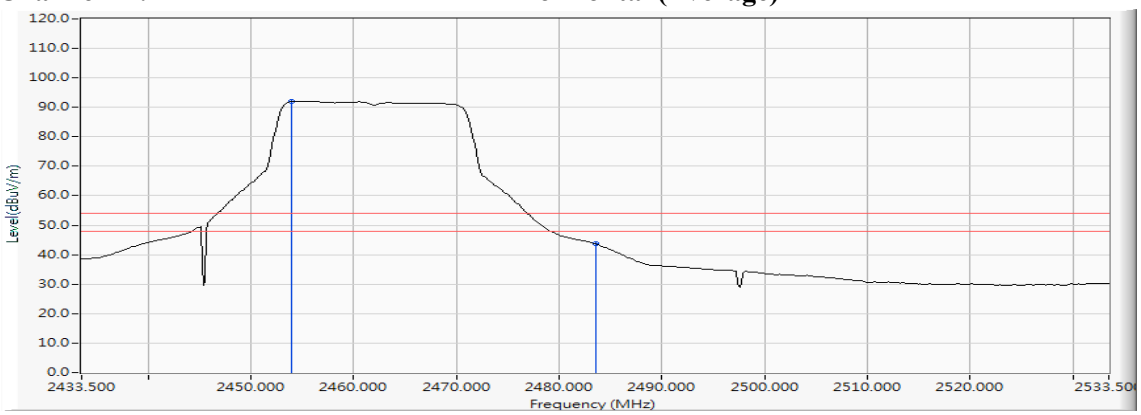


Figure Channel 11: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 27 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2465.239	12.351	96.565	108.916	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	12.403	54.674	67.077	74.00	54.00	Pass
11 (Peak)	2484.080	12.404	55.164	67.568	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2467.413	12.357	84.745	97.102	--	--	--
11 (Average)	2483.500	12.403	37.905	50.308	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11: Vertical (Peak)

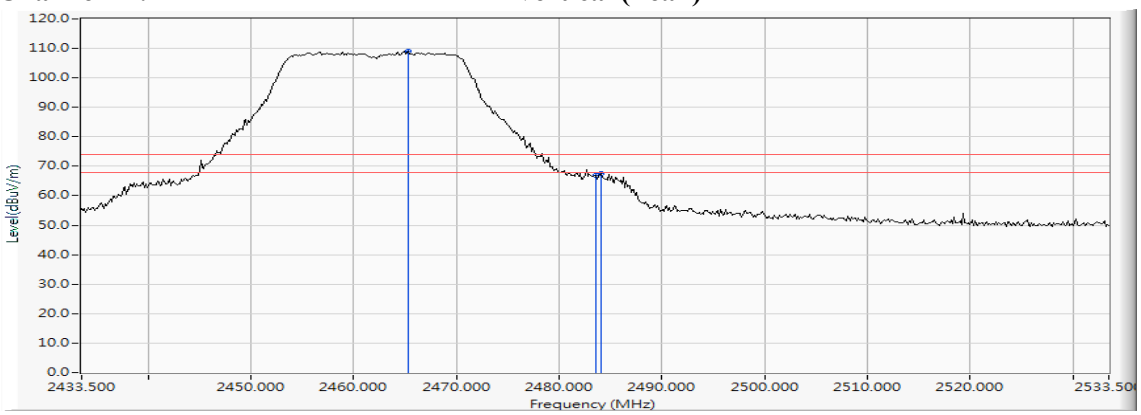
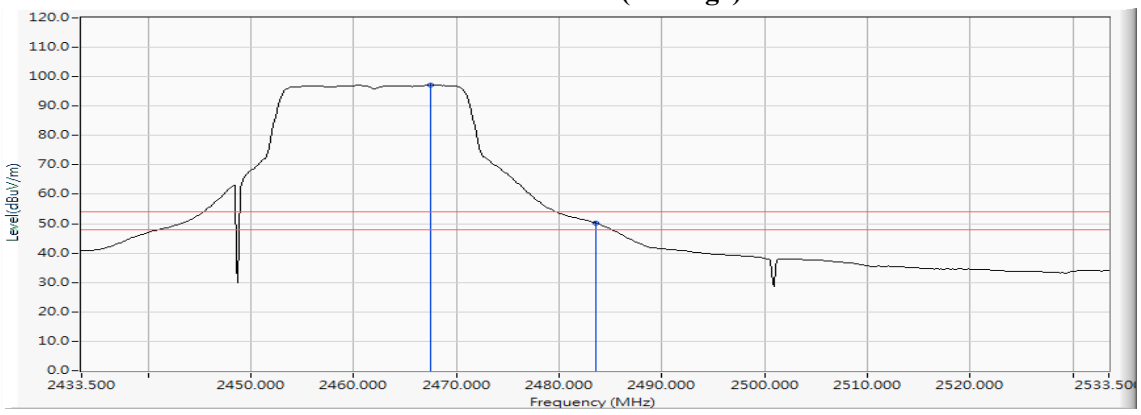


Figure Channel 11: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 27 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
12 (Peak)	2461.036	12.339	88.622	100.961	--	--	--
12 (Peak)	2483.500	12.403	46.986	59.389	74.00	54.00	Pass
12 (Average)	2461.616	12.340	77.078	89.418	--	--	--
12 (Average)	2483.500	12.403	31.535	43.938	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 12: Horizontal (Peak)

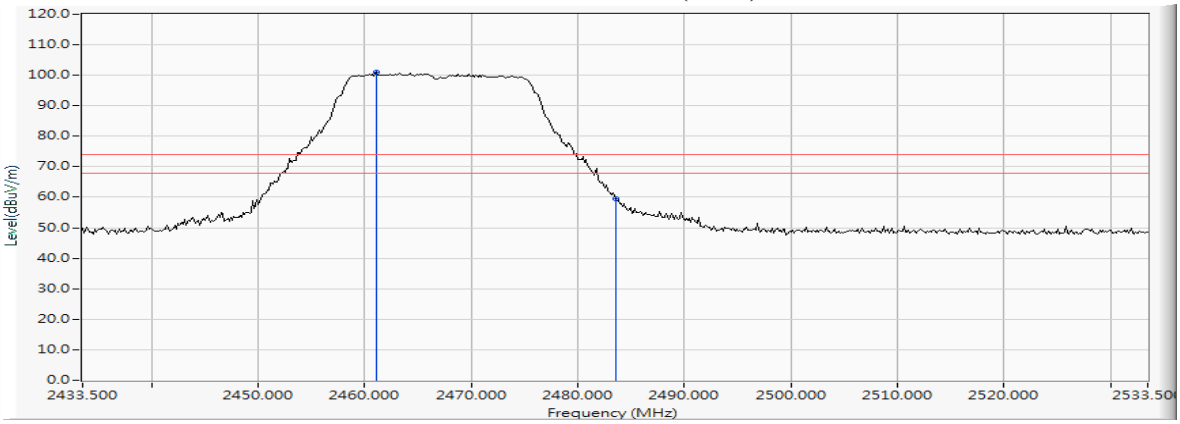
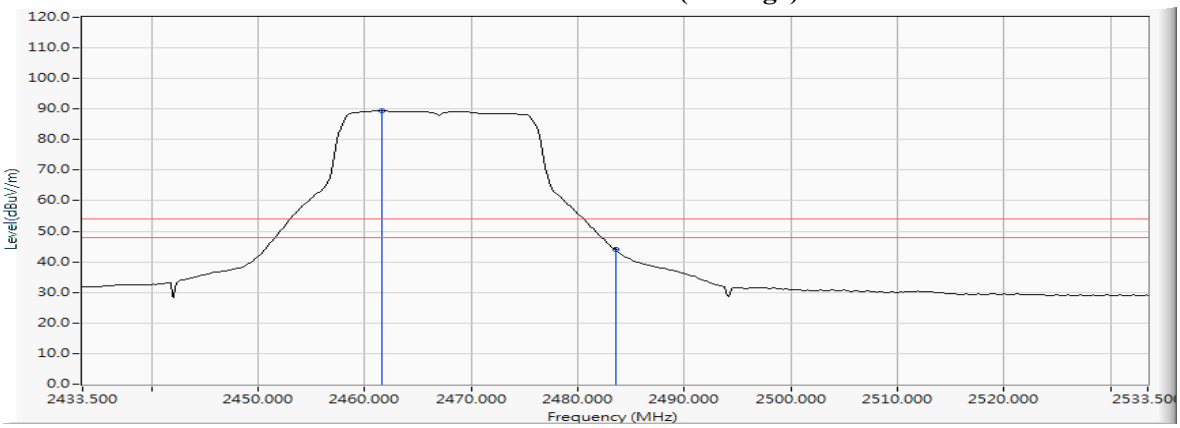


Figure Channel 12: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 27 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
12 (Peak)	2461.761	12.341	93.789	106.130	--	--	--
12 (Peak)	2483.500	12.403	52.872	65.275	74.00	54.00	Pass
12 (Peak)	2483.645	12.403	55.186	67.589	74.00	54.00	Pass
12 (Average)	2461.616	12.340	81.756	94.096	--	--	--
12 (Average)	2483.500	12.403	37.266	49.669	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 12: Vertical (Peak)

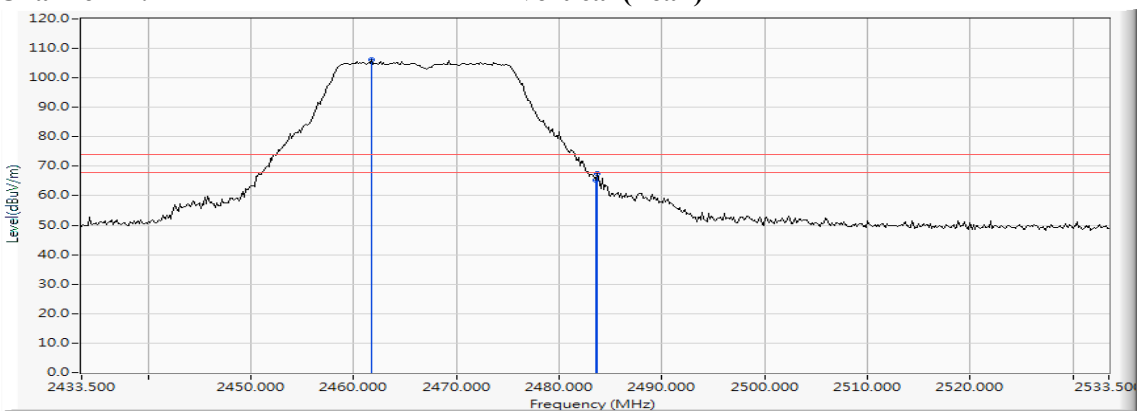
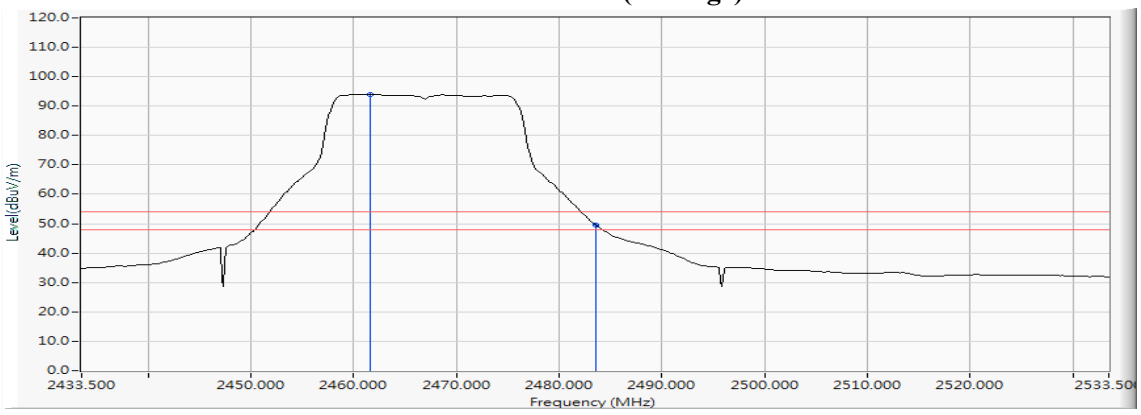


Figure Channel 12: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 27 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
13 (Peak)	2465.529	12.352	68.000	80.351	--	--	--
13 (Peak)	2483.500	12.403	47.481	59.884	74.00	54.00	Pass
13 (Average)	2466.833	12.355	56.880	69.235	--	--	--
13 (Average)	2483.500	12.403	29.624	42.027	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 13: Horizontal (Peak)

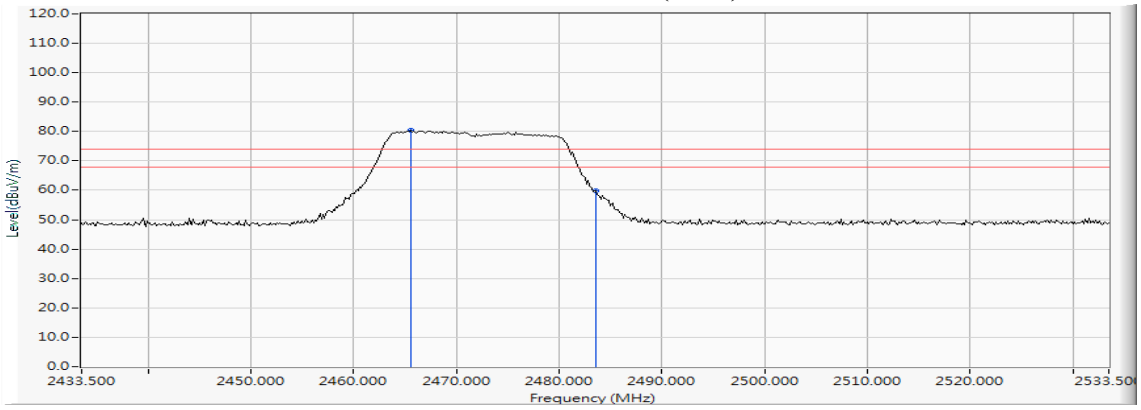
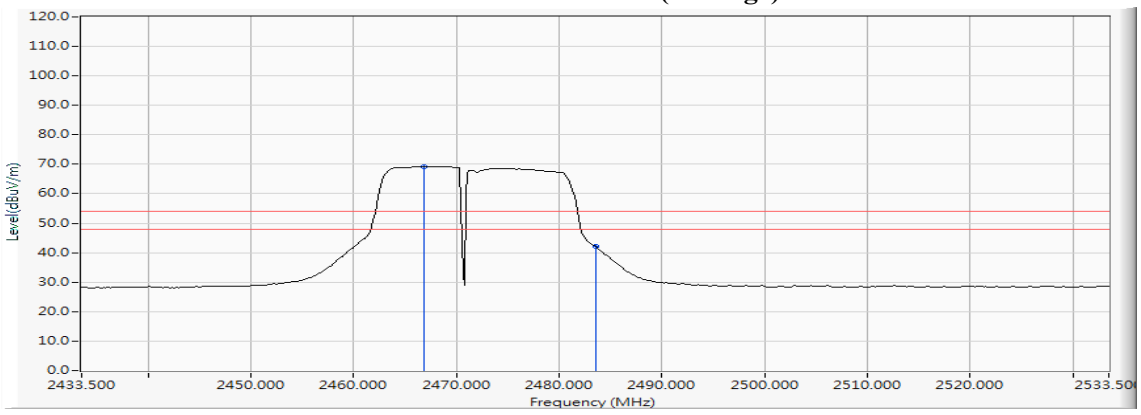


Figure Channel 13: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 27 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
13 (Peak)	2476.109	12.382	74.144	86.526	--	--	--
13 (Peak)	2483.500	12.403	54.422	66.825	74.00	54.00	Pass
13 (Average)	2475.239	12.379	62.848	75.227	--	--	--
13 (Average)	2483.500	12.403	36.893	49.296	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 13: Vertical (Peak)

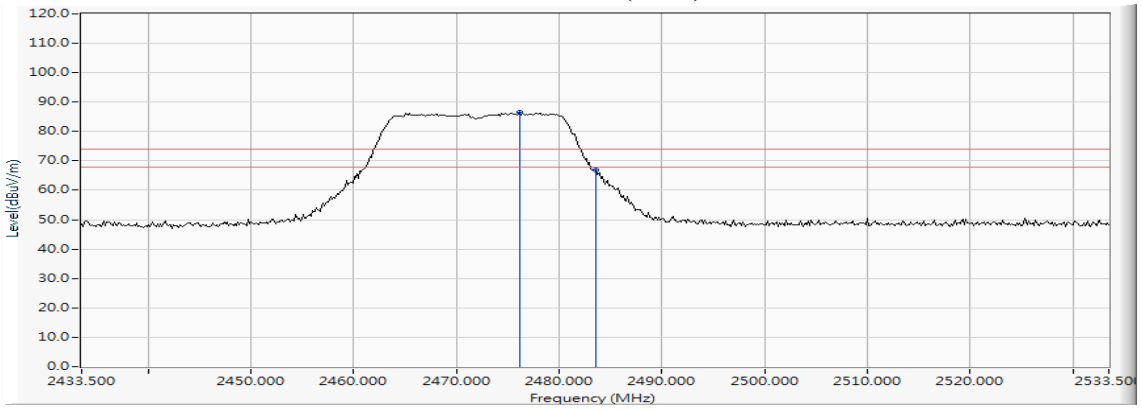
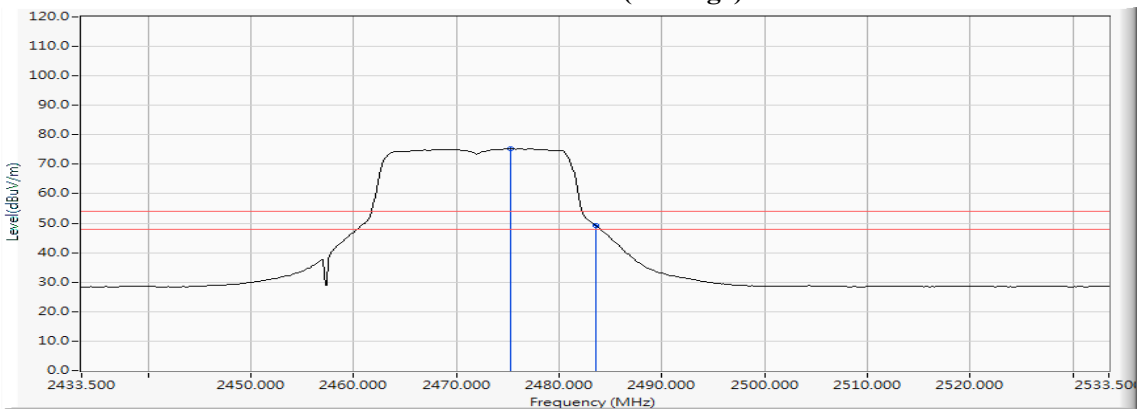


Figure Channel 13: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 03 (2422 MHz)
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 27 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
03 (Peak)	2387.536	12.141	45.527	57.668	74.00	54.00	Pass
03 (Peak)	2390.000	12.148	44.563	56.711	74.00	54.00	Pass
03 (Peak)	2400.000	12.176	60.645	72.821	--	--	--
03 (Peak)	2435.652	12.266	87.456	99.722	--	--	--
03 (Average)	2390.000	12.148	30.429	42.577	74.00	54.00	Pass
03 (Average)	2400.000	12.176	45.549	57.725	--	--	--
03 (Average)	2431.014	12.253	74.362	86.615	--	--	--

Figure Channel 03: Horizontal (Peak)

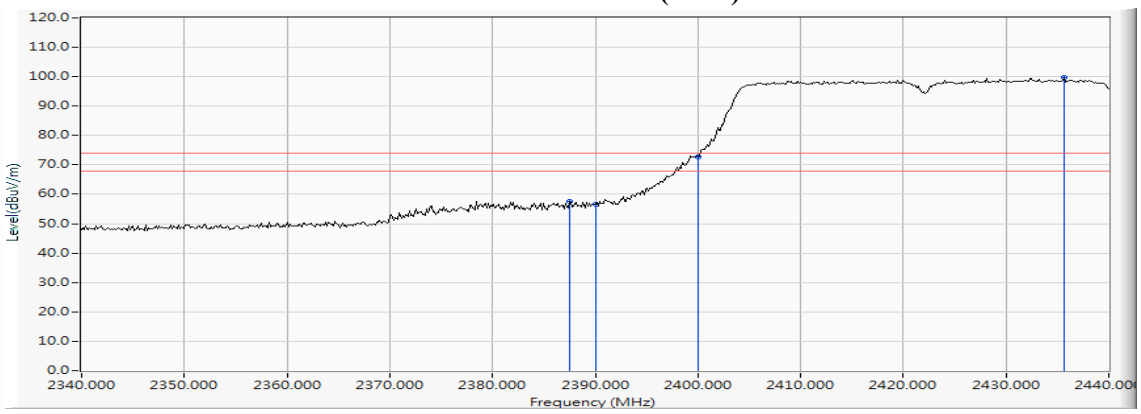
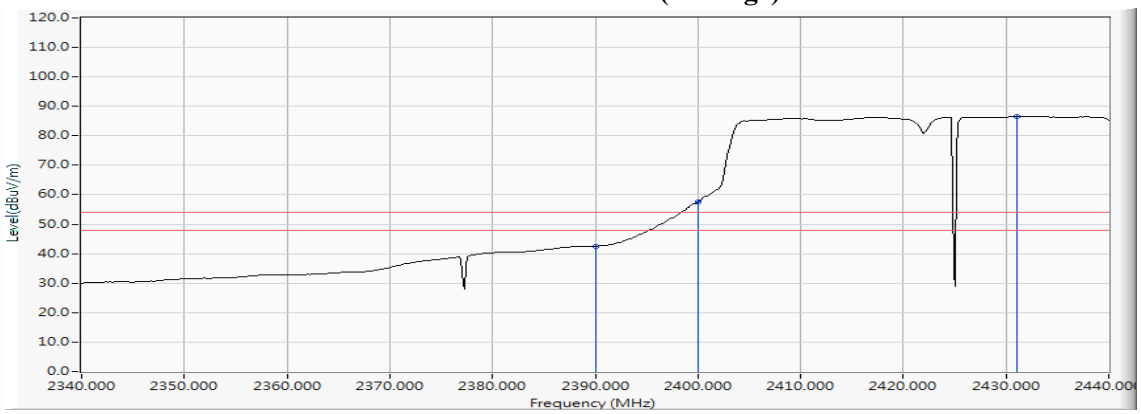


Figure Channel 03: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 03 (2422 MHz)
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 27 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
03 (Peak)	2387.246	12.140	47.815	59.955	74.00	54.00	Pass
03 (Peak)	2390.000	12.148	47.531	59.679	74.00	54.00	Pass
03 (Peak)	2400.000	12.176	64.241	76.417	--	--	--
03 (Peak)	2412.899	12.206	90.542	102.747	--	--	--
03 (Average)	2390.000	12.148	33.370	45.518	74.00	54.00	Pass
03 (Average)	2400.000	12.176	48.362	60.538	--	--	--
03 (Average)	2424.348	12.235	77.447	89.682	--	--	--

Figure Channel 03: Vertical (Peak)

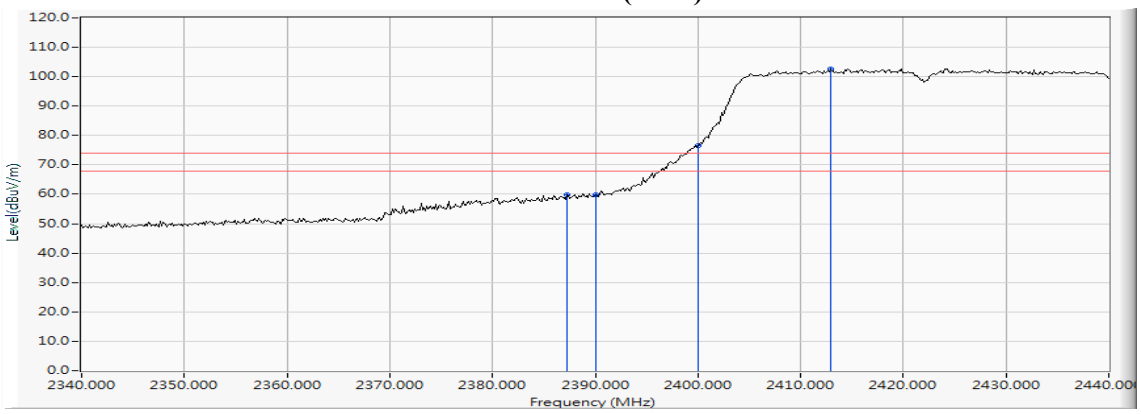
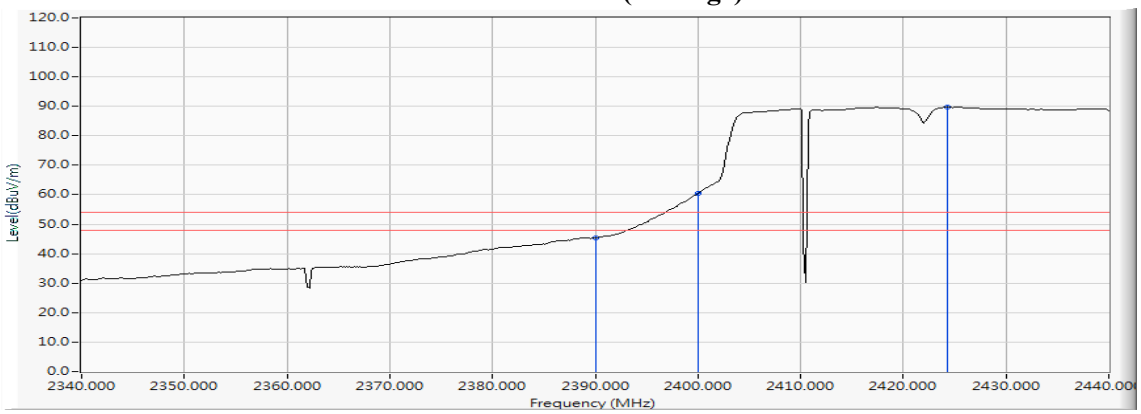


Figure Channel 03: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 09 (2452MHz)
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 27 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
09 (Peak)	2444.514	12.291	88.633	100.925	--	--	--
09 (Peak)	2483.500	12.403	48.657	61.060	74.00	54.00	Pass
09 (Peak)	2486.254	12.411	51.225	63.635	74.00	54.00	Pass
09 (Average)	2446.833	12.299	75.365	87.664	--	--	--
09 (Average)	2483.500	12.403	32.026	44.429	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 09: Horizontal (Peak)

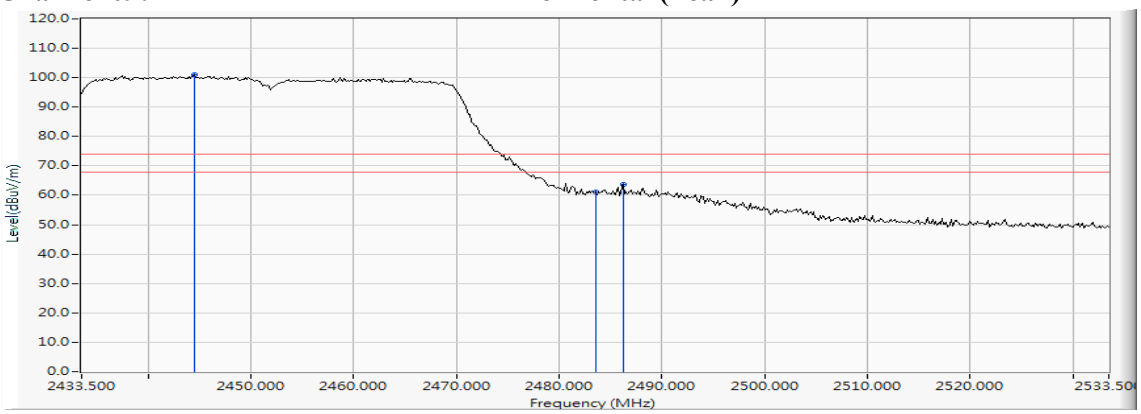
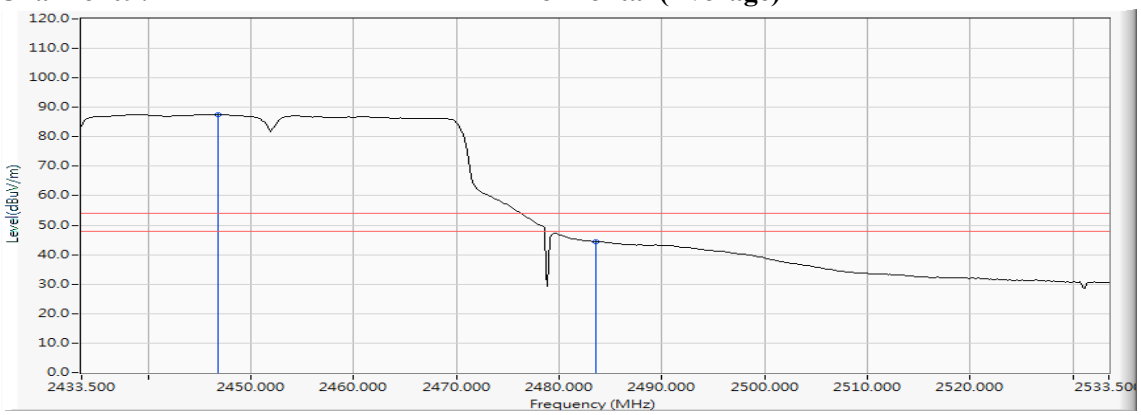


Figure Channel 09: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 09 (2452MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 09 月 27 日
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
09 (Peak)	2458.717	12.332	91.716	104.048	--	--	--
09 (Peak)	2483.500	12.403	52.527	64.930	74.00	54.00	Pass
09 (Peak)	2485.964	12.409	56.223	68.632	74.00	54.00	Pass
09 (Average)	2454.514	12.320	78.696	91.016	--	--	--
09 (Average)	2483.500	12.403	37.417	49.820	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 09: Vertical (Peak)

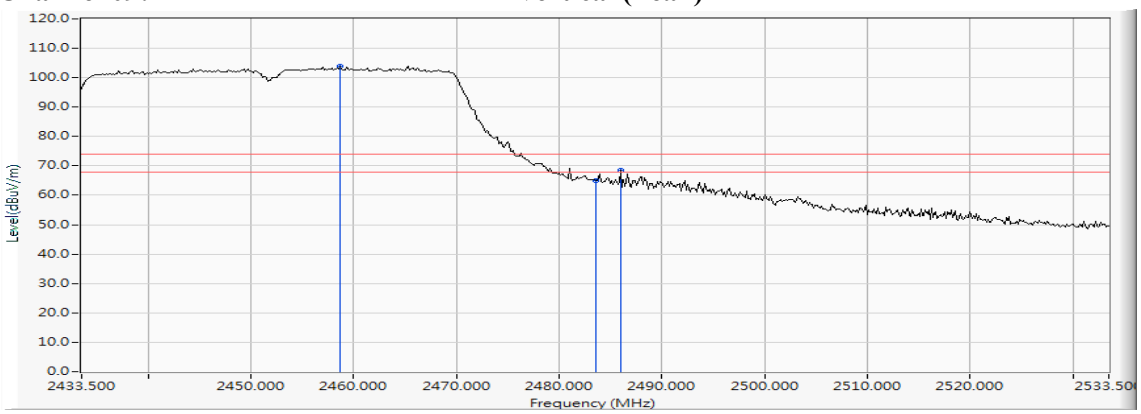
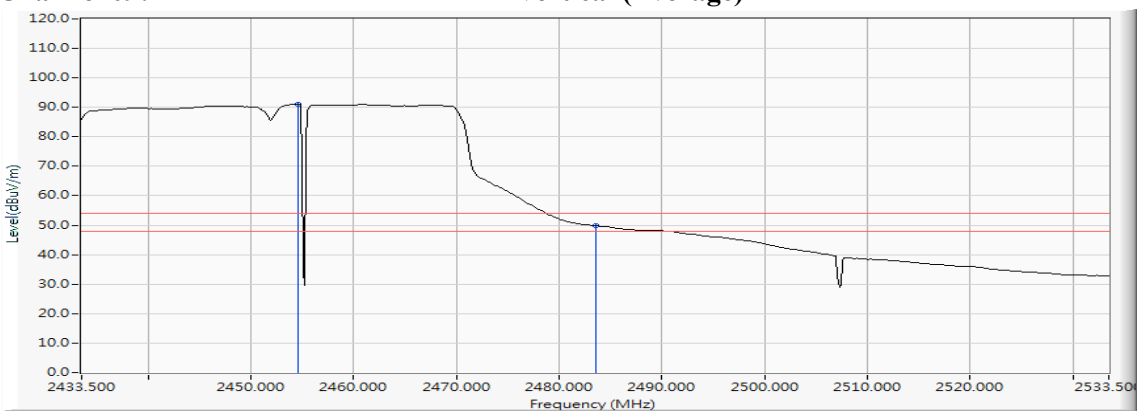


Figure Channel 09: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 10 (2457MHz)
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 27 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
10 (Peak)	2441.906	12.284	82.775	95.059	--	--	--
10 (Peak)	2483.500	12.403	47.849	60.252	74.00	54.00	Pass
10 (Average)	2445.674	12.296	70.367	82.662	--	--	--
10 (Average)	2483.500	12.403	28.594	40.997	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 10: Horizontal (Peak)

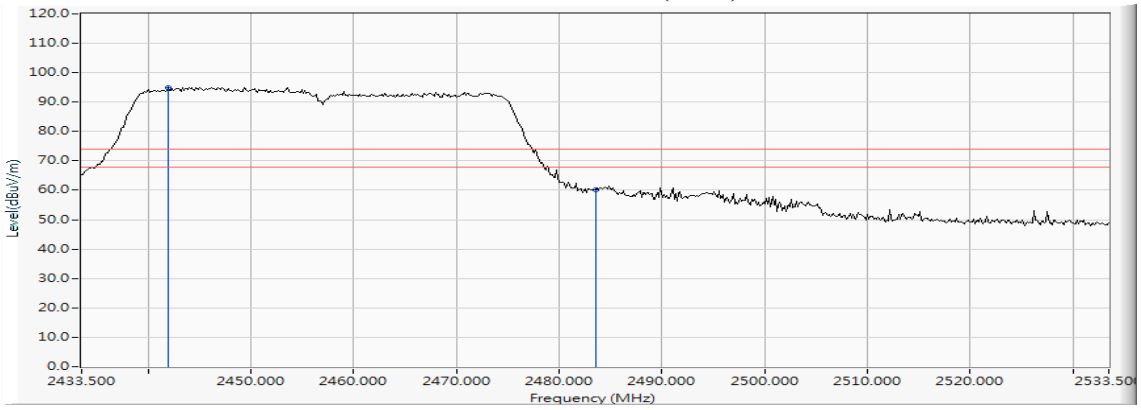
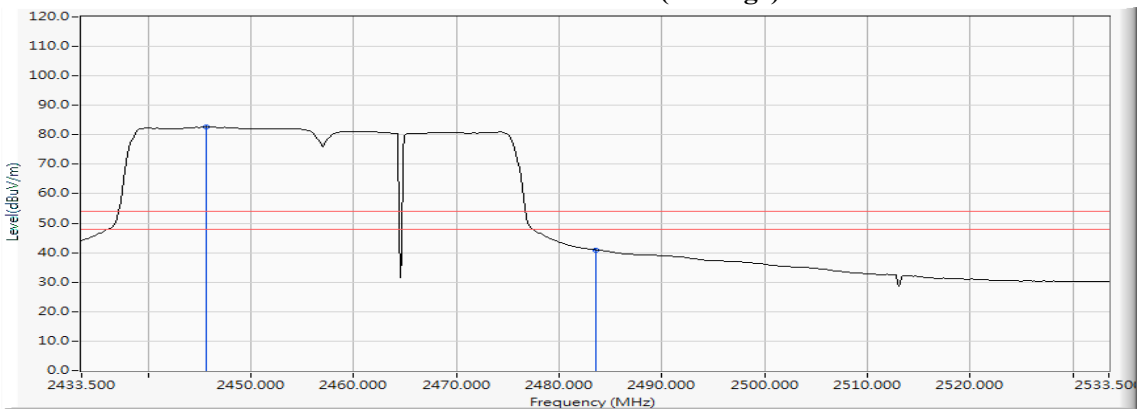


Figure Channel 10: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 10 (2457MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 09 月 27 日
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
10 (Peak)	2447.703	12.301	89.063	101.364	--	--	--
10 (Peak)	2483.500	12.403	54.663	67.066	74.00	54.00	Pass
10 (Peak)	2486.399	12.411	56.360	68.771	74.00	54.00	Pass
10 (Average)	2454.080	12.319	76.011	88.330	--	--	--
10 (Average)	2483.500	12.403	35.072	47.475	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 10: Vertical (Peak)

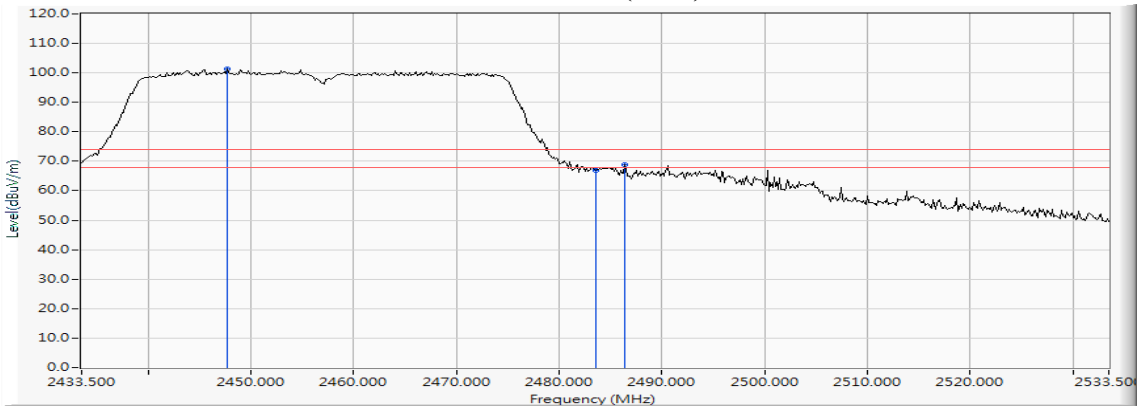
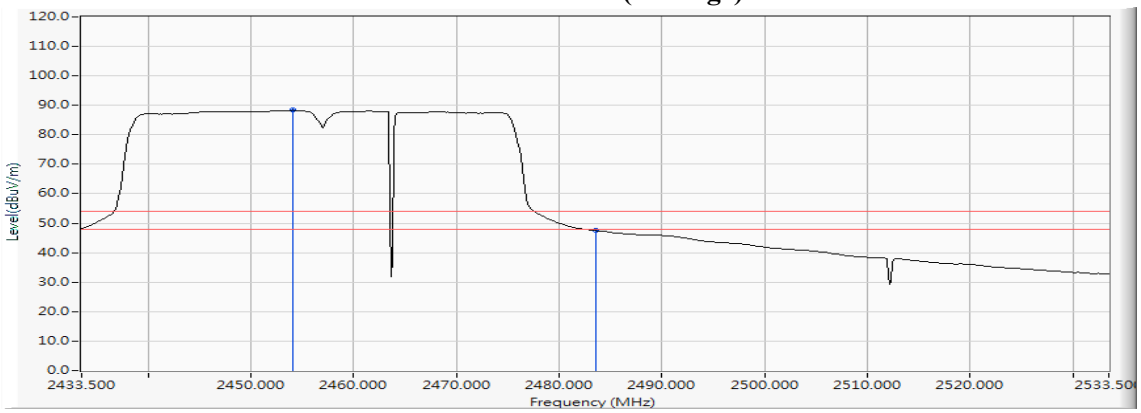


Figure Channel 10: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 27 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2452.920	12.316	76.725	89.041	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	12.403	49.306	61.709	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2454.080	12.319	63.897	76.216	--	--	--
11 (Average)	2483.500	12.403	28.172	40.575	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11: Horizontal (Peak)

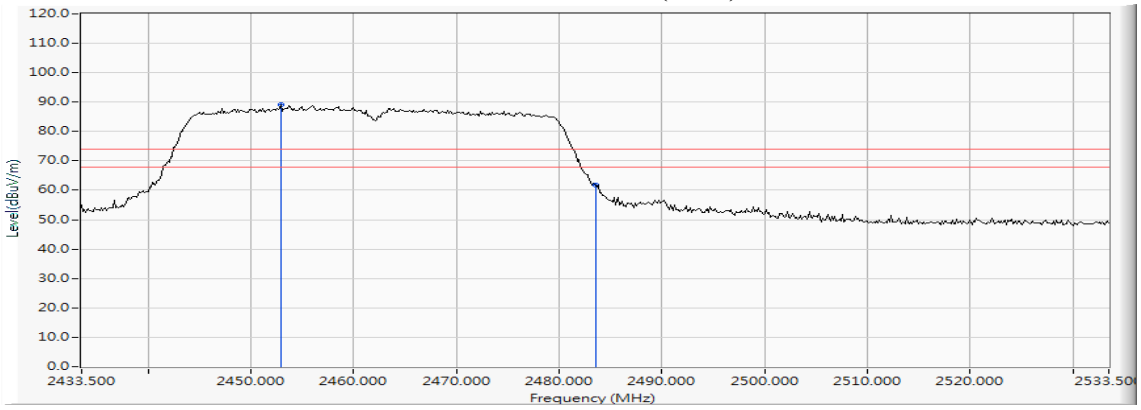
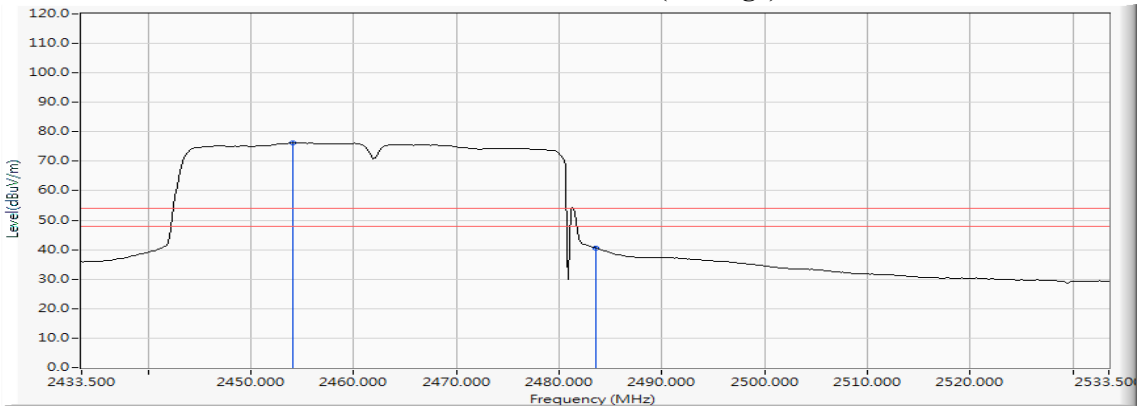


Figure Channel 11: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 09 月 27 日
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2460.022	12.336	80.913	93.249	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	12.403	55.011	67.414	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2468.283	12.360	68.413	80.772	--	--	--
11 (Average)	2483.500	12.403	33.925	46.328	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11: Vertical (Peak)

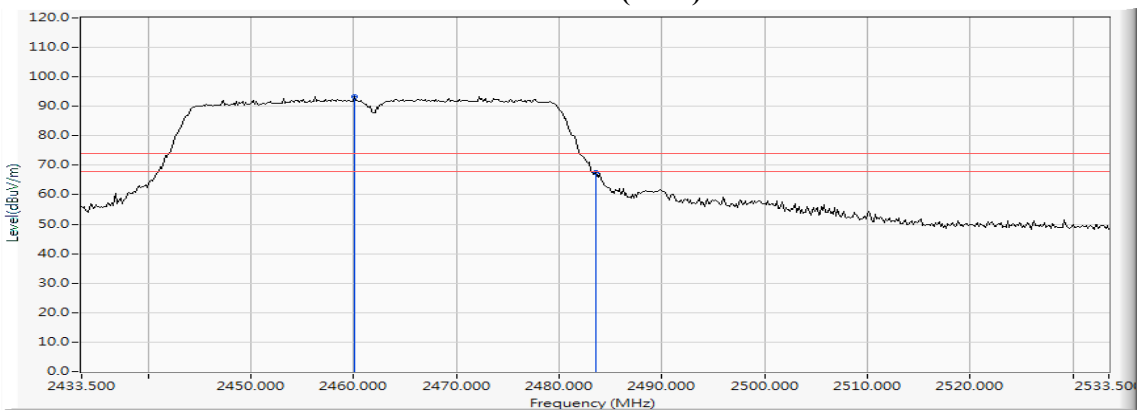
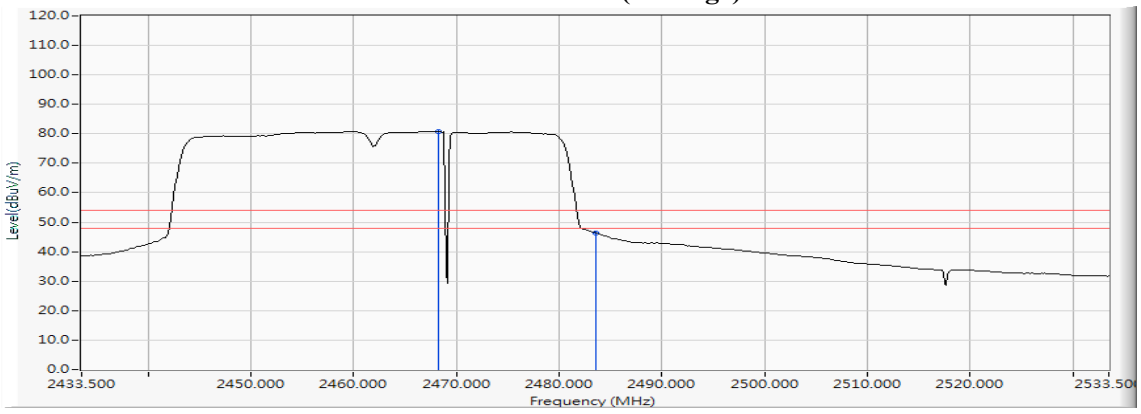


Figure Channel 11: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 01 (2412MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 23 日　　環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
01 (Peak)	2389.565	12.147	41.268	53.415	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2390.000	12.148	39.683	51.831	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2400.000	12.176	48.964	61.140	--	--	--
01 (Peak)	2411.014	12.201	94.400	106.601	--	--	--
01 (Average)	2389.420	12.147	32.360	44.506	74.00	54.00	Pass
01 (Average)	2390.000	12.148	29.901	42.049	74.00	54.00	Pass
01 (Average)	2400.000	12.176	44.216	56.392	--	--	--
01 (Average)	2411.159	12.201	90.336	102.537	--	--	--

Figure Channel 01:　　Horizontal (Peak)

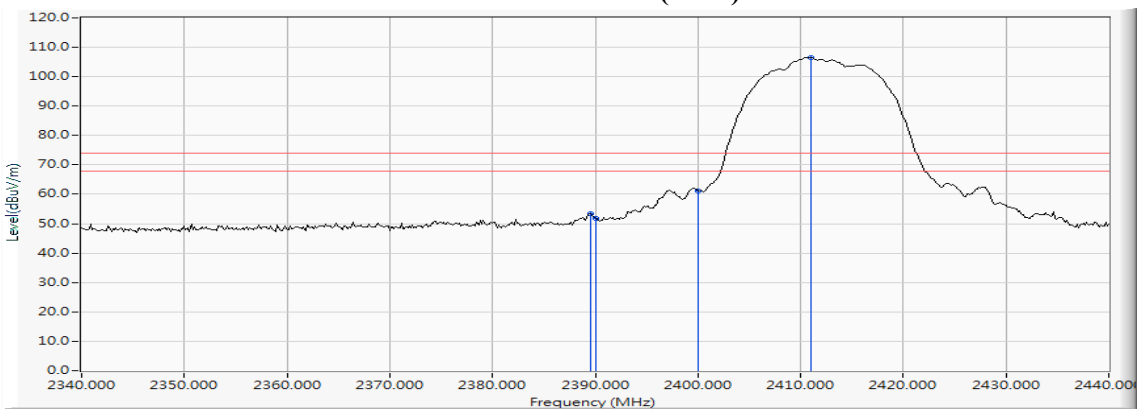
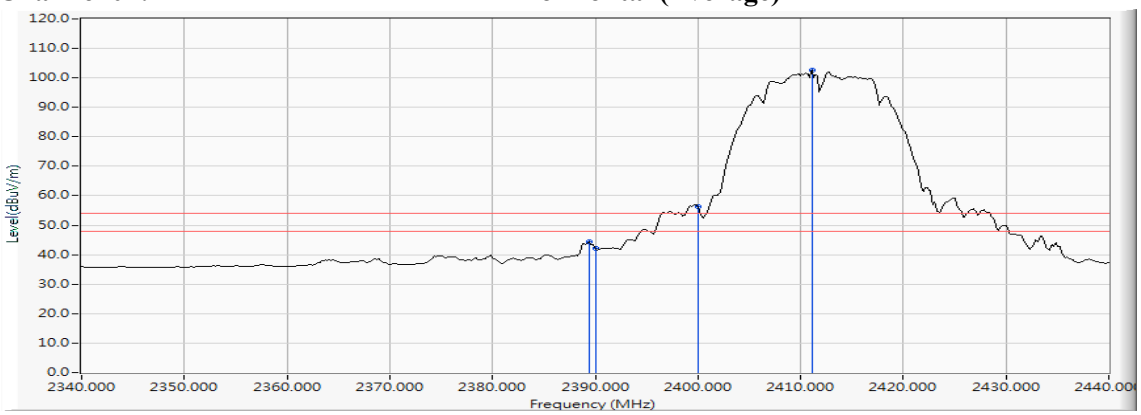


Figure Channel 01:　　Horizontal (Average)



Note:1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 01 (2412MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 23 日　　環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
01 (Peak)	2390.000	12.148	46.720	58.868	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2400.000	12.176	59.495	71.671	--	--	--
01 (Peak)	2411.014	12.201	101.995	114.196	--	--	--
01 (Average)	2389.130	12.146	41.034	53.180	74.00	54.00	Pass
01 (Average)	2390.000	12.148	37.653	49.801	74.00	54.00	Pass
01 (Average)	2400.000	12.176	54.158	66.334	--	--	--
01 (Average)	2411.304	12.201	97.972	110.174	--	--	--

Figure Channel 01:　　Vertical (Peak)

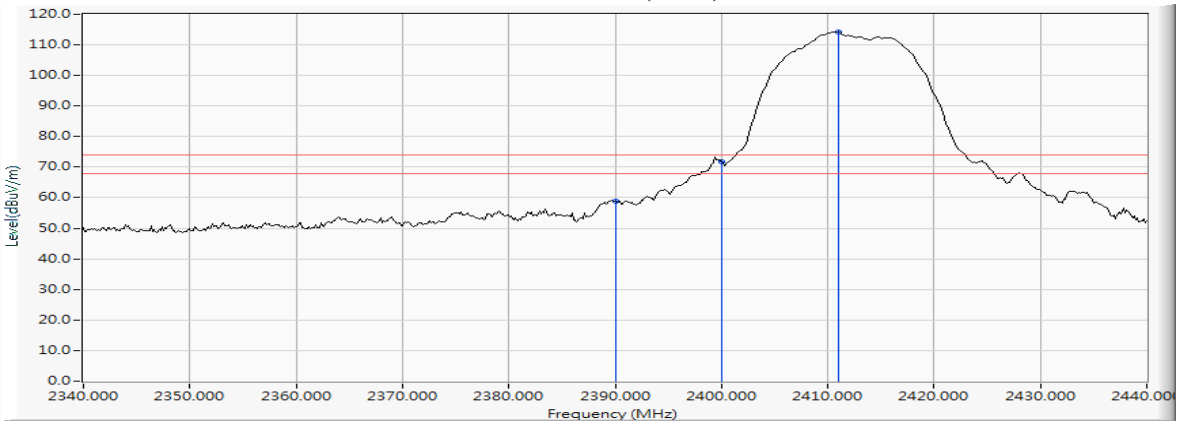
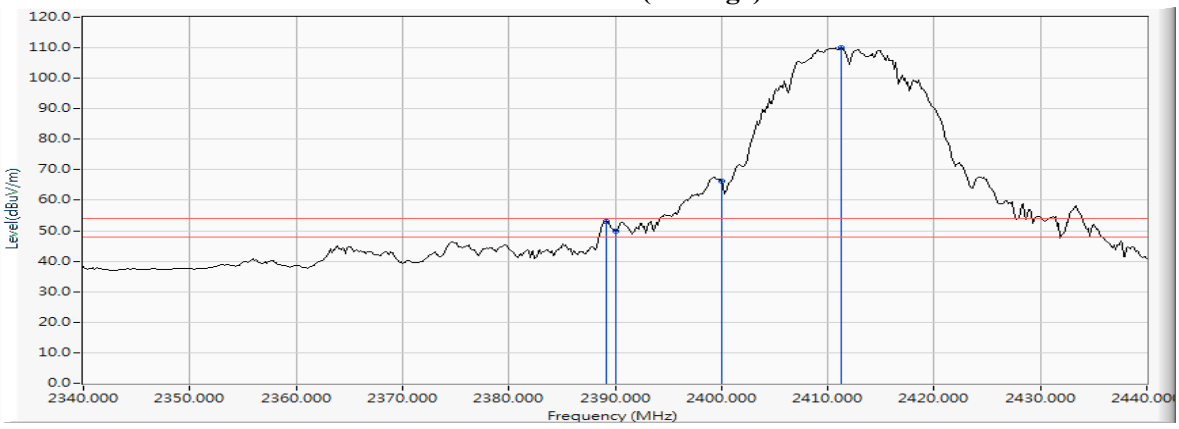


Figure Channel 01:　　Vertical (Average)



Note:1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 23 日　　環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2460.891	12.337	94.075	106.413	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	12.403	40.367	52.770	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2462.486	12.343	89.301	101.644	--	--	--
11 (Average)	2483.500	12.403	32.741	45.144	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11:　　Horizontal (Peak)

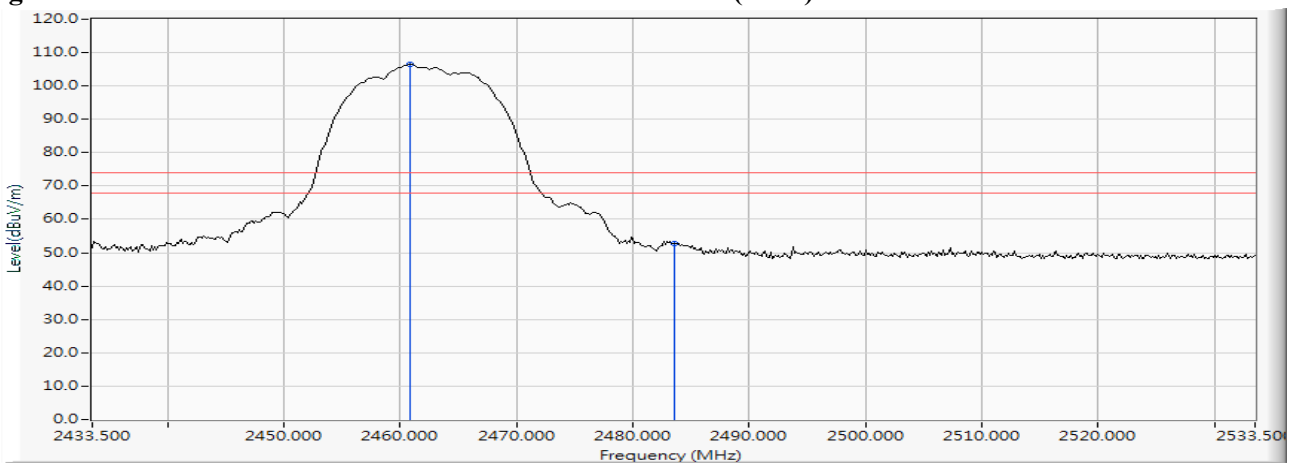
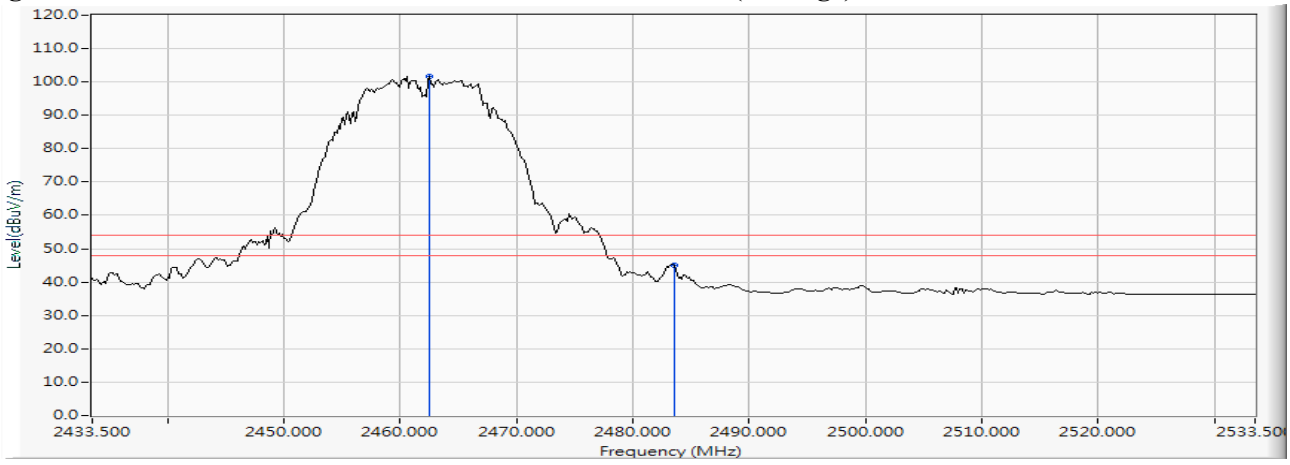


Figure Channel 11:　　Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 23 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2463.065	12.345	103.455	115.799	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	12.403	47.379	59.782	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2462.920	12.344	99.303	111.647	--	--	--
11 (Average)	2483.500	12.403	39.377	51.780	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11: Vertical (Peak)

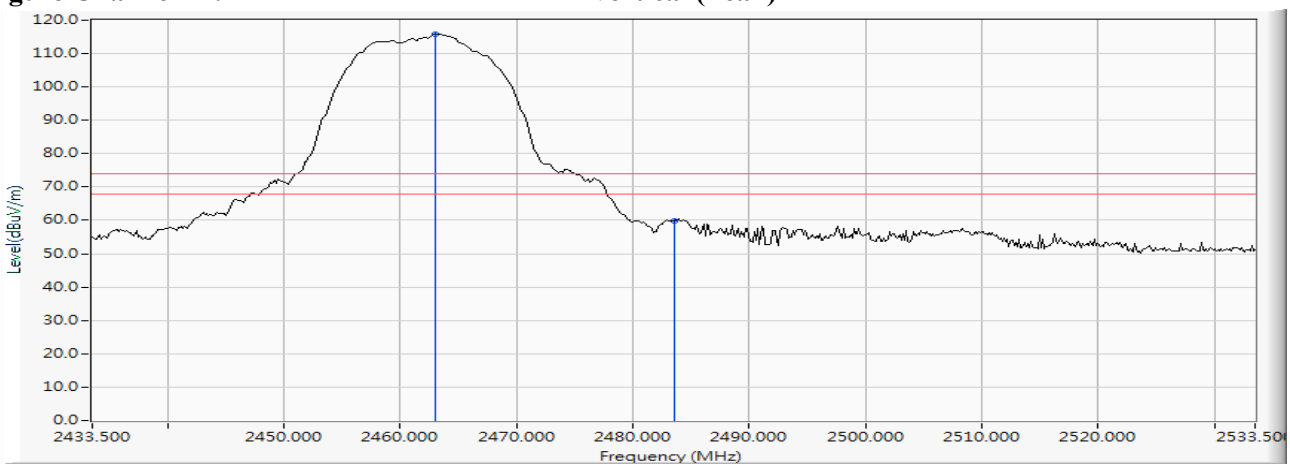
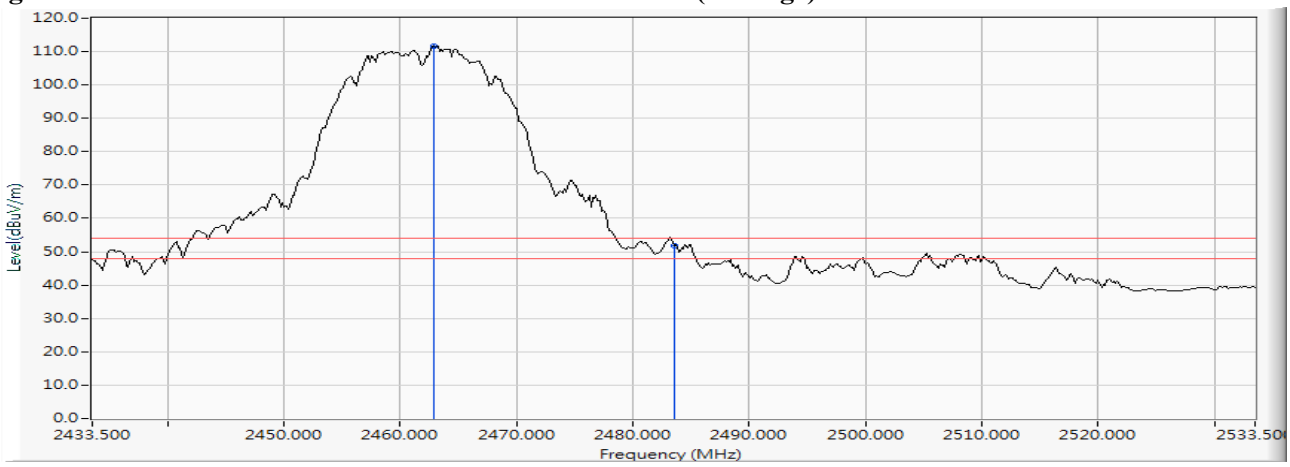


Figure Channel 11: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 23 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
12 (Peak)	2465.964	12.353	91.505	103.858	--	--	--
12 (Peak)	2483.500	12.403	41.177	53.580	74.00	54.00	Pass
12 (Average)	2466.254	12.353	87.815	100.168	--	--	--
12 (Average)	2483.500	12.403	30.014	42.417	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 12: Horizontal (Peak)

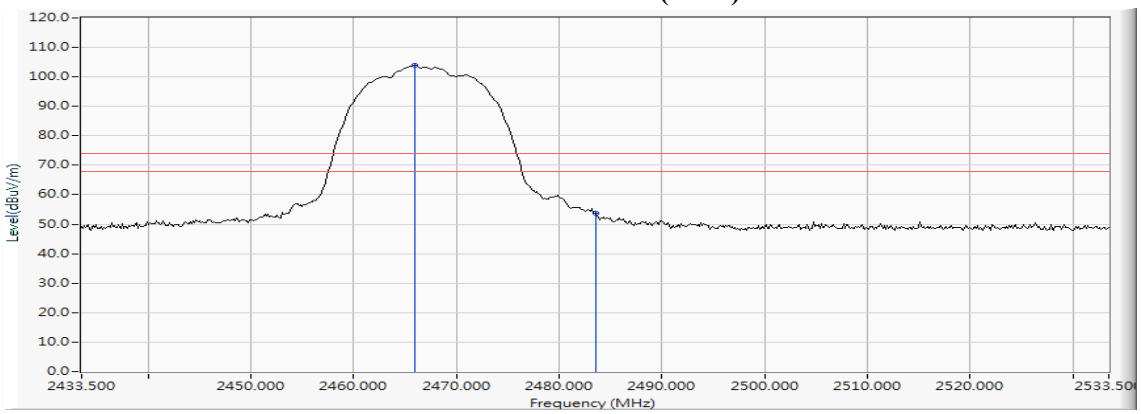
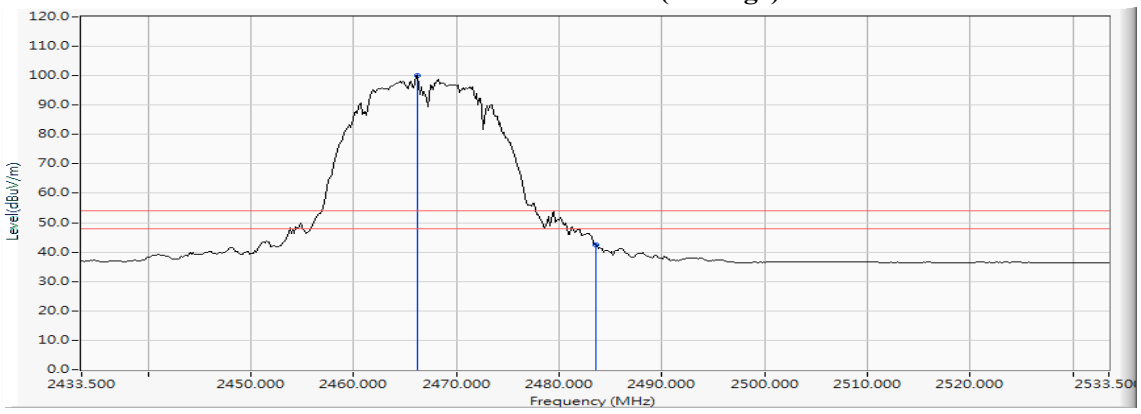


Figure Channel 12: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 09 月 23 日
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11b
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
12 (Peak)	2467.993	12.357	100.859	113.217	--	--	--
12 (Peak)	2483.500	12.403	47.841	60.244	74.00	54.00	Pass
12 (Average)	2467.848	12.357	96.296	108.654	--	--	--
12 (Average)	2483.500	12.403	40.475	52.878	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 12: Vertical (Peak)

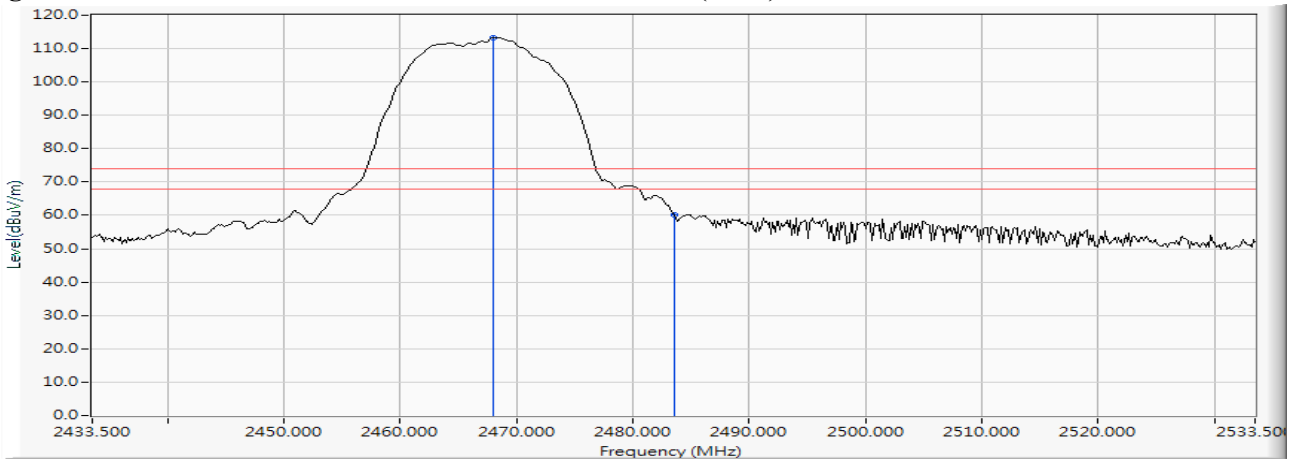


Figure Channel 12: Vertical (Average)

Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 09 月 23 日

測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11b
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
13 (Peak)	2473.065	12.373	90.837	103.210	--	--	--
13 (Peak)	2483.500	12.403	44.475	56.878	74.00	54.00	Pass
13 (Average)	2484.659	12.406	47.512	59.918	74.00	54.00	Pass
13 (Average)	2473.210	12.373	86.341	98.714	--	--	--
13 (Average)	2483.500	12.403	32.785	45.188	74.00	54.00	Pass
13 (Average)	2485.674	12.408	40.623	53.032	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 13: Horizontal (Peak)

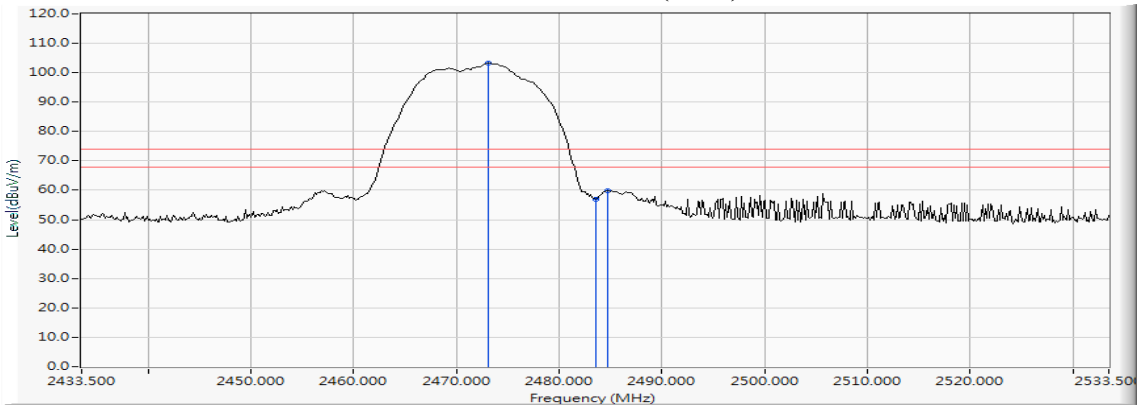
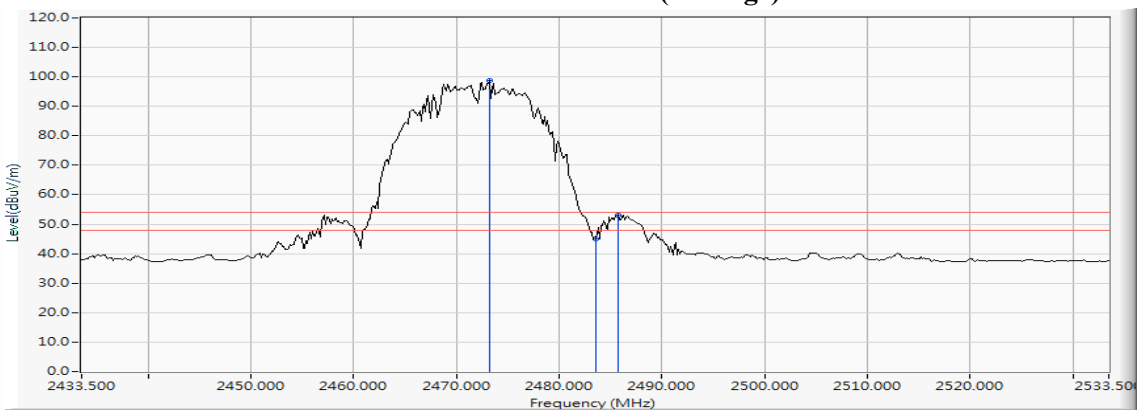


Figure Channel 13: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 09 月 23 日
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11b
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
13 (Peak)	2470.891	12.367	91.873	104.240	--	--	--
13 (Peak)	2483.500	12.403	45.832	58.235	74.00	54.00	Pass
13 (Peak)	2486.978	12.413	48.070	60.482	74.00	54.00	Pass
13 (Average)	2472.630	12.372	87.332	99.704	--	--	--
13 (Average)	2483.500	12.403	33.122	45.525	74.00	54.00	Pass
13 (Average)	2486.254	12.411	41.069	53.479	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 13: Vertical (Peak)

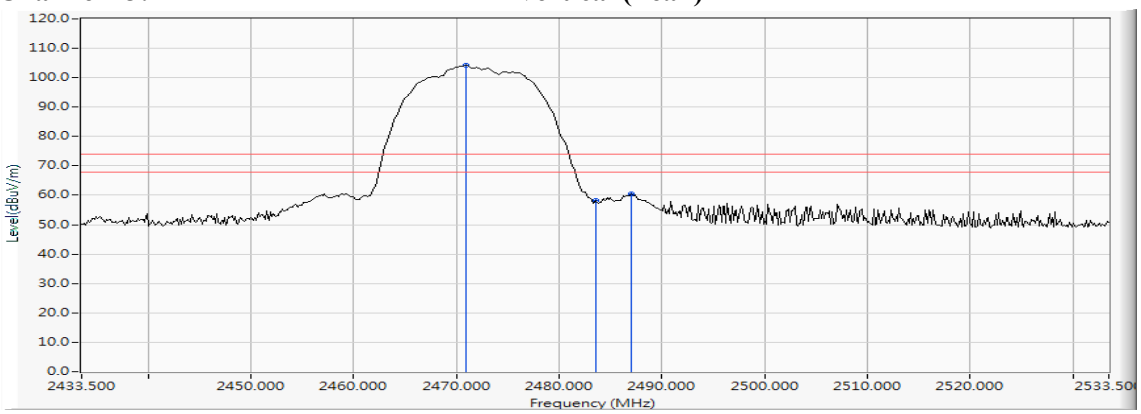
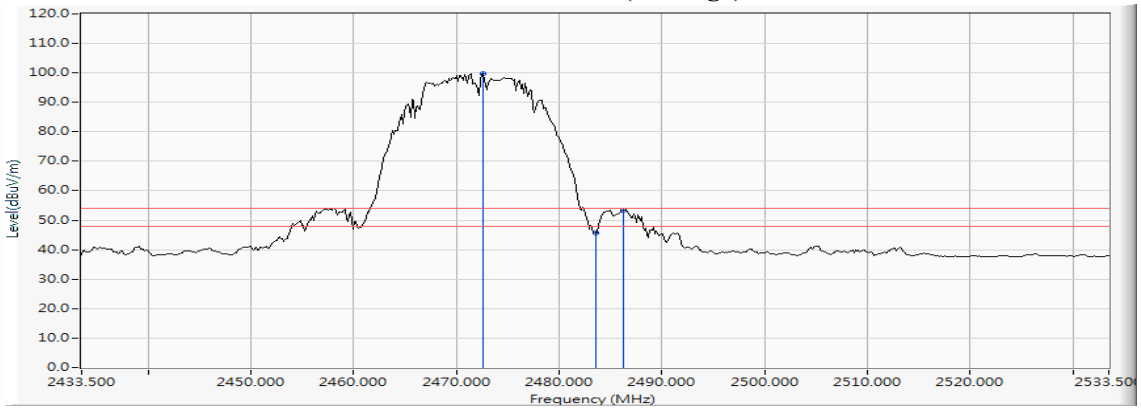


Figure Channel 13: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 23 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
01 (Peak)	2390.000	12.148	49.860	62.008	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2400.000	12.176	72.082	84.258	--	--	--
01 (Peak)	2415.652	12.213	94.417	106.629	--	--	--
01(Average)	2390.000	12.148	30.236	42.384	74.00	54.00	Pass
01(Average)	2400.000	12.176	53.183	65.359	--	--	--
01(Average)	2407.101	12.193	82.340	94.533	--	--	--

Figure Channel 01: Horizontal (Peak)

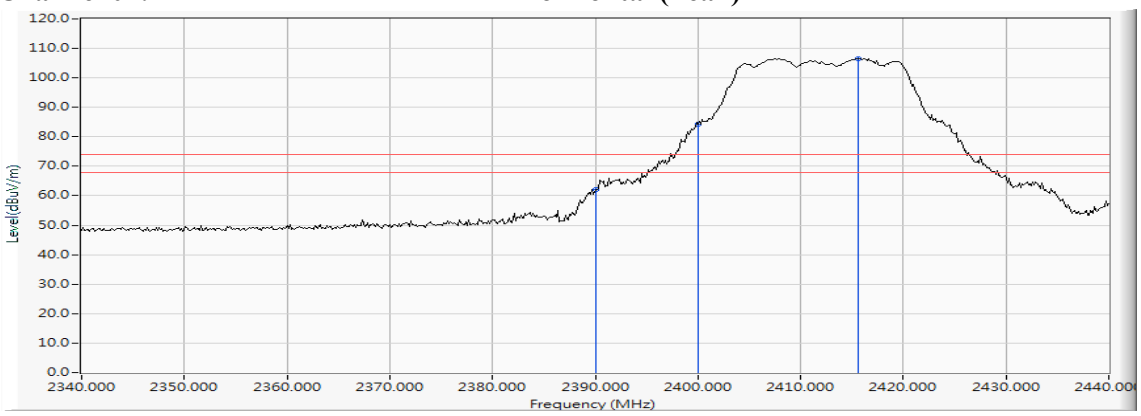
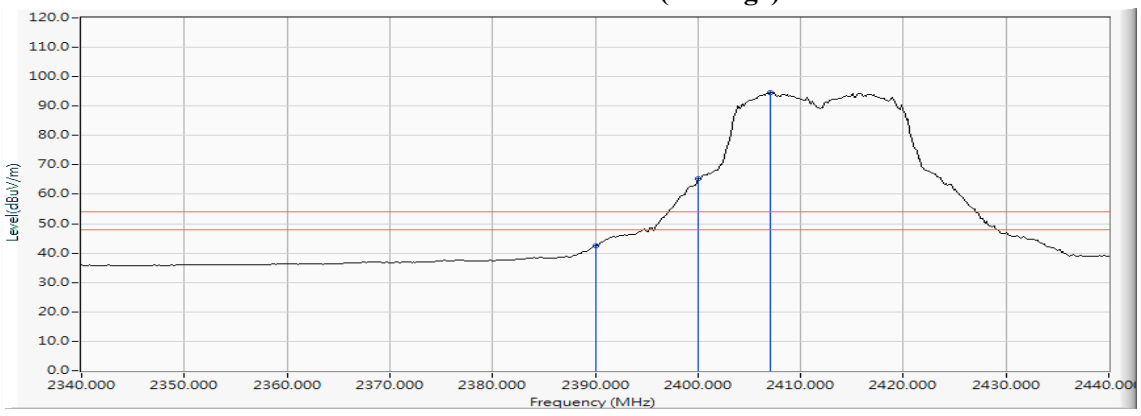


Figure Channel 01: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 23 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
01 (Peak)	2389.710	12.147	61.544	73.691	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2390.000	12.148	61.134	73.282	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2400.000	12.176	80.253	92.429	--	--	--
01 (Peak)	2408.986	12.197	103.979	116.176	--	--	--
01 (Average)	2390.000	12.148	39.605	51.753	74.00	54.00	Pass
01 (Average)	2400.000	12.176	62.522	74.698	--	--	--
01 (Average)	2409.420	12.198	91.774	103.972	--	--	--

Figure Channel 01: Vertical (Peak)

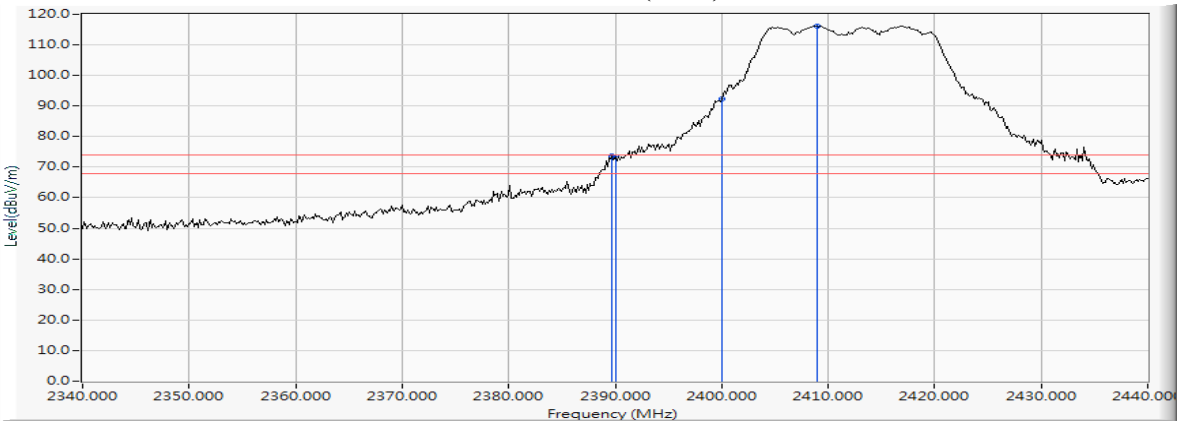
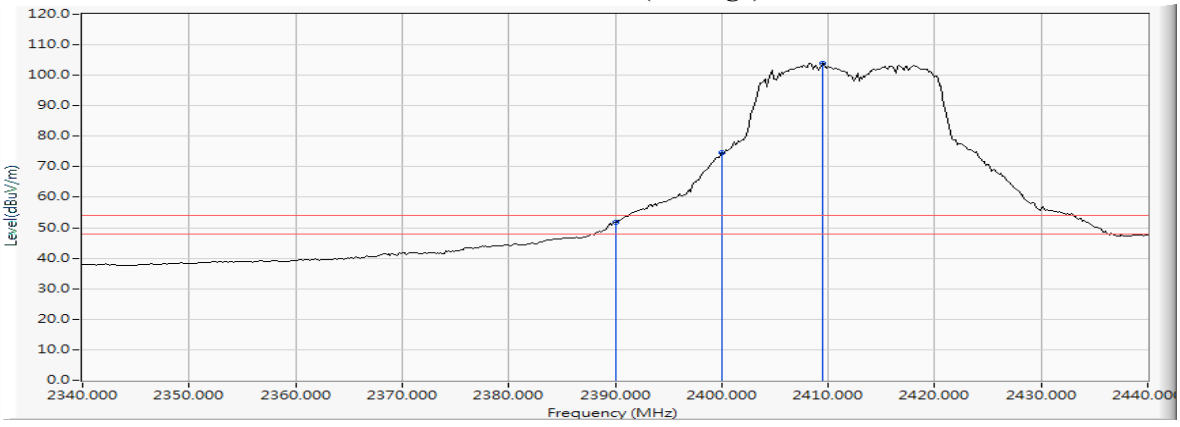


Figure Channel 01: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 23 日　　環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2457.558	12.329	93.462	105.791	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	12.403	48.945	61.348	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2457.123	12.327	81.048	93.376	--	--	--
11 (Average)	2483.500	12.403	30.493	42.896	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11:　　Horizontal (Peak)

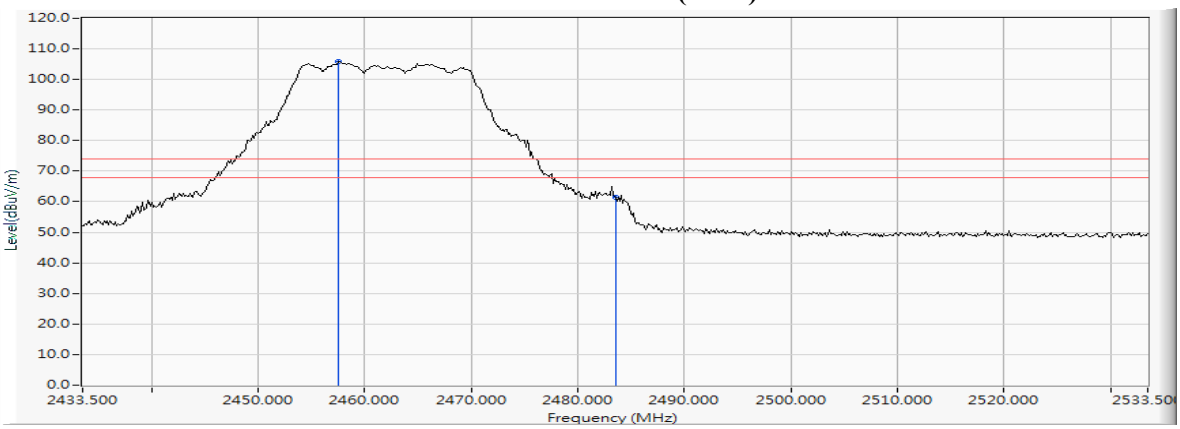
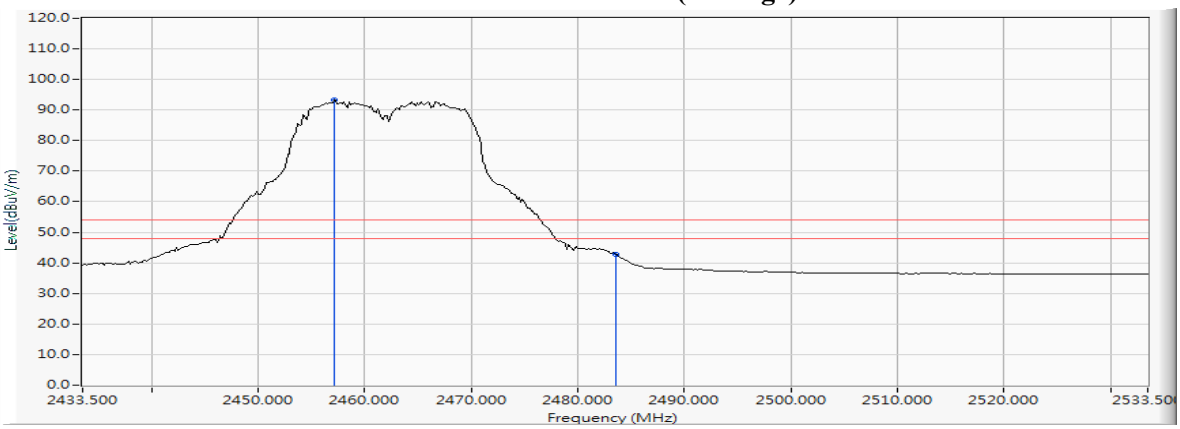


Figure Channel 11:　　Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 09 月 23 日
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11g
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2466.978	12.355	103.181	115.536	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	12.403	60.985	73.388	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2466.978	12.355	90.638	102.993	--	--	--
11 (Average)	2483.500	12.403	39.389	51.792	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11: Vertical (Peak)

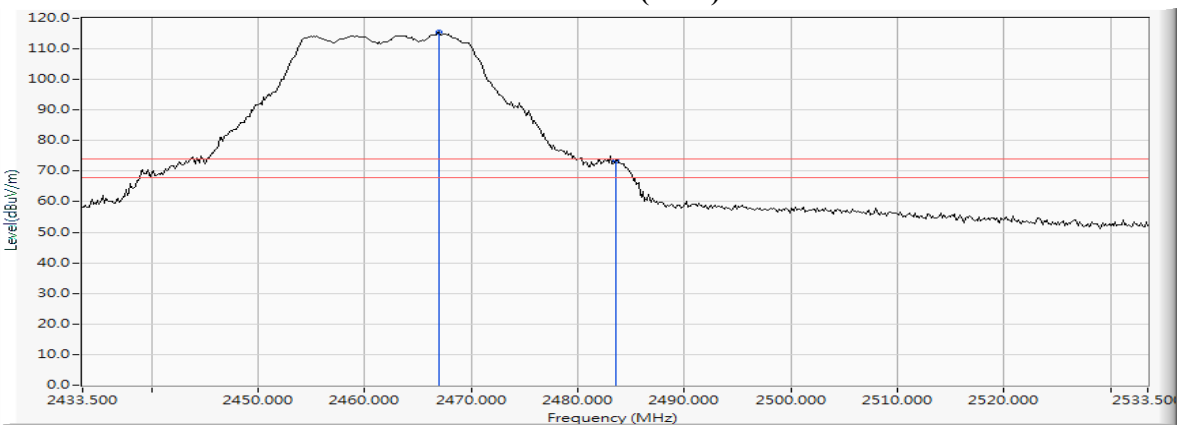
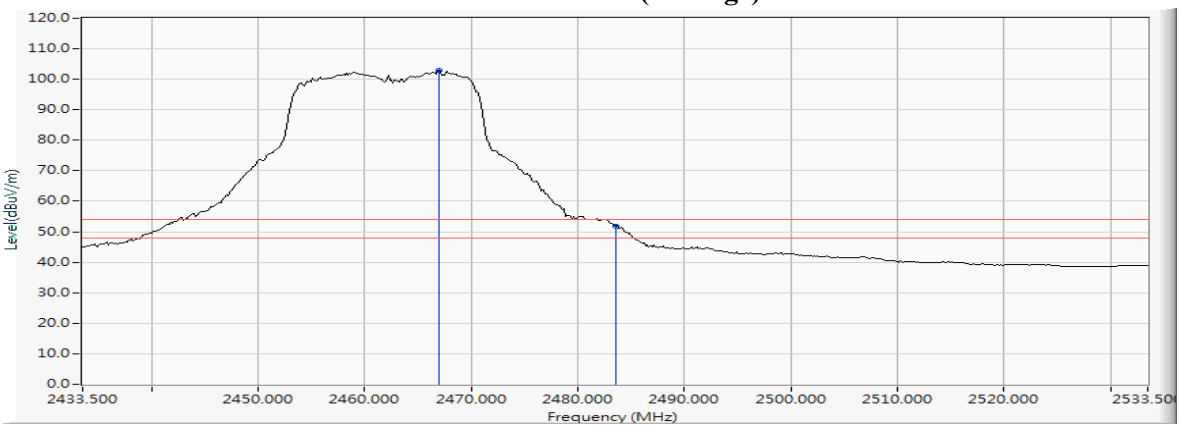


Figure Channel 11: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW　　測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 23 日　　環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
12 (Peak)	2462.341	12.342	91.398	103.740	--	--	--
12 (Peak)	2483.500	12.403	52.464	64.867	74.00	54.00	Pass
12 (Average)	2461.616	12.340	78.783	91.123	--	--	--
12 (Average)	2483.500	12.403	30.517	42.920	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 12:　　Horizontal (Peak)

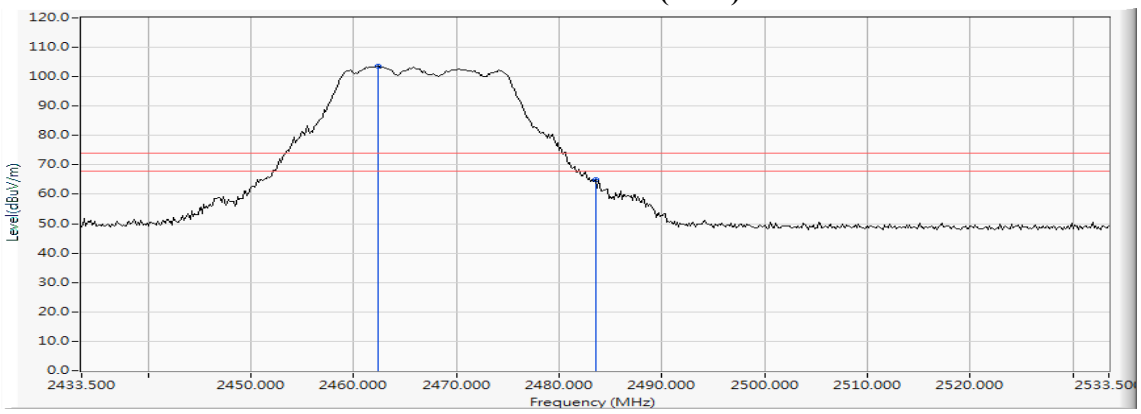
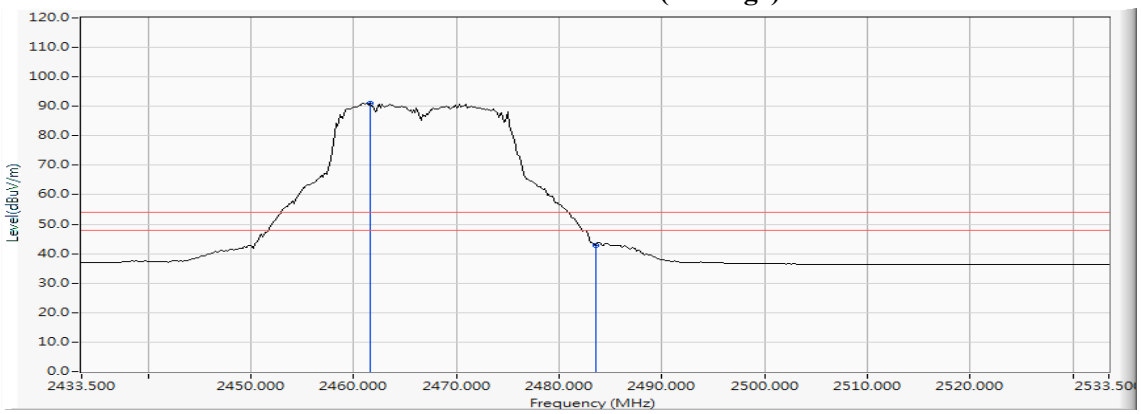


Figure Channel 12:　　Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 23 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
12 (Peak)	2468.283	12.360	100.062	112.421	--	--	--
12 (Peak)	2483.500	12.403	60.921	73.324	74.00	54.00	Pass
12 (Average)	2472.486	12.371	88.058	100.429	--	--	--
12 (Average)	2483.500	12.403	40.887	53.290	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 12: Vertical (Peak)

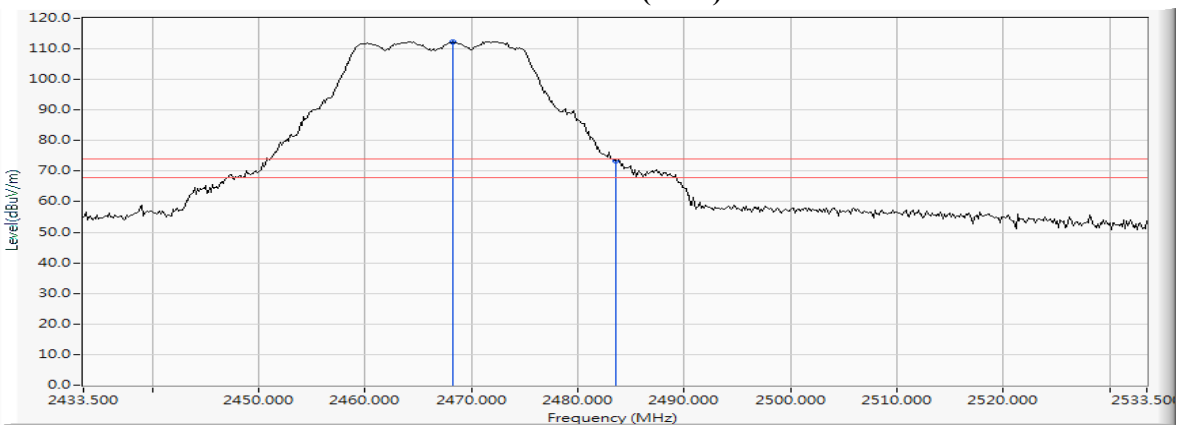
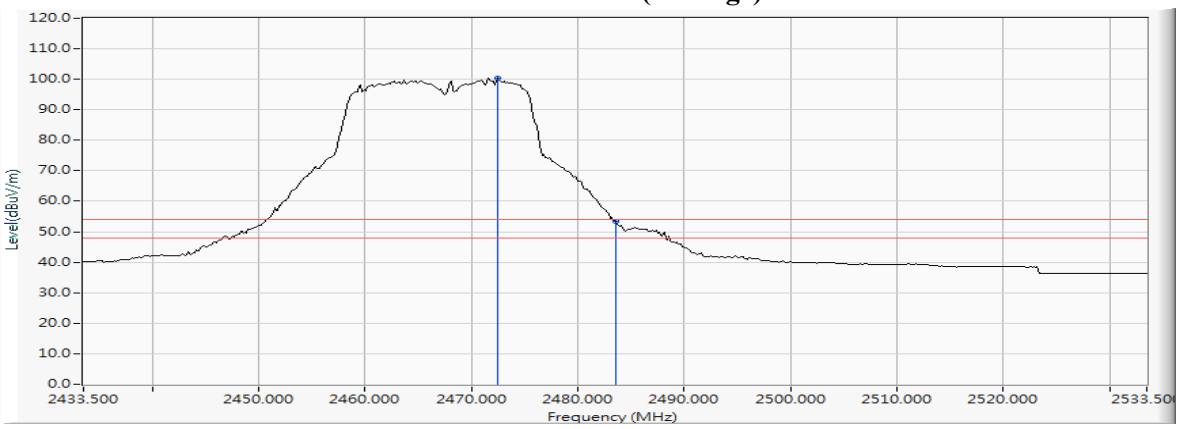


Figure Channel 12: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 09 月 23 日
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11g
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
13 (Peak)	2466.399	12.354	71.031	83.385	--	--	--
13 (Peak)	2483.500	12.403	48.169	60.572	74.00	54.00	Pass
13 (Average)	2470.746	12.365	58.615	70.981	--	--	--
13 (Average)	2483.500	12.403	29.389	41.792	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 13: Horizontal (Peak)

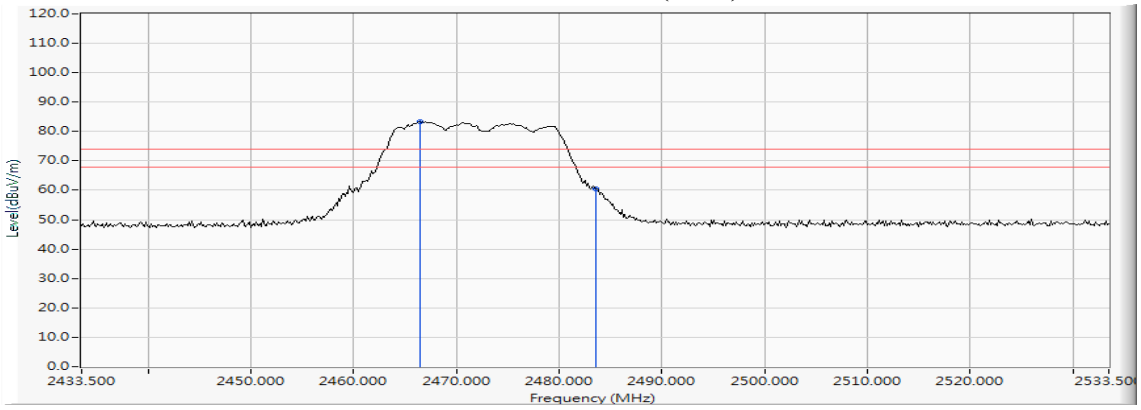
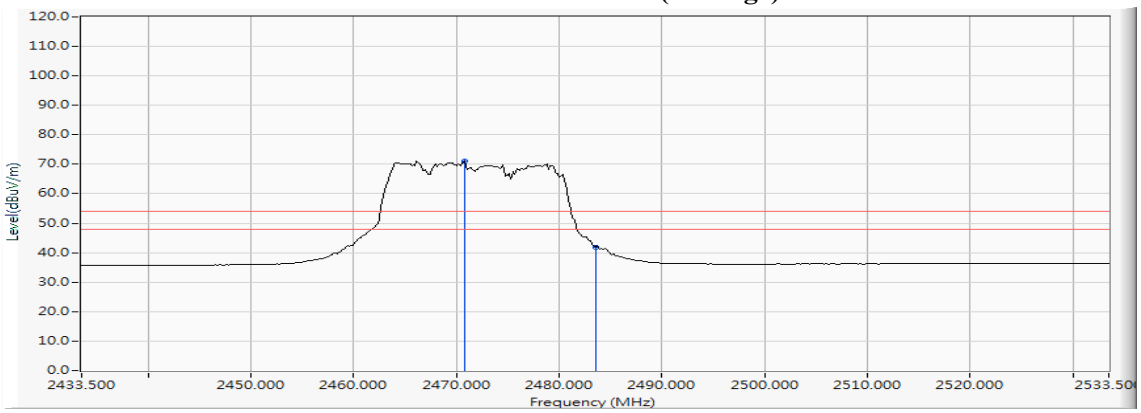


Figure Channel 13: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 09 月 23 日
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11g
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
13 (Peak)	2468.283	12.360	80.951	93.310	--	--	--
13 (Peak)	2483.500	12.403	57.605	70.008	74.00	54.00	Pass
13 (Average)	2467.558	12.357	68.805	81.162	--	--	--
13 (Average)	2483.500	12.403	41.309	53.712	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 13: Vertical (Peak)

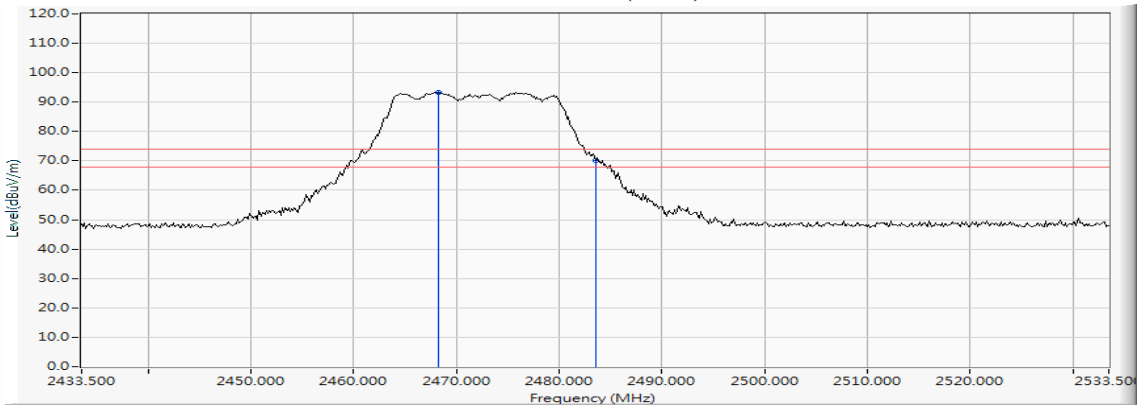
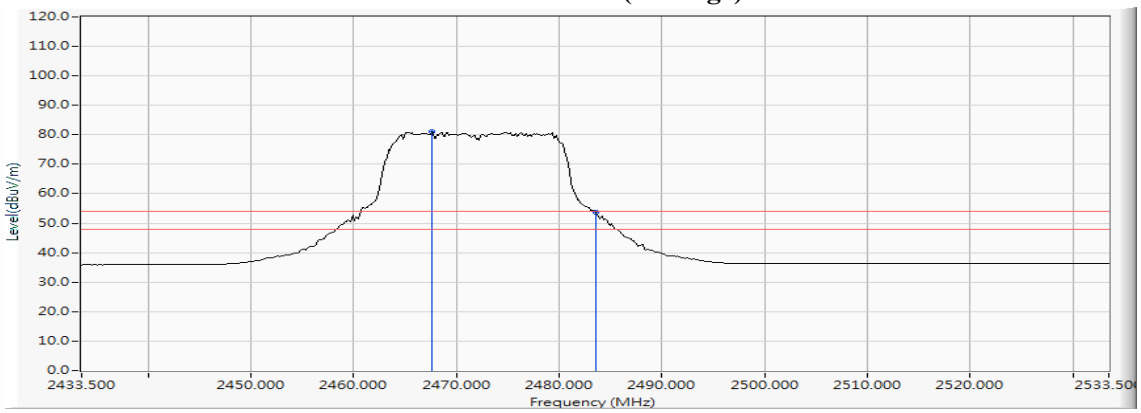


Figure Channel 13: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 23 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
01 (Peak)	2389.420	12.147	47.814	59.960	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2390.000	12.148	47.247	59.395	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2400.000	12.176	71.192	83.368	--	--	--
01 (Peak)	2407.391	12.193	94.161	106.354	--	--	--
01 (Average)	2390.000	12.148	31.845	43.993	74.00	54.00	Pass
01 (Average)	2400.000	12.176	54.086	66.262	--	--	--
01 (Average)	2406.667	12.192	81.719	93.911	--	--	--

Figure Channel 01: Horizontal (Peak)

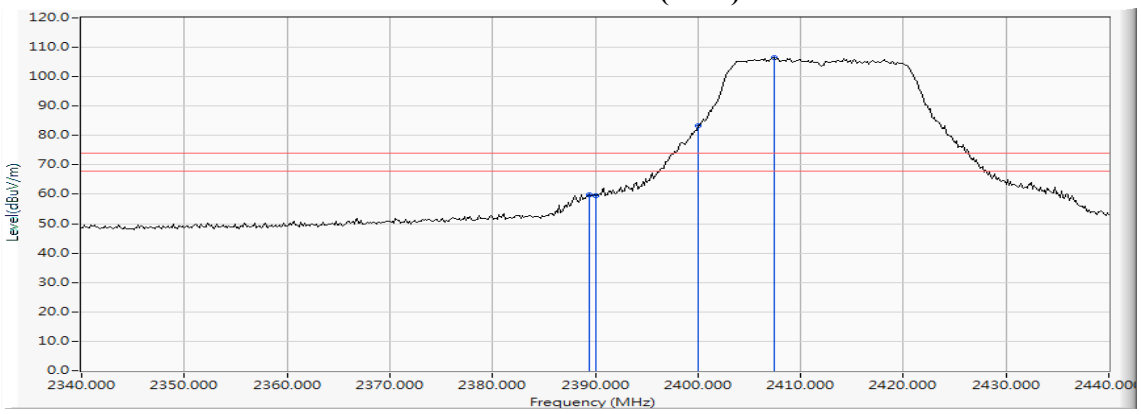
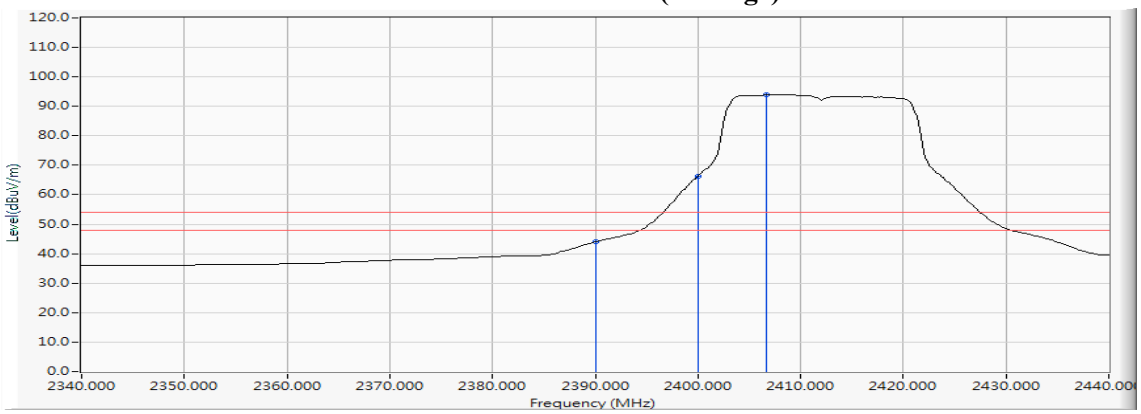


Figure Channel 01: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 23 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
01 (Peak)	2388.551	12.144	61.030	73.174	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2390.000	12.148	60.866	73.014	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2400.000	12.176	78.671	90.847	--	--	--
01 (Peak)	2417.971	12.218	101.835	114.052	--	--	--
01 (Average)	2390.000	12.148	40.441	52.589	74.00	54.00	Pass
01 (Average)	2400.000	12.176	62.657	74.833	--	--	--
01 (Average)	2406.087	12.190	89.763	101.953	--	--	--

Figure Channel 01: Vertical (Peak)

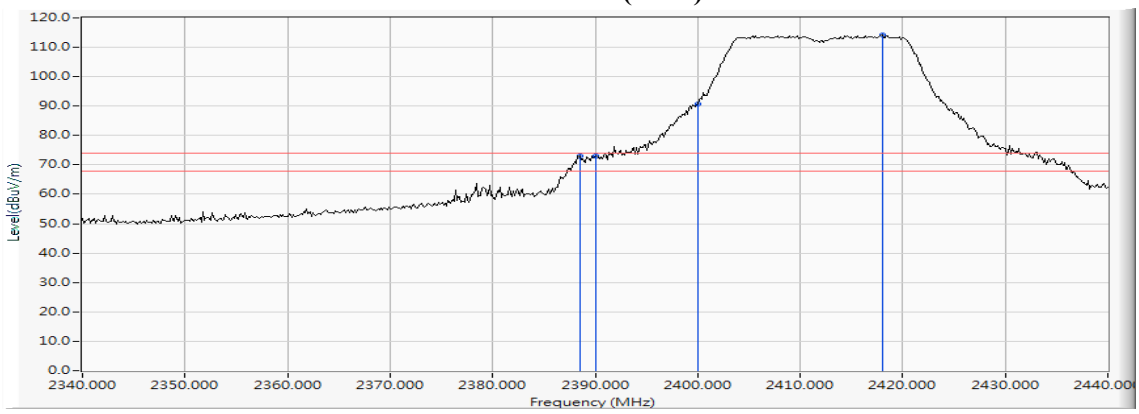
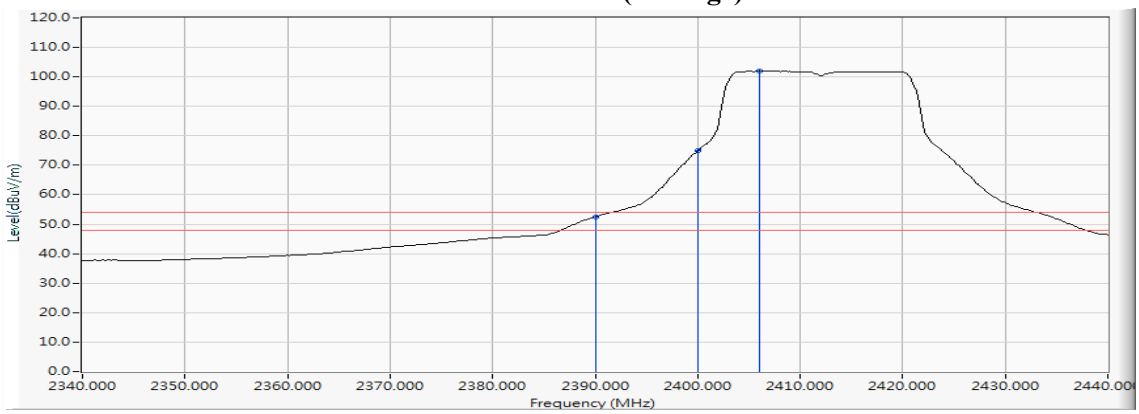


Figure Channel 01: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 23 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2456.254	12.325	92.136	104.461	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	12.403	45.378	57.781	74.00	54.00	Pass
11 (Peak)	2484.080	12.404	47.186	59.590	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2456.109	12.325	80.156	92.481	--	--	--
11 (Average)	2483.500	12.403	30.808	43.211	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11: Horizontal (Peak)

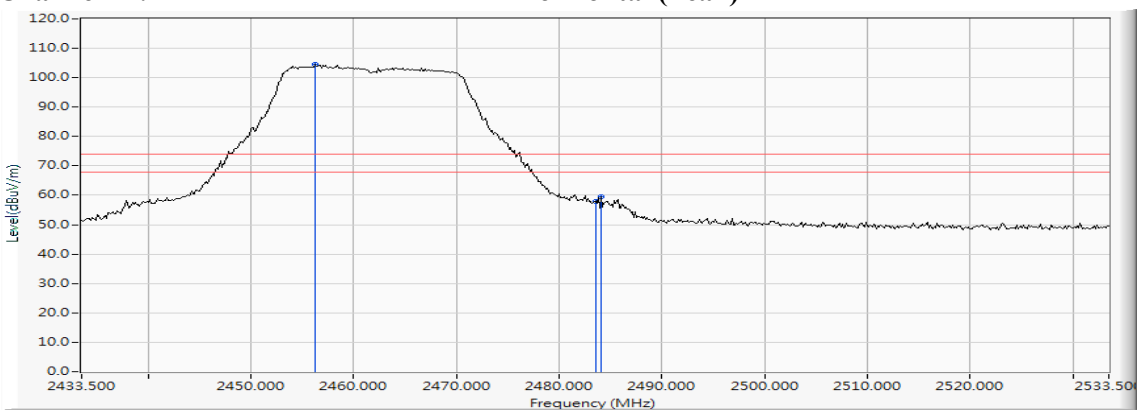
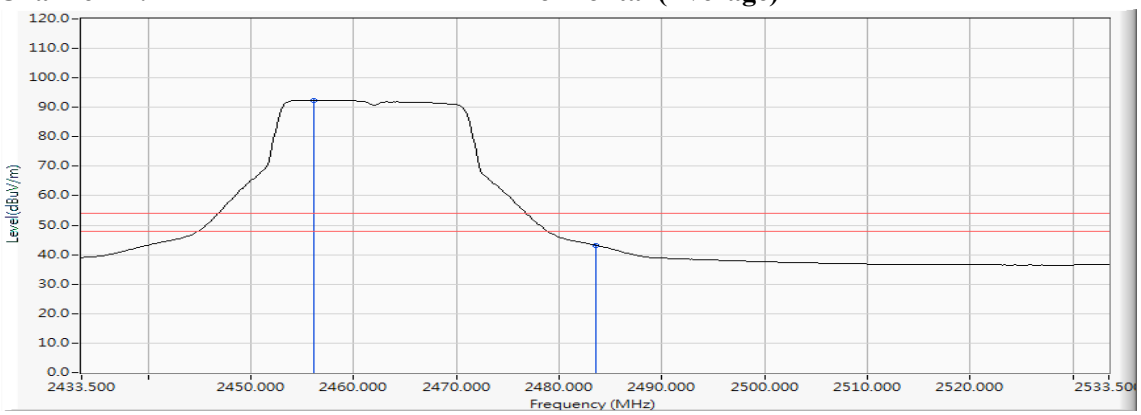


Figure Channel 11: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 23 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2468.428	12.360	101.639	113.999	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	12.403	56.396	68.799	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2467.848	12.357	89.256	101.614	--	--	--
11 (Average)	2483.500	12.403	40.920	53.323	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11: Vertical (Peak)

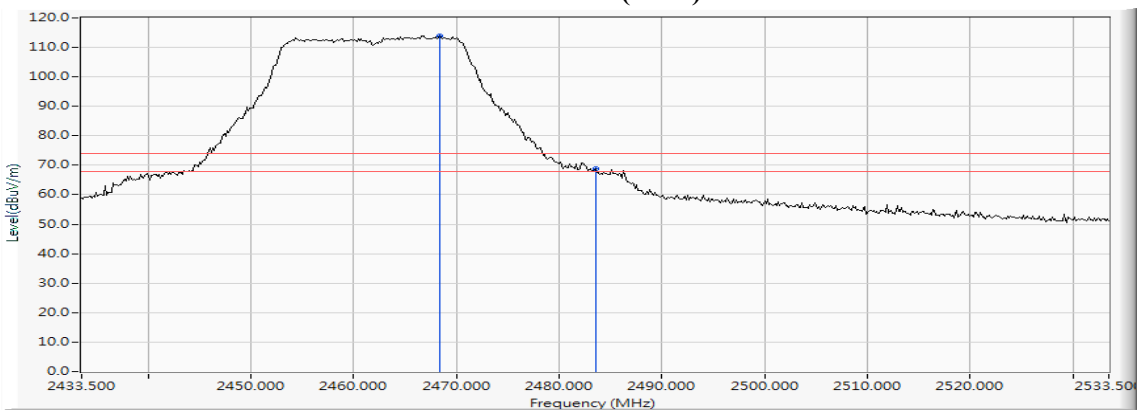
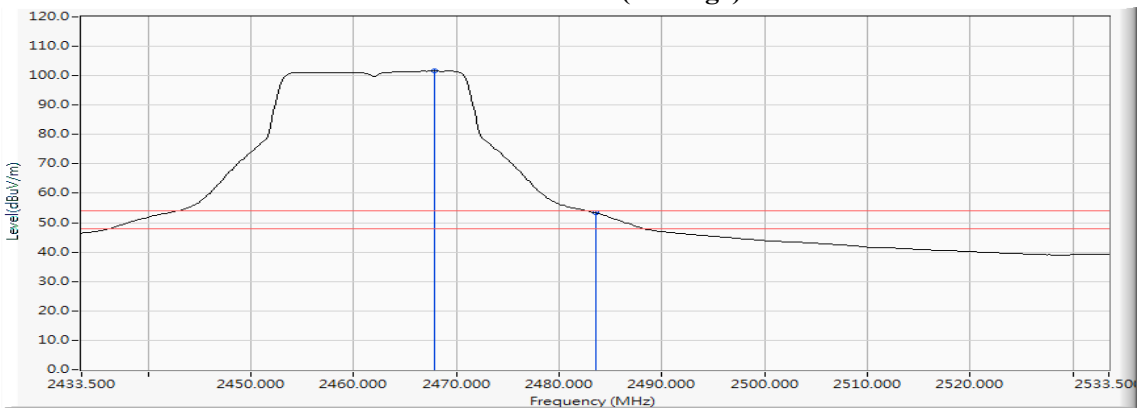


Figure Channel 11: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 23 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
12 (Peak)	2462.630	12.343	89.873	102.216	--	--	--
12 (Peak)	2483.500	12.403	46.486	58.889	74.00	54.00	Pass
12 (Average)	2460.022	12.336	76.879	89.215	--	--	--
12 (Average)	2483.500	12.403	32.223	44.626	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 12: Horizontal (Peak)

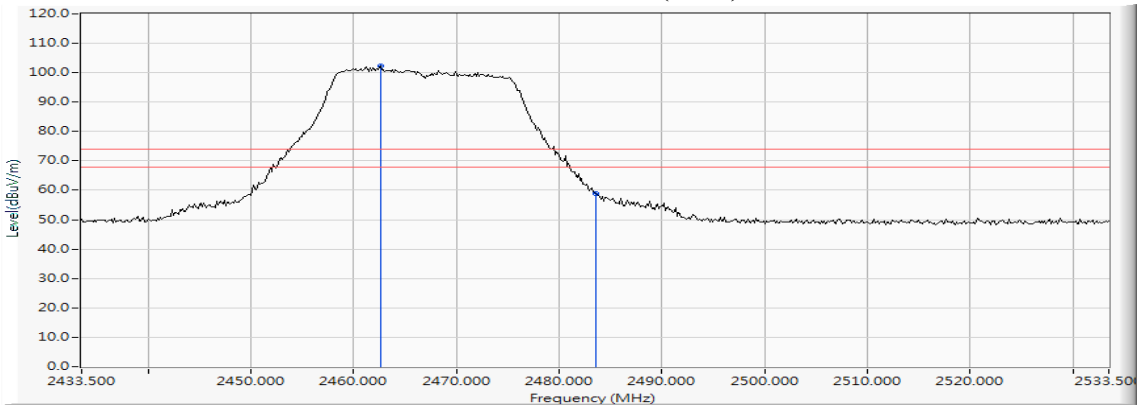
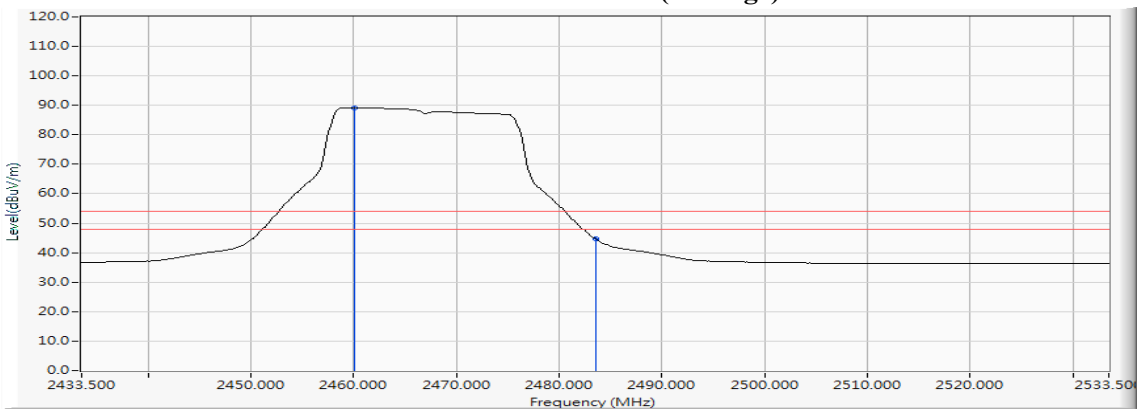


Figure Channel 12: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 23 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
12 (Peak)	2473.500	12.374	99.471	111.845	--	--	--
12 (Peak)	2483.500	12.403	58.854	71.257	74.00	54.00	Pass
12 (Average)	2473.210	12.373	86.555	98.928	--	--	--
12 (Average)	2483.500	12.403	41.550	53.953	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 12: Vertical (Peak)

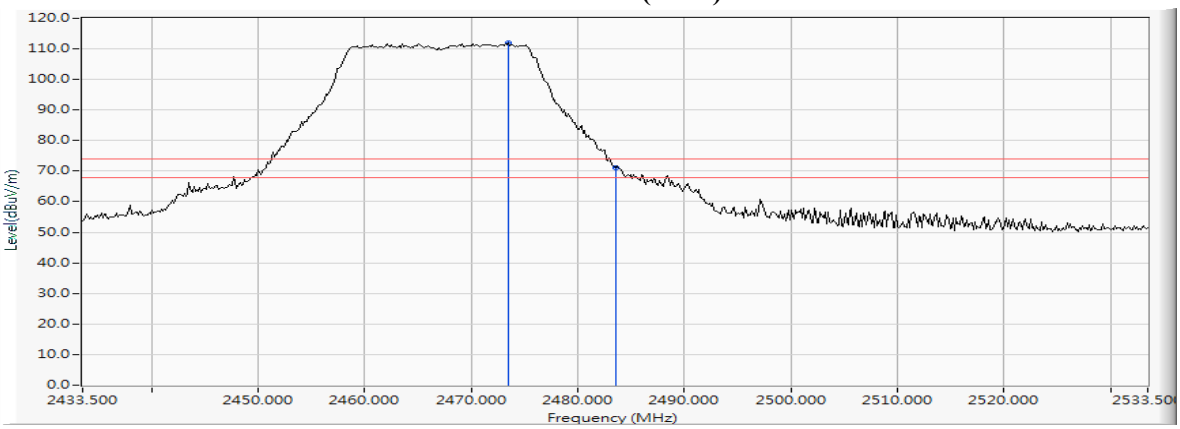
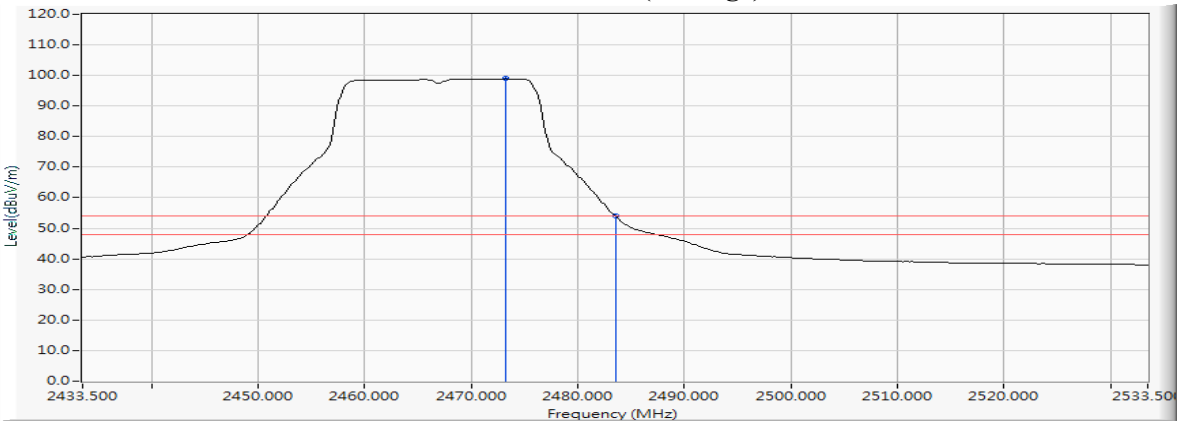


Figure Channel 12: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 23 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
13 (Peak)	2469.877	12.364	68.735	81.099	--	--	--
13 (Peak)	2483.500	12.403	44.753	57.156	74.00	54.00	Pass
13 (Average)	2466.543	12.354	56.650	69.004	--	--	--
13 (Average)	2483.500	12.403	29.899	42.302	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 13: Horizontal (Peak)

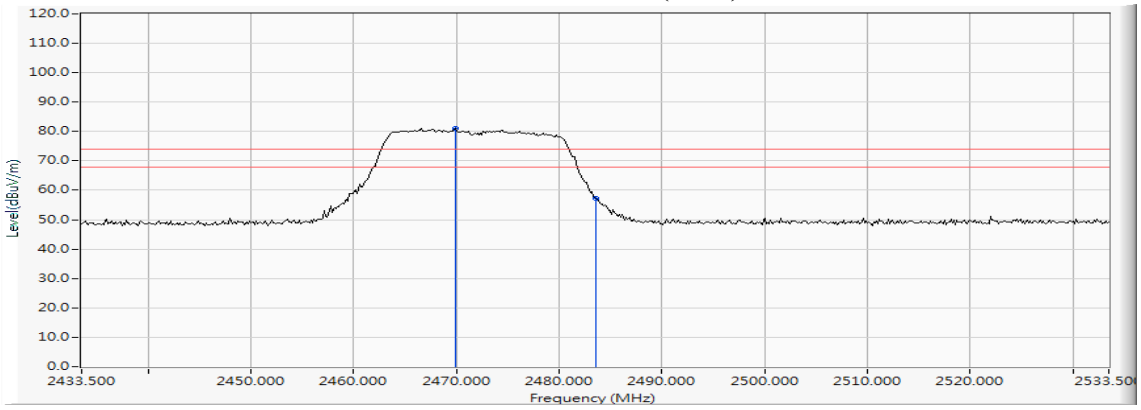
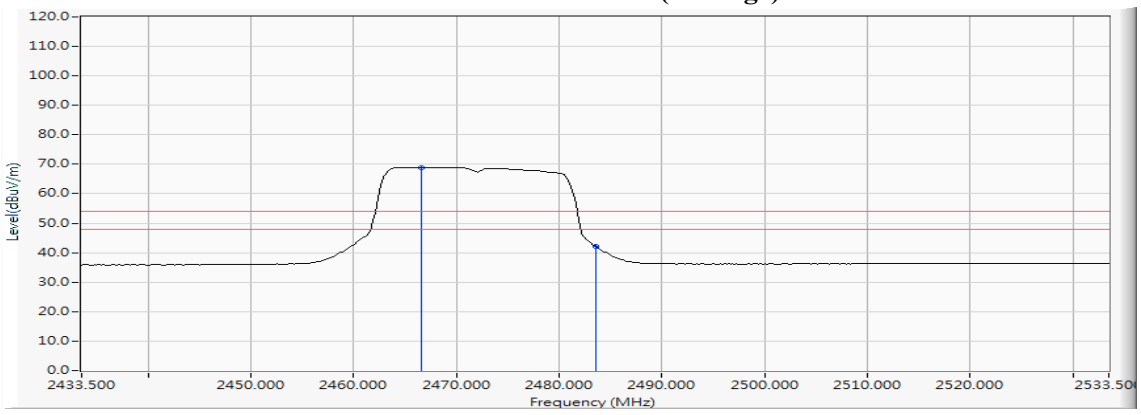


Figure Channel 13: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 23 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
13 (Peak)	2466.399	12.354	79.168	91.522	--	--	--
13 (Peak)	2483.500	12.403	57.850	70.253	--	--	--
13 (Peak)	2483.645	12.403	57.850	70.253	74.00	54.00	Pass
13 (Average)	2476.543	12.384	66.886	79.269	--	--	--
13 (Average)	2483.500	12.403	41.452	53.855	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 13: Vertical (Peak)

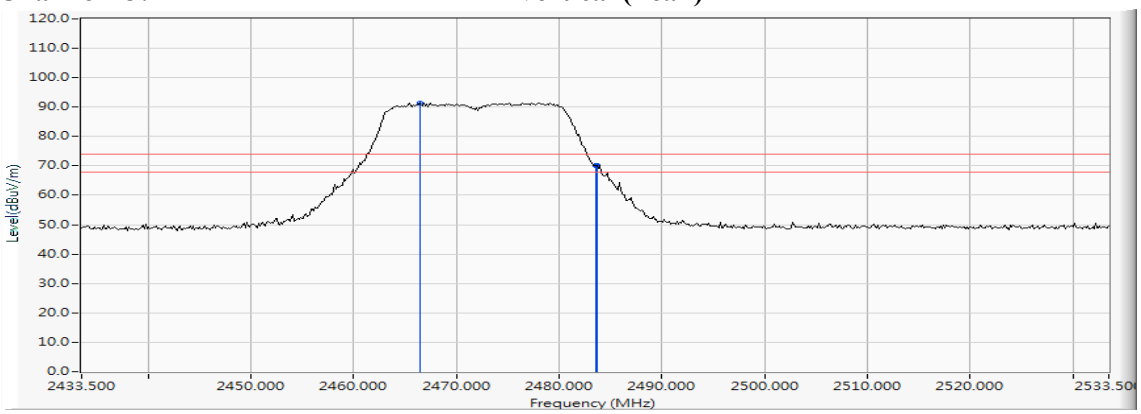
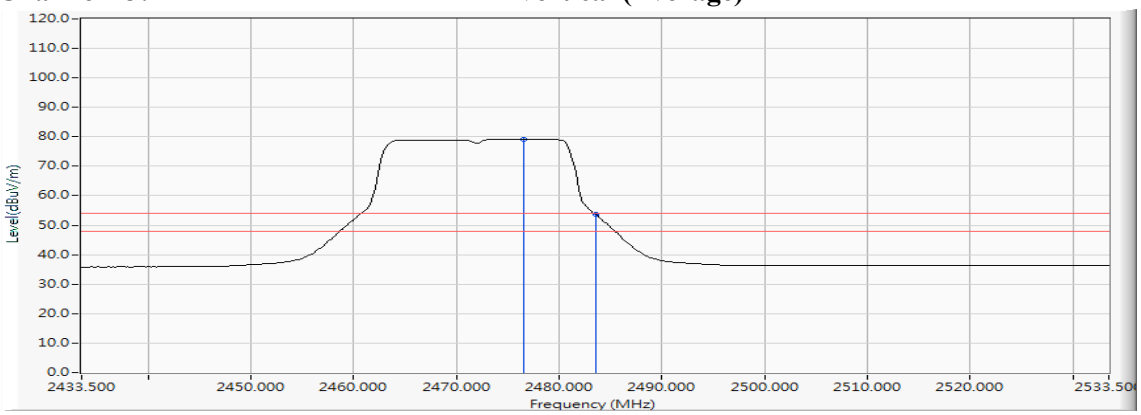


Figure Channel 13: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 03 (2422 MHz)
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 23 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
03 (Peak)	2386.232	12.137	46.991	59.129	74.00	54.00	Pass
03 (Peak)	2390.000	12.148	45.295	57.443	74.00	54.00	Pass
03 (Peak)	2400.000	12.176	63.024	75.200	--	--	--
03 (Peak)	2408.116	12.194	89.075	101.270	--	--	--
03 (Average)	2390.000	12.148	32.829	44.977	74.00	54.00	Pass
03 (Average)	2400.000	12.176	48.243	60.419	--	--	--
03 (Average)	2409.130	12.197	76.495	88.692	--	--	--

Figure Channel 03: Horizontal (Peak)

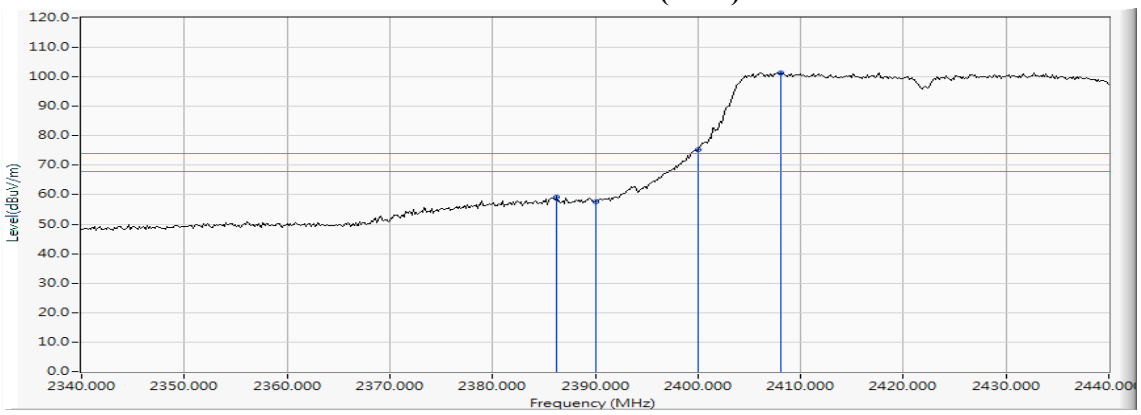
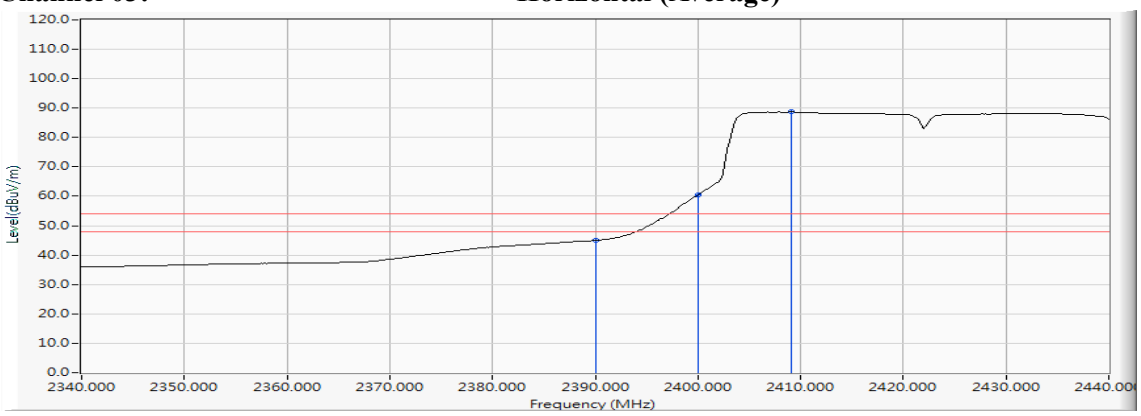


Figure Channel 03: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 03 (2422 MHz)
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 23 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
03 (Peak)	2386.377	12.138	56.825	68.963	74.00	54.00	Pass
03 (Peak)	2390.000	12.148	55.795	67.943	74.00	54.00	Pass
03 (Peak)	2400.000	12.176	71.476	83.652	--	--	--
03 (Peak)	2408.406	12.195	97.687	109.882	--	--	--
03 (Average)	2390.000	12.148	41.252	53.400	74.00	54.00	Pass
03 (Average)	2400.000	12.176	56.564	68.740	--	--	--
03 (Average)	2417.391	12.216	85.077	97.293	--	--	--

Figure Channel 03: Vertical (Peak)

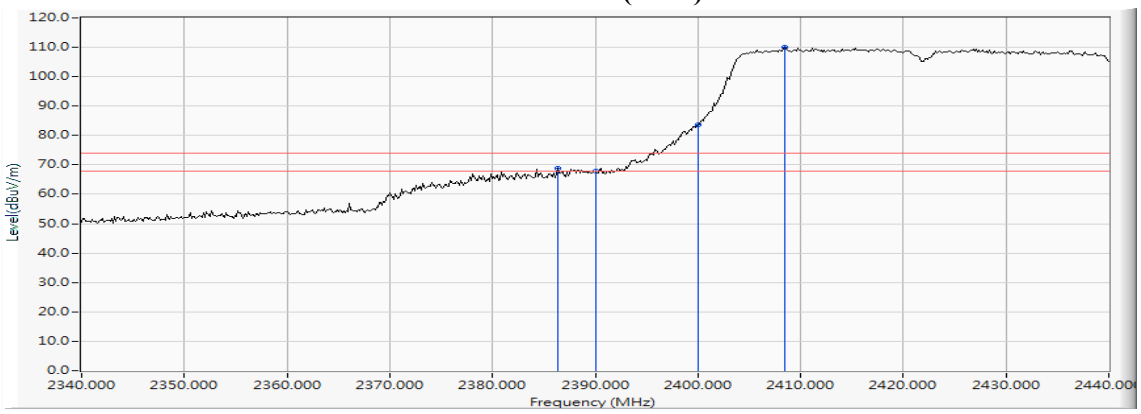
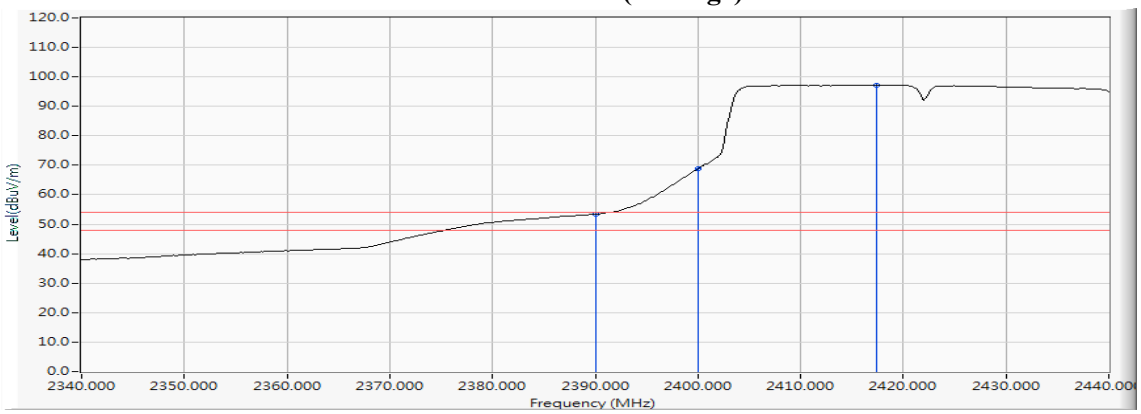


Figure Channel 03: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 09 (2452MHz)
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 26 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
09 (Peak)	2442.341	12.285	89.067	101.352	--	--	--
09 (Peak)	2483.500	12.403	47.710	60.113	74.00	54.00	Pass
09 (Average)	2446.109	12.297	76.256	88.552	--	--	--
09 (Average)	2483.500	12.403	29.564	41.967	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 09: Horizontal (Peak)

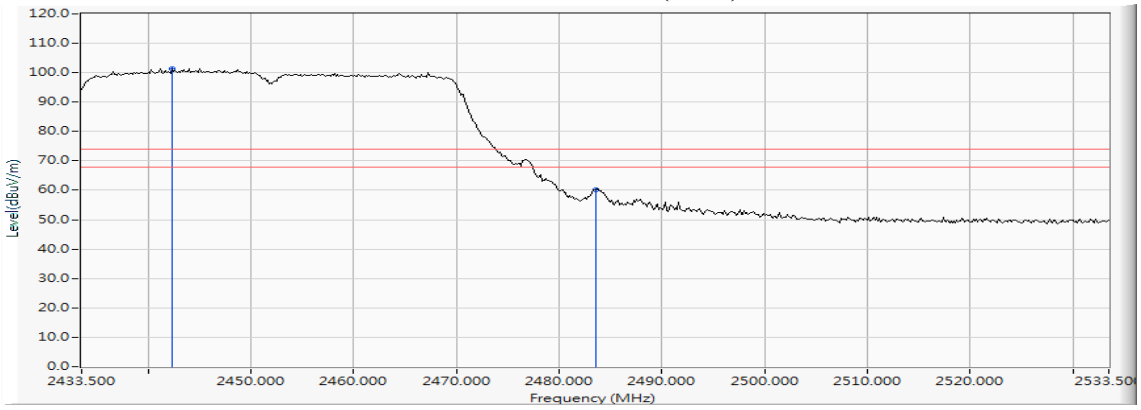
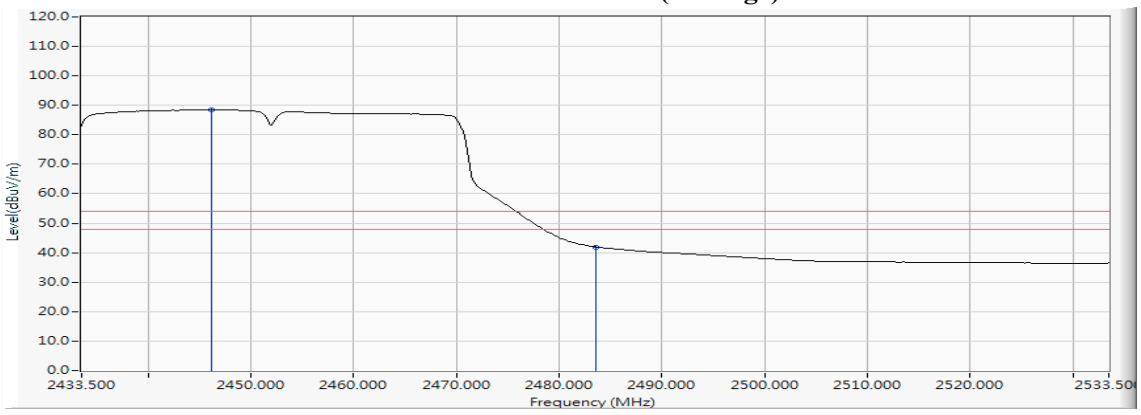


Figure Channel 09: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 09 (2452MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 09 月 26 日
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
09 (Peak)	2456.254	12.325	99.710	112.035	--	--	--
09 (Peak)	2483.500	12.403	60.238	72.641	74.00	54.00	Pass
09 (Average)	2456.254	12.325	85.746	98.071	--	--	--
09 (Average)	2483.500	12.403	40.737	53.140	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 09: Vertical (Peak)

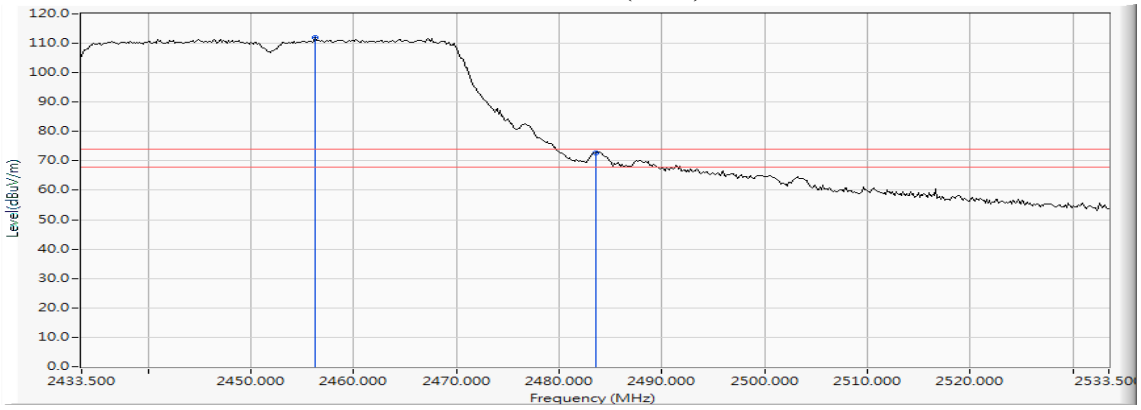
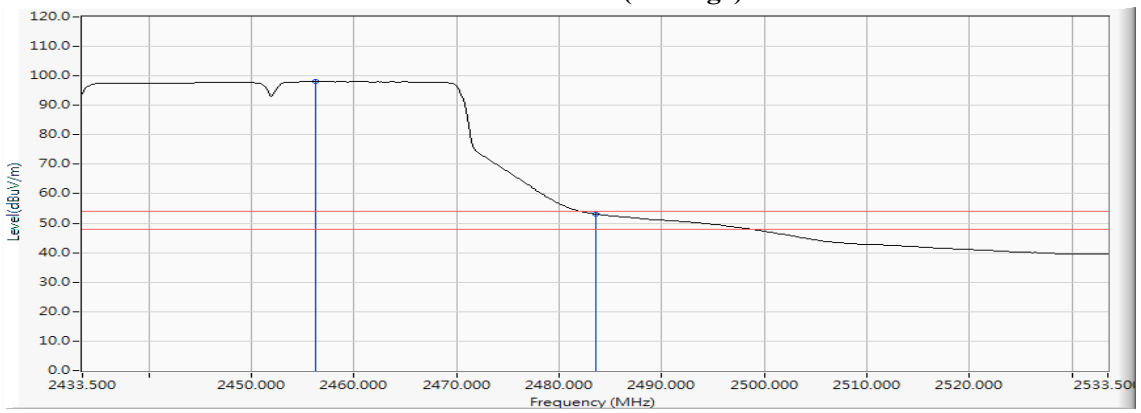


Figure Channel 09: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 10 (2457MHz)
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 26 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
10 (Peak)	2446.688	12.298	84.270	96.568	--	--	--
10 (Peak)	2483.500	12.403	44.106	56.509	74.00	54.00	Pass
10 (Average)	2453.355	12.317	72.117	84.434	--	--	--
10 (Average)	2483.500	12.403	26.758	39.161	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 10: Horizontal (Peak)

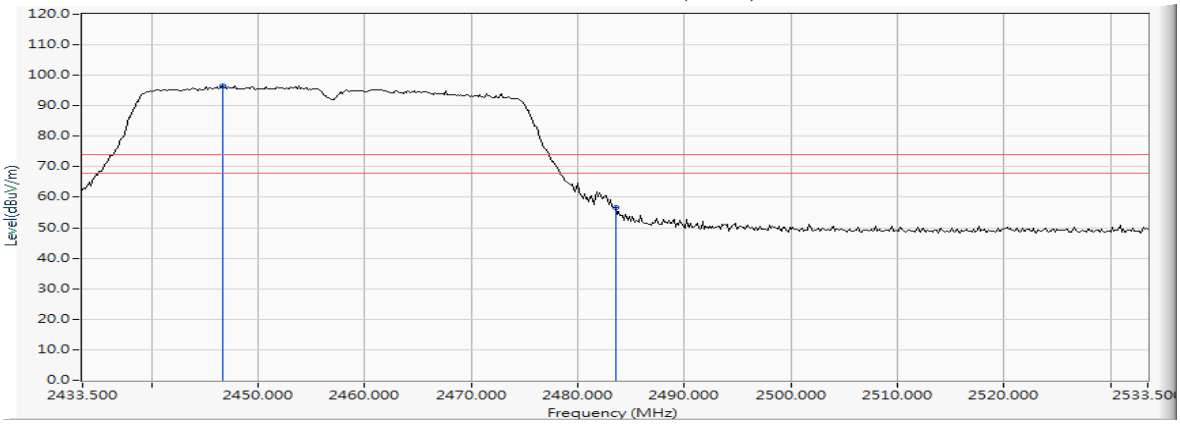
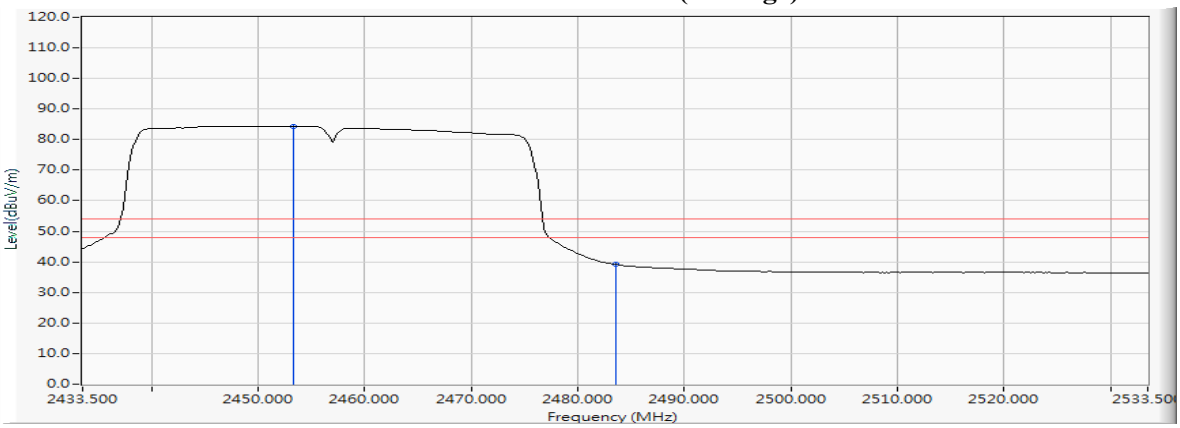


Figure Channel 10: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 10 (2457MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 09 月 26 日
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
10 (Peak)	2472.630	12.372	95.478	107.850	--	--	--
10 (Peak)	2483.500	12.403	60.716	73.119	74.00	54.00	Pass
10 (Average)	2473.500	12.374	82.989	95.363	--	--	--
10 (Average)	2483.500	12.403	38.411	50.814	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 10: Vertical (Peak)

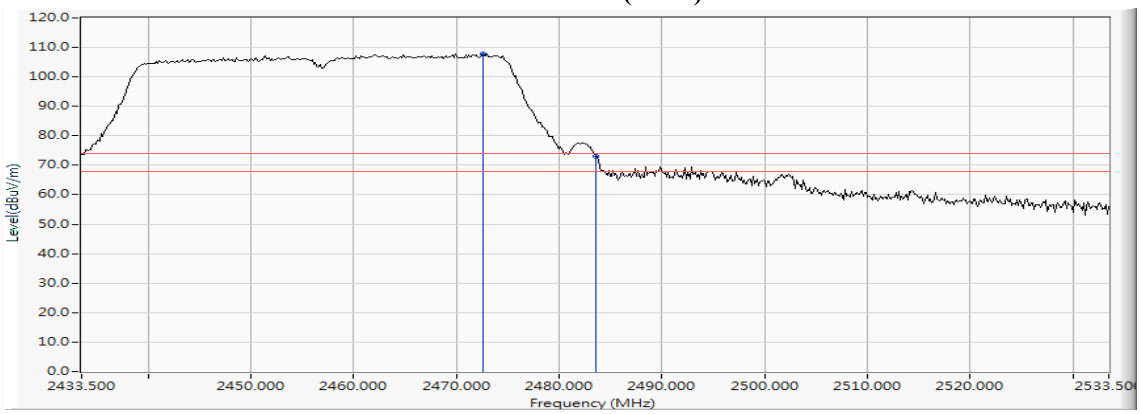
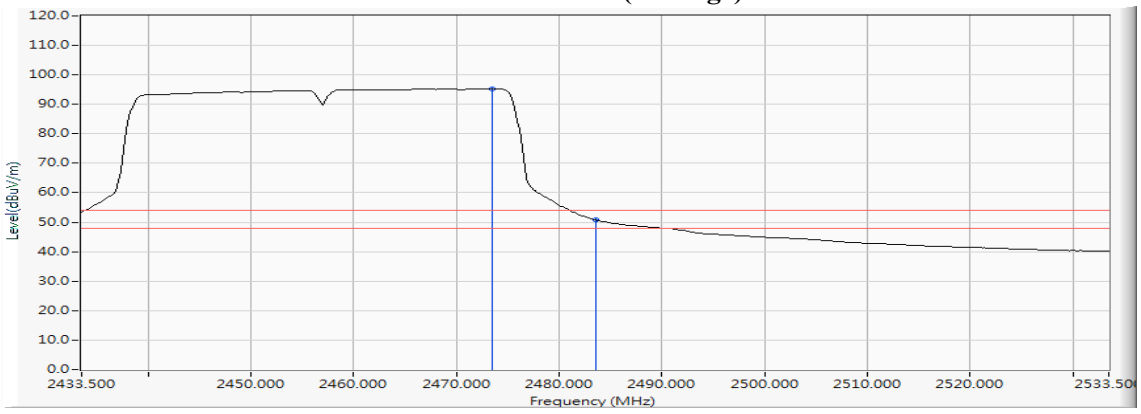


Figure Channel 10: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 25 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2450.312	12.308	77.477	89.786	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	12.403	48.284	60.687	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2454.804	12.322	64.607	76.928	--	--	--
11 (Average)	2483.500	12.403	29.278	41.681	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11: Horizontal (Peak)

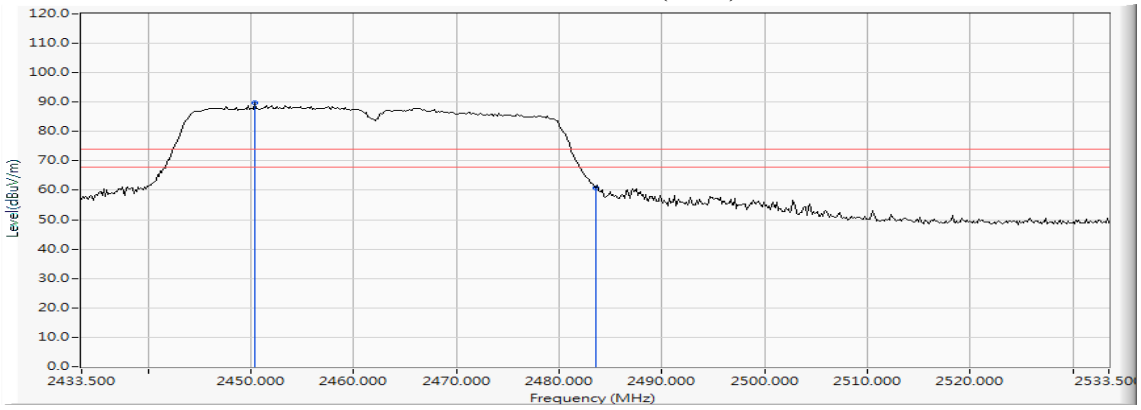
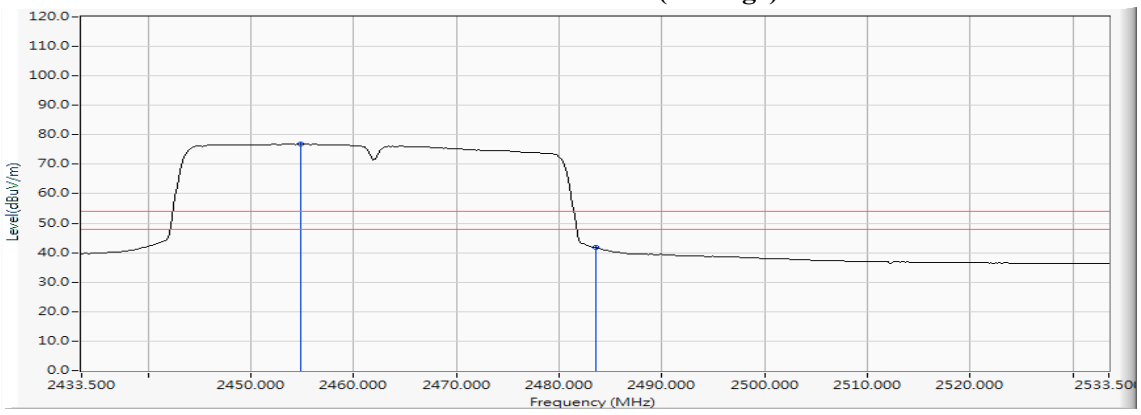


Figure Channel 11: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 26 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2466.688	12.355	87.465	99.820	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	12.403	61.044	73.447	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2466.109	12.353	74.490	86.843	--	--	--
11 (Average)	2483.500	12.403	39.115	51.518	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11: Vertical (Peak)

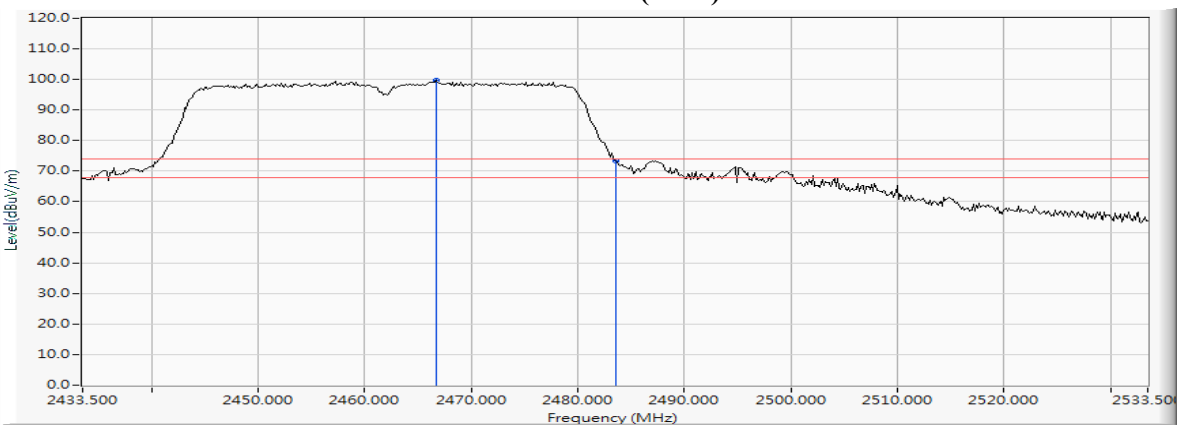
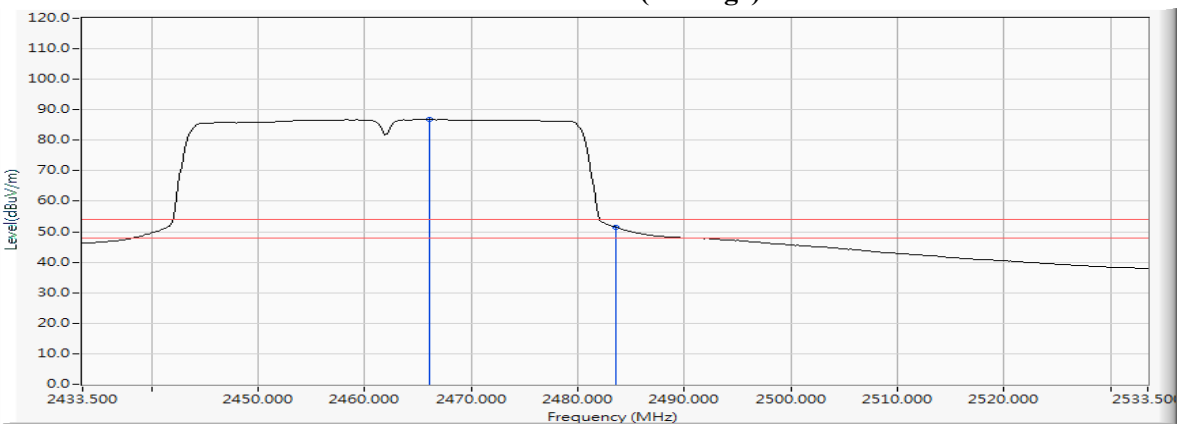


Figure Channel 11: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
測試模式：Mode 4: 發射器 802.11g-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 26 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
01 (Peak)	2390.000	12.148	31.921	44.069	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2400.000	12.176	54.790	66.966	--	--	--
01 (Peak)	2408.261	12.194	84.840	97.035	--	--	--
01 (Average)	2389.565	12.147	53.039	65.186	74.00	54.00	Pass
01 (Average)	2390.000	12.148	51.121	63.269	74.00	54.00	Pass
01 (Average)	2400.000	12.176	75.539	87.715	--	--	--
01 (Average)	2407.681	12.194	96.390	108.584	--	--	--

Figure Channel 01: Horizontal (Peak)

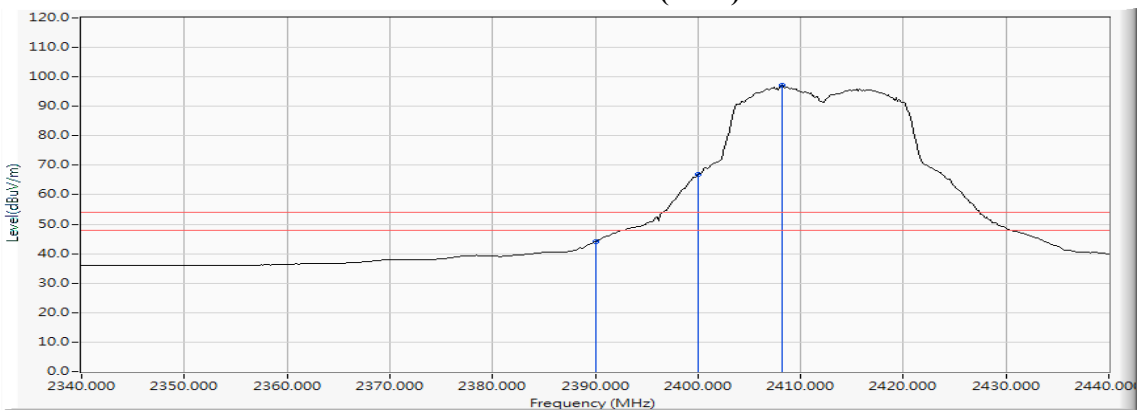
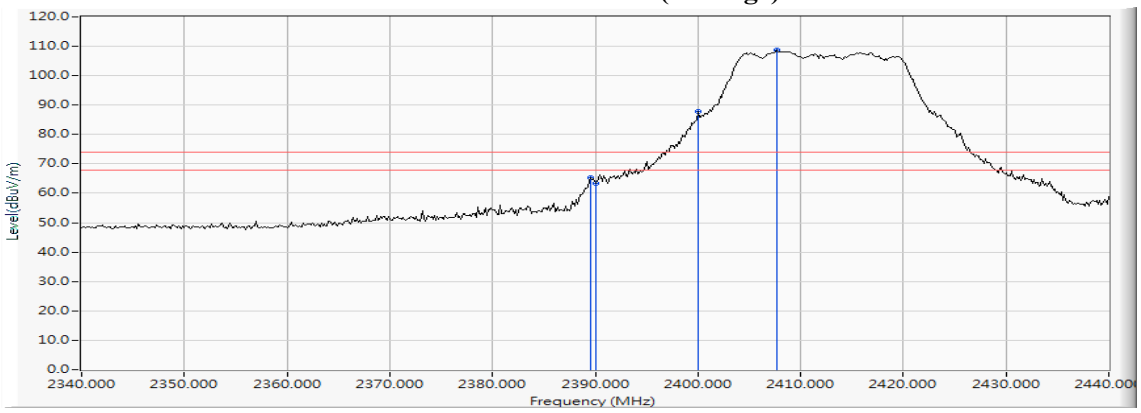


Figure Channel 01: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
測試模式：Mode 4: 發射器 802.11g-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 26 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
01 (Peak)	2390.000	12.148	38.291	50.439	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2400.000	12.176	61.122	73.298	--	--	--
01 (Peak)	2417.391	12.216	91.865	104.081	--	--	--
01 (Average)	2389.855	12.147	61.784	73.932	74.00	54.00	Pass
01 (Average)	2390.000	12.148	60.493	72.641	74.00	54.00	Pass
01 (Average)	2400.000	12.176	81.759	93.935	--	--	--
01 (Average)	2417.536	12.217	103.865	116.081	--	--	--

Figure Channel 01: Vertical (Peak)

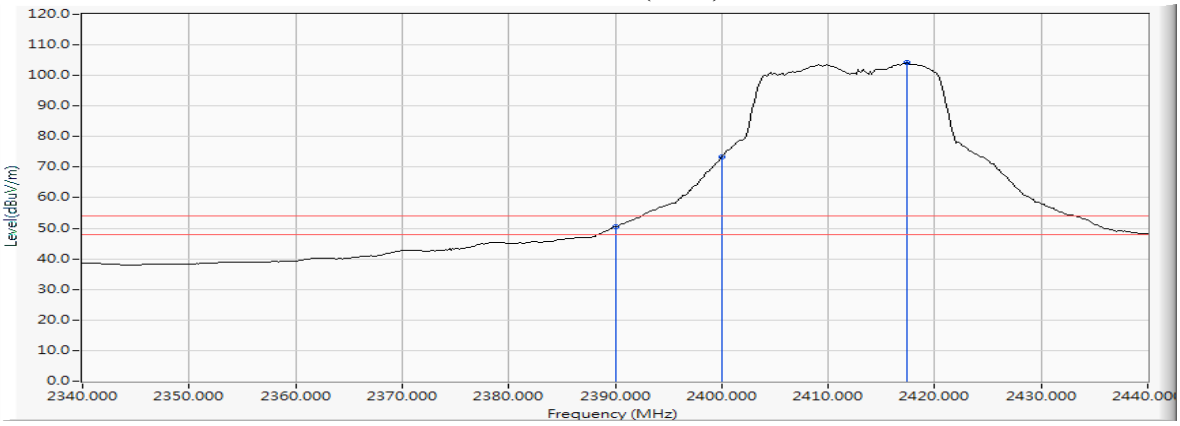
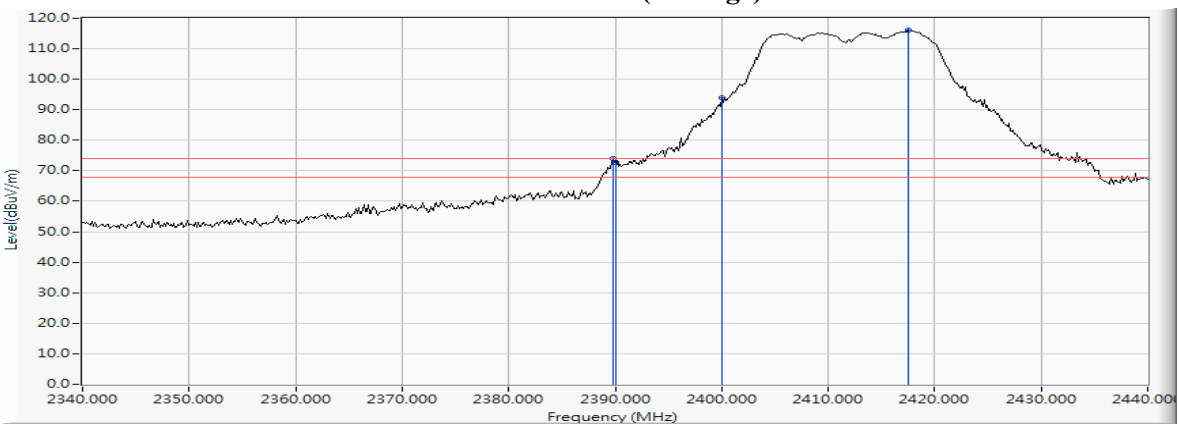


Figure Channel 01: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 09 月 26 日
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 4: 發射器 802.11g-Beamforming
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2454.804	12.322	93.215	105.536	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	12.403	47.170	59.573	74.00	54.00	Pass
11 (Peak)	2518.717	12.489	48.053	60.541	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2457.993	12.330	80.494	92.824	--	--	--
11 (Average)	2483.500	12.403	27.469	39.872	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11: Horizontal (Peak)

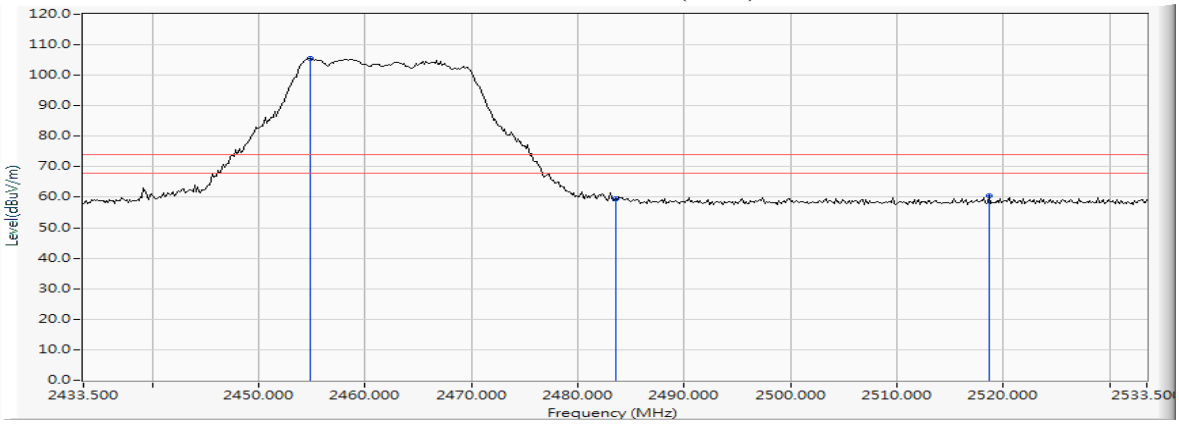
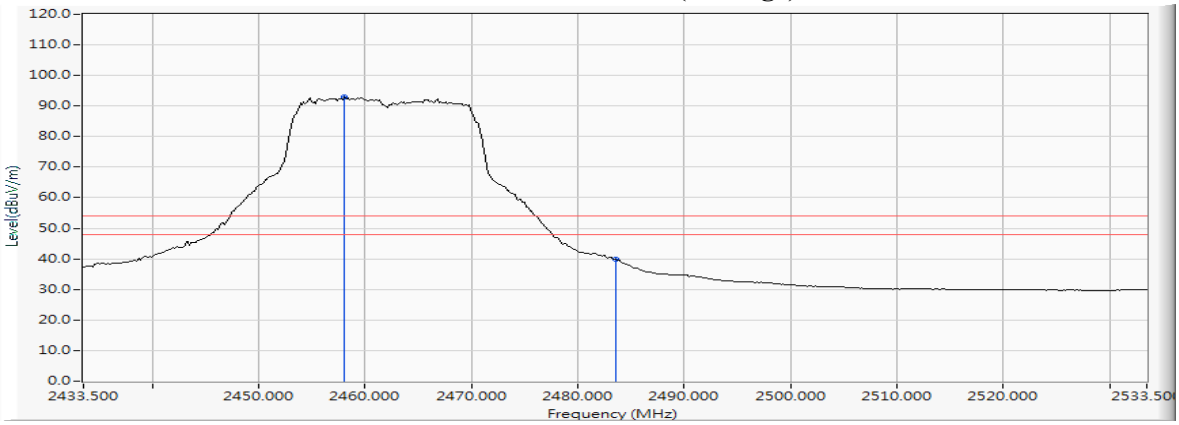


Figure Channel 11: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 09 月 26 日
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 4: 發射器 802.11g-Beamforming
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2467.413	12.357	104.688	117.045	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	12.403	61.545	73.948	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2466.688	12.355	92.176	104.531	--	--	--
11 (Average)	2483.500	12.403	40.317	52.720	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2483.935	12.404	41.422	53.826	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11: Vertical (Peak)

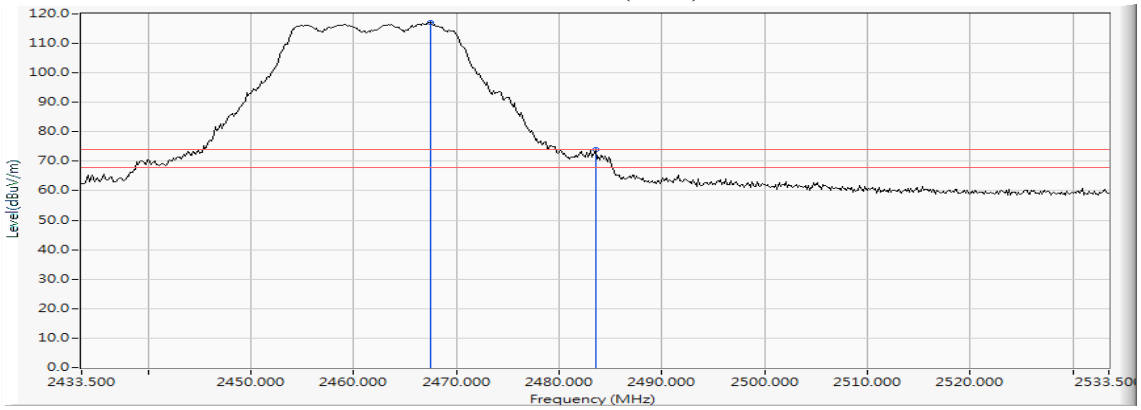
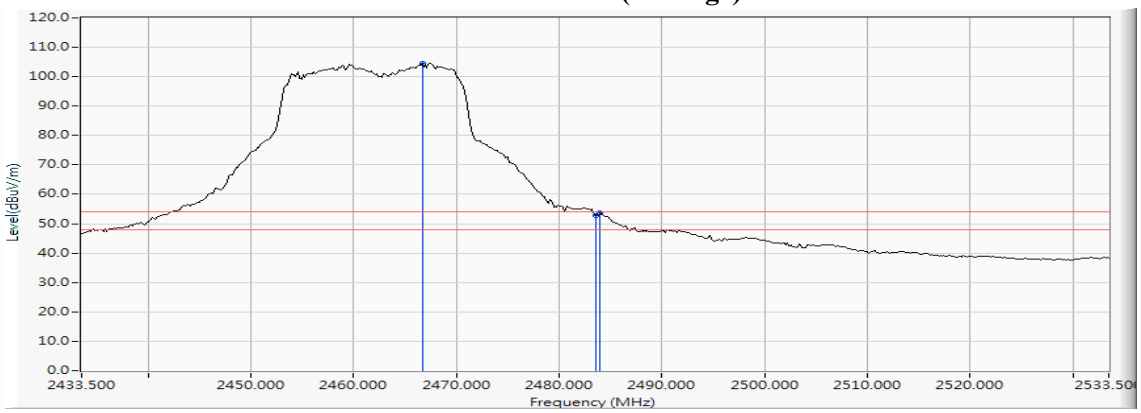


Figure Channel 11: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
測試模式：Mode 4: 發射器 802.11g-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 26 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
12 (Peak)	2472.196	12.370	91.297	103.667	--	--	--
12 (Peak)	2483.500	12.403	48.918	61.321	74.00	54.00	Pass
12 (Peak)	2484.659	12.406	49.112	61.518	74.00	54.00	Pass
12 (Average)	2464.949	12.350	78.319	90.669	--	--	--
12 (Average)	2483.500	12.403	28.194	40.597	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 12: Horizontal (Peak)

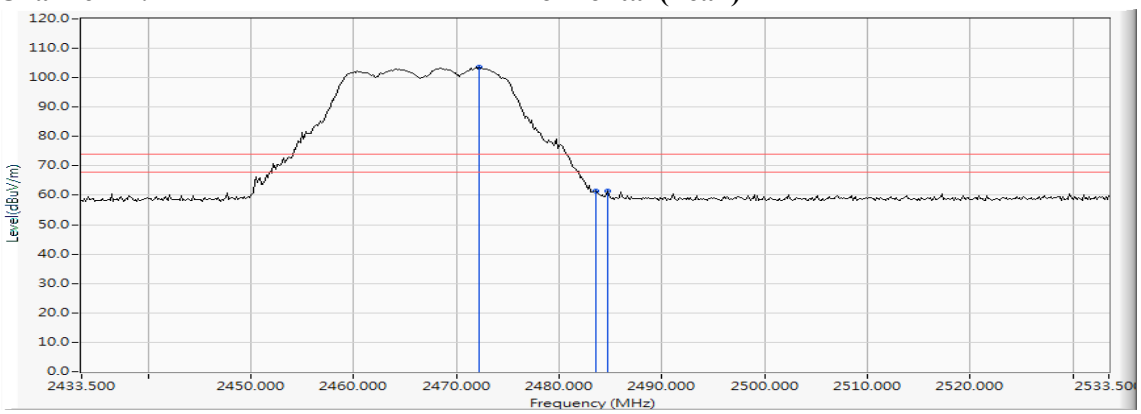
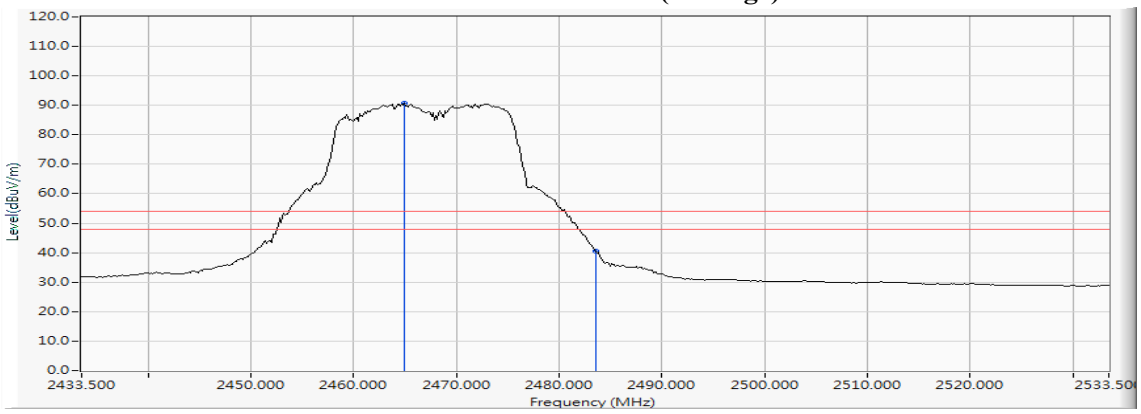


Figure Channel 12: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 09 月 26 日
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 4: 發射器 802.11g-Beamforming
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
12 (Peak)	2472.341	12.371	102.339	114.710	--	--	--
12 (Peak)	2483.500	12.403	58.986	71.389	74.00	54.00	Pass
12 (Peak)	2483.645	12.403	60.922	73.325	74.00	54.00	Pass
12 (Average)	2472.486	12.371	89.701	102.072	--	--	--
12 (Average)	2483.500	12.403	41.317	53.720	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 12: Vertical (Peak)

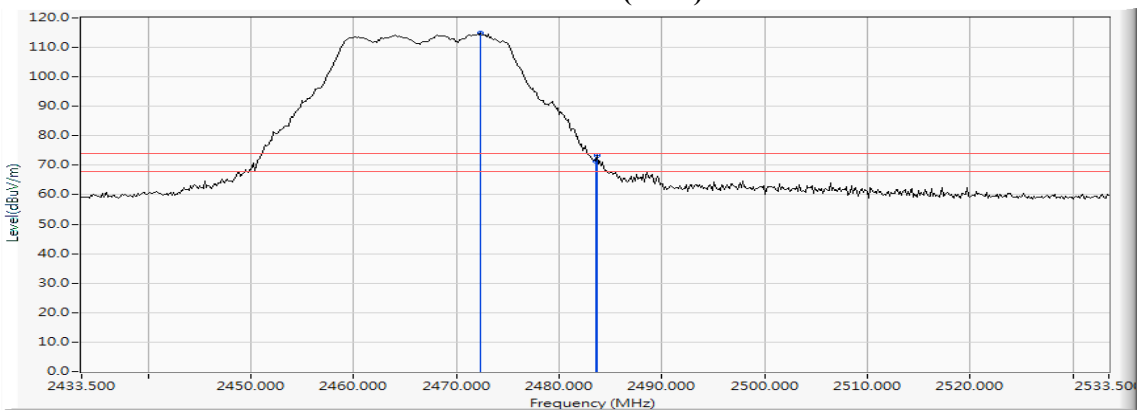
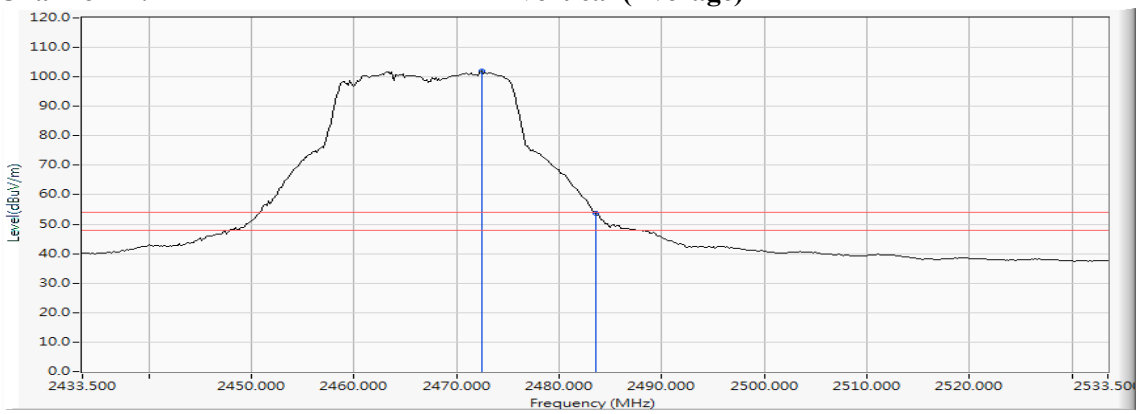


Figure Channel 12: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 09 月 26 日
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 4: 發射器 802.11g-Beamforming
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
13 (Peak)	2469.152	12.362	71.356	83.718	--	--	--
13 (Peak)	2483.500	12.403	48.963	61.366	74.00	54.00	Pass
13 (Average)	2469.297	12.362	59.832	72.194	--	--	--
13 (Average)	2483.500	12.403	29.226	41.629	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 13: Horizontal (Peak)

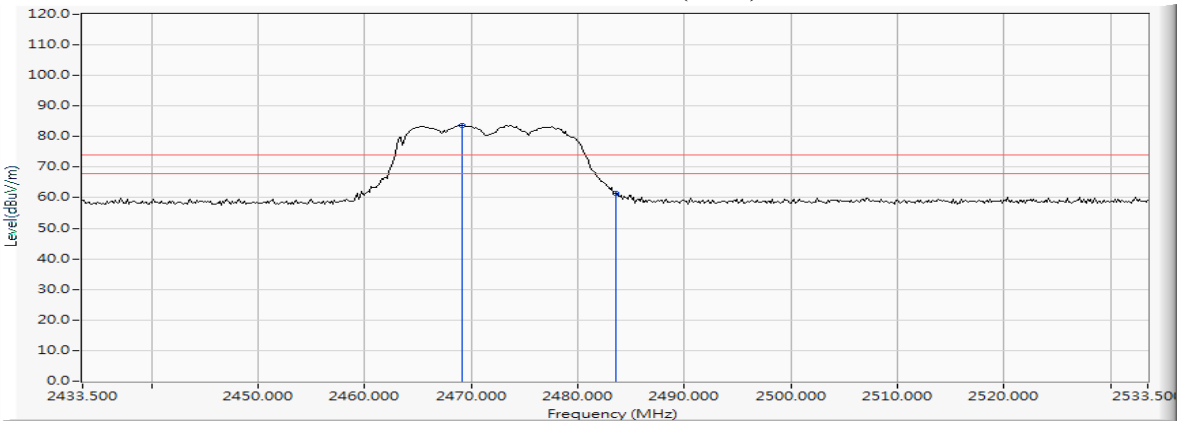
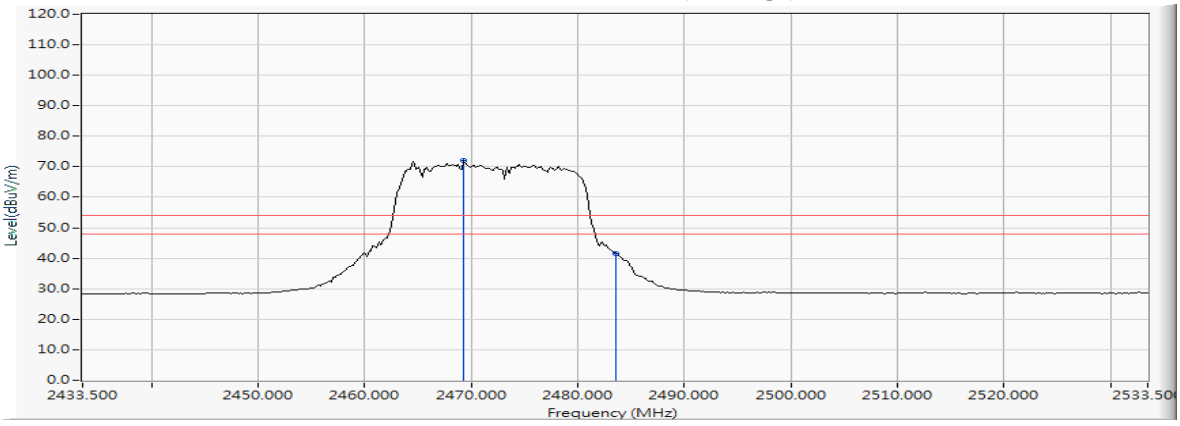


Figure Channel 13: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
測試模式：Mode 4: 發射器 802.11g-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 26 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
13 (Peak)	2476.978	12.384	82.524	94.909	--	--	--
13 (Peak)	2483.500	12.403	59.578	71.981	74.00	54.00	Pass
13 (Average)	2474.225	12.376	69.701	82.077	--	--	--
13 (Average)	2483.500	12.403	41.397	53.800	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 13: Vertical (Peak)

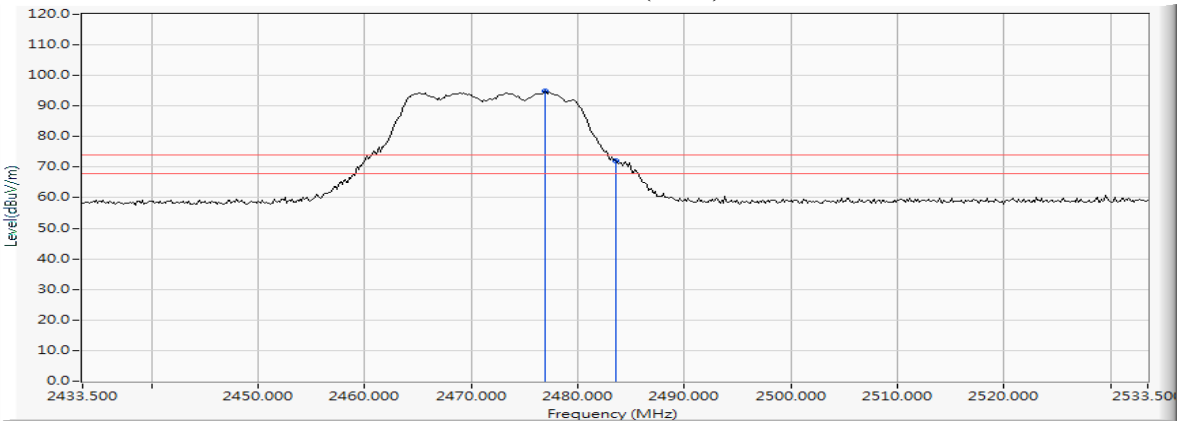
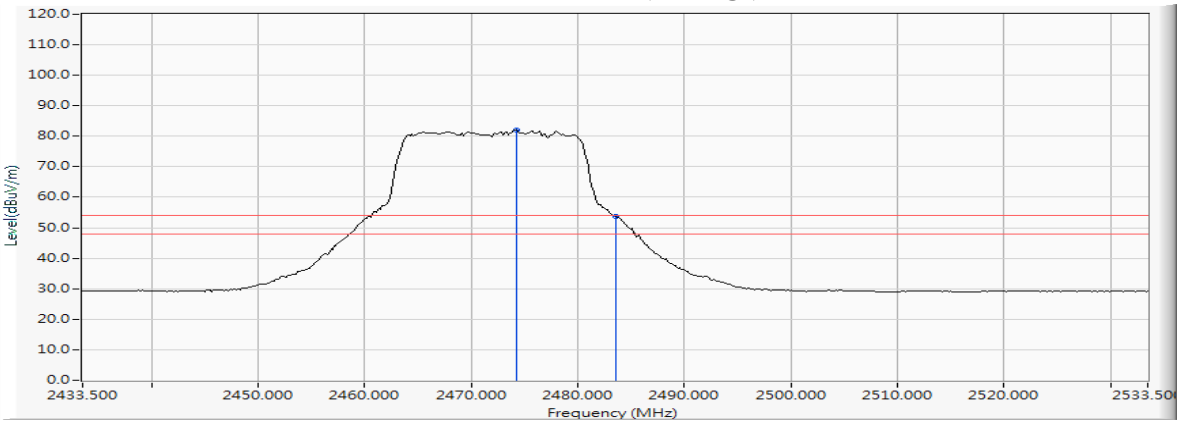


Figure Channel 13: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
測試模式：Mode 4: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 26 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
01 (Peak)	2389.130	12.146	52.266	64.412	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2390.000	12.148	51.289	63.437	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2400.000	12.176	74.759	86.935	--	--	--
01 (Peak)	2410.435	12.200	96.226	108.426	--	--	--
01 (Average)	2390.000	12.148	32.873	45.021	74.00	54.00	Pass
01 (Average)	2400.000	12.176	56.451	68.627	--	--	--
01 (Average)	2409.855	12.198	85.344	97.543	--	--	--

Figure Channel 01: Horizontal (Peak)

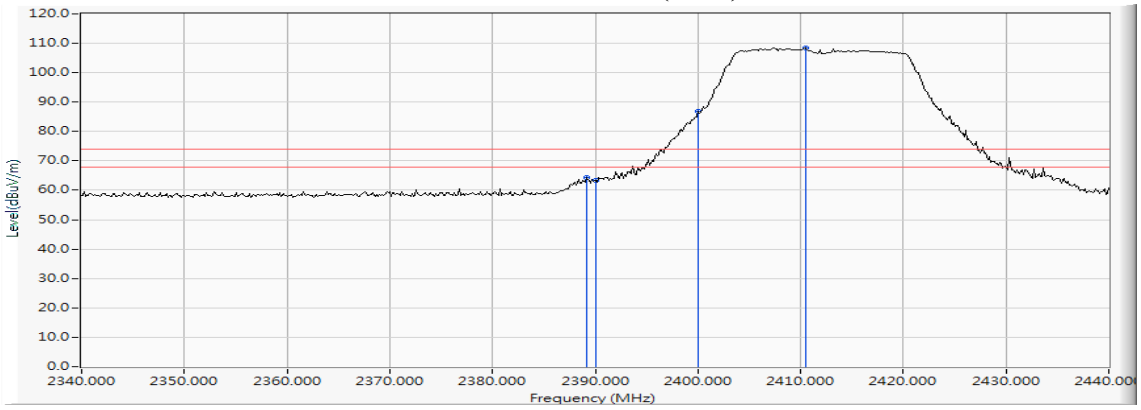
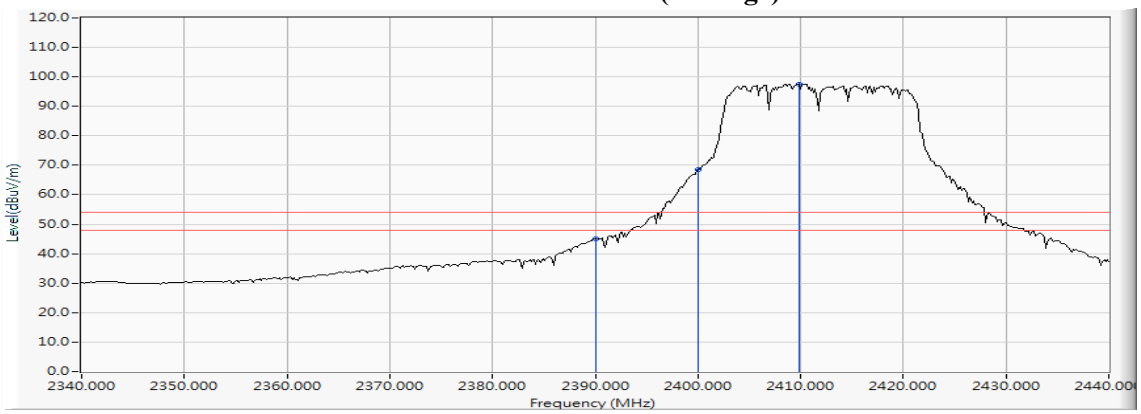


Figure Channel 01: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
測試模式：Mode 4: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 26 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
01 (Peak)	2389.275	12.146	58.835	70.981	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2390.000	12.148	56.440	68.588	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2400.000	12.176	81.520	93.696	--	--	--
01 (Peak)	2414.928	12.210	104.176	116.386	--	--	--
01 (Average)	2390.000	12.148	41.750	53.898	74.00	54.00	Pass
01 (Average)	2400.000	12.176	64.375	76.551	--	--	--
01 (Average)	2417.536	12.217	92.648	104.864	--	--	--

Figure Channel 01: Vertical (Peak)

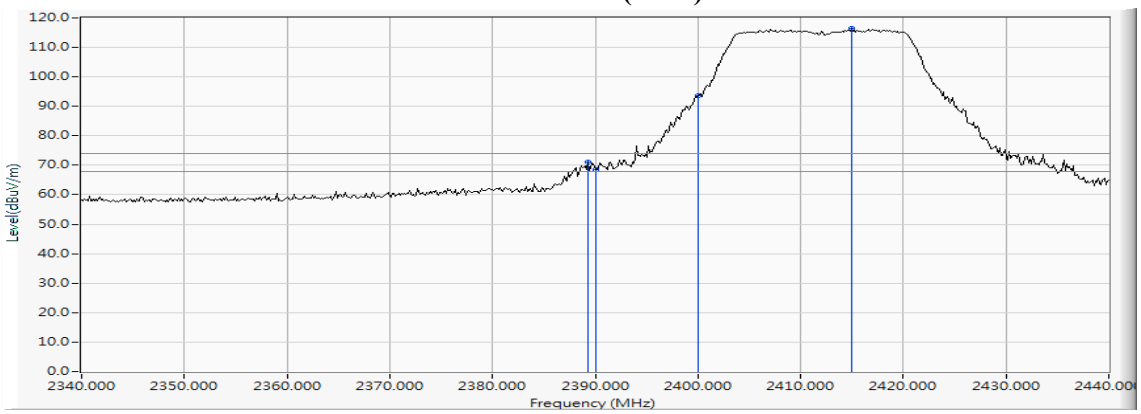
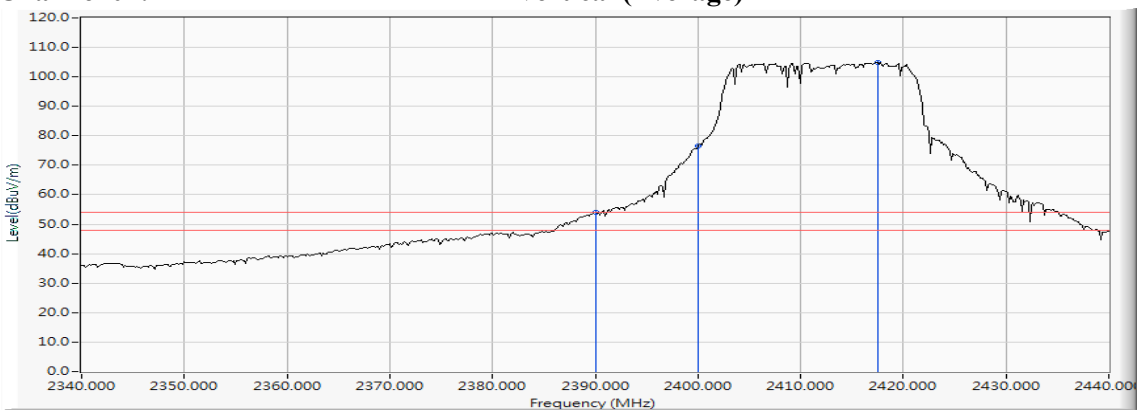


Figure Channel 01: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 09 月 26 日

測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 4: 發射器
802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2467.848	12.357	90.595	102.953	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	12.403	48.076	60.479	74.00	54.00	Pass
11 (Peak)	2484.659	12.406	48.451	60.857	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2468.138	12.359	79.515	91.874	--	--	--
11 (Average)	2483.500	12.403	28.482	40.885	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11: Horizontal (Peak)

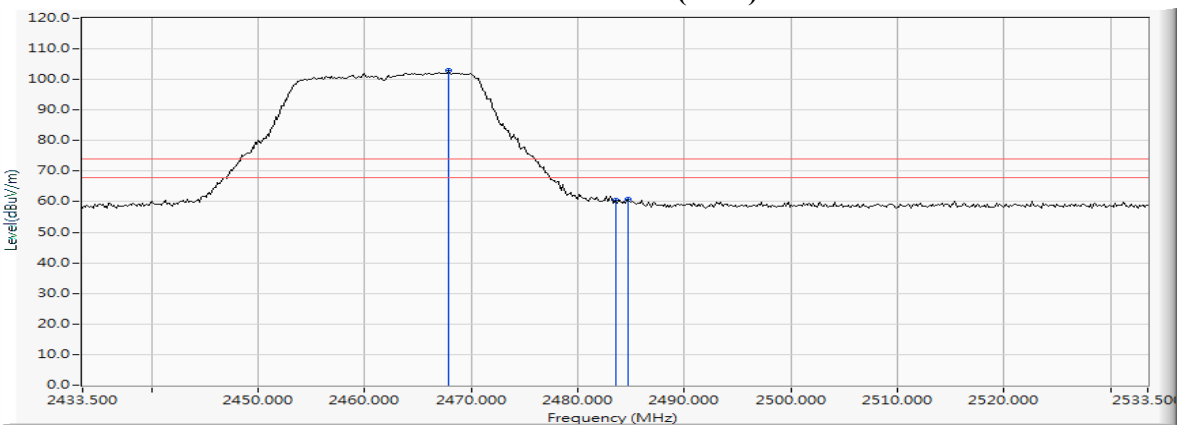
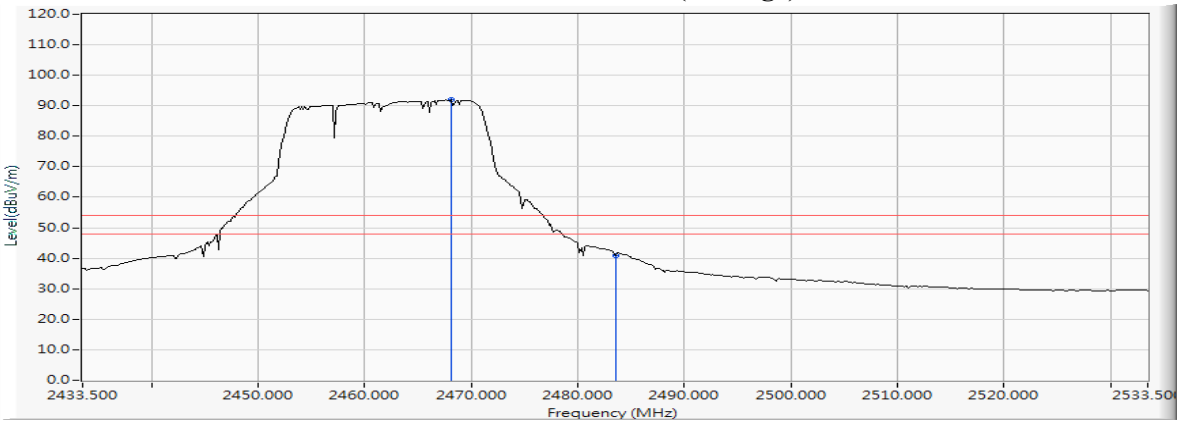


Figure Channel 11: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 09 月 26 日

測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 4: 發射器
802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2464.804	12.350	102.860	115.209	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	12.403	54.671	67.074	74.00	54.00	Pass
11 (Peak)	2485.674	12.408	55.180	67.589	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2468.428	12.360	91.732	104.092	--	--	--
11 (Average)	2483.500	12.403	40.940	53.343	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2483.935	12.404	41.273	53.677	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11: Vertical (Peak)

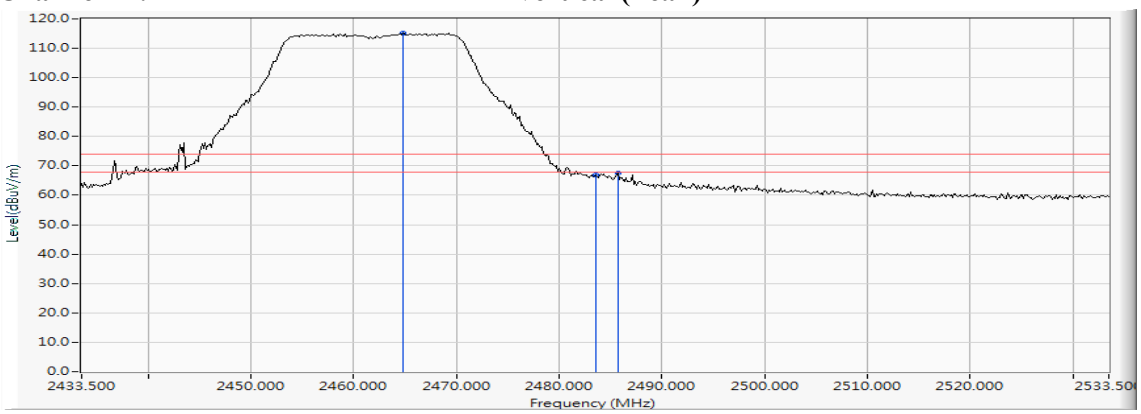
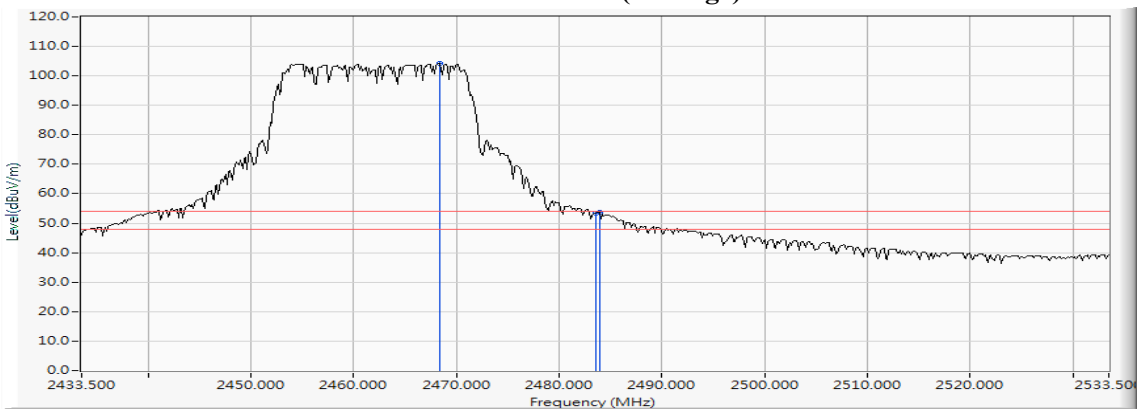


Figure Channel 11: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 09 月 26 日

測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 4: 發射器
802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
12 (Peak)	2461.471	12.340	90.464	102.804	--	--	--
12 (Peak)	2483.500	12.403	55.223	67.626	74.00	54.00	Pass
12 (Average)	2469.152	12.362	73.365	85.727	--	--	--
12 (Average)	2483.500	12.403	26.664	39.067	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 12: Horizontal (Peak)

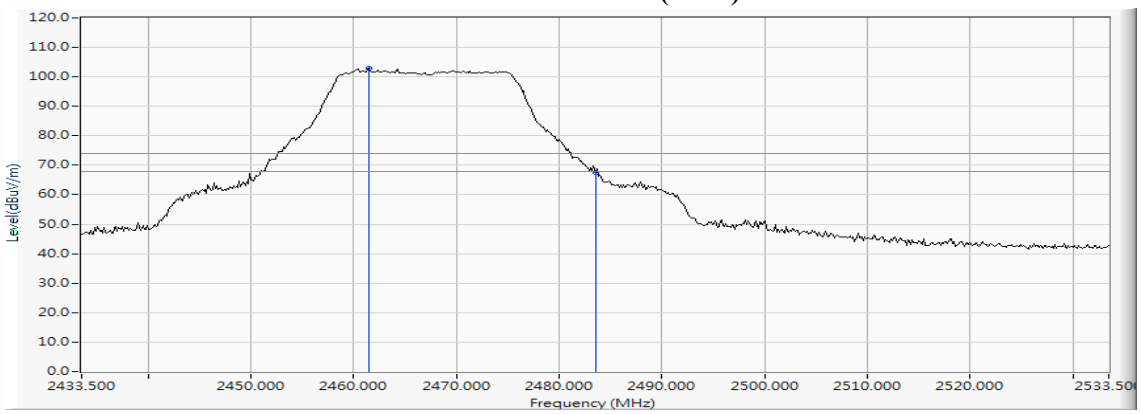
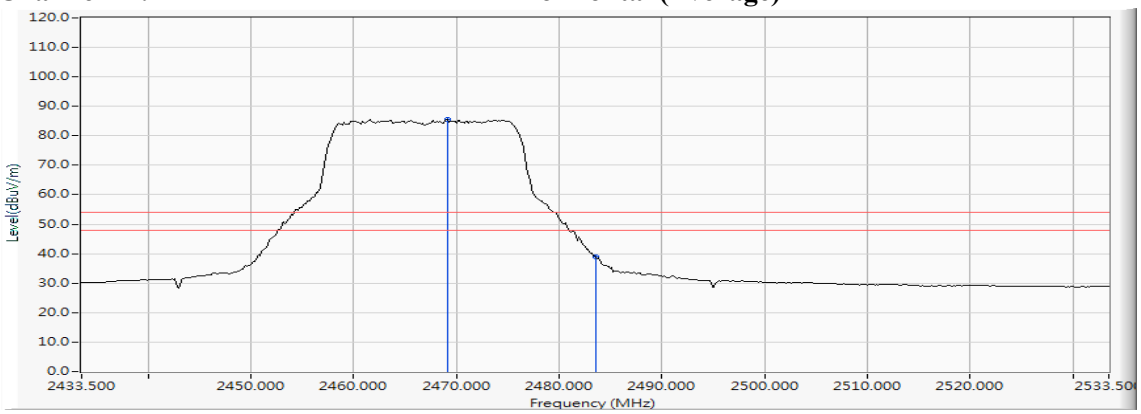


Figure Channel 12: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 09 月 26 日

測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 4: 發射器
802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
12 (Peak)	2465.674	12.352	97.929	110.281	--	--	--
12 (Peak)	2483.500	12.403	60.901	73.304	74.00	54.00	Pass
12 (Average)	2465.239	12.351	79.978	92.329	--	--	--
12 (Average)	2483.500	12.403	33.132	45.535	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 12: Vertical (Peak)

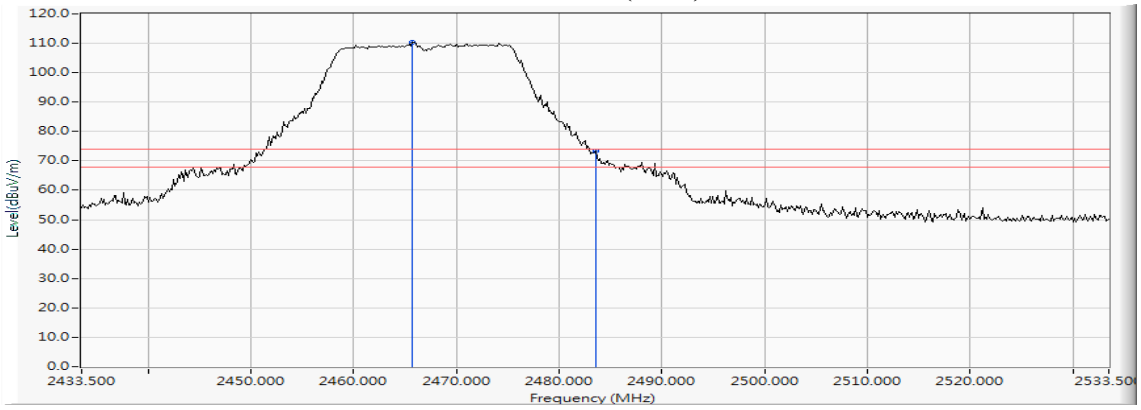
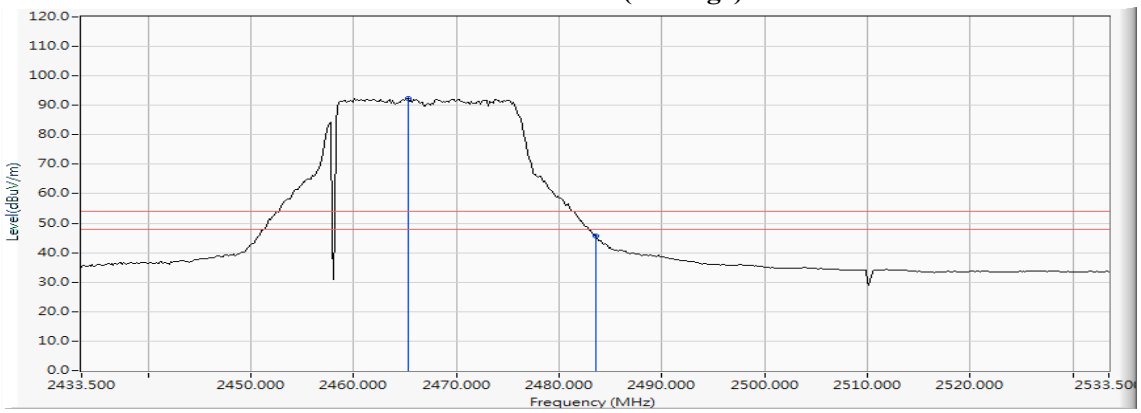


Figure Channel 12: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 09 月 26 日

測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 4: 發射器
802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
13 (Peak)	2470.601	12.365	68.127	80.493	--	--	--
13 (Peak)	2483.500	12.403	46.503	58.906	74.00	54.00	Pass
13 (Average)	2469.152	12.362	56.072	68.434	--	--	--
13 (Average)	2483.500	12.403	29.909	42.312	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 13: Horizontal (Peak)

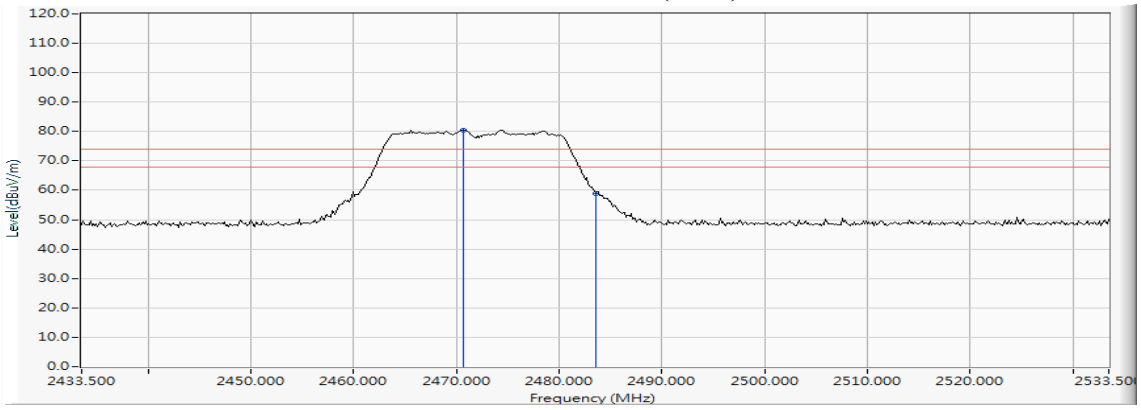
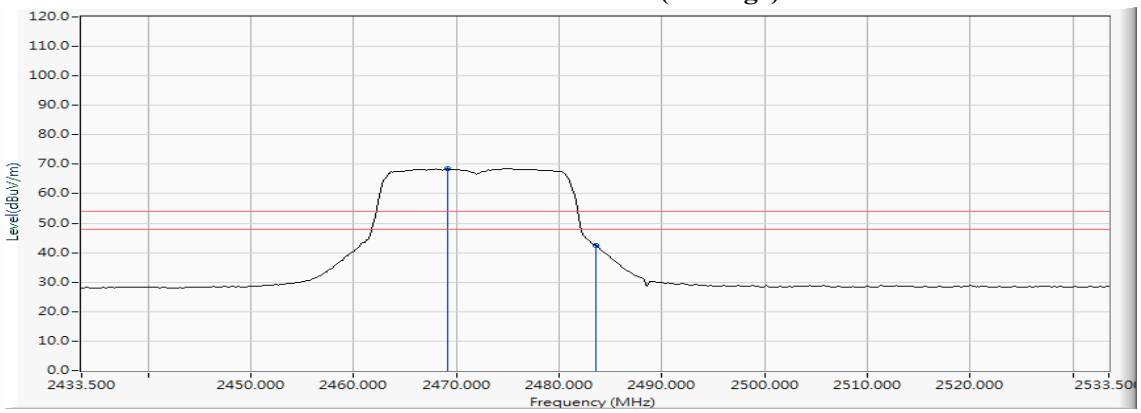


Figure Channel 13: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 09 月 26 日

測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 4: 發射器
802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
13 (Peak)	2470.167	12.365	80.066	92.430	--	--	--
13 (Peak)	2483.500	12.403	59.515	71.918	74.00	54.00	Pass
13 (Average)	2474.080	12.376	65.386	77.762	--	--	--
13 (Average)	2483.500	12.403	37.788	50.191	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 13: Vertical (Peak)

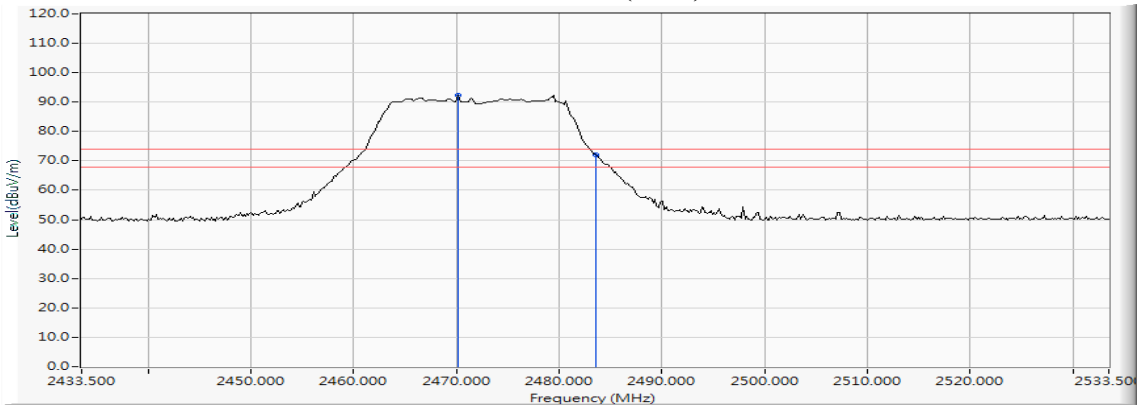
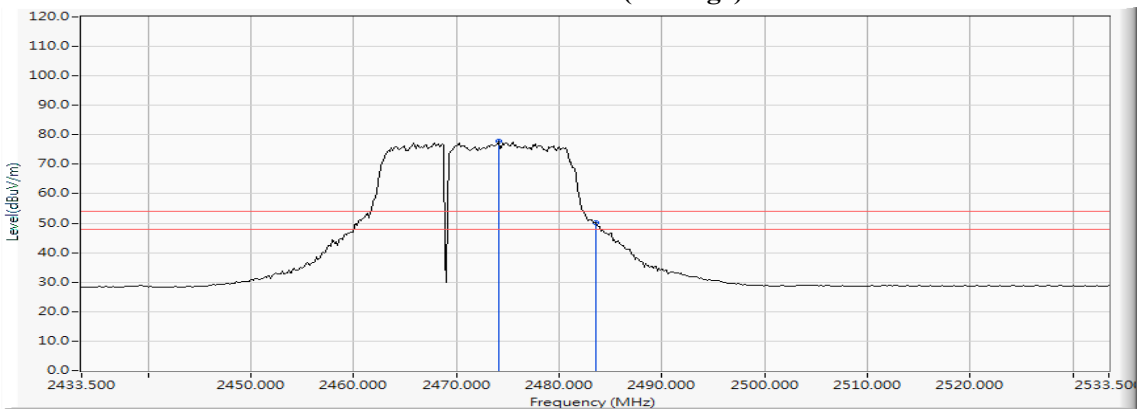


Figure Channel 13: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 03 (2422 MHz)
測試模式：Mode 4: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 26 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
03 (Peak)	2390.000	12.148	60.456	72.604	74.00	54.00	Pass
03 (Peak)	2400.000	12.176	67.433	79.609	--	--	--
03 (Peak)	2430.145	12.251	90.318	102.569	--	--	--
03 (Average)	2390.000	12.148	40.577	52.725	74.00	54.00	Pass
03 (Average)	2400.000	12.176	48.980	61.156	--	--	--
03 (Average)	2424.638	12.235	76.311	88.546	--	--	--

Figure Channel 03: Horizontal (Peak)

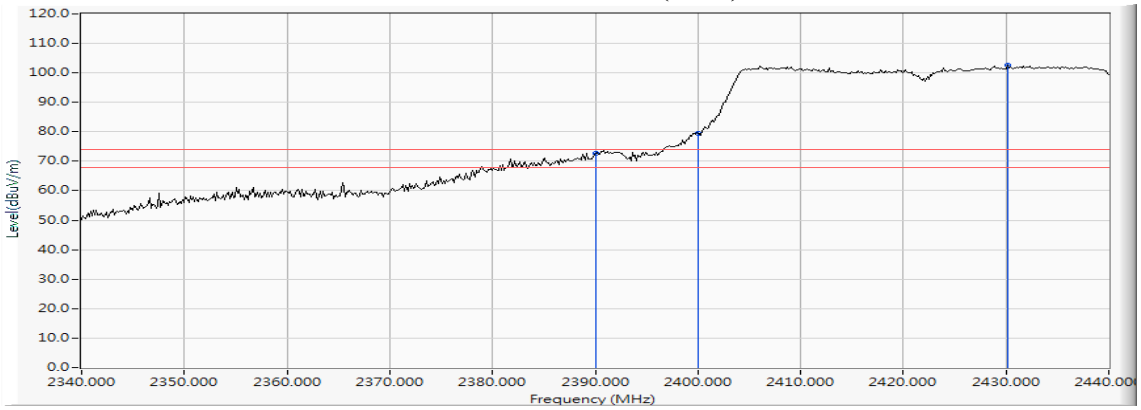
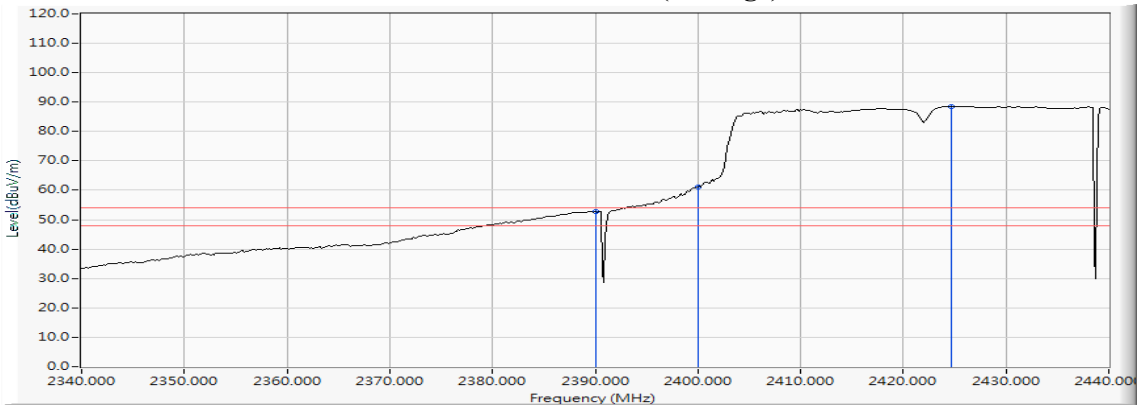


Figure Channel 03: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 03 (2422 MHz)
測試模式：Mode 4: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 26 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
03 (Peak)	2388.986	12.145	59.601	71.746	74.00	54.00	Pass
03 (Peak)	2390.000	12.148	58.779	70.927	74.00	54.00	Pass
03 (Peak)	2400.000	12.176	74.024	86.200	--	--	--
03 (Peak)	2414.783	12.209	99.553	111.763	--	--	--
03 (Average)	2388.986	12.145	40.621	52.766	74.00	54.00	Pass
03 (Average)	2390.000	12.148	38.968	51.116	74.00	54.00	Pass
03 (Average)	2400.000	12.176	54.185	66.361	--	--	--
03 (Average)	2437.391	12.271	82.619	94.890	--	--	--

Figure Channel 03: Vertical (Peak)

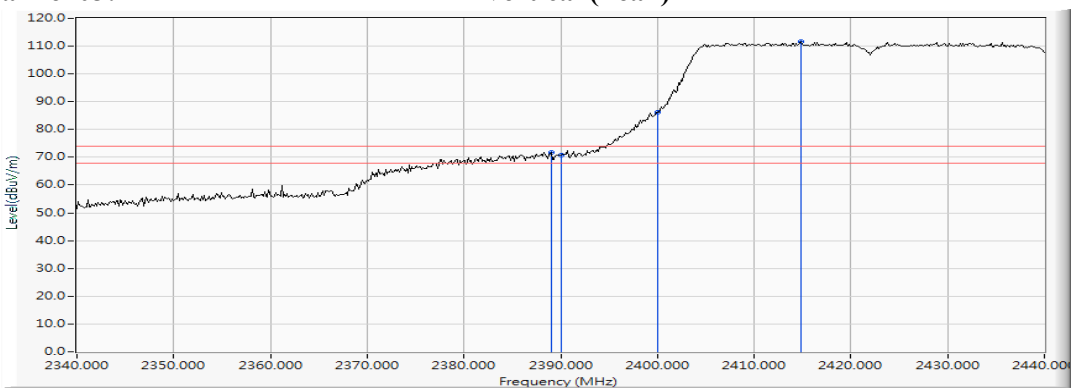
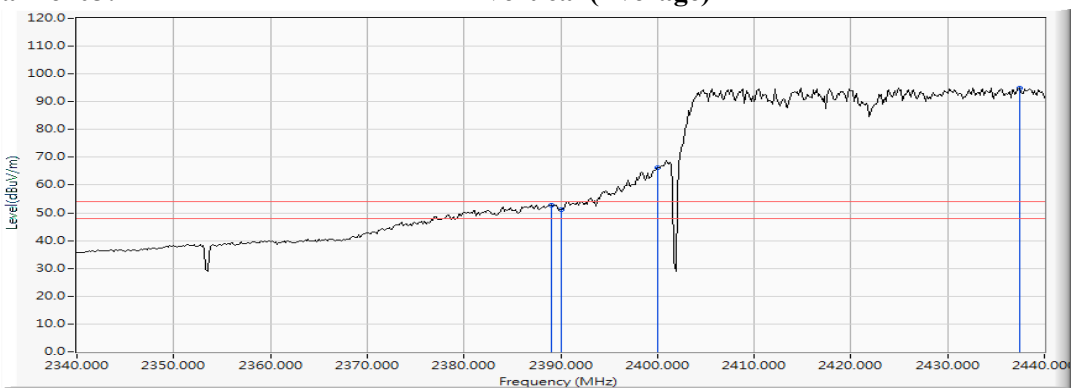


Figure Channel 03: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 09 (2452MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 09 月 26 日

測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 4: 發射器
802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
09 (Peak)	2462.920	12.344	89.581	101.925	--	--	--
09 (Peak)	2483.500	12.403	55.813	68.216	74.00	54.00	Pass
09 (Peak)	2485.094	12.406	57.225	69.632	74.00	54.00	Pass
09 (Average)	2468.428	12.360	75.362	87.722	--	--	--
09 (Average)	2483.500	12.403	36.574	48.977	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 09: Horizontal (Peak)

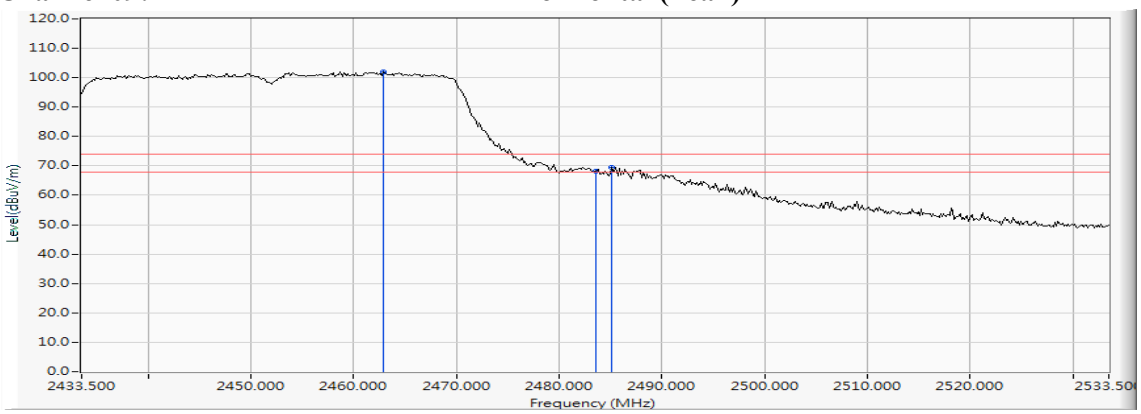
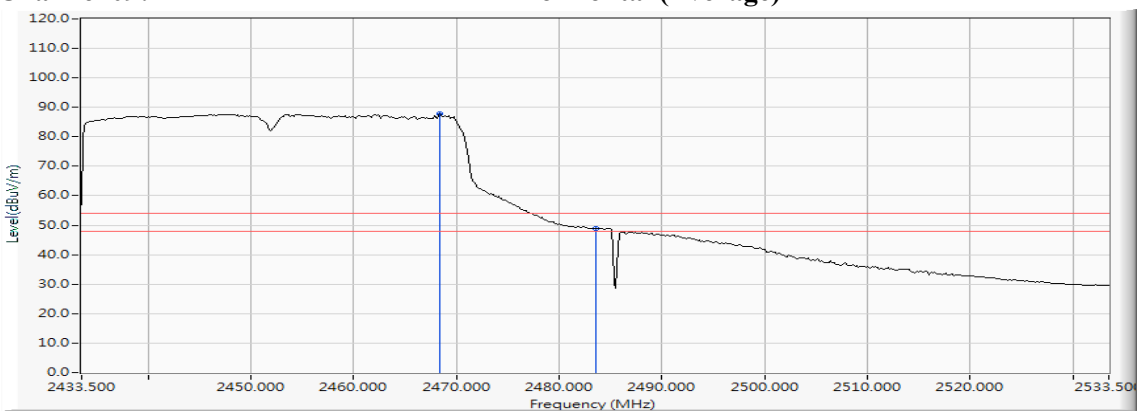


Figure Channel 09: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 09 (2452MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 09 月 26 日
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 4: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
09 (Peak)	2462.775	12.344	97.427	109.771	--	--	--
09 (Peak)	2483.500	12.403	57.556	69.959	74.00	54.00	Pass
09 (Peak)	2485.819	12.409	60.264	72.673	74.00	54.00	Pass
09 (Average)	2461.326	12.340	80.481	92.821	--	--	--
09 (Average)	2483.500	12.403	38.538	50.941	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 09: Vertical (Peak)

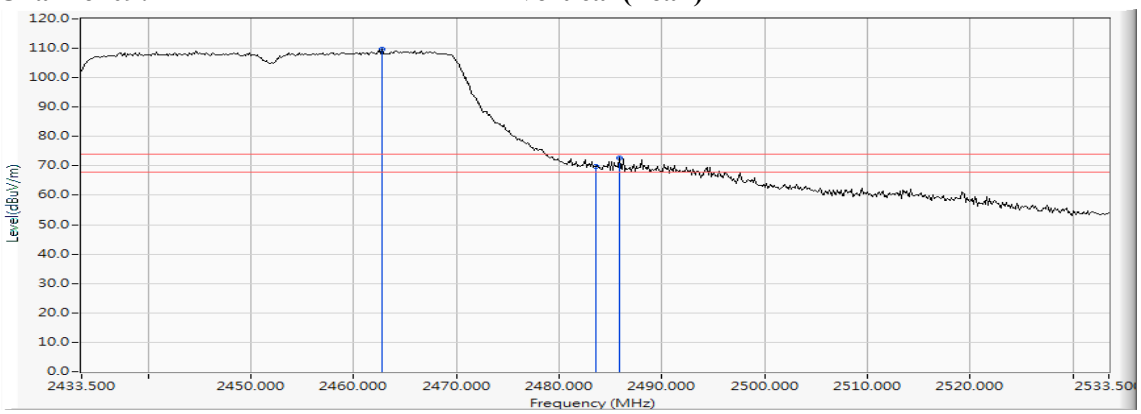
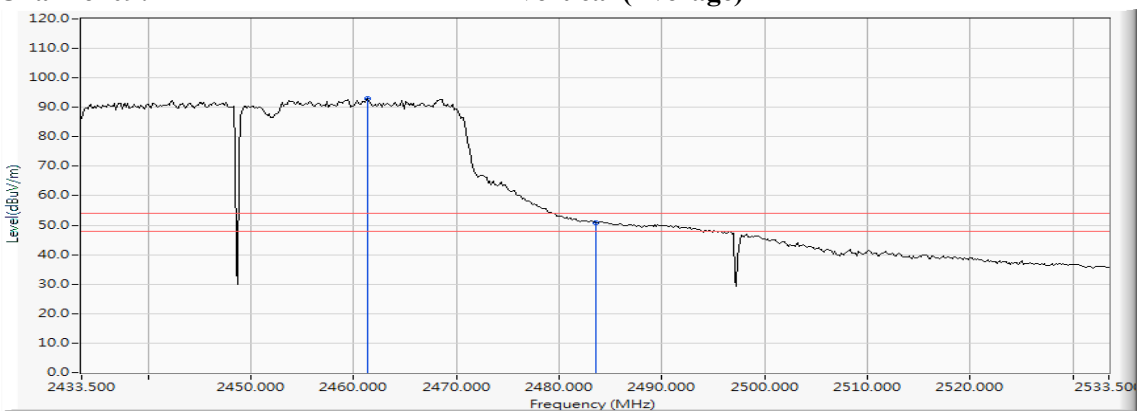


Figure Channel 09: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 10 (2457MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 09 月 26 日

測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 4: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
10 (Peak)	2452.196	12.314	89.960	102.274	--	--	--
10 (Peak)	2483.500	12.403	52.117	64.520	74.00	54.00	Pass
10 (Peak)	2486.543	12.411	53.646	66.057	74.00	54.00	Pass
10 (Average)	2451.906	12.313	71.784	84.097	--	--	--
10 (Average)	2483.500	12.403	31.341	43.744	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 10: Horizontal (Peak)

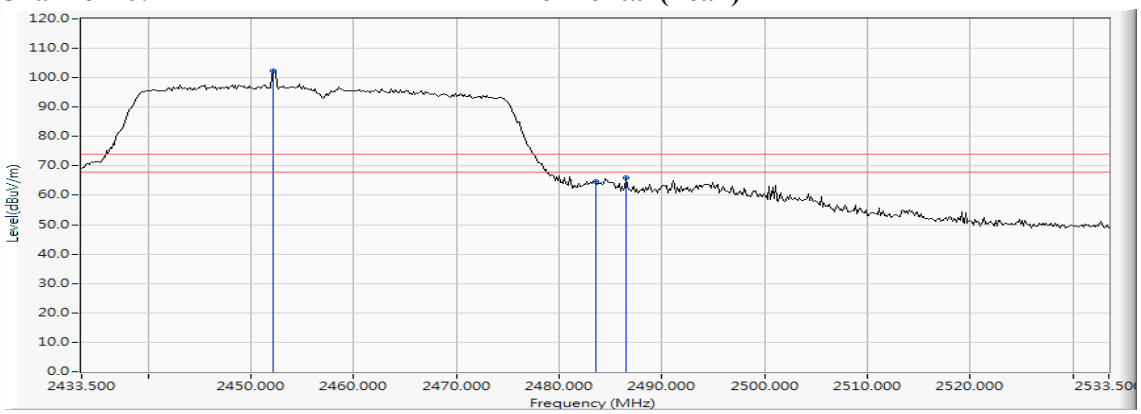
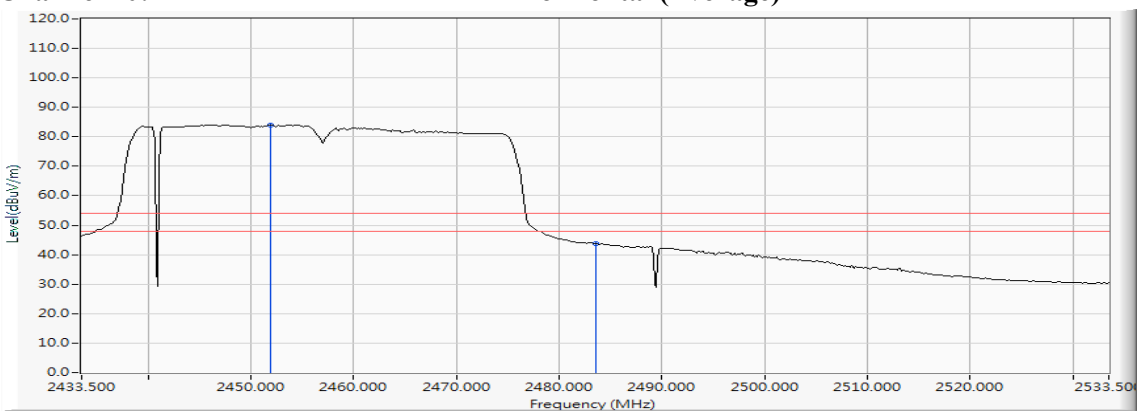


Figure Channel 10: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 10 (2457MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 09 月 26 日

測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 4: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
10 (Peak)	2467.268	12.356	93.368	105.724	--	--	--
10 (Peak)	2483.500	12.403	58.945	71.348	74.00	54.00	Pass
10 (Peak)	2491.181	12.423	59.807	72.231	74.00	54.00	Pass
10 (Average)	2460.601	12.337	77.634	89.972	--	--	--
10 (Average)	2483.500	12.403	36.794	49.197	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 10: Vertical (Peak)

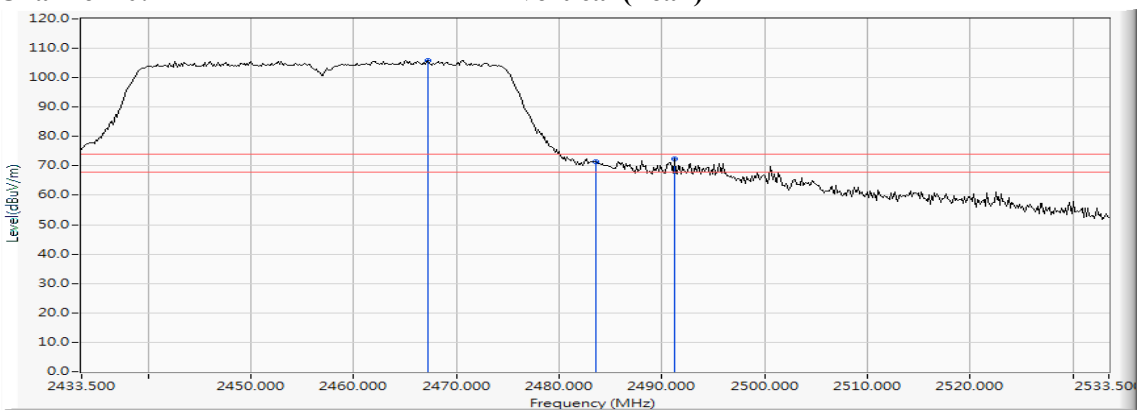
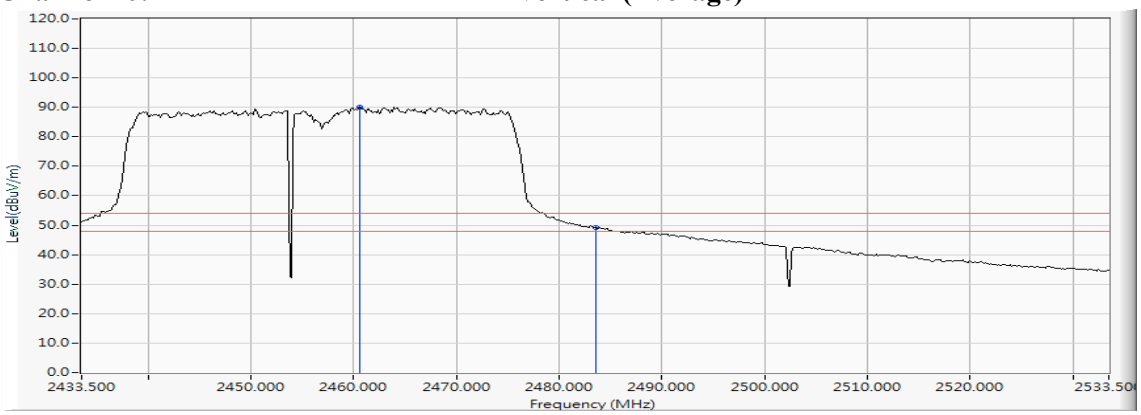


Figure Channel 10: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
測試模式：Mode 4: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 09 月 26 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2447.413	12.299	77.175	89.475	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	12.403	50.984	63.387	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2468.138	12.359	63.291	75.650	--	--	--
11 (Average)	2483.500	12.403	29.563	41.966	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11: Horizontal (Peak)

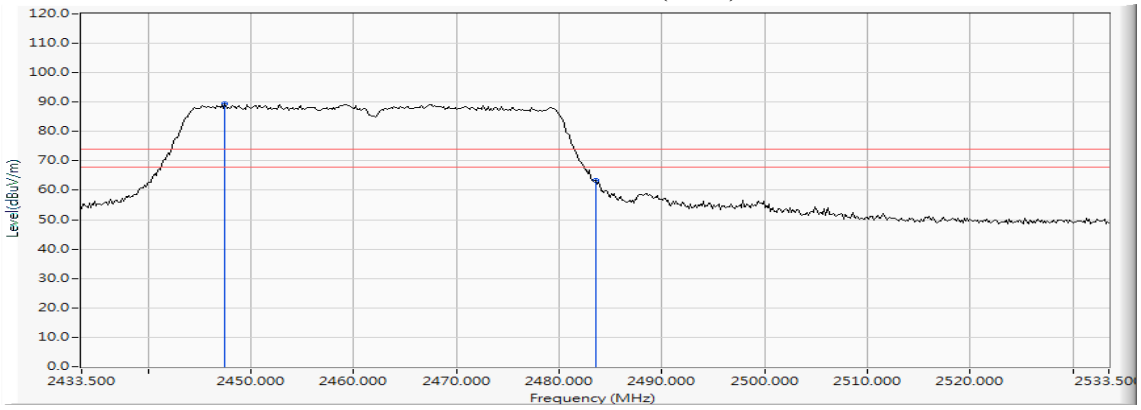
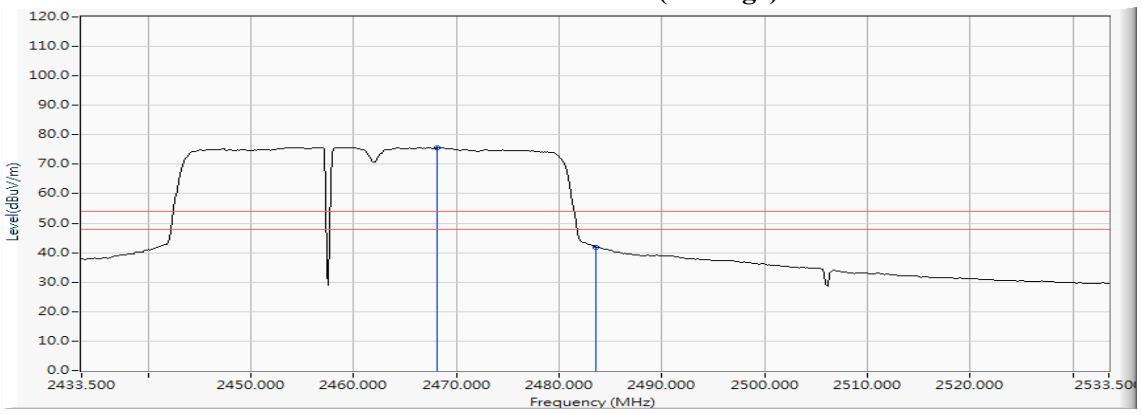


Figure Channel 11: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9260
待測物型號：9260NGW
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 09 月 26 日

測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 4: 發射器
802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2475.964	12.382	86.812	99.194	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	12.403	60.534	72.937	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2453.500	12.317	71.597	83.915	--	--	--
11 (Average)	2483.500	12.403	37.858	50.261	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11: Vertical (Peak)

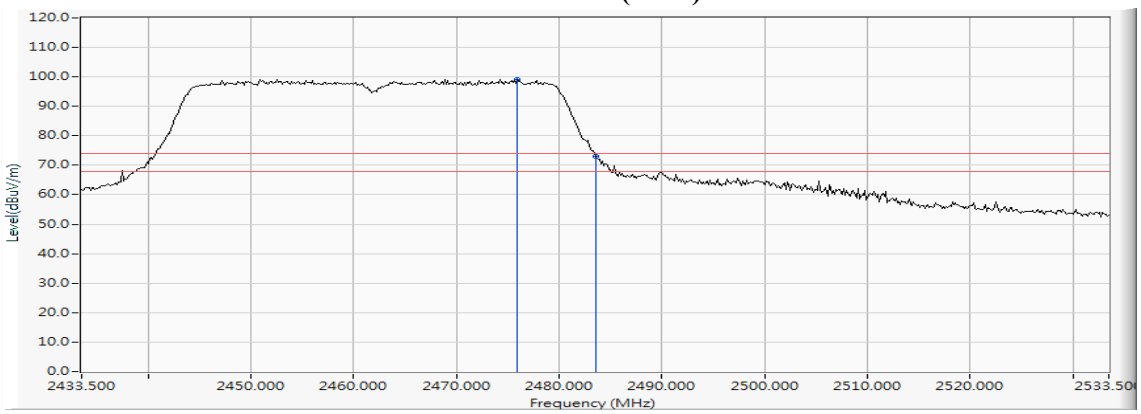
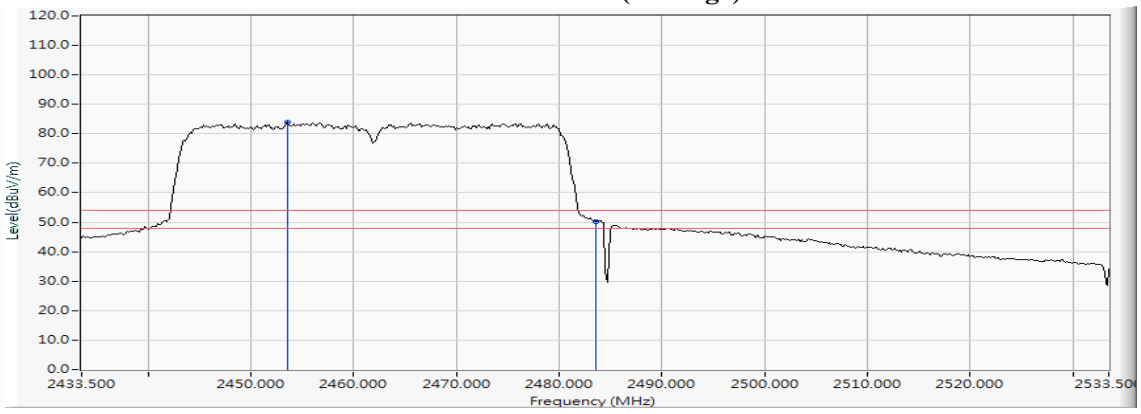


Figure Channel 11: Vertical (Average)



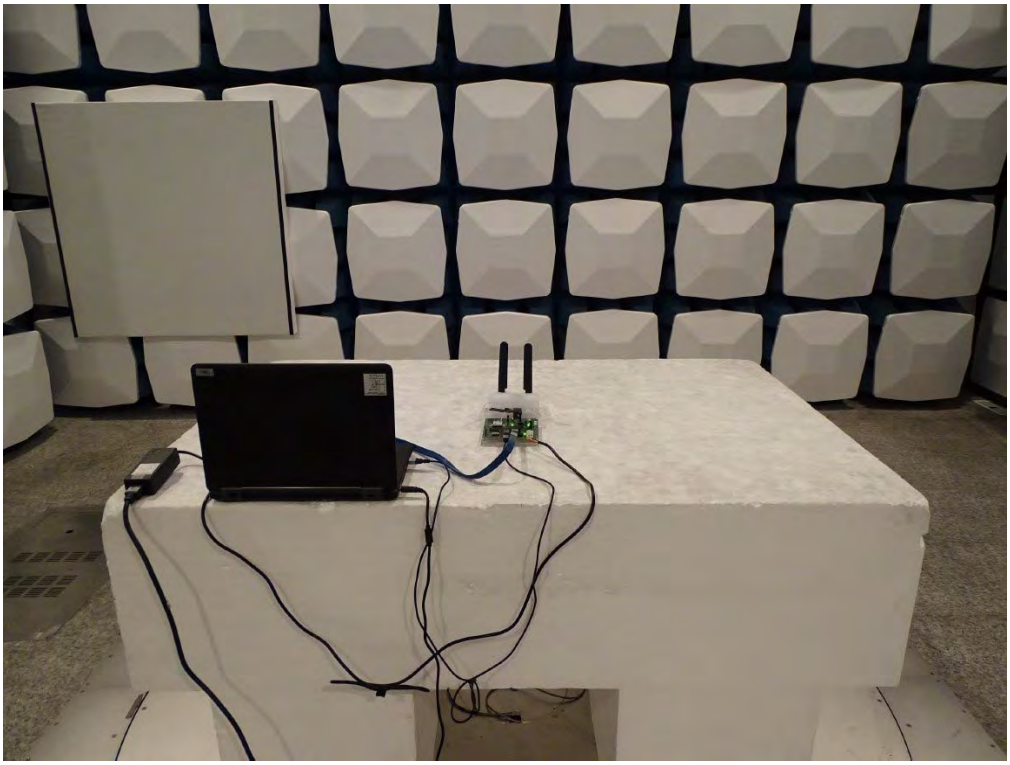
Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

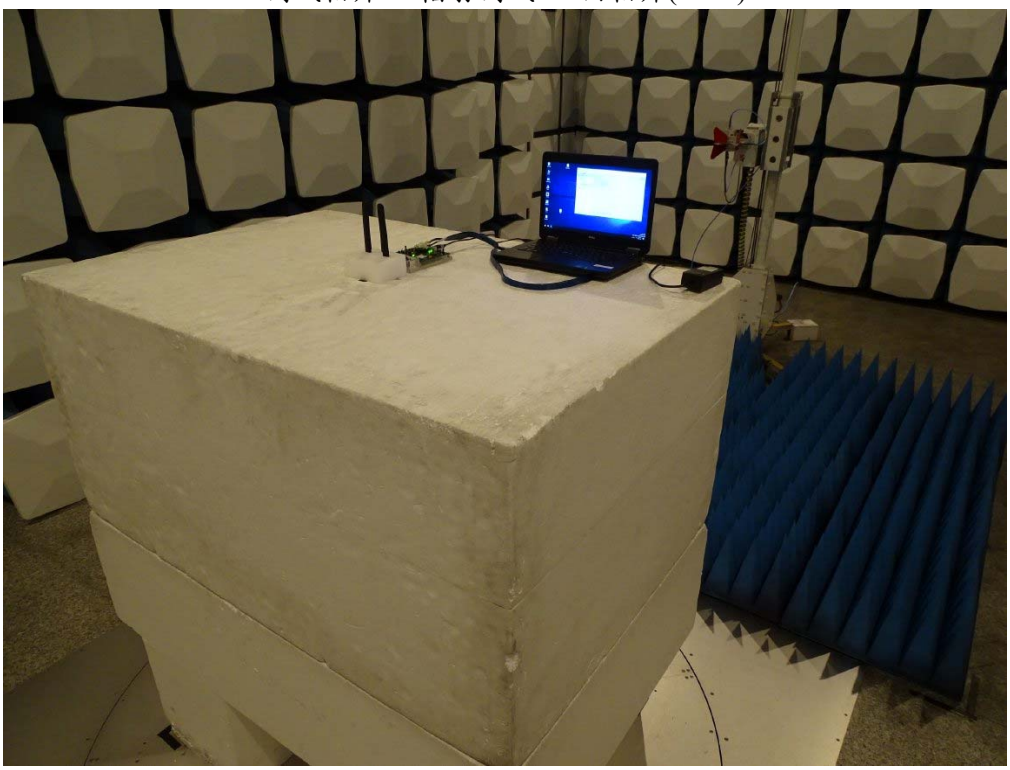
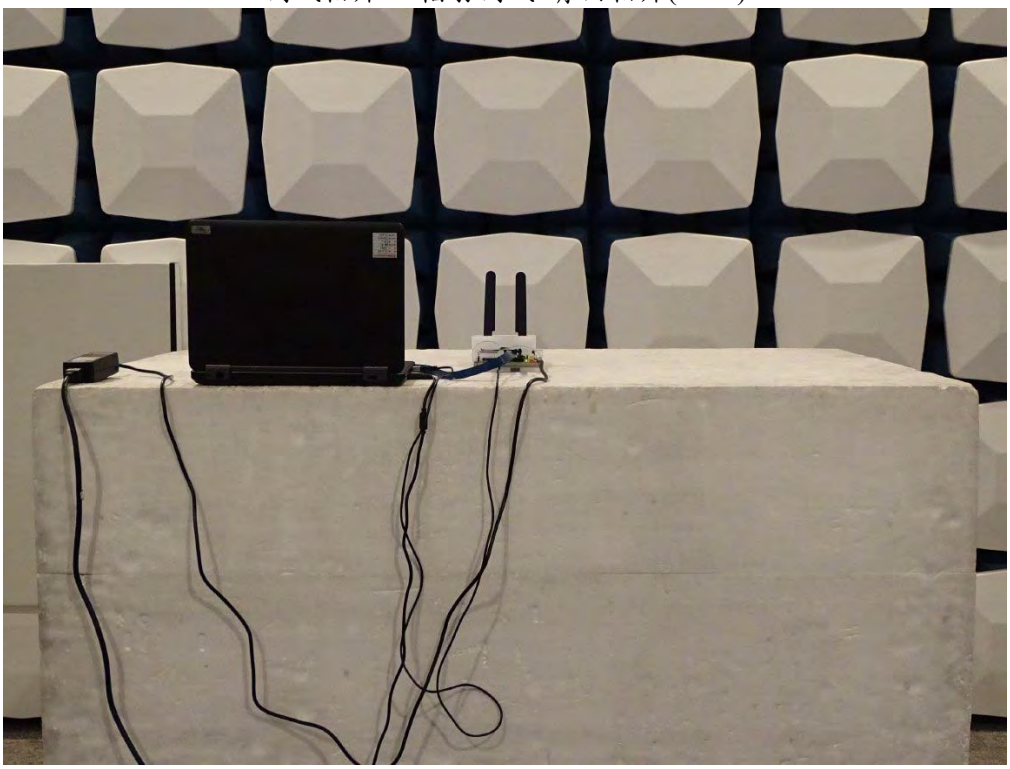
附件 1: 待測物測試擺設相片

測試相片 ：輻射測試 正面相片

測試相片 ：輻射測試 背面相片



測試相片 ： 輻射測試 正面相片(Horn)



測試相片 ： 輻射測試 背面相片(Horn)