

待測物名稱: Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

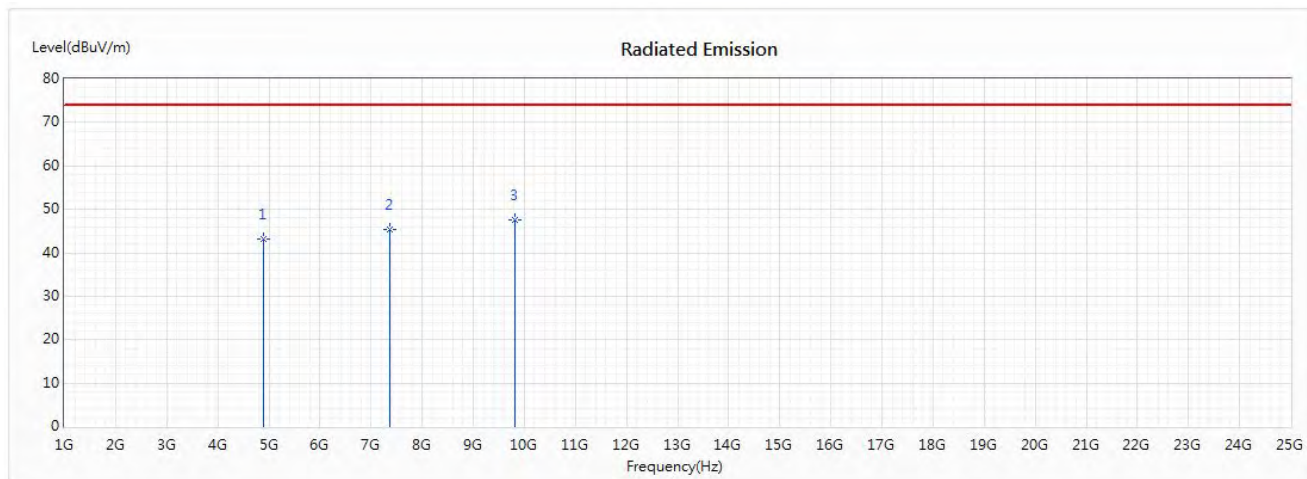
測試項目: 不必要發射

測試頻道: CH 09 (2452 MHz)

測試模式: Mode 12: SISO B: 發射器 802.11ax (40MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087 測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 08 日

Horizontal

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	4904	43.25	74.00	-30.75	46.54	-3.29	PK
2	7356	45.31	74.00	-28.69	45.47	-0.16	PK
* 3	9808	47.59	74.00	-26.41	45.57	2.02	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

測試項目: 不必要發射

測試頻道: CH 09 (2452 MHz)

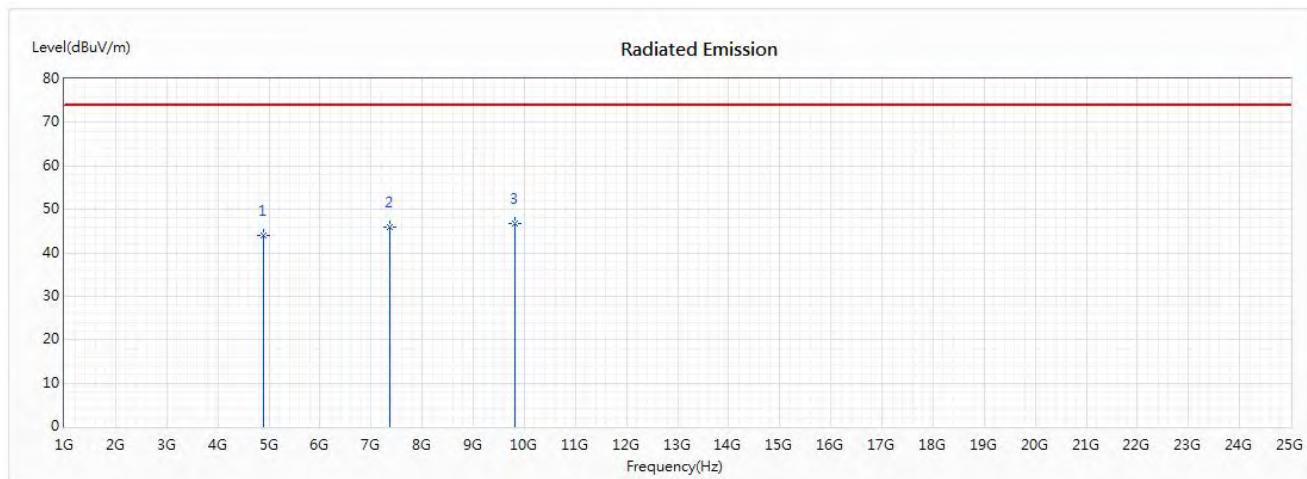
測試模式: Mode 12: SISO B: 發射器 802.11ax (40MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087

測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 08 日

Vertical



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	4904	44.01	74.00	-29.99	47.30	-3.29	PK
2	7356	45.80	74.00	-28.20	45.96	-0.16	PK
* 3	9808	46.66	74.00	-27.34	44.64	2.02	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

測試項目: 不必要發射

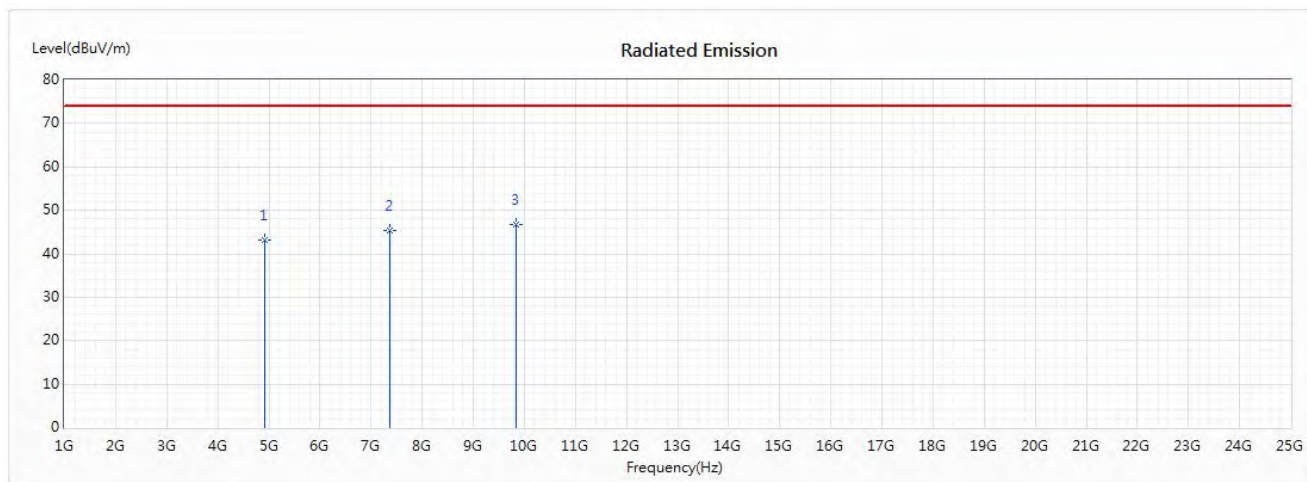
測試頻道: CH 10 (2457 MHz)

測試模式: Mode 12: SISO B: 發射器 802.11ax (40MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087 測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 08 日

Horizontal



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dB μ V/m)	Limit (dB μ V/m)	Margin (dB)	Reading Level (dB μ V)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	4914	43.13	74.00	-30.87	46.40	-3.27	PK
2	7371	45.25	74.00	-28.75	45.40	-0.15	PK
* 3	9828	46.85	74.00	-27.15	44.79	2.06	PK

備註:

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾,大於 1GHz 限制值為 54dB μ V/m (平均值檢波),當以峰值檢測時,限制值為平均值+20dB=74dB μ V/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

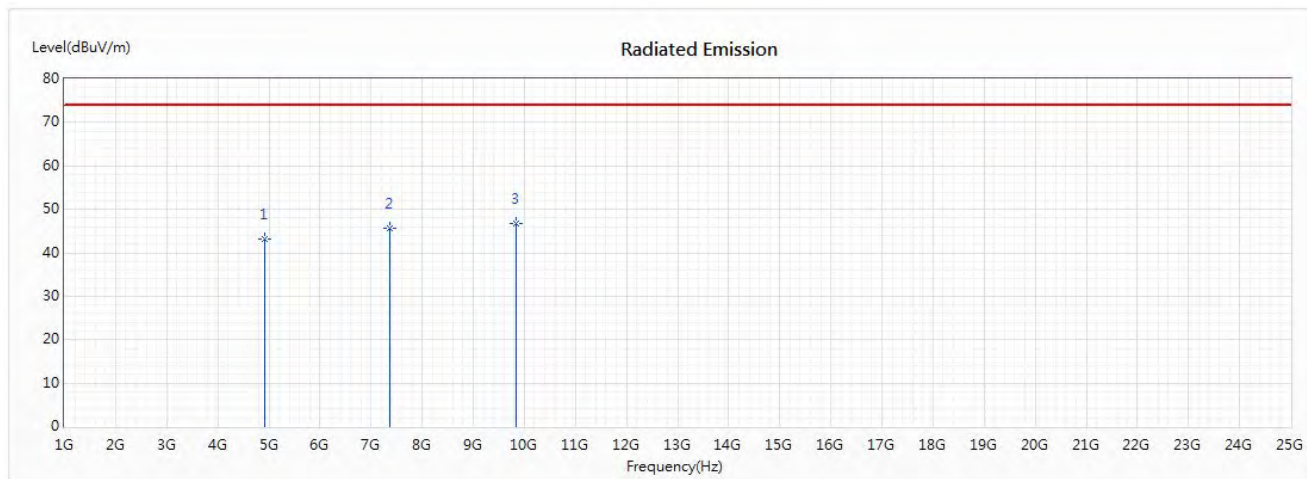
測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 10 (2457 MHz)

測試模式：Mode 12: SISO B: 發射器 802.11ax (40MHz)

量測天線：3117/02001259、AH-840/101087 測試距離：3 M

測試日期：109 年 01 月 08 日

Vertical

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	4914	43.19	74.00	-30.81	46.46	-3.27	PK
2	7371	45.56	74.00	-28.44	45.71	-0.15	PK
* 3	9828	46.62	74.00	-27.38	44.56	2.06	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

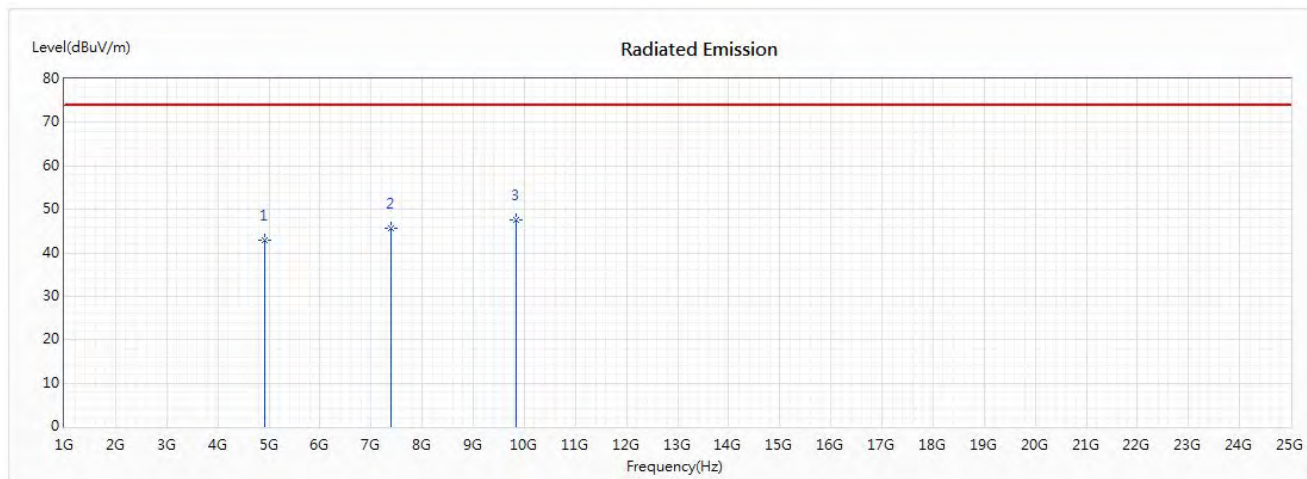
測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 11 (2462 MHz)

測試模式：Mode 12: SISO B: 發射器 802.11ax (40MHz)

量測天線：3117/02001259、AH-840/101087 測試距離：3 M

測試日期：109 年 01 月 08 日

Horizontal

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	4924	42.75	74.00	-31.25	46.00	-3.25	PK
2	7386	45.60	74.00	-28.40	45.75	-0.15	PK
* 3	9848	47.48	74.00	-26.52	45.15	2.33	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

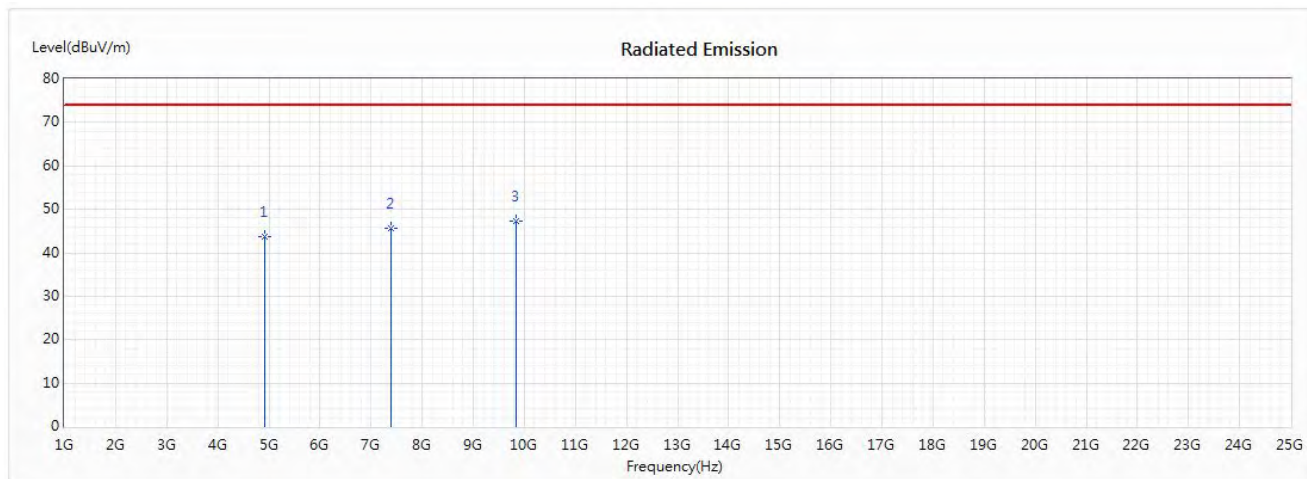
測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 11 (2462 MHz)

測試模式：Mode 12: SISO B: 發射器 802.11ax (40MHz)

量測天線：3117/02001259、AH-840/101087 測試距離：3 M

測試日期：109 年 01 月 08 日

Vertical

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	4924	43.84	74.00	-30.16	47.09	-3.25	PK
2	7386	45.65	74.00	-28.35	45.80	-0.15	PK
* 3	9848	47.30	74.00	-26.70	44.97	2.33	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

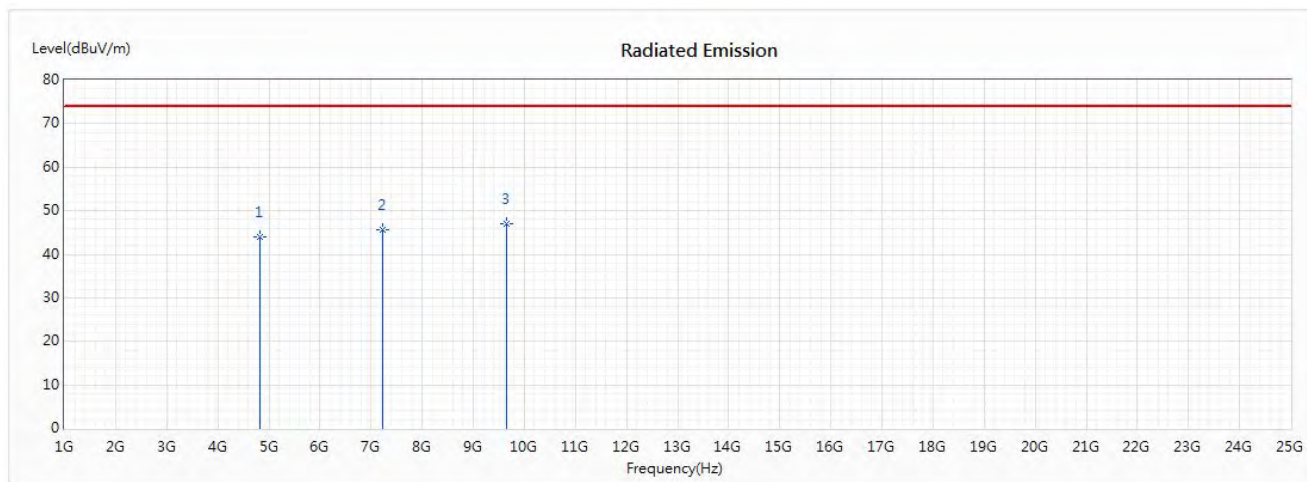
測試項目：不必要的輻射強度

測試頻道：CH 01 (2412MHz)

測試模式：Mode 15: MIMO: 發射器 802.11ax (20MHz)

量測天線：3117/02001259、AH-840/101087 測試距離：3 M

測試日期：109 年 01 月 08 日

Horizontal

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	4824	43.91	74.00	-30.09	47.04	-3.13	PK
2	7236	45.66	74.00	-28.34	45.77	-0.11	PK
* 3	9648	46.99	74.00	-27.01	44.98	2.01	PK

備註：

- 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。
- Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

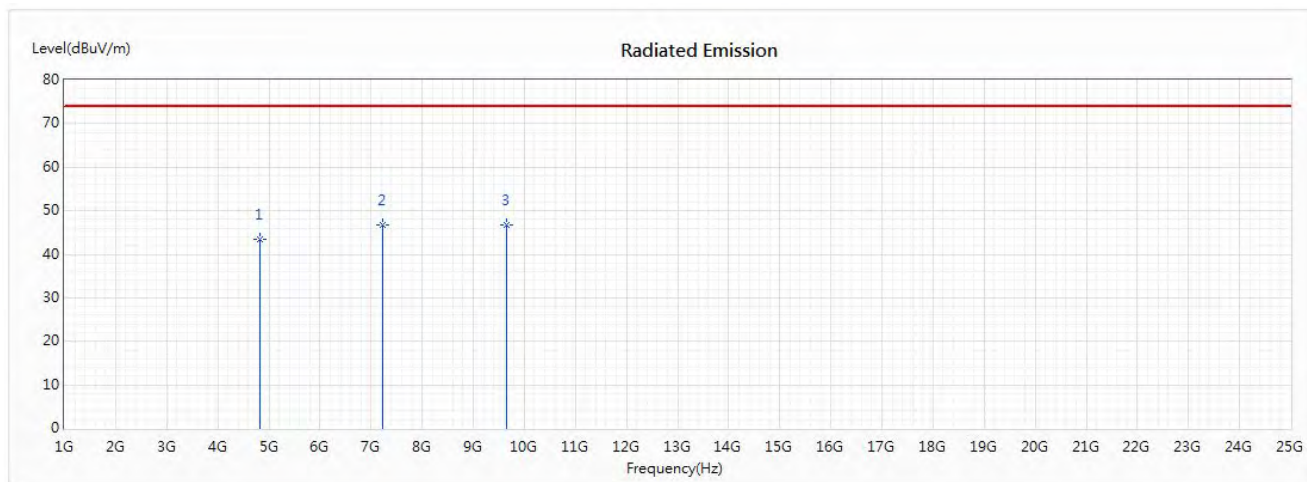
測試項目: 不必要的輻射強度

測試頻道: CH 01 (2412MHz)

測試模式: Mode 15: MIMO: 發射器 802.11ax (20MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087 測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 08 日

Vertical

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	4824	43.51	74.00	-30.49	46.64	-3.13	PK
2	7236	46.67	74.00	-27.33	46.78	-0.11	PK
* 3	9648	46.80	74.00	-27.20	44.79	2.01	PK

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. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

測試項目: 不必要的輻射強度

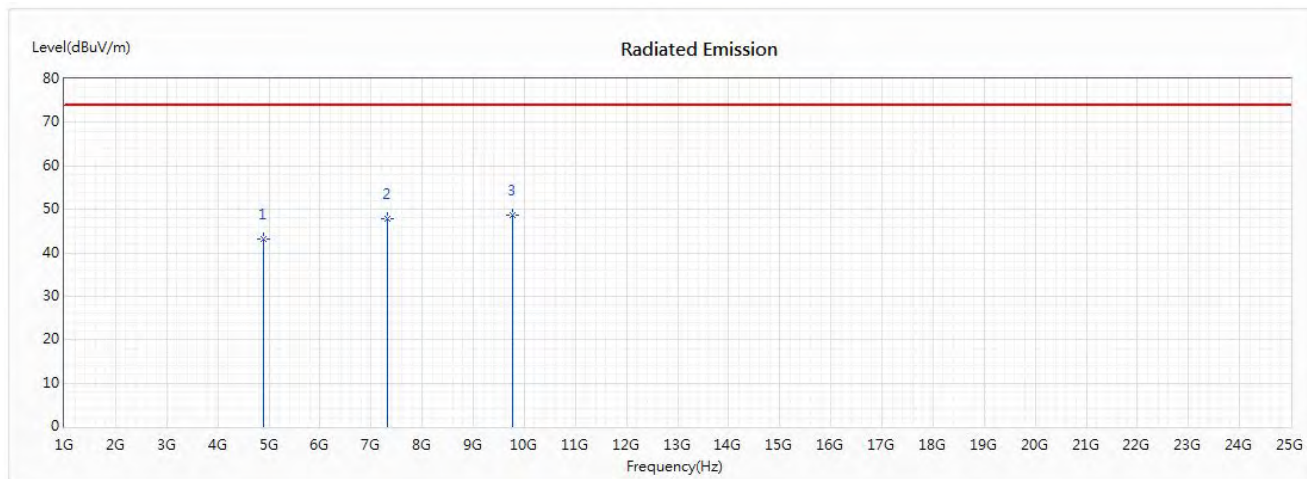
測試頻道: CH 07 (2442MHz)

測試模式: Mode 15: MIMO: 發射器 802.11ax (20MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087

測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 08 日

Horizontal

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	4884	43.09	74.00	-30.91	46.40	-3.31	PK
2	7326	47.72	74.00	-26.28	47.87	-0.15	PK
* 3	9768	48.61	74.00	-25.39	46.14	2.47	PK

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. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

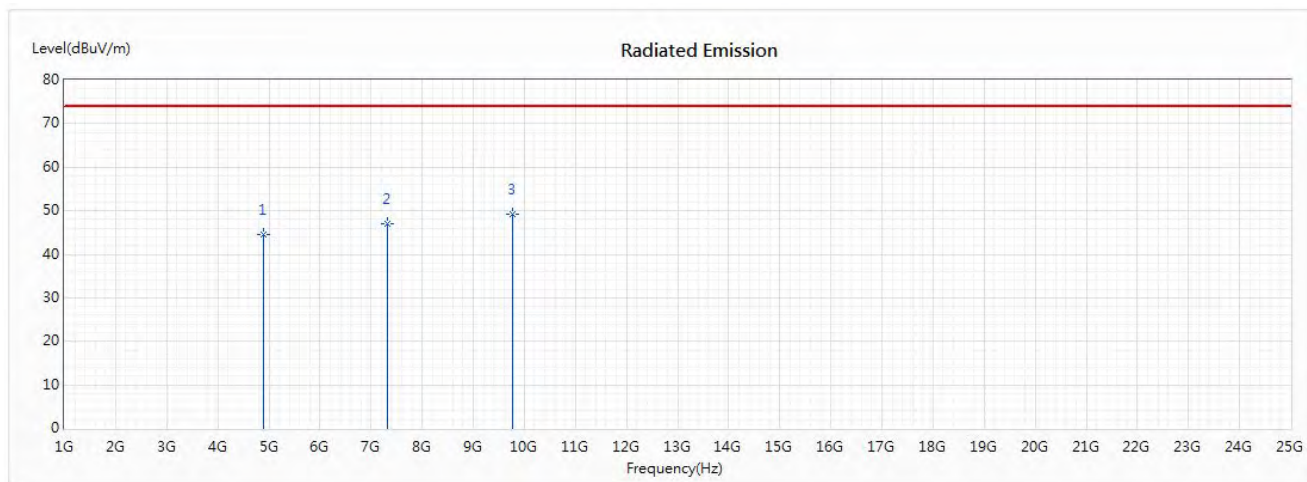
測試項目: 不必要的輻射強度

測試頻道: CH 07 (2442MHz)

測試模式: Mode 15: MIMO: 發射器 802.11ax (20MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087 測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 08 日

Vertical

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	4884	44.43	74.00	-29.57	47.74	-3.31	PK
2	7326	47.13	74.00	-26.87	47.28	-0.15	PK
* 3	9768	49.16	74.00	-24.84	46.69	2.47	PK

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. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

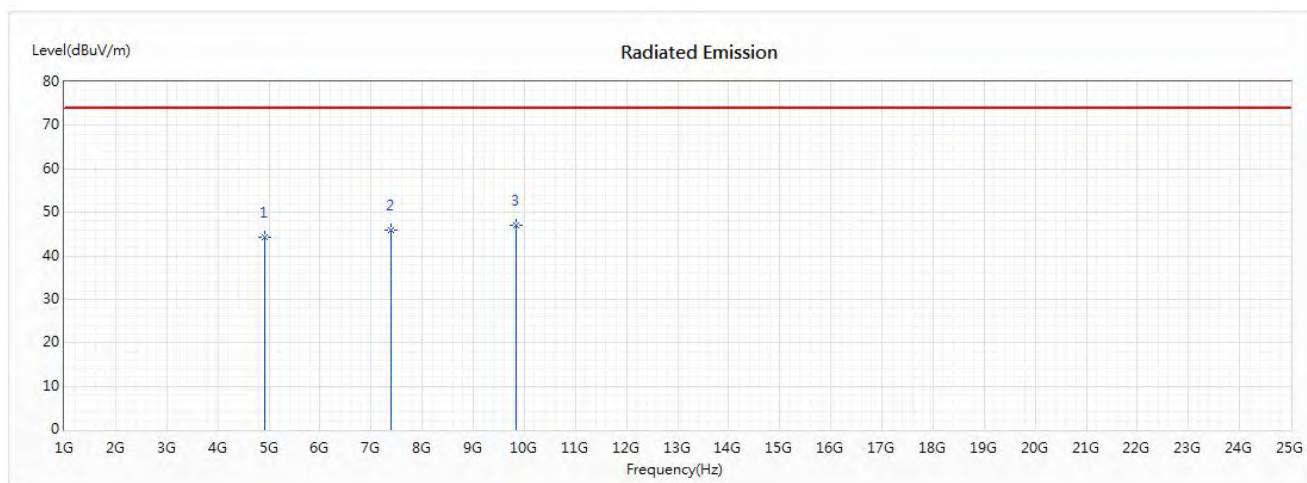
測試項目: 不必要的輻射強度

測試頻道: CH 11 (2462MHz)

測試模式: Mode 15: MIMO: 發射器 802.11ax (20MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087 測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 08 日

Horizontal

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	4924	44.21	74.00	-29.79	47.46	-3.25	PK
2	7386	45.79	74.00	-28.21	45.94	-0.15	PK
* 3	9848	47.12	74.00	-26.88	44.79	2.33	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

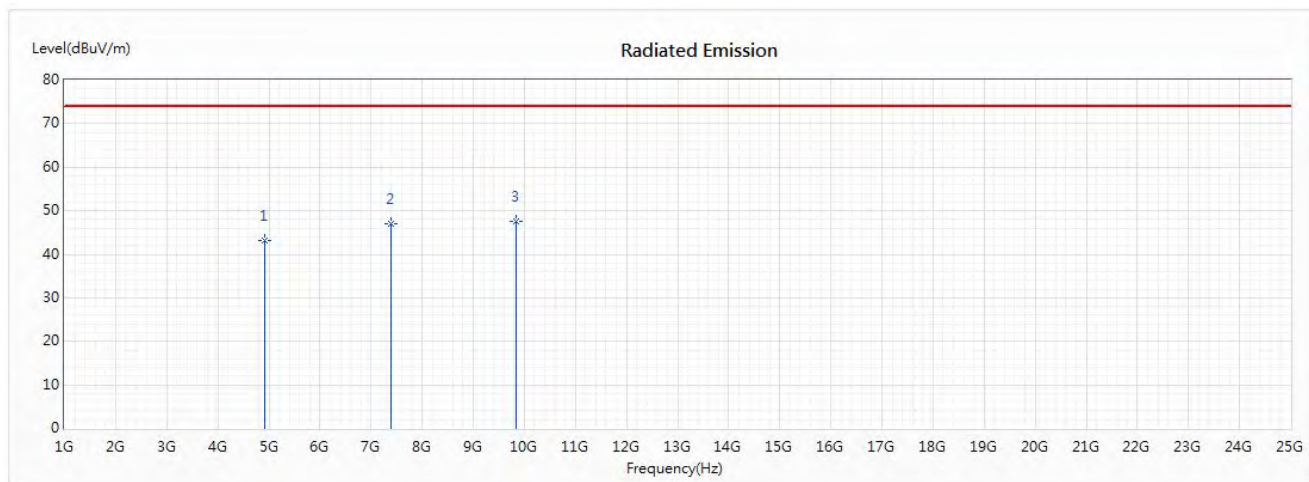
測試項目: 不必要的輻射強度

測試頻道: CH 11 (2462MHz)

測試模式: Mode 15: MIMO: 發射器 802.11ax (20MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087 測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 08 日

Vertical

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	4924	43.16	74.00	-30.84	46.41	-3.25	PK
2	7386	46.98	74.00	-27.02	47.13	-0.15	PK
* 3	9848	47.55	74.00	-26.45	45.22	2.33	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

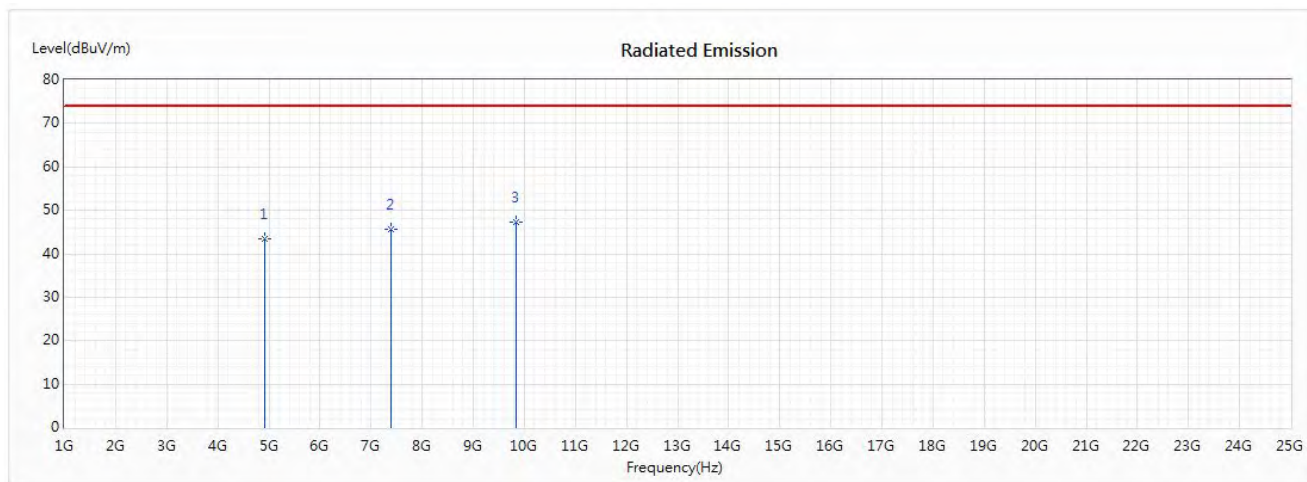
測試項目: 不必要的輻射強度

測試頻道: CH 12 (2467MHz)

測試模式: Mode 15: MIMO: 發射器 802.11ax (20MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087 測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 08 日

Horizontal

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	4924	43.37	74.00	-30.63	46.62	-3.25	PK
2	7386	45.51	74.00	-28.49	45.66	-0.15	PK
* 3	9848	47.19	74.00	-26.81	44.86	2.33	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試頻道：CH 12 (2467MHz)

量測天線：3117/02001259、AH-840/101087

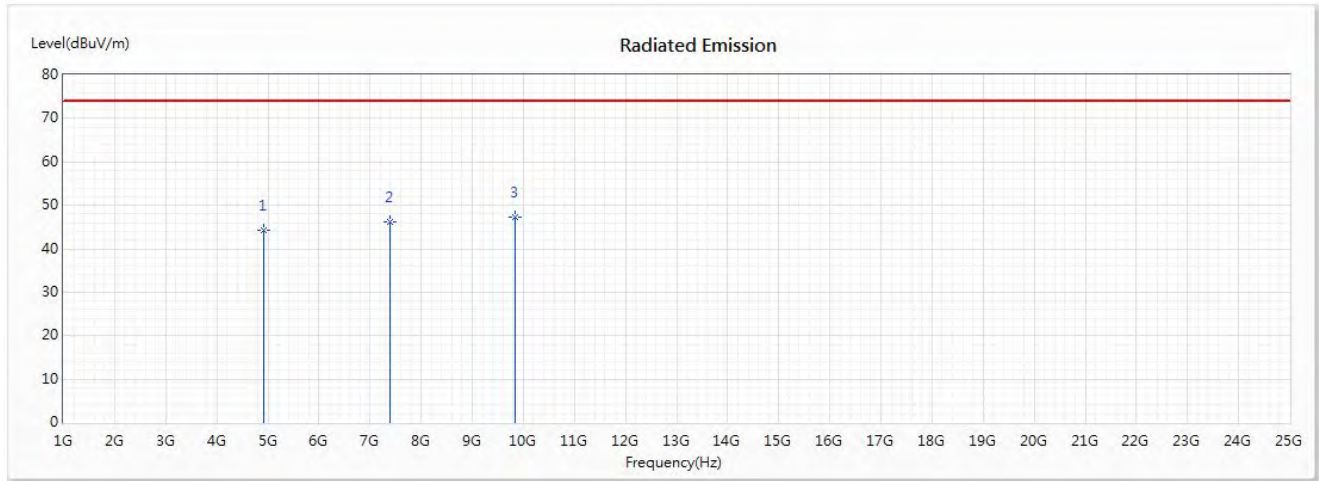
測試日期：109 年 01 月 08 日

測試項目：不必要的輻射強度

測試模式：Mode 15: MIMO: 發射器 802.11ax (20MHz)

測試距離：3 M

Vertical



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	4924	44.26	74.00	-29.74	47.51	-3.25	PK
2	7386	46.22	74.00	-27.78	46.37	-0.15	PK
* 3	9848	47.30	74.00	-26.70	44.97	2.33	PK

- 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.

Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3.

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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

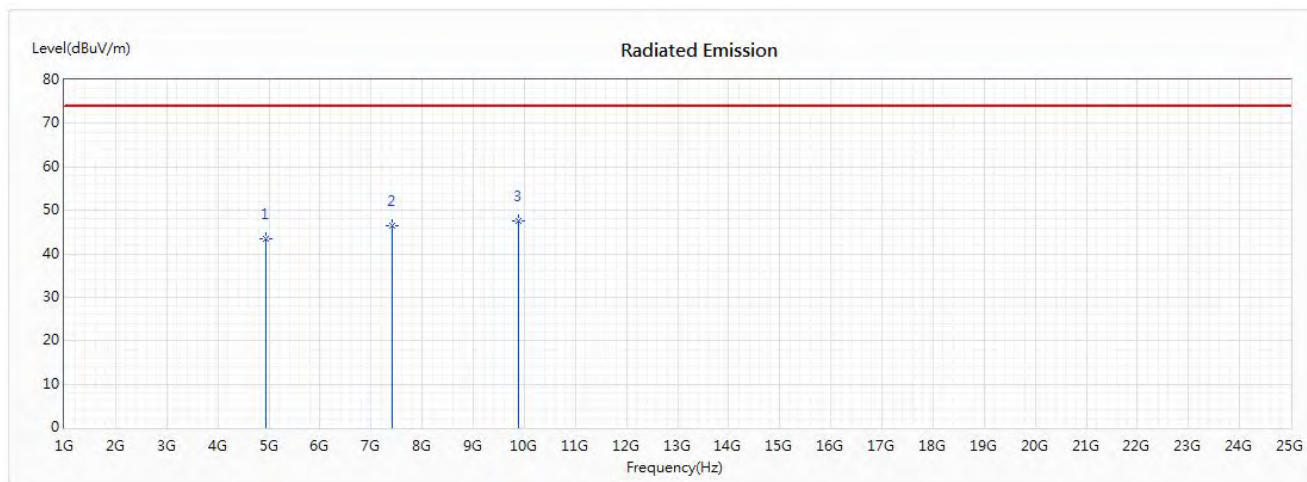
測試項目：不必要的輻射強度

測試頻道：CH 13 (2472MHz)

測試模式：Mode 15: MIMO: 發射器 802.11ax (20MHz)

量測天線：3117/02001259、AH-840/101087 測試距離：3 M

測試日期：109 年 01 月 08 日

Horizontal

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	4944	43.48	74.00	-30.52	46.72	-3.24	PK
2	7416	46.38	74.00	-27.62	46.62	-0.24	PK
* 3	9888	47.56	74.00	-26.44	44.95	2.61	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

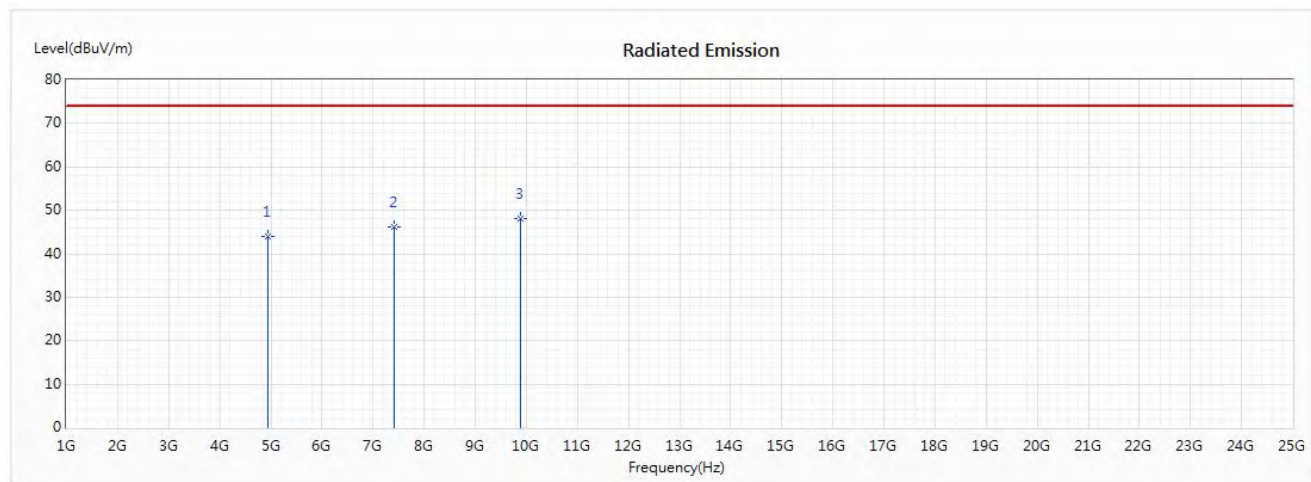
測試項目: 不必要的輻射強度

測試頻道: CH 13 (2472MHz)

測試模式: Mode 15: MIMO: 發射器 802.11ax (20MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087 測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 08 日

Vertical

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	4944	44.07	74.00	-29.93	47.31	-3.24	PK
2	7416	46.09	74.00	-27.91	46.33	-0.24	PK
* 3	9888	48.15	74.00	-25.85	45.54	2.61	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

測試項目: 不必要發射

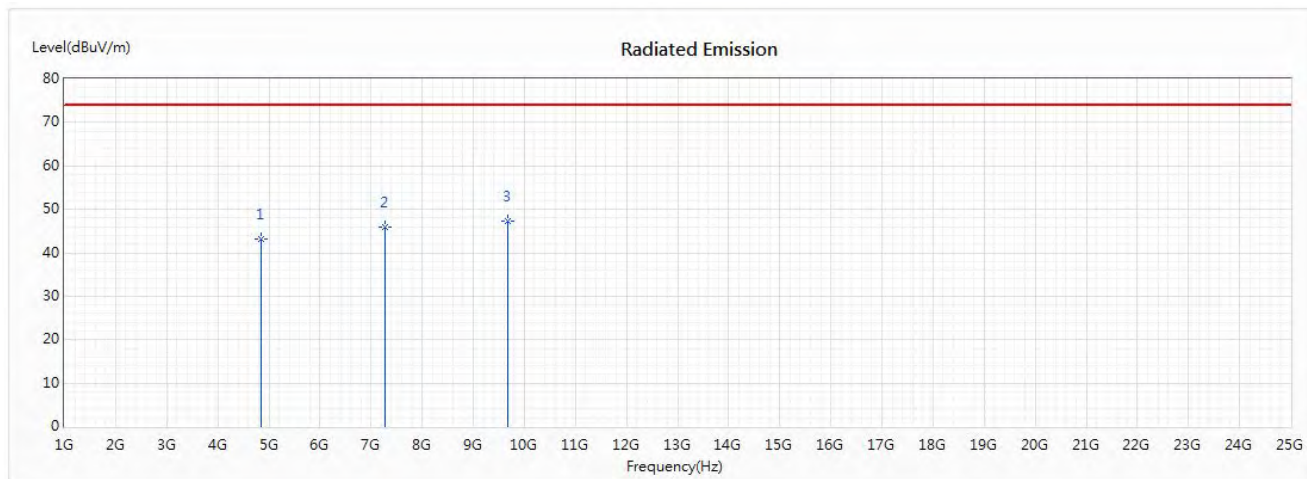
測試頻道: CH 03 (2422 MHz)

測試模式: Mode 16: MIMO: 發射器 802.11ax (40MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087 測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 08 日

Horizontal



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	4844	43.24	74.00	-30.76	46.33	-3.09	PK
2	7266	45.88	74.00	-28.12	46.06	-0.18	PK
* 3	9688	47.20	74.00	-26.80	45.25	1.95	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 03 (2422 MHz)

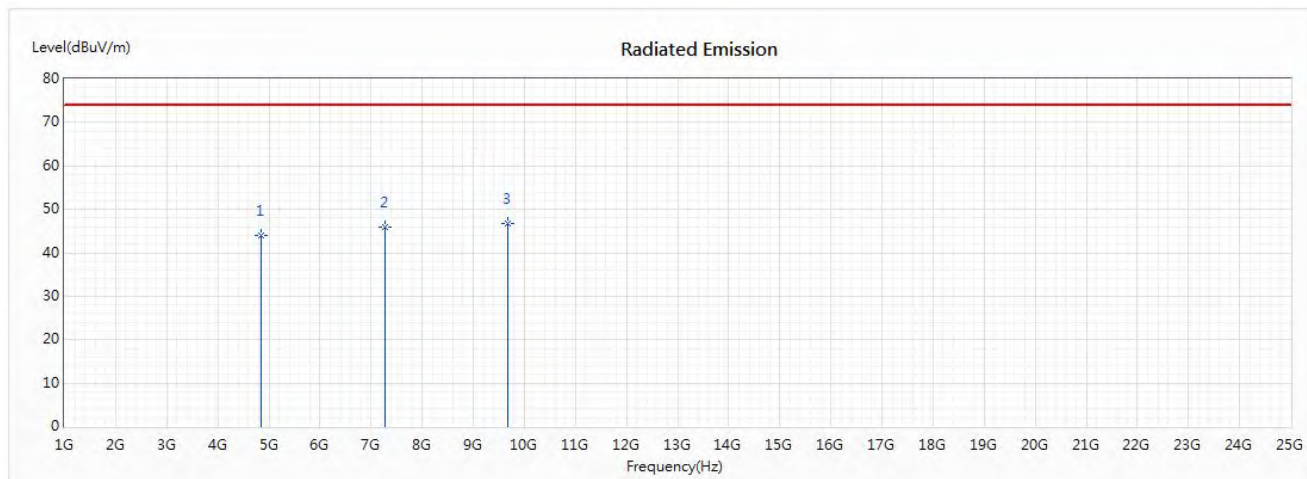
測試模式：Mode 16: MIMO: 發射器 802.11ax (40MHz)

量測天線：3117/02001259、AH-840/101087

測試距離：3 M

測試日期：109 年 01 月 08 日

Vertical



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	4844	43.89	74.00	-30.11	46.98	-3.09	PK
2	7266	45.85	74.00	-28.15	46.03	-0.18	PK
* 3	9688	46.65	74.00	-27.35	44.70	1.95	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

測試項目: 不必要發射

測試頻道: CH 07 (2442 MHz)

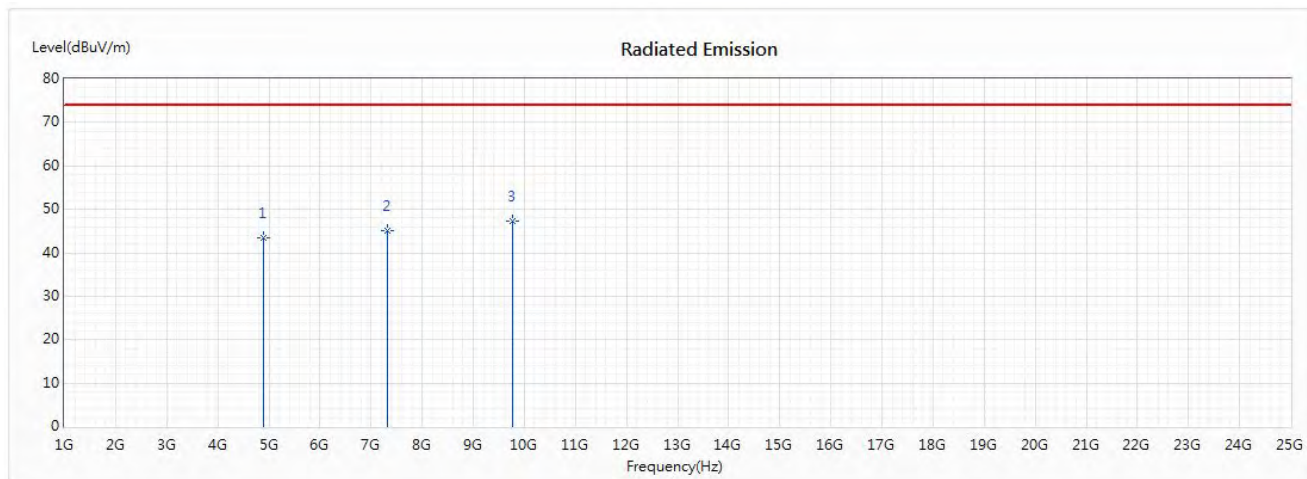
測試模式: Mode 16: MIMO: 發射器 802.11ax (40MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087

測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 08 日

Horizontal



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	4884	43.55	74.00	-30.45	46.86	-3.31	PK
2	7326	45.14	74.00	-28.86	45.29	-0.15	PK
* 3	9768	47.19	74.00	-26.81	44.72	2.47	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

測試項目: 不必要發射

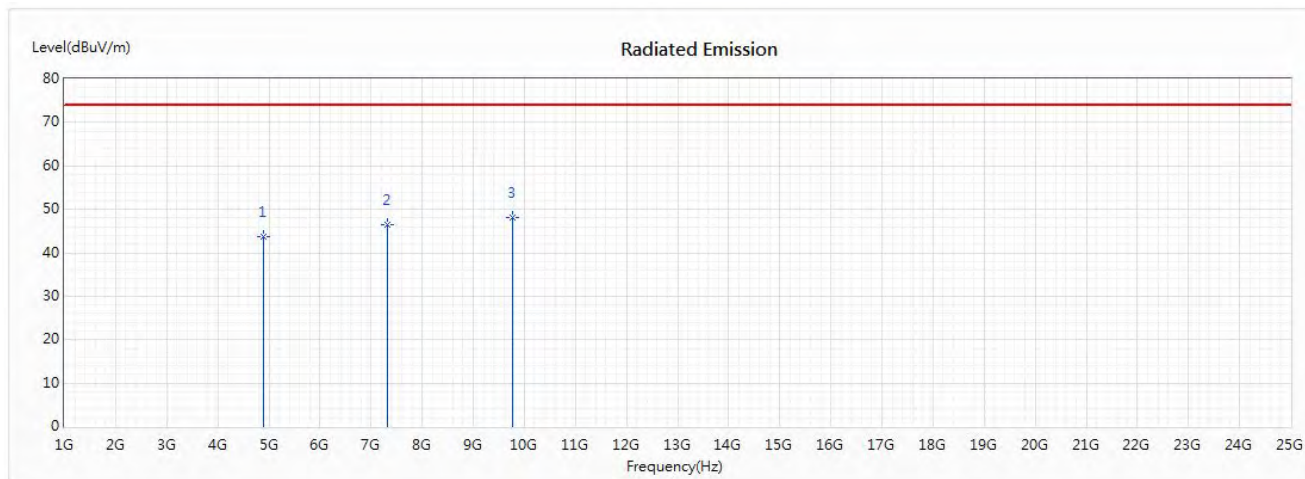
測試頻道: CH 07 (2442 MHz)

測試模式: Mode 16: MIMO: 發射器 802.11ax (40MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087 測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 08 日

Vertical



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	4884	43.63	74.00	-30.37	46.94	-3.31	PK
2	7326	46.45	74.00	-27.55	46.60	-0.15	PK
* 3	9768	48.01	74.00	-25.99	45.54	2.47	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

測試項目: 不必要發射

測試頻道: CH 09 (2452 MHz)

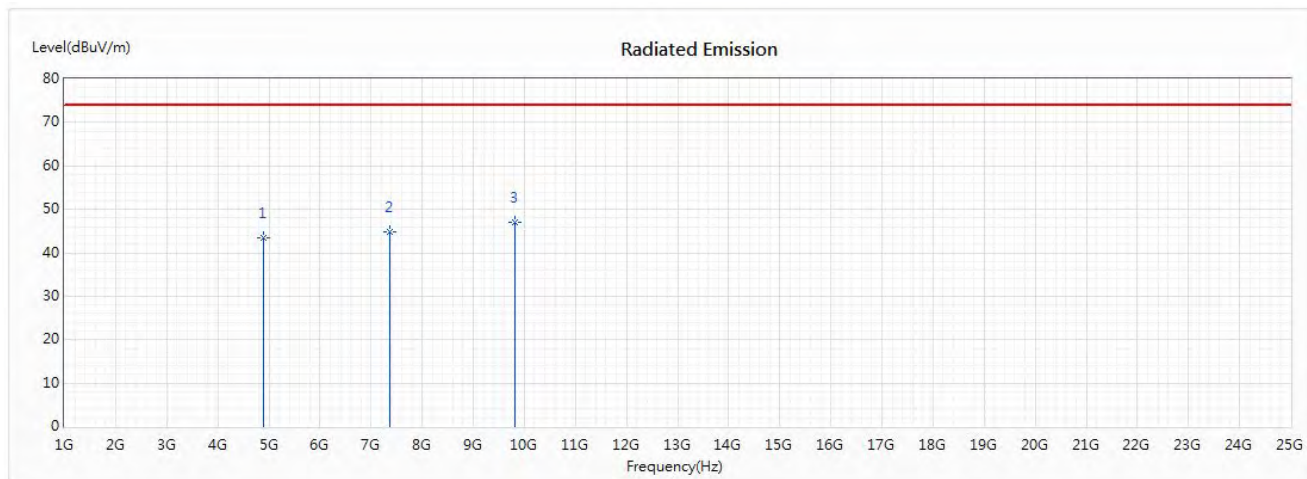
測試模式: Mode 16: MIMO: 發射器 802.11ax (40MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087

測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 08 日

Horizontal



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	4904	43.44	74.00	-30.56	46.73	-3.29	PK
2	7356	44.83	74.00	-29.17	44.99	-0.16	PK
* 3	9808	47.12	74.00	-26.88	45.10	2.02	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

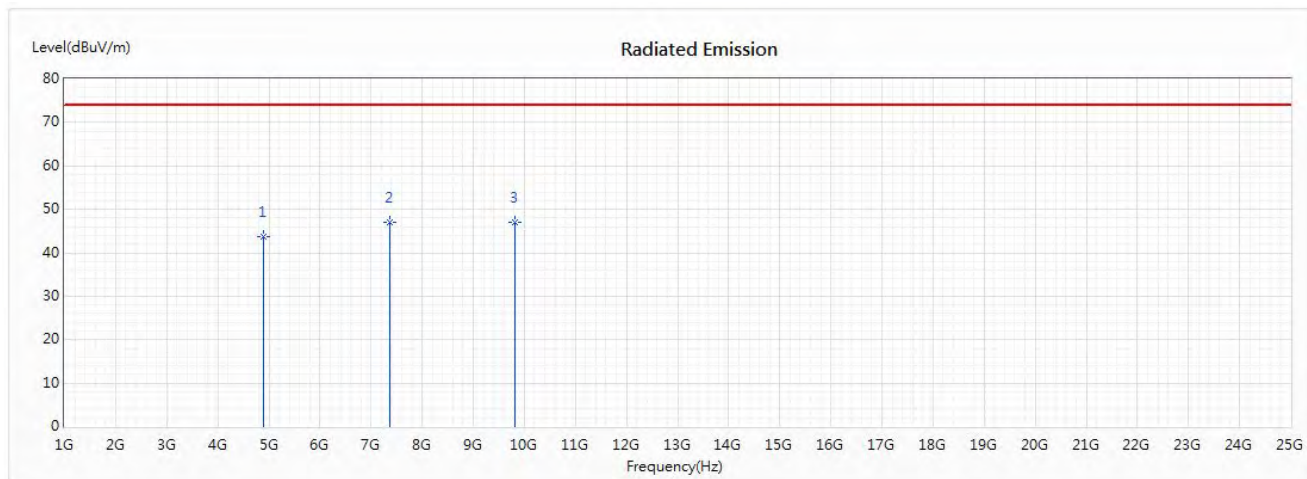
測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 09 (2452 MHz)

測試模式：Mode 16: MIMO: 發射器 802.11ax (40MHz)

量測天線：3117/02001259、AH-840/101087 測試距離：3 M

測試日期：109 年 01 月 08 日

Vertical

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	4904	43.72	74.00	-30.28	47.01	-3.29	PK
* 2	7356	46.95	74.00	-27.05	47.11	-0.16	PK
3	9808	46.95	74.00	-27.05	44.93	2.02	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 10 (2457 MHz)

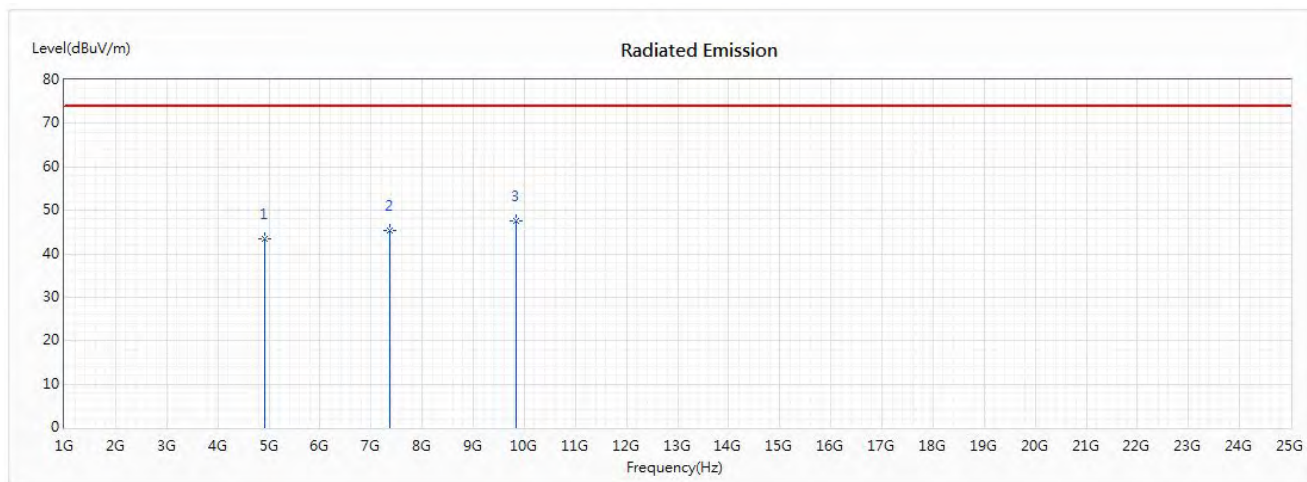
測試模式：Mode 16: MIMO: 發射器 802.11ax (40MHz)

量測天線：3117/02001259、AH-840/101087

測試距離：3 M

測試日期：109 年 01 月 08 日

Horizontal



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dB μ V/m)	Limit (dB μ V/m)	Margin (dB)	Reading Level (dB μ V)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	4914	43.32	74.00	-30.68	46.59	-3.27	PK
2	7371	45.33	74.00	-28.67	45.48	-0.15	PK
* 3	9828	47.67	74.00	-26.33	45.61	2.06	PK

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB μ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB μ V/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

測試項目: 不必要發射

測試頻道: CH 10 (2457 MHz)

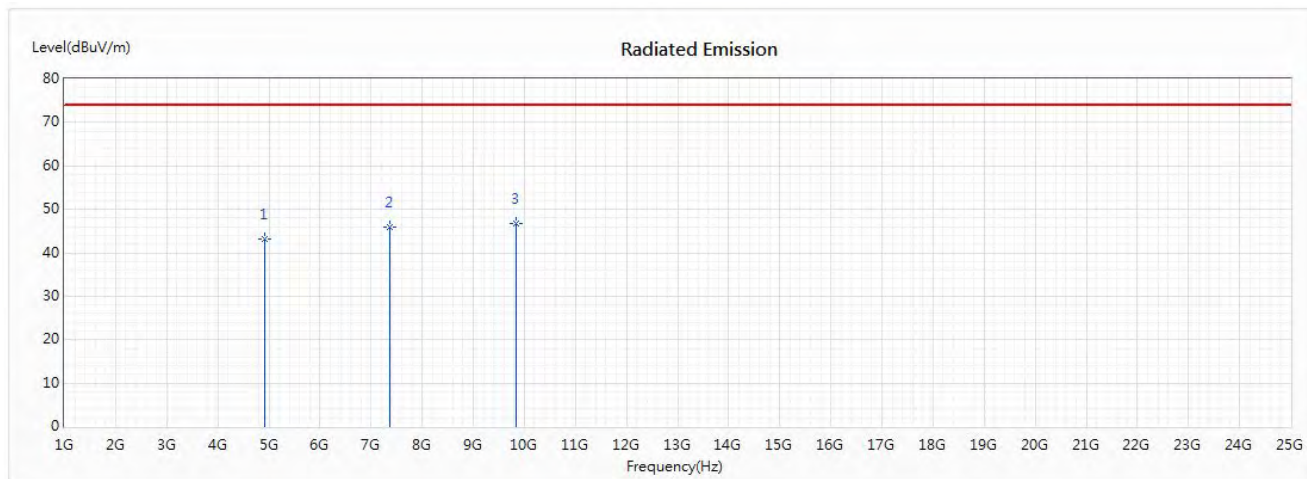
測試模式: Mode 16: MIMO: 發射器 802.11ax (40MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087

測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 08 日

Vertical



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	4914	43.19	74.00	-30.81	46.46	-3.27	PK
2	7371	45.82	74.00	-28.18	45.97	-0.15	PK
* 3	9828	46.73	74.00	-27.27	44.67	2.06	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

測試項目: 不必要發射

測試頻道: CH 11 (2462 MHz)

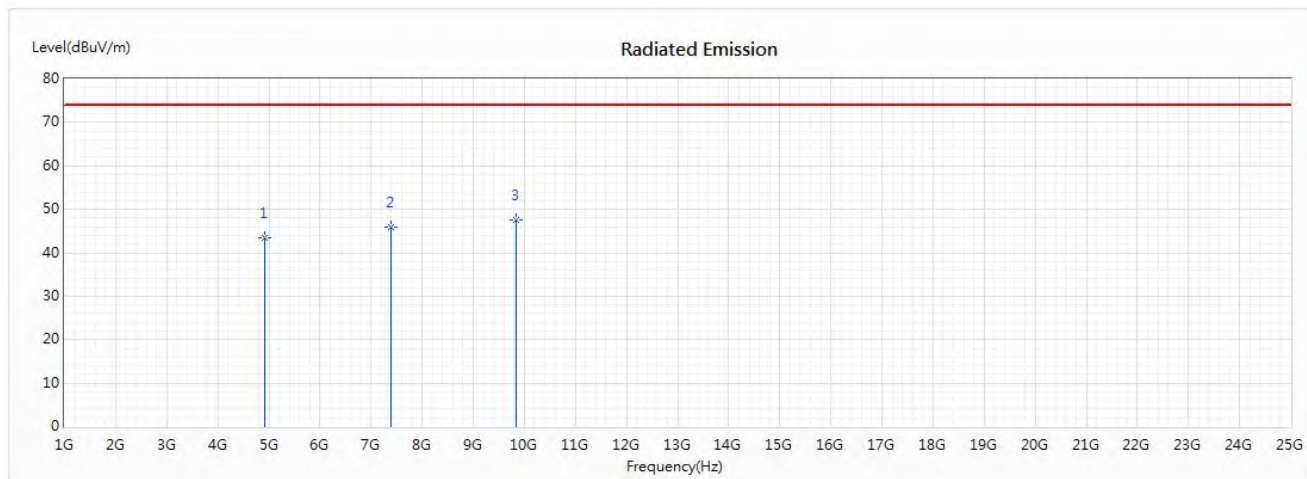
測試模式: Mode 16: MIMO: 發射器 802.11ax (40MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087

測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 08 日

Horizontal



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	4924	43.57	74.00	-30.43	46.82	-3.25	PK
2	7386	45.89	74.00	-28.11	46.04	-0.15	PK
* 3	9848	47.48	74.00	-26.52	45.15	2.33	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

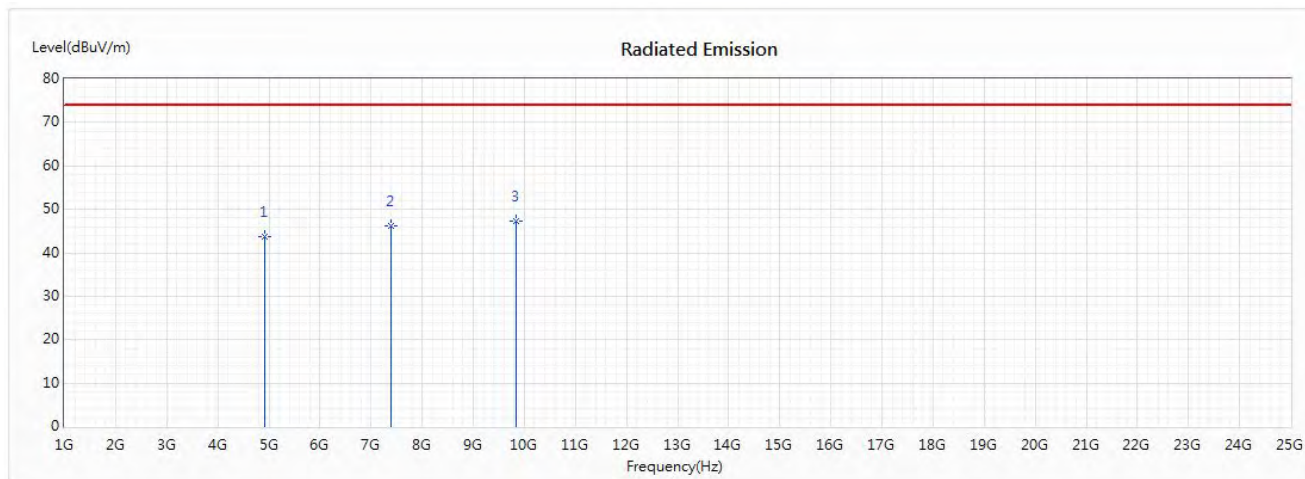
測試項目: 不必要發射

測試頻道: CH 11 (2462 MHz)

測試模式: Mode 16: MIMO: 發射器 802.11ax (40MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087 測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 08 日

Vertical

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	4924	43.69	74.00	-30.31	46.94	-3.25	PK
2	7386	46.13	74.00	-27.87	46.28	-0.15	PK
* 3	9848	47.39	74.00	-26.61	45.06	2.33	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

測試項目: 不必要的輻射強度

測試頻道: CH 01 (2412MHz)

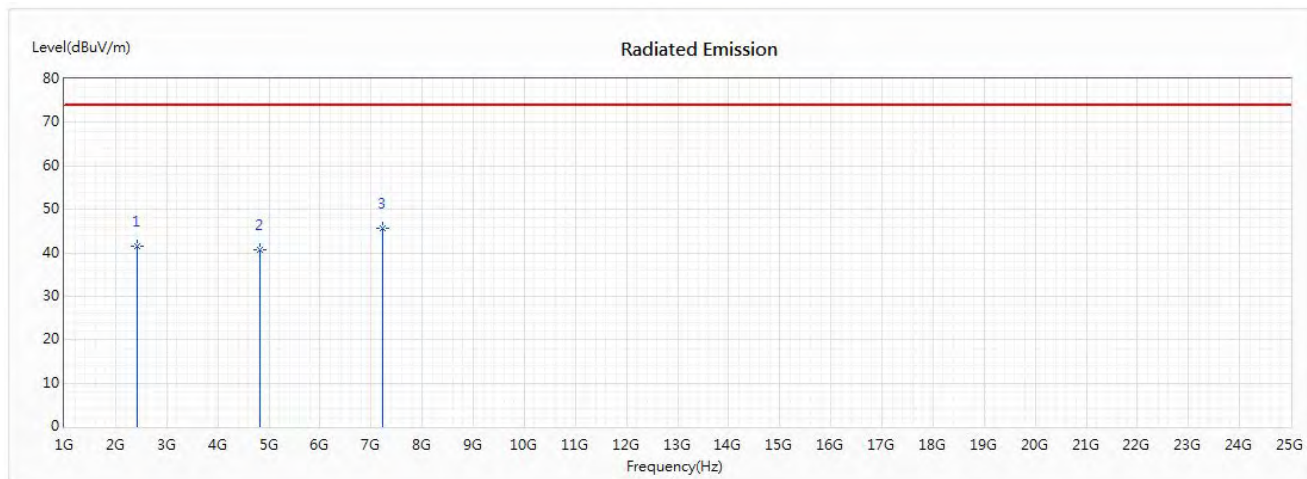
測試模式: Mode 17: SISO A: 接收器 802.11ax (20MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087

測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 02 日

Horizontal



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2412	41.58	74.00	-32.42	51.74	-10.16	PK
2	4824	40.62	74.00	-33.38	48.94	-8.32	PK
* 3	7236	45.62	74.00	-28.38	51.75	-6.13	PK

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. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

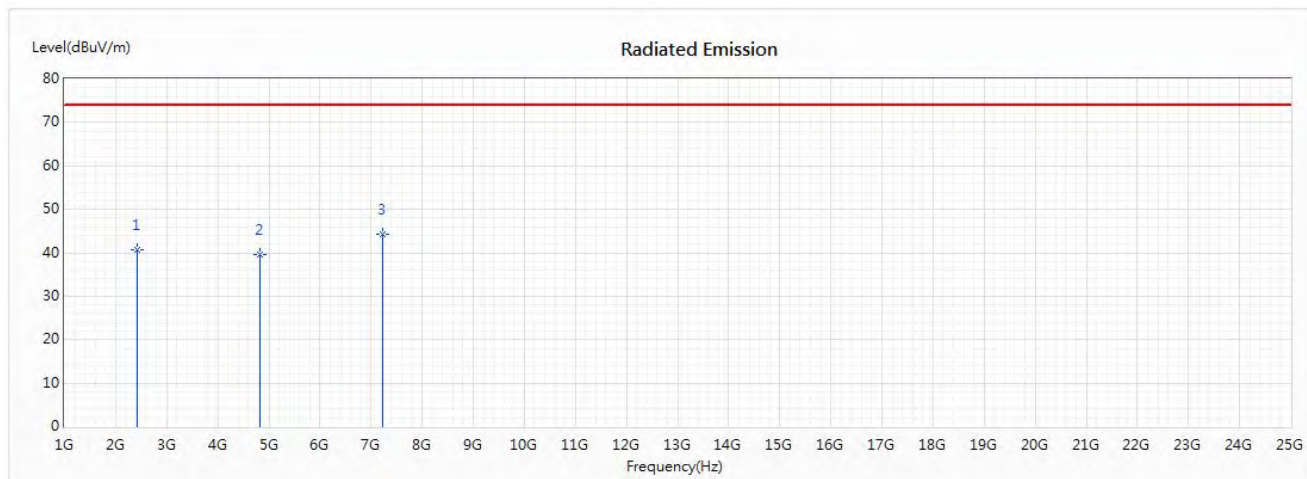
測試項目：不必要的輻射強度

測試頻道：CH 01 (2412MHz)

測試模式：Mode 17: SISO A: 接收器 802.11ax (20MHz)

量測天線：3117/02001259、AH-840/101087 測試距離：3 M

測試日期：109 年 01 月 02 日

Vertical

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2412	40.58	74.00	-33.42	50.74	-10.16	PK
2	4824	39.67	74.00	-34.33	47.99	-8.32	PK
* 3	7236	44.32	74.00	-29.68	50.45	-6.13	PK

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. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

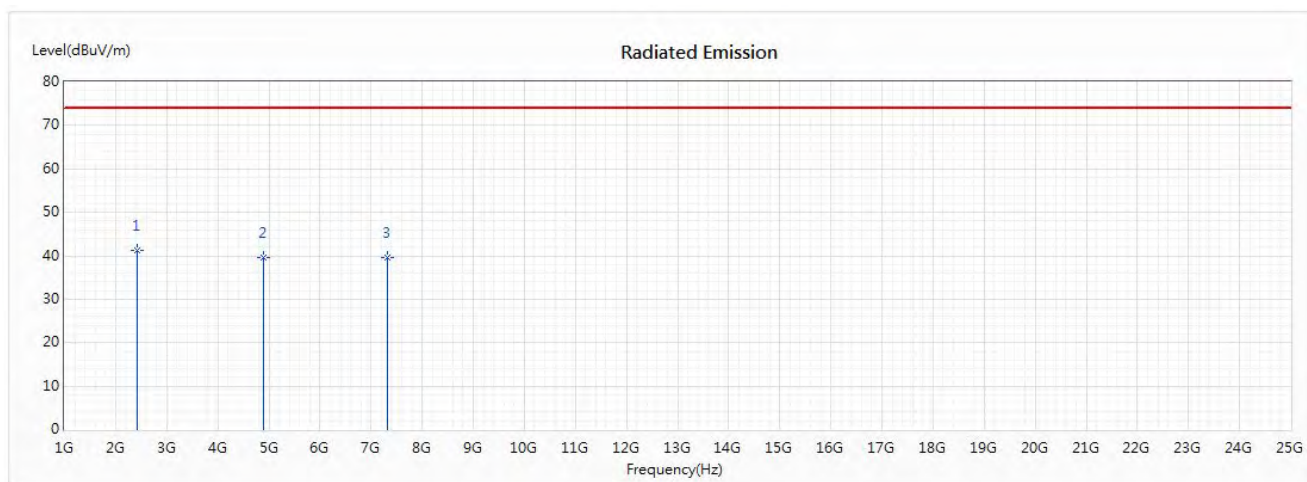
測試項目: 不必要的輻射強度

測試頻道: CH 07 (2442MHz)

測試模式: Mode 17: SISO A: 接收器 802.11ax (20MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087 測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 02 日

Horizontal

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
* 1	2422	41.25	74.00	-32.75	51.33	-10.08	PK
2	4884	39.47	74.00	-34.53	47.82	-8.35	PK
3	7326	39.47	74.00	-34.53	45.65	-6.18	PK

備註:

- 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。
- Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

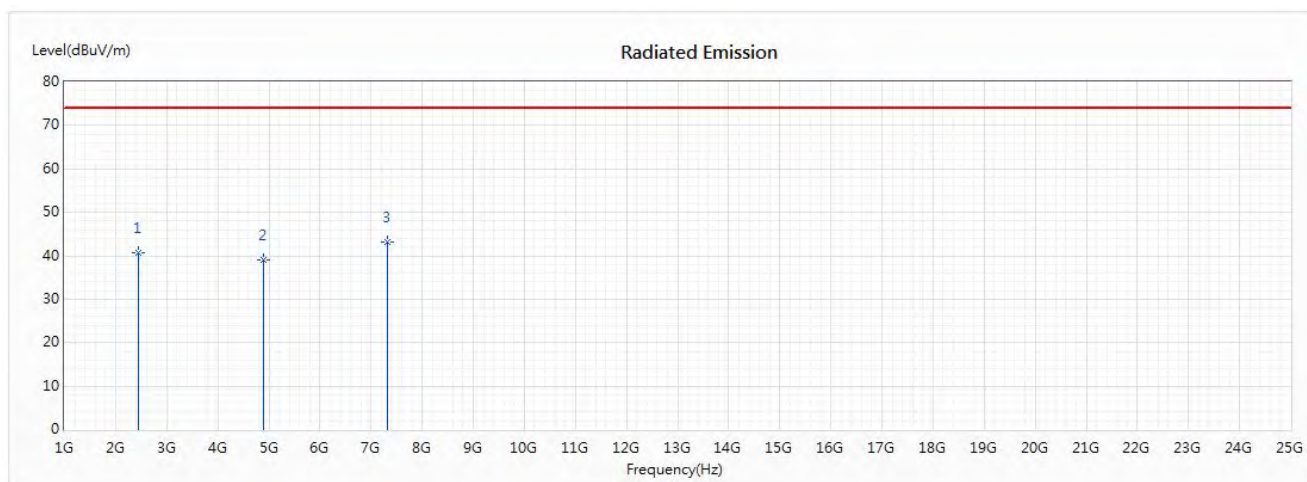
測試項目：不必要的輻射強度

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

測試模式：Mode 17: SISO A: 接收器 802.11ax (20MHz)

量測天線：3117/02001259、AH-840/101087 測試距離：3 M

測試日期：109 年 01 月 02 日

Vertical

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2442	40.59	74.00	-33.41	50.51	-9.92	PK
2	4884	38.96	74.00	-35.04	47.31	-8.35	PK
* 3	7326	43.25	74.00	-30.75	49.43	-6.18	PK

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. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

測試項目: 不必要的輻射強度

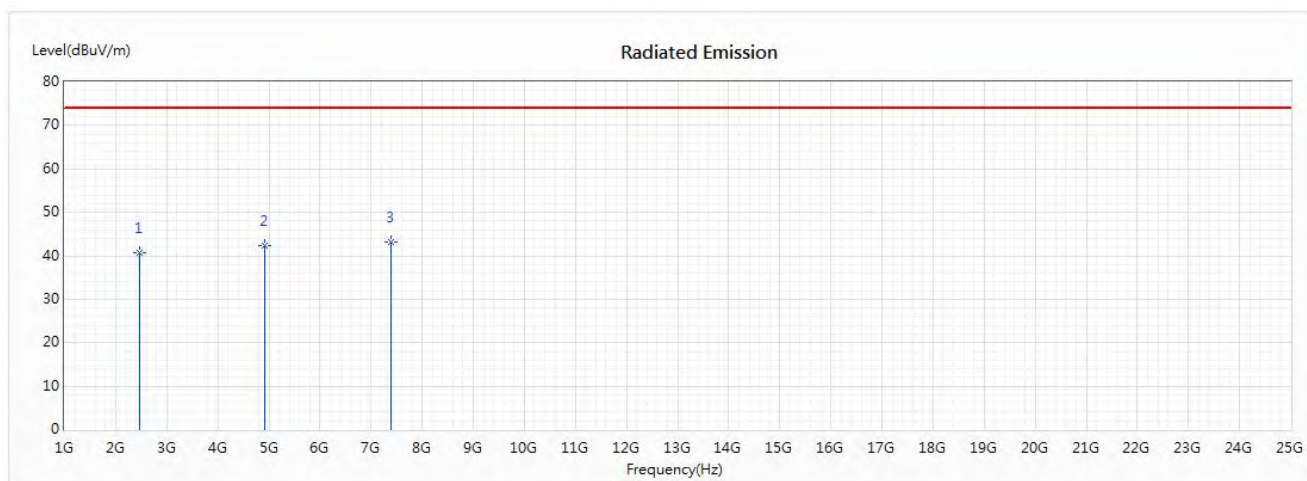
測試頻道: CH 11 (2462MHz)

測試模式: Mode 17: SISO A: 接收器 802.11ax (20MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087 測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 02 日

Horizontal



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dB μ V/m)	Limit (dB μ V/m)	Margin (dB)	Reading Level (dB μ V)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2462	40.58	74.00	-33.42	50.38	-9.80	PK
2	4924	42.26	74.00	-31.74	50.60	-8.34	PK
* 3	7386	43.08	74.00	-30.92	49.23	-6.15	PK

備註:

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾,大於 1GHz 限制值為 54dB μ V/m (平均值檢波),當以峰值檢測時,限制值為平均值+20dB=74dB μ V/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

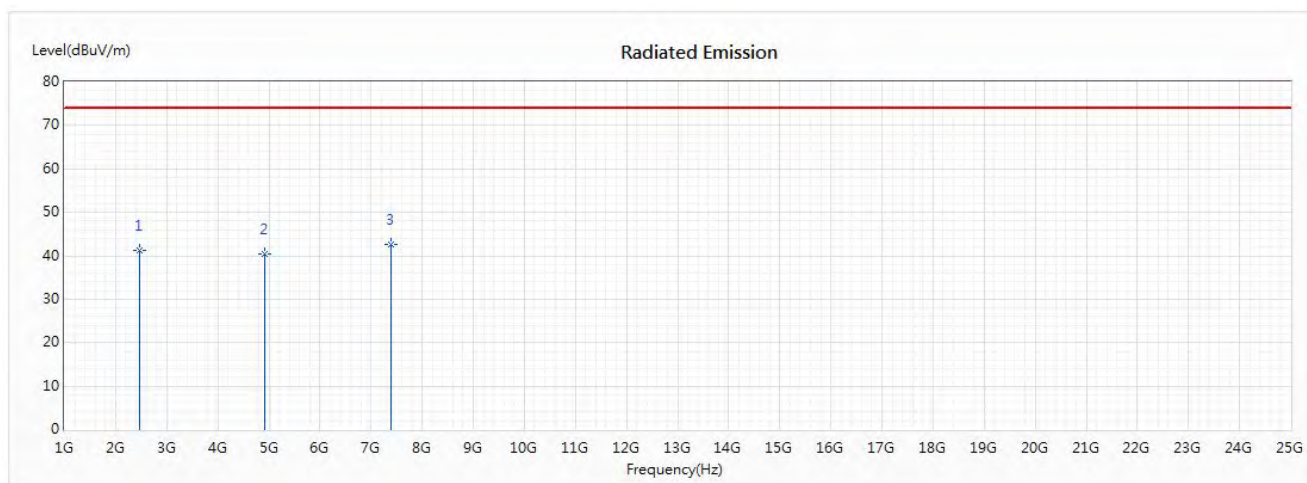
測試項目：不必要的輻射強度

測試頻道：CH 11 (2462MHz)

測試模式：Mode 17: SISO A: 接收器 802.11ax (20MHz)

量測天線：3117/02001259、AH-840/101087 測試距離：3 M

測試日期：109 年 01 月 02 日

Vertical

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dB μ V/m)	Limit (dB μ V/m)	Margin (dB)	Reading Level (dB μ V)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2462	41.25	74.00	-32.75	51.05	-9.80	PK
2	4924	40.52	74.00	-33.48	48.86	-8.34	PK
* 3	7386	42.57	74.00	-31.43	48.72	-6.15	PK

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB μ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB μ V/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試項目：不必要的輻射強度

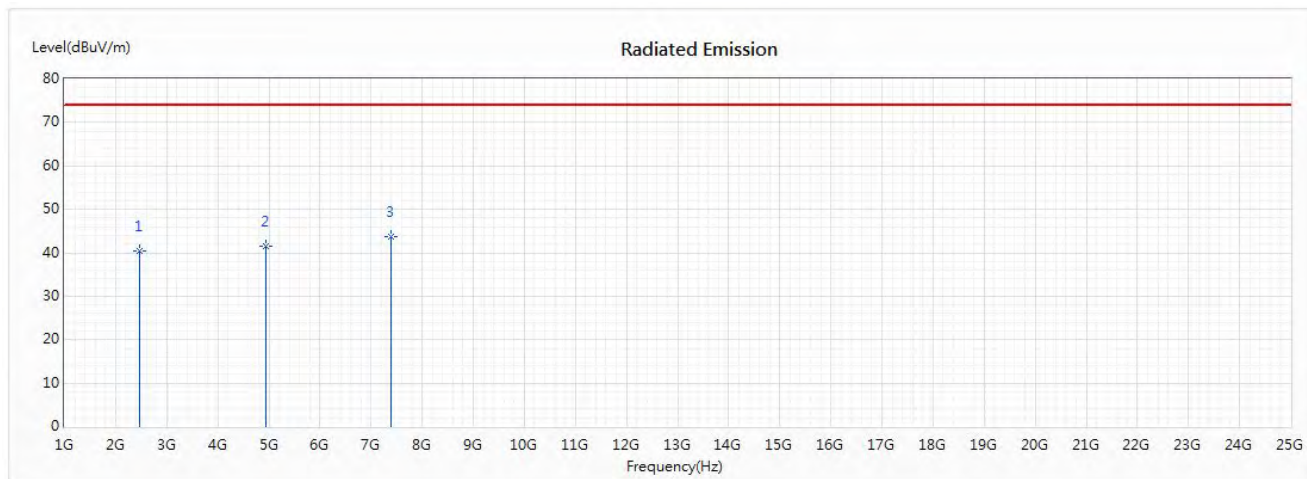
測試頻道：CH 12 (2467MHz)

測試模式：Mode 17: SISO A: 接收器 802.11ax (20MHz)

量測天線：3117/02001259、AH-840/101087 測試距離：3 M

測試日期：109 年 01 月 02 日

Horizontal



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2467	40.28	74.00	-33.72	50.05	-9.77	PK
2	4934	41.47	74.00	-32.53	49.79	-8.32	PK
* 3	7401	43.67	74.00	-30.33	49.79	-6.12	PK

備註：

- 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。
- Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試項目：不必要的輻射強度

測試頻道：CH 12 (2467MHz)

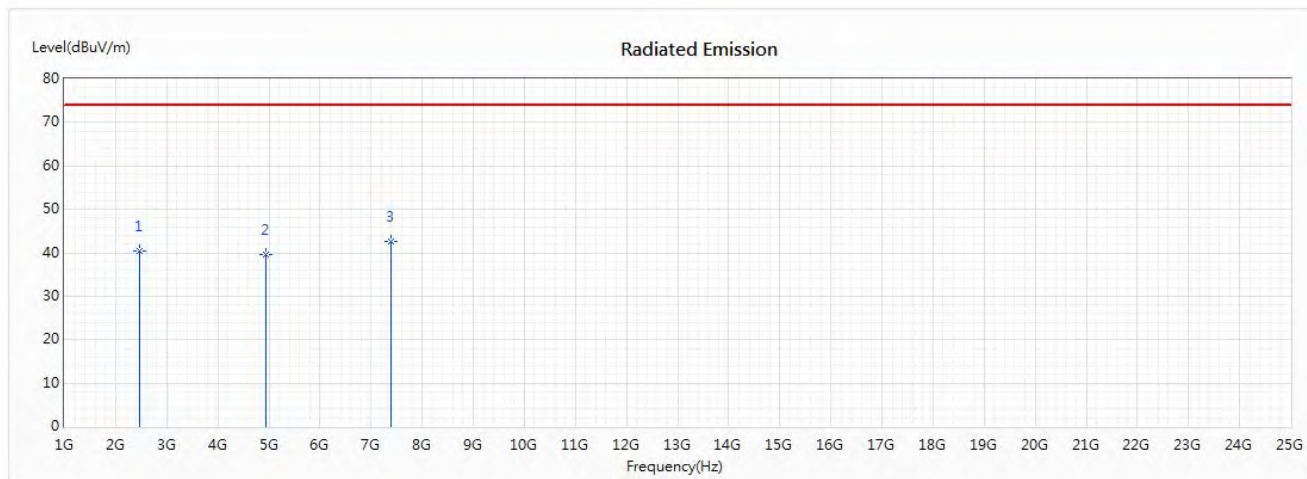
測試模式：Mode 17: SISO A: 接收器 802.11ax (20MHz)

量測天線：3117/02001259、AH-840/101087

測試距離：3 M

測試日期：109 年 01 月 02 日

Vertical



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2467	40.28	74.00	-33.72	50.05	-9.77	PK
2	4934	39.51	74.00	-34.49	47.83	-8.32	PK
* 3	7401	42.66	74.00	-31.34	48.78	-6.12	PK

備註：

- 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。
- Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

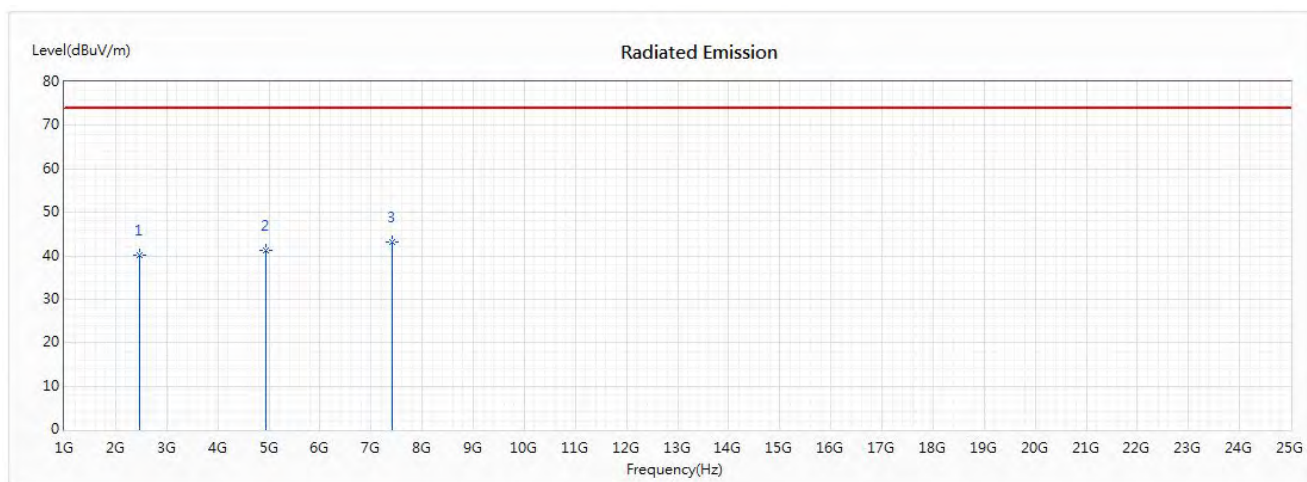
測試項目: 不必要的輻射強度

測試頻道: CH 13 (2472MHz)

測試模式: Mode 17: SISO A: 接收器 802.11ax (20MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087 測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 02 日

Horizontal

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2472	40.22	74.00	-33.78	49.96	-9.74	PK
2	4944	41.37	74.00	-32.63	49.67	-8.30	PK
* 3	7416	43.28	74.00	-30.72	49.40	-6.12	PK

備註:

- 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。
- Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

測試項目: 不必要的輻射強度

測試頻道: CH 13 (2472MHz)

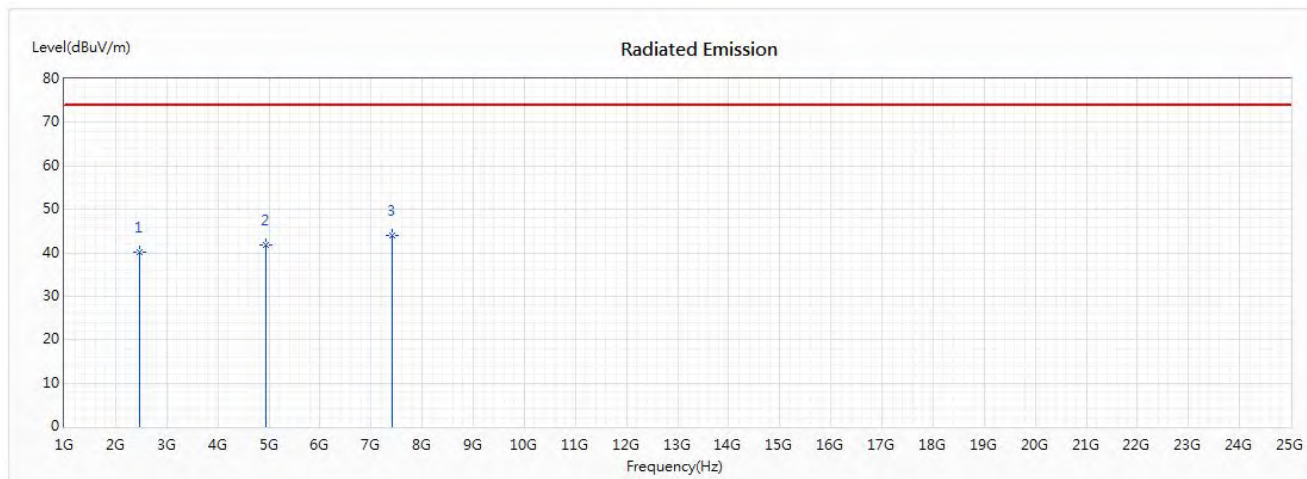
測試模式: Mode 17: SISO A: 接收器 802.11ax (20MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087

測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 02 日

Vertical



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2472	40.05	74.00	-33.95	49.79	-9.74	PK
2	4944	41.74	74.00	-32.26	50.04	-8.30	PK
* 3	7416	43.95	74.00	-30.05	50.07	-6.12	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

測試項目: 不必要的輻射強度

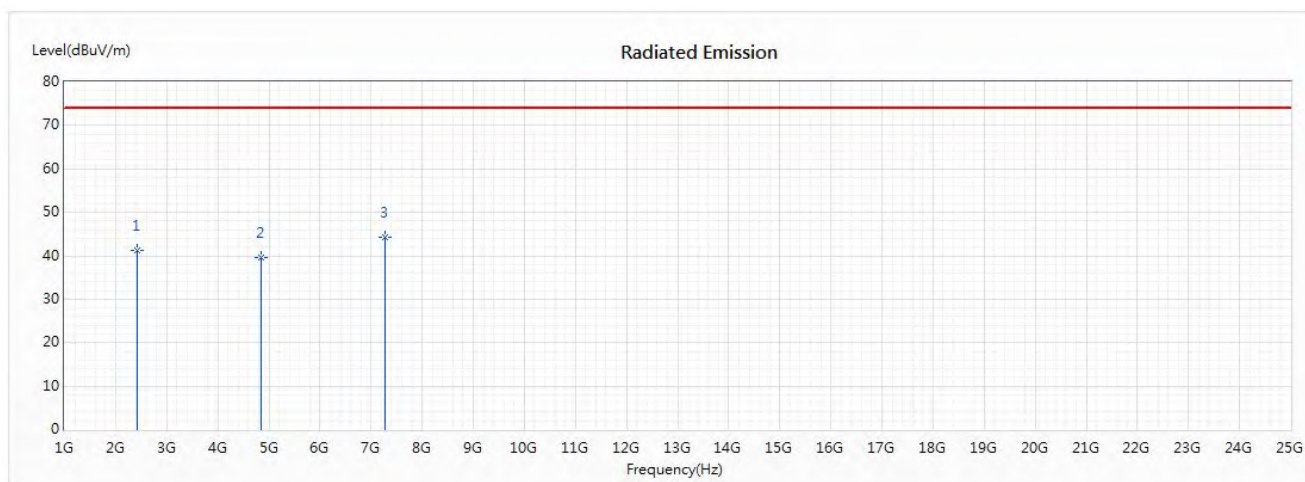
測試頻道: CH 03 (2422MHz)

測試模式: Mode 18: SISO A: 接收器 802.11ax (40MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087 測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 02 日

Horizontal



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2422	41.29	74.00	-32.71	51.37	-10.08	PK
2	4844	39.68	74.00	-34.32	47.97	-8.29	PK
* 3	7266	44.37	74.00	-29.63	50.50	-6.13	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

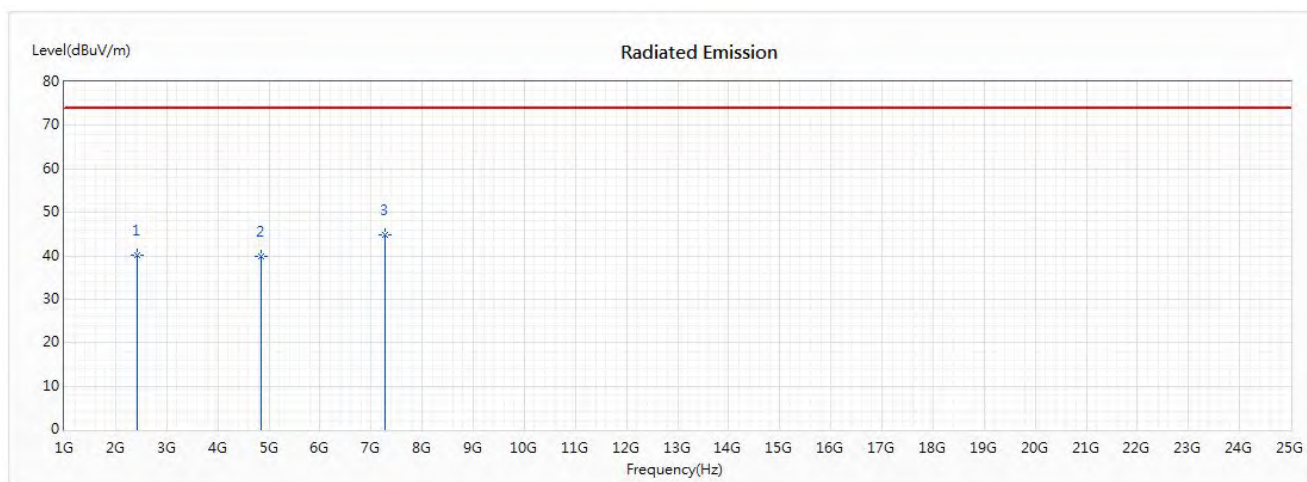
測試項目：不必要的輻射強度

測試頻道：CH 03 (2422MHz)

測試模式：Mode 18: SISO A: 接收器 802.11ax (40MHz)

量測天線：3117/02001259、AH-840/101087 測試距離：3 M

測試日期：109 年 01 月 02 日

Vertical

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2422	40.11	74.00	-33.89	50.19	-10.08	PK
2	4844	39.77	74.00	-34.23	48.06	-8.29	PK
* 3	7266	44.86	74.00	-29.14	50.99	-6.13	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試項目：不必要的輻射強度

測試頻道：CH 07 (2442 MHz)

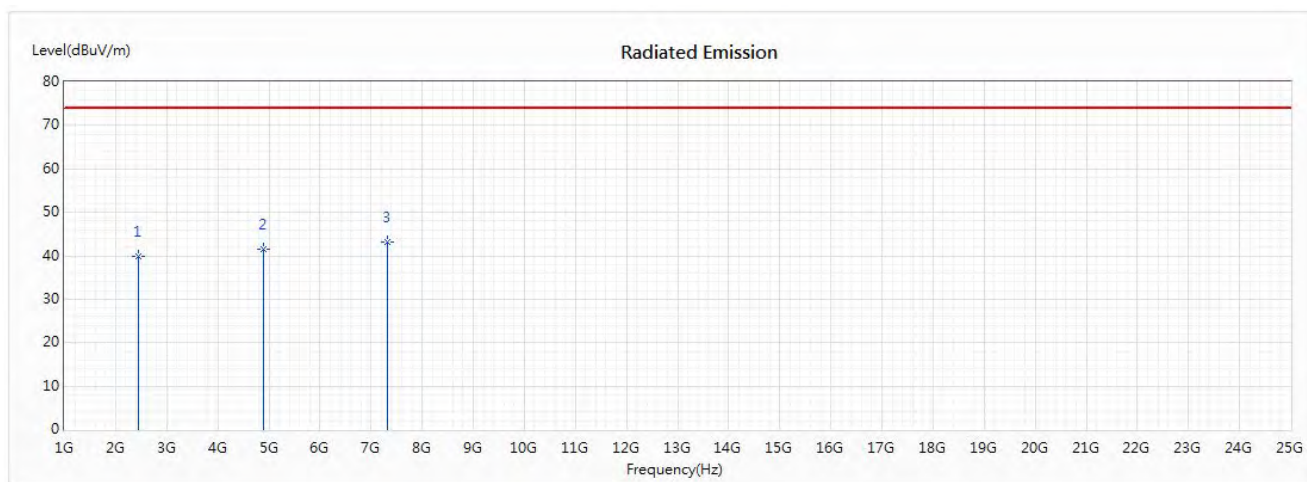
測試模式：Mode 18: SISO A: 接收器 802.11ax (40MHz)

量測天線：3117/02001259、AH-840/101087

測試距離：3 M

測試日期：109 年 01 月 02 日

Horizontal



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2442	39.86	74.00	-34.14	49.78	-9.92	PK
2	4884	41.52	74.00	-32.48	49.87	-8.35	PK
* 3	7326	43.21	74.00	-30.79	49.39	-6.18	PK

備註：

- 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。
- Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

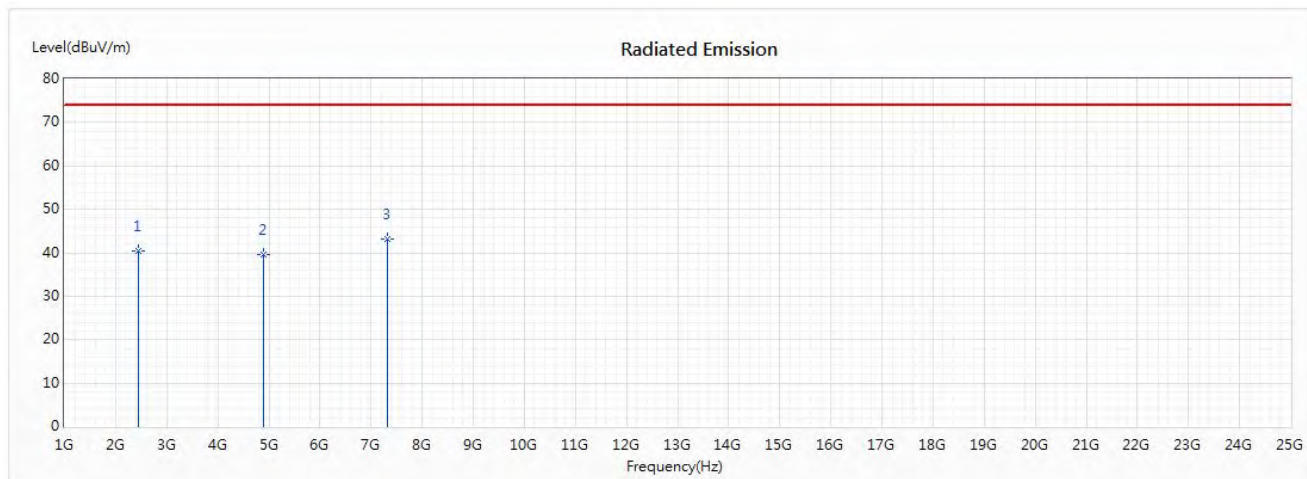
測試項目: 不必要的輻射強度

測試頻道: CH 07 (2442 MHz)

測試模式: Mode 18: SISO A: 接收器 802.11ax (40MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087 測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 02 日

Vertical

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2442	40.33	74.00	-33.67	50.25	-9.92	PK
2	4884	39.72	74.00	-34.28	48.07	-8.35	PK
* 3	7326	43.28	74.00	-30.72	49.46	-6.18	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

測試項目: 不必要的輻射強度

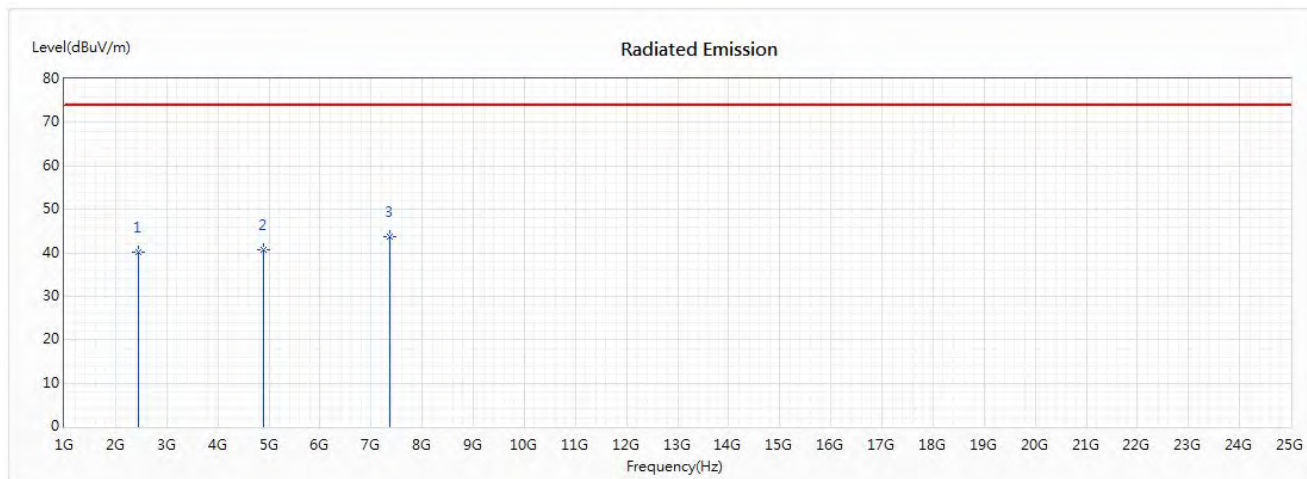
測試頻道: CH 09 (2452 MHz)

測試模式: Mode 18: SISO A: 接收器 802.11ax (40MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087 測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 02 日

Horizontal



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2452	40.18	74.00	-33.82	50.04	-9.86	PK
2	4904	40.67	74.00	-33.33	49.04	-8.37	PK
* 3	7356	43.73	74.00	-30.27	49.95	-6.22	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

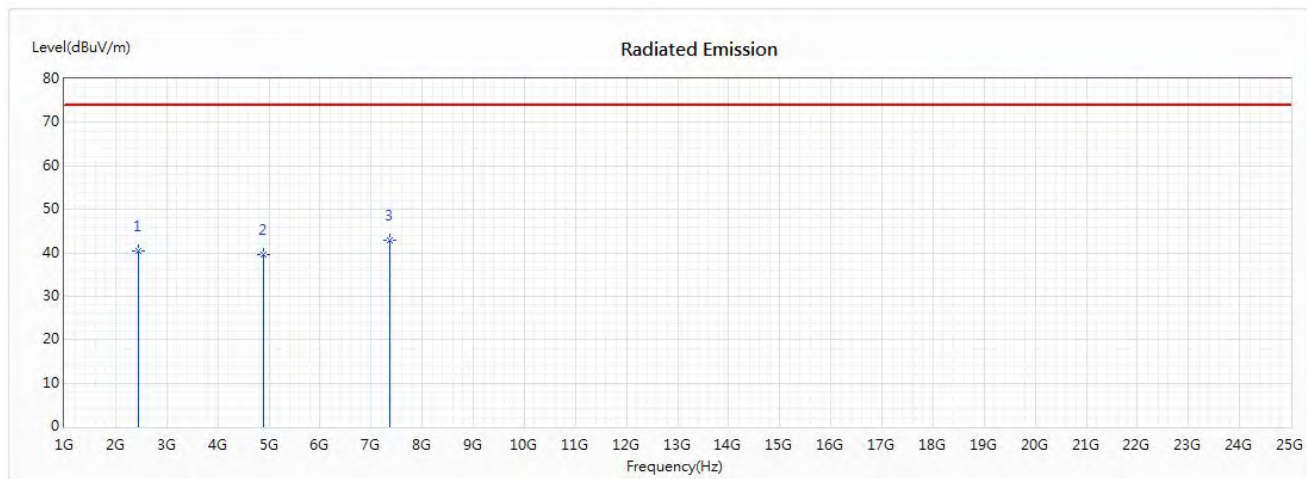
測試項目: 不必要的輻射強度

測試頻道: CH 09 (2452 MHz)

測試模式: Mode 18: SISO A: 接收器 802.11ax (40MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087 測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 02 日

Vertical

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2452	40.28	74.00	-33.72	50.14	-9.86	PK
2	4904	39.56	74.00	-34.44	47.93	-8.37	PK
* 3	7356	42.86	74.00	-31.14	49.08	-6.22	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

測試項目: 不必要的輻射強度

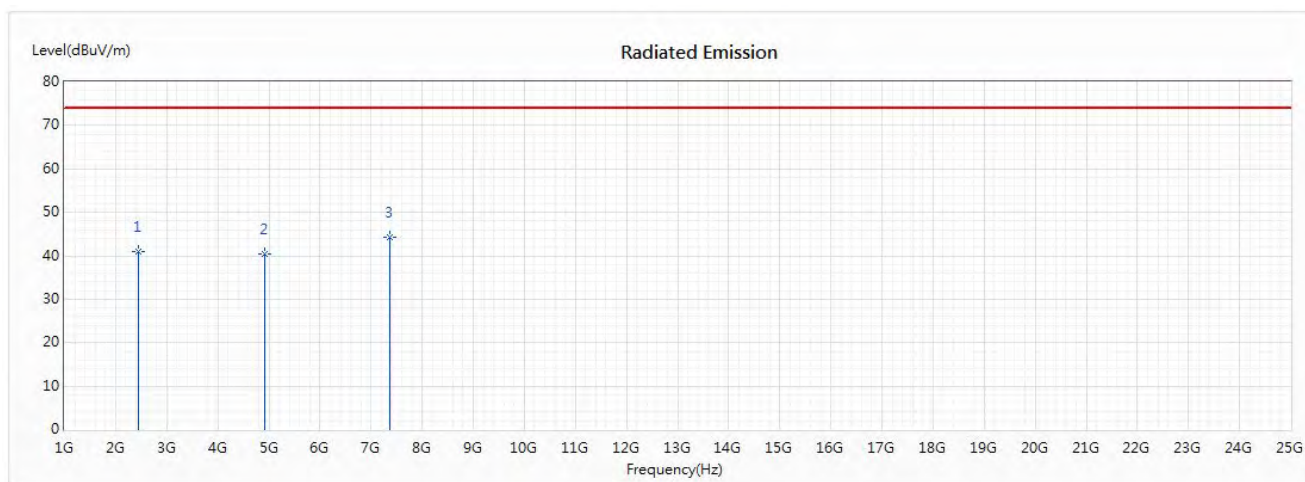
測試頻道: CH 10 (2457 MHz)

測試模式: Mode 18: SISO A: 接收器 802.11ax (40MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087 測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 02 日

Horizontal



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2457	40.85	74.00	-33.15	50.68	-9.83	PK
2	4914	40.37	74.00	-33.63	48.73	-8.36	PK
* 3	7371	44.21	74.00	-29.79	50.40	-6.19	PK

備註:

- 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。
- Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

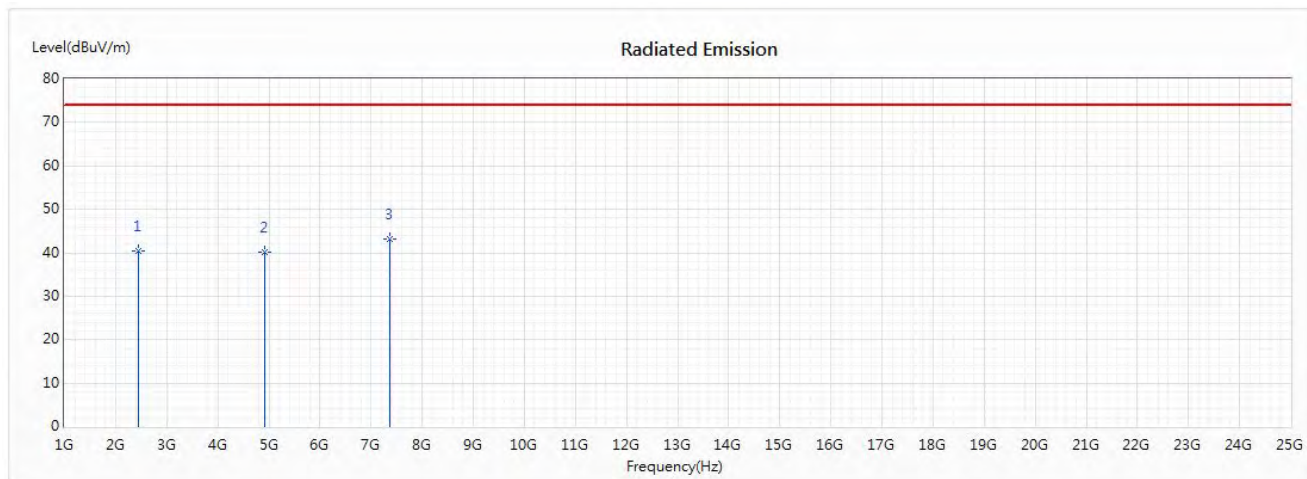
測試項目：不必要的輻射強度

測試頻道：CH 10 (2457 MHz)

測試模式：Mode 18: SISO A: 接收器 802.11ax (40MHz)

量測天線：3117/02001259、AH-840/101087 測試距離：3 M

測試日期：109 年 01 月 02 日

Vertical

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2457	40.29	74.00	-33.71	50.12	-9.83	PK
2	4914	40.25	74.00	-33.75	48.61	-8.36	PK
* 3	7371	43.25	74.00	-30.75	49.44	-6.19	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

測試項目: 不必要的輻射強度

測試頻道: CH 11 (2462 MHz)

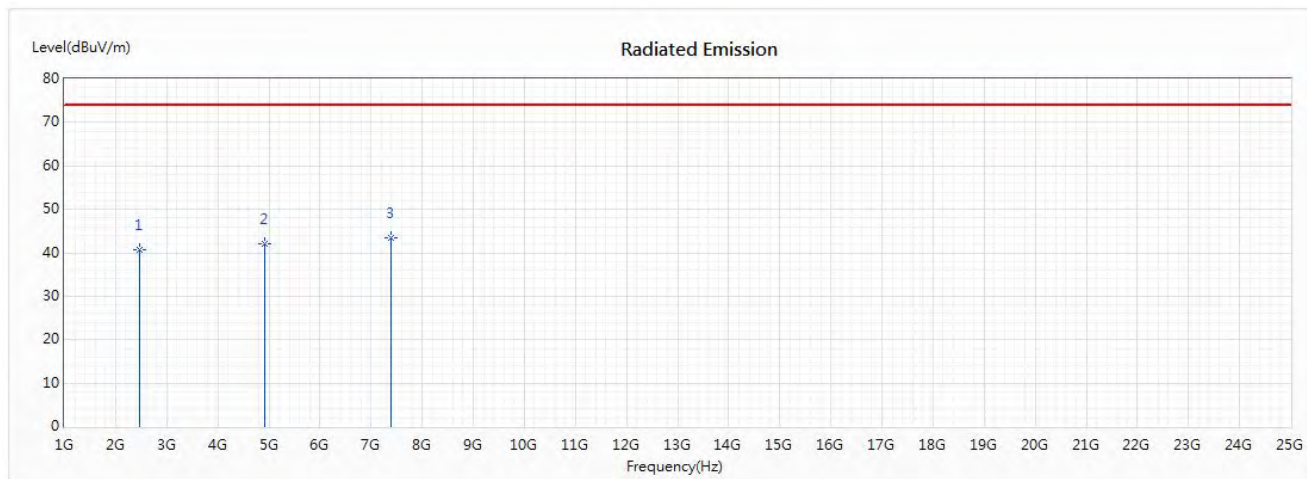
測試模式: Mode 18: SISO A: 接收器 802.11ax (40MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087

測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 02 日

Horizontal



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2462	40.58	74.00	-33.42	50.38	-9.80	PK
2	4924	42.18	74.00	-31.82	50.52	-8.34	PK
* 3	7386	43.38	74.00	-30.62	49.53	-6.15	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

測試項目: 不必要的輻射強度

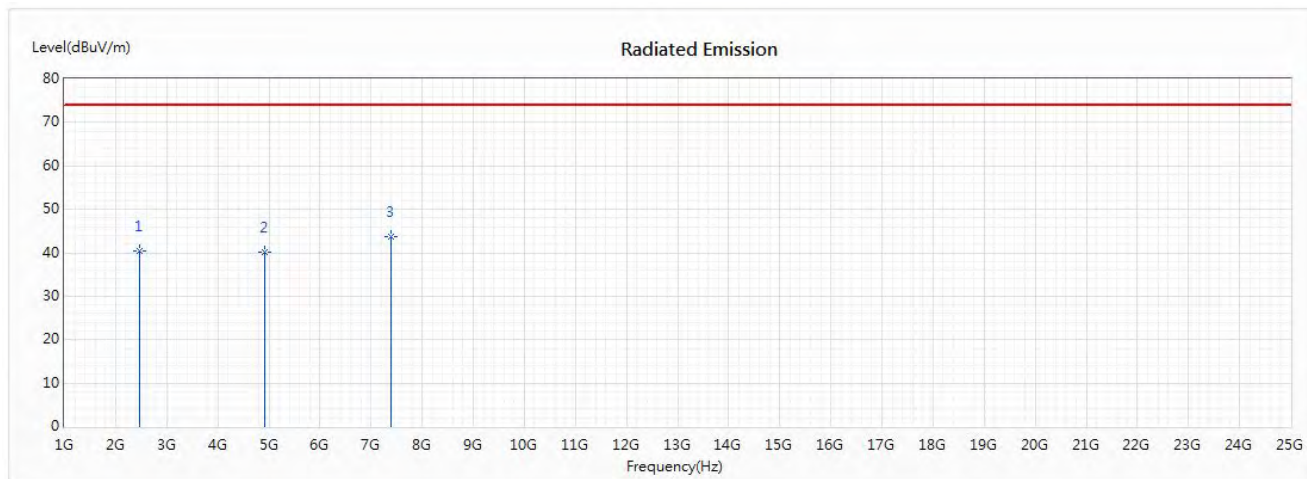
測試頻道: CH 11 (2462 MHz)

測試模式: Mode 18: SISO A: 接收器 802.11ax (40MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087 測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 02 日

Vertical



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2462	40.34	74.00	-33.66	50.14	-9.80	PK
2	4924	40.27	74.00	-33.73	48.61	-8.34	PK
* 3	7386	43.59	74.00	-30.41	49.74	-6.15	PK

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. $\text{Emission Level} = \text{Reading Level} + \text{Correct Factor}$ 。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

測試項目: 不必要的輻射強度

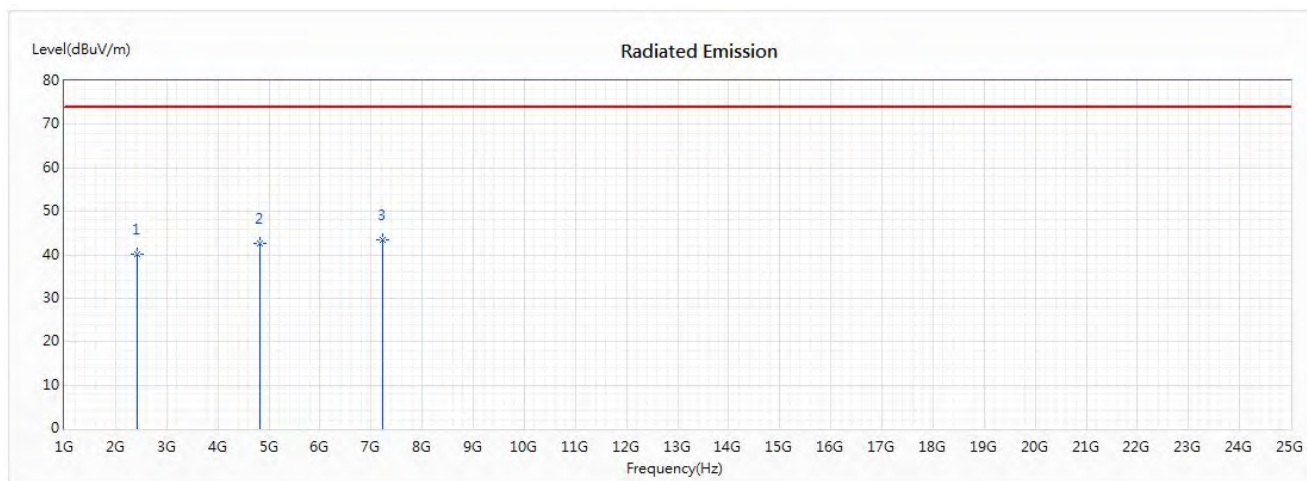
測試頻道: CH 01 (2412MHz)

測試模式: Mode 19: SISO B: 接收器 802.11ax (20MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087

測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 02 日

Horizontal

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2412	40.02	74.00	-33.98	50.18	-10.16	PK
2	4824	42.59	74.00	-31.41	50.91	-8.32	PK
* 3	7236	43.56	74.00	-30.44	49.69	-6.13	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

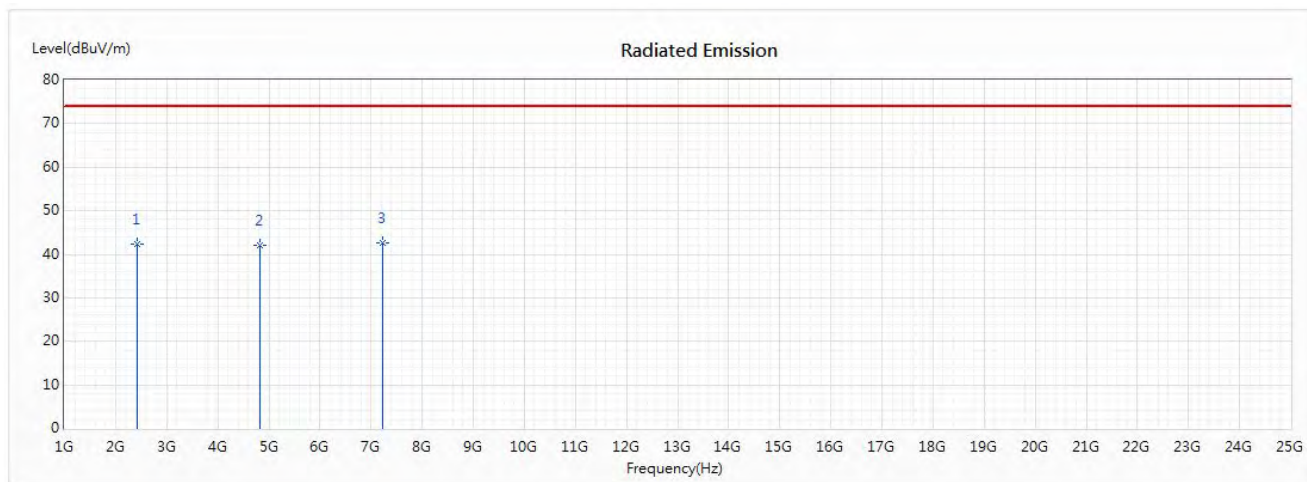
測試項目：不必要的輻射強度

測試頻道：CH 01 (2412MHz)

測試模式：Mode 19: SISO B: 接收器 802.11ax (20MHz)

量測天線：3117/02001259、AH-840/101087 測試距離：3 M

測試日期：109 年 01 月 02 日

Vertical

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2412	42.46	74.00	-31.54	52.62	-10.16	PK
2	4824	42.11	74.00	-31.89	50.43	-8.32	PK
* 3	7236	42.51	74.00	-31.49	48.64	-6.13	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

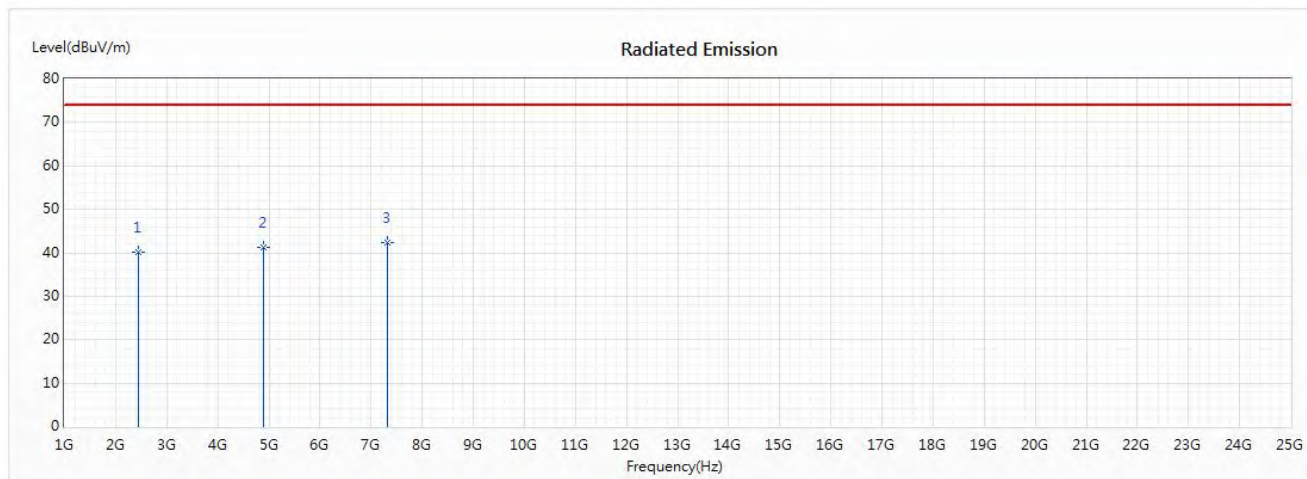
測試項目：不必要的輻射強度

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

測試模式：Mode 19: SISO B: 接收器 802.11ax (20MHz)

量測天線：3117/02001259、AH-840/101087 測試距離：3 M

測試日期：109 年 01 月 02 日

Horizontal

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2442	40.27	74.00	-33.73	50.19	-9.92	PK
2	4884	41.34	74.00	-32.66	49.69	-8.35	PK
* 3	7326	42.39	74.00	-31.61	48.57	-6.18	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

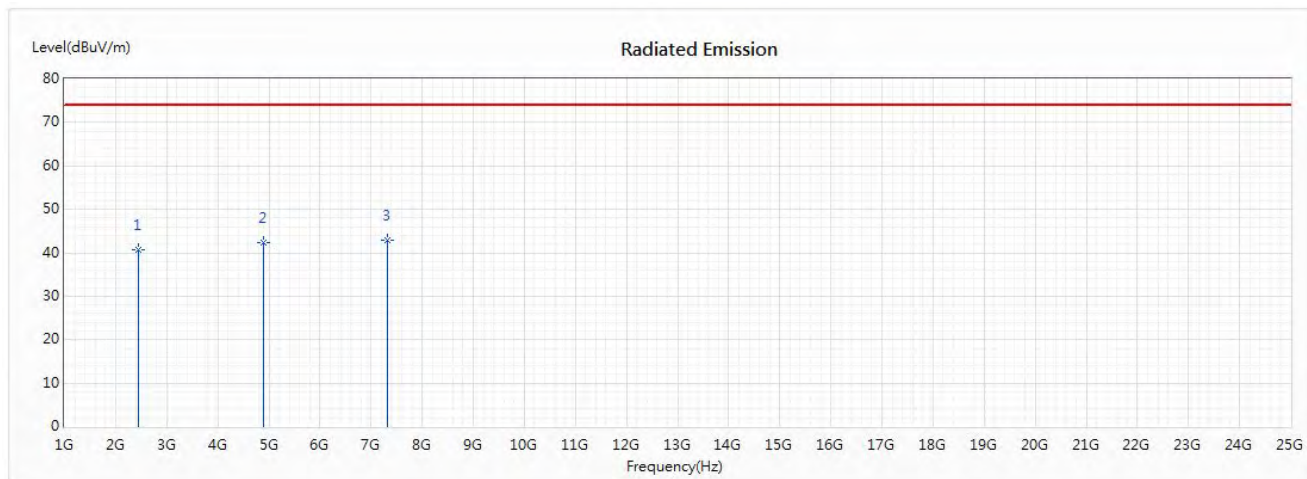
測試項目：不必要的輻射強度

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

測試模式：Mode 19: SISO B: 接收器 802.11ax (20MHz)

量測天線：3117/02001259、AH-840/101087 測試距離：3 M

測試日期：109 年 01 月 02 日

Vertical

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2442	40.55	74.00	-33.45	50.47	-9.92	PK
2	4884	42.25	74.00	-31.75	50.60	-8.35	PK
* 3	7326	42.86	74.00	-31.14	49.04	-6.18	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

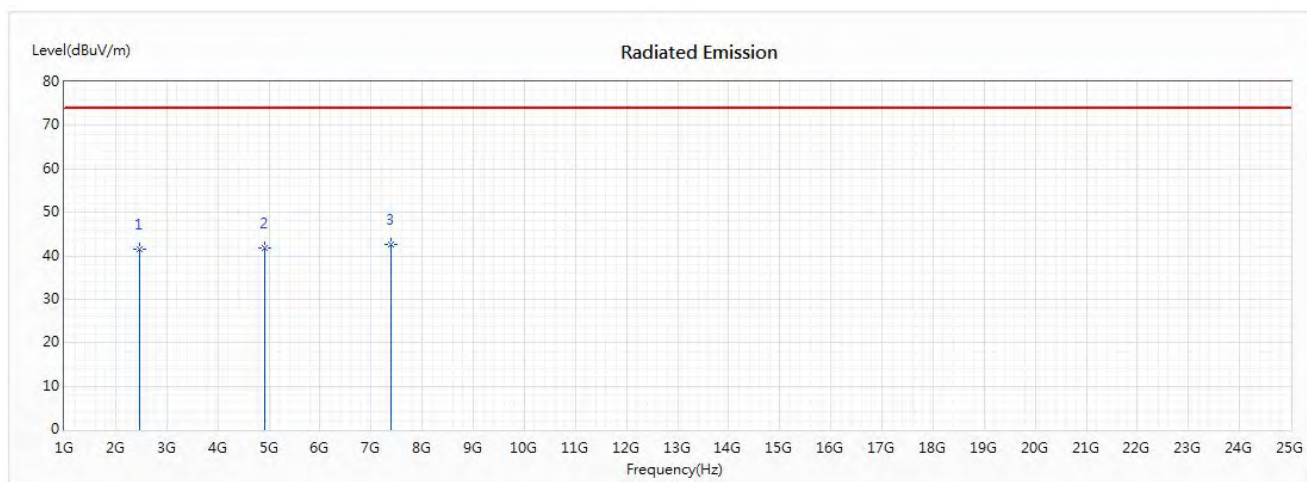
測試項目：不必要的輻射強度

測試頻道：CH 11 (2462MHz)

測試模式：Mode 19: SISO B: 接收器 802.11ax (20MHz)

量測天線：3117/02001259、AH-840/101087 測試距離：3 M

測試日期：109 年 01 月 02 日

Horizontal

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2462	41.48	74.00	-32.52	51.28	-9.80	PK
2	4924	41.82	74.00	-32.18	50.16	-8.34	PK
* 3	7386	42.58	74.00	-31.42	48.73	-6.15	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

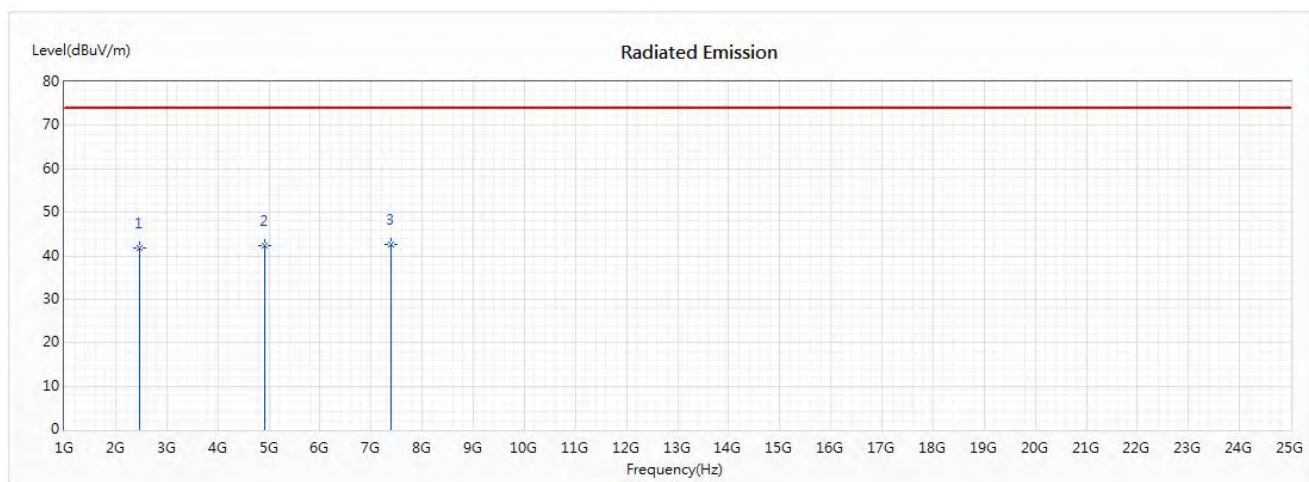
測試項目: 不必要的輻射強度

測試頻道: CH 11 (2462MHz)

測試模式: Mode 19: SISO B: 接收器 802.11ax (20MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087 測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 02 日

Vertical

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2462	41.76	74.00	-32.24	51.56	-9.80	PK
2	4924	42.21	74.00	-31.79	50.55	-8.34	PK
* 3	7386	42.74	74.00	-31.26	48.89	-6.15	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

測試項目: 不必要的輻射強度

測試頻道: CH 12 (2467MHz)

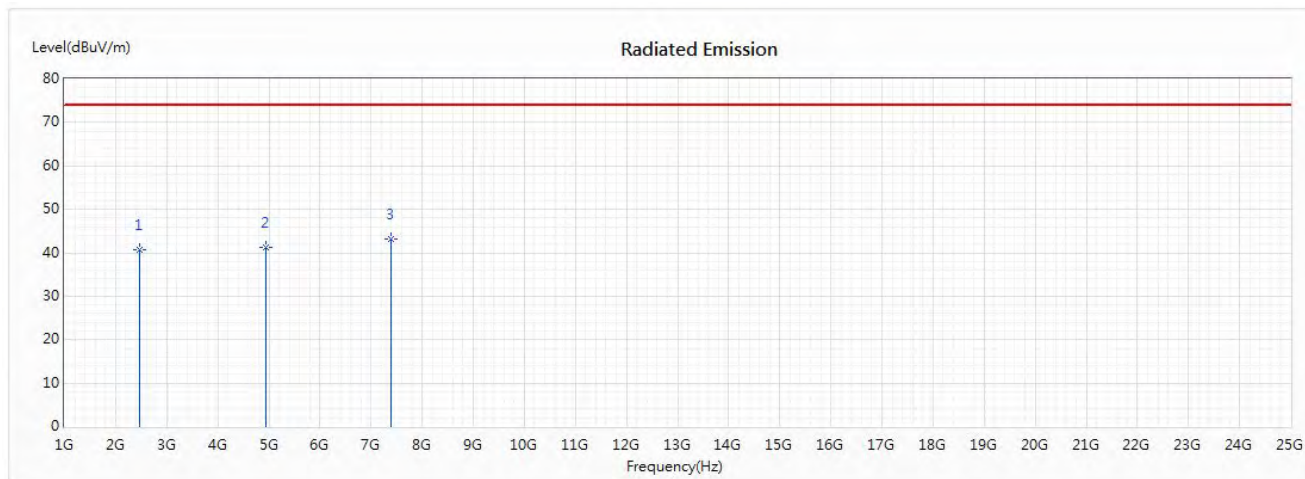
測試模式: Mode 19: SISO B: 接收器 802.11ax (20MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087

測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 02 日

Horizontal



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2467	40.59	74.00	-33.41	50.36	-9.77	PK
2	4934	41.25	74.00	-32.75	49.57	-8.32	PK
* 3	7401	43.28	74.00	-30.72	49.40	-6.12	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

測試項目: 不必要的輻射強度

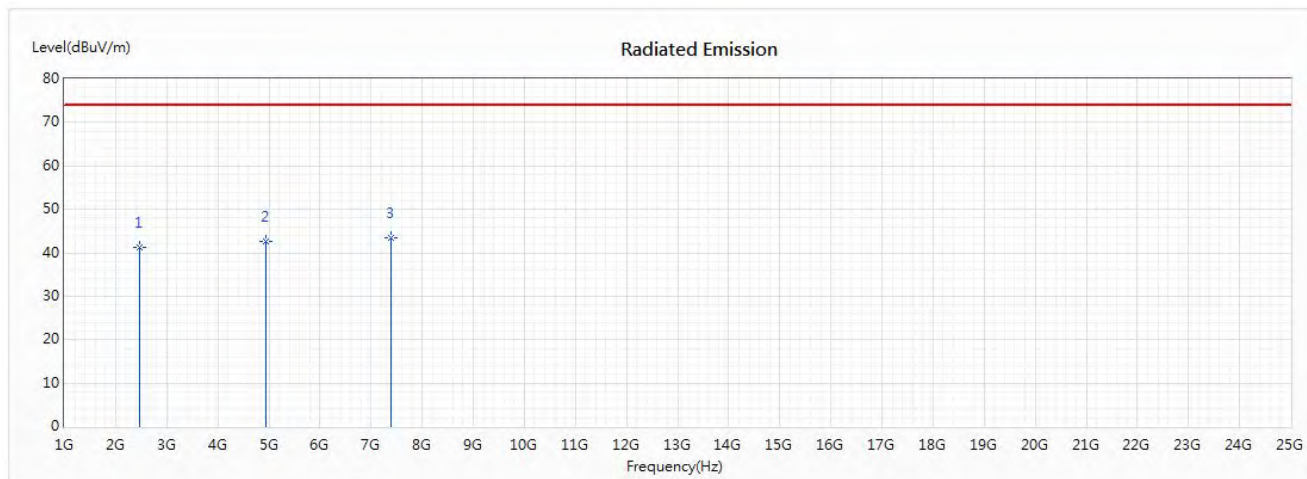
測試頻道: CH 12 (2467MHz)

測試模式: Mode 19: SISO B: 接收器 802.11ax (20MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087 測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 02 日

Vertical



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2467	41.31	74.00	-32.69	51.08	-9.77	PK
2	4934	42.52	74.00	-31.48	50.84	-8.32	PK
* 3	7401	43.32	74.00	-30.68	49.44	-6.12	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

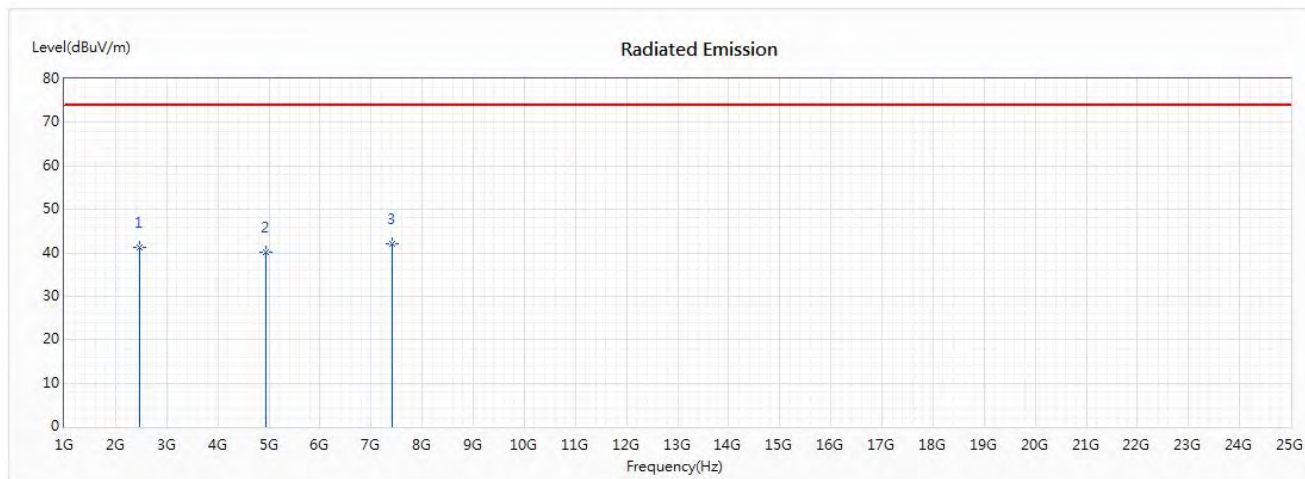
測試項目: 不必要的輻射強度

測試頻道: CH 13 (2472MHz)

測試模式: Mode 19: SISO B: 接收器 802.11ax (20MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087 測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 02 日

Horizontal

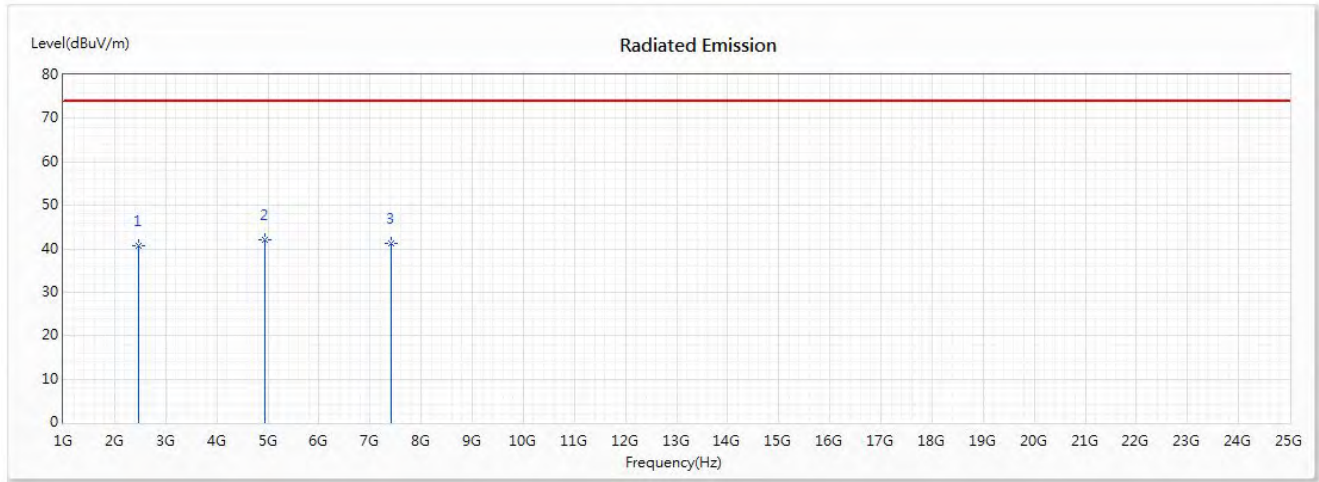
No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2472	41.25	74.00	-32.75	50.99	-9.74	PK
2	4944	40.27	74.00	-33.73	48.57	-8.30	PK
* 3	7416	42.13	74.00	-31.87	48.25	-6.12	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W
測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
測試模式：Mode 19: SISO B: 接收器 802.11ax (20MHz)
量測天線：3117/02001259-AH-840/101087
測試距離：3 M
測試日期：109 年 01 月 02 日

Vertical



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2472	40.57	74.00	-33.43	50.31	-9.74	PK
* 2	4944	42.10	74.00	-31.90	50.40	-8.30	PK
3	7416	41.34	74.00	-32.66	47.46	-6.12	PK

- 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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
 - 3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

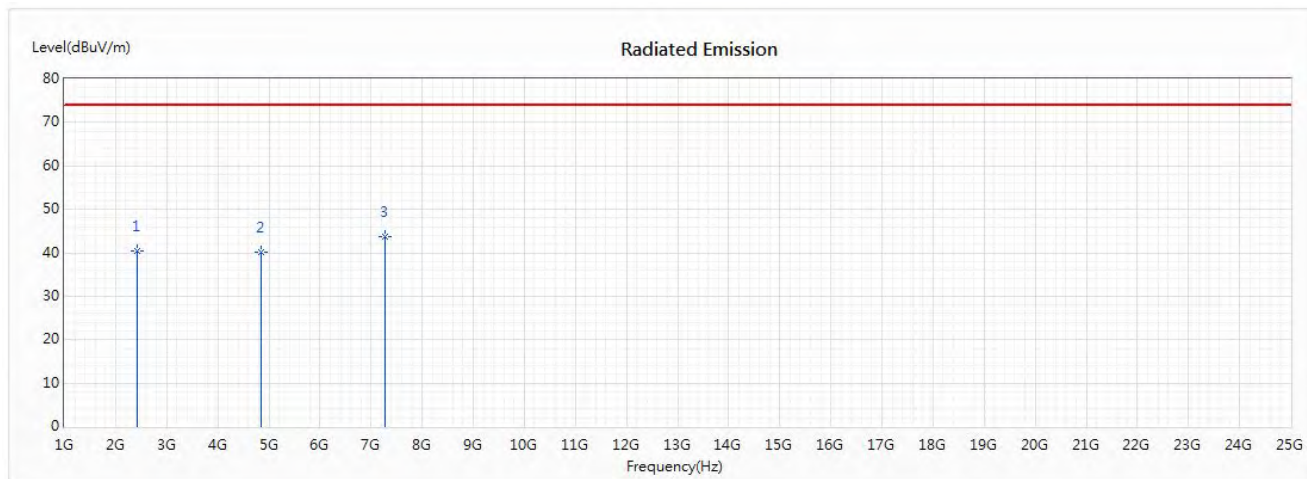
測試項目：不必要的輻射強度

測試頻道：CH 03 (2422MHz)

測試模式：Mode 20: SISO B: 接收器 802.11ax (40MHz)

量測天線：3117/02001259、AH-840/101087 測試距離：3 M

測試日期：109 年 01 月 02 日

Horizontal

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2422	40.38	74.00	-33.62	50.46	-10.08	PK
2	4844	40.11	74.00	-33.89	48.40	-8.29	PK
* 3	7266	43.67	74.00	-30.33	49.80	-6.13	PK

備註：

- 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。
- Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

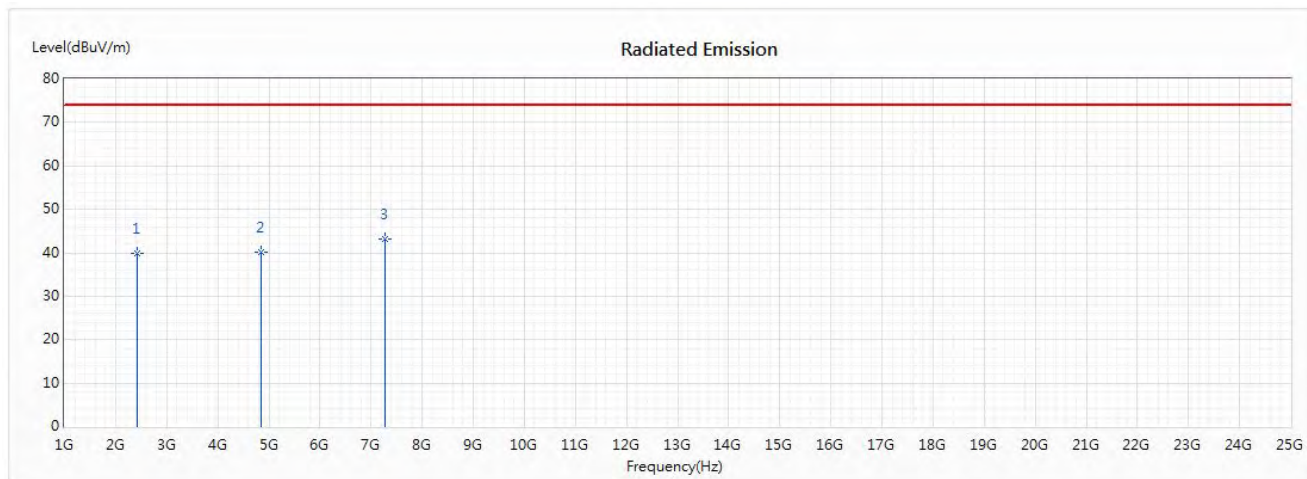
測試項目: 不必要的輻射強度

測試頻道: CH 03 (2422MHz)

測試模式: Mode 20: SISO B: 接收器 802.11ax (40MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087 測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 02 日

Vertical

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2422	39.87	74.00	-34.13	49.95	-10.08	PK
2	4844	40.22	74.00	-33.78	48.51	-8.29	PK
* 3	7266	43.21	74.00	-30.79	49.34	-6.13	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

測試項目: 不必要的輻射強度

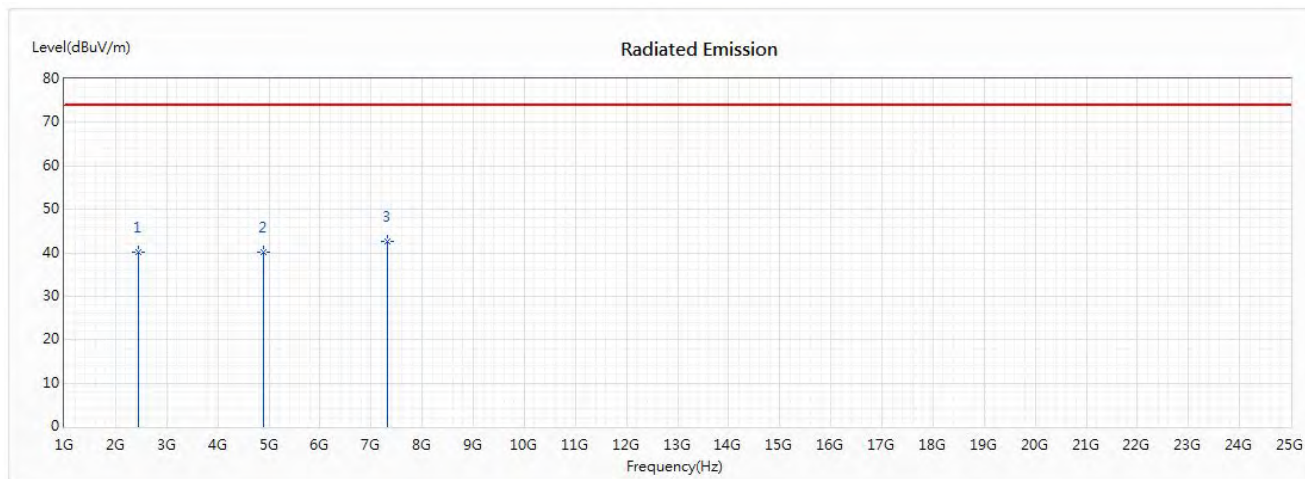
測試頻道: CH 07 (2442 MHz)

測試模式: Mode 20: SISO B: 接收器 802.11ax (40MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087 測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 02 日

Horizontal



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2442	40.27	74.00	-33.73	50.19	-9.92	PK
2	4884	40.25	74.00	-33.75	48.60	-8.35	PK
* 3	7326	42.54	74.00	-31.46	48.72	-6.18	PK

備註:

- 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。
- Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

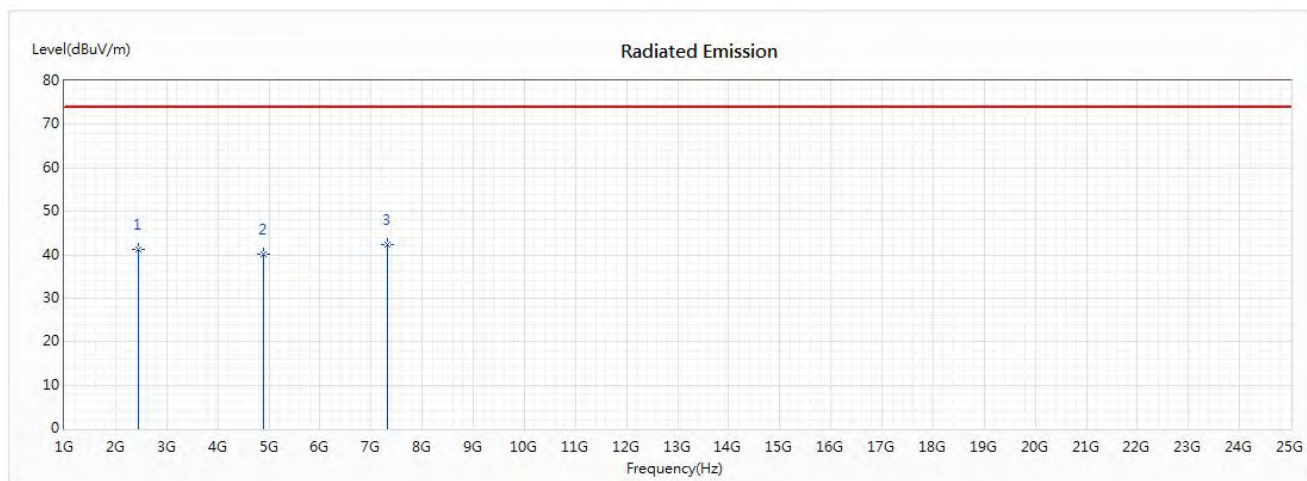
測試項目: 不必要的輻射強度

測試頻道: CH 07 (2442 MHz)

測試模式: Mode 20: SISO B: 接收器 802.11ax (40MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087 測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 02 日

Vertical

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2442	41.37	74.00	-32.63	51.29	-9.92	PK
2	4884	40.17	74.00	-33.83	48.52	-8.35	PK
* 3	7326	42.31	74.00	-31.69	48.49	-6.18	PK

備註:

- 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。
- Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

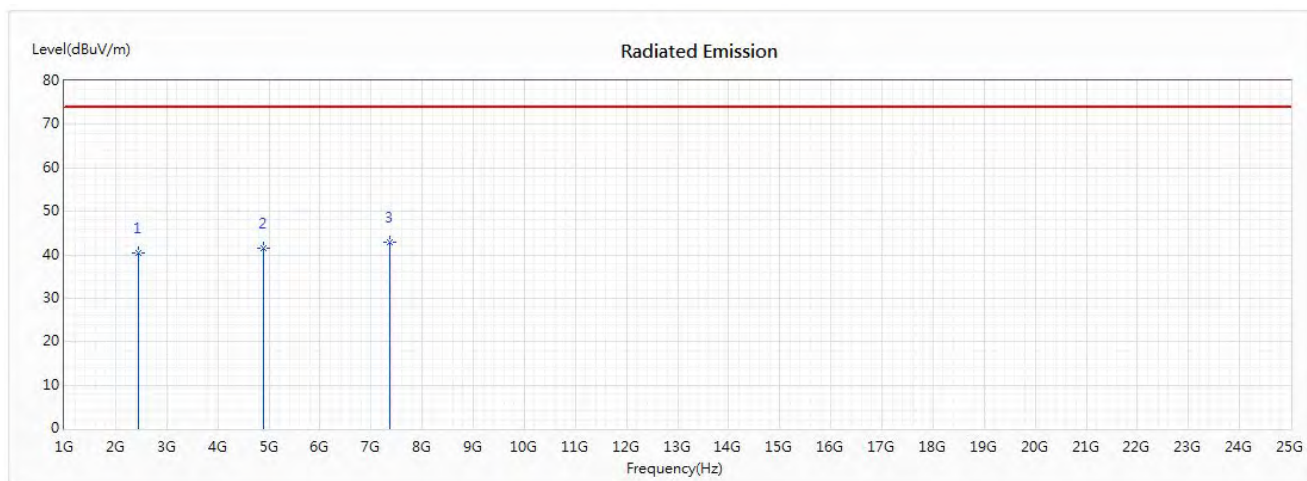
測試項目：不必要的輻射強度

測試頻道：CH 09 (2452 MHz)

測試模式：Mode 20: SISO B: 接收器 802.11ax (40MHz)

量測天線：3117/02001259、AH-840/101087 測試距離：3 M

測試日期：109 年 01 月 02 日

Horizontal

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2452	40.37	74.00	-33.63	50.23	-9.86	PK
2	4904	41.47	74.00	-32.53	49.84	-8.37	PK
* 3	7356	42.83	74.00	-31.17	49.05	-6.22	PK

備註：

- 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。
- Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

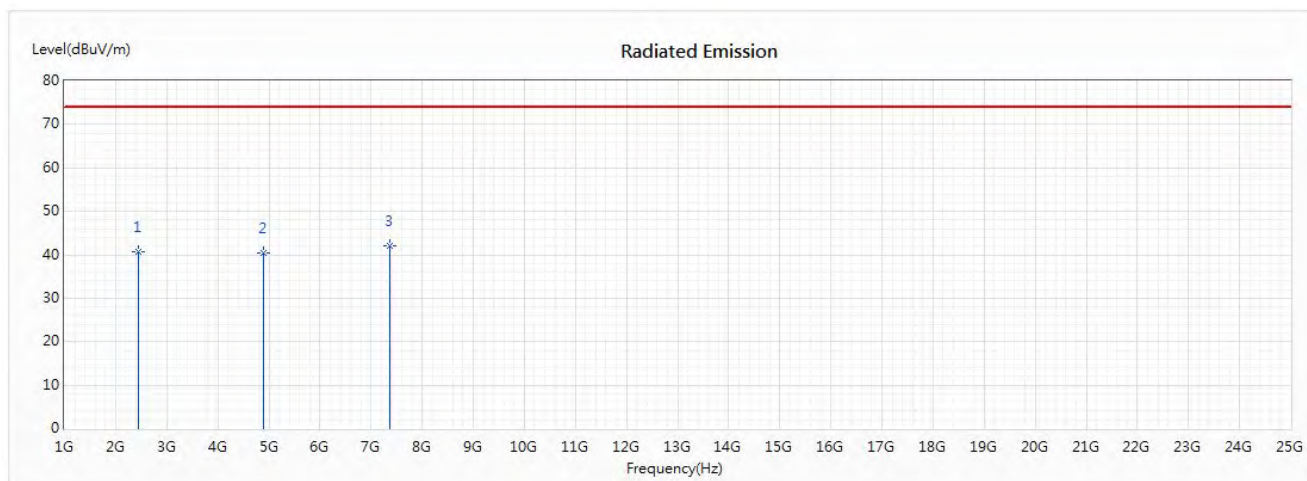
測試項目: 不必要的輻射強度

測試頻道: CH 09 (2452 MHz)

測試模式: Mode 20: SISO B: 接收器 802.11ax (40MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087 測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 02 日

Vertical

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2452	40.74	74.00	-33.26	50.60	-9.86	PK
2	4904	40.38	74.00	-33.62	48.75	-8.37	PK
* 3	7356	42.05	74.00	-31.95	48.27	-6.22	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

測試項目: 不必要的輻射強度

測試頻道: CH 10 (2457 MHz)

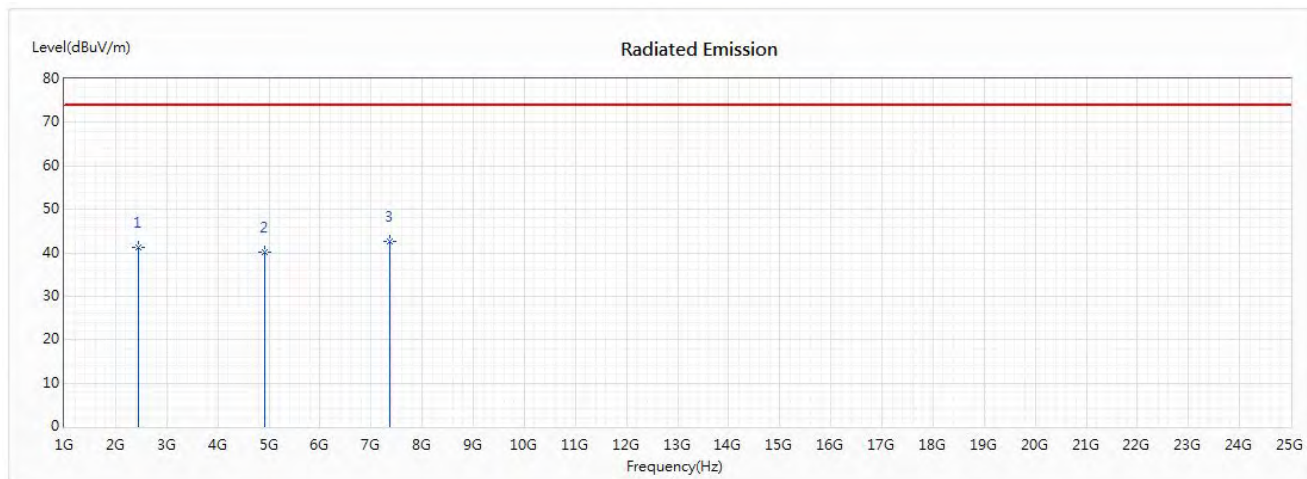
測試模式: Mode 20: SISO B: 接收器 802.11ax (40MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087

測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 02 日

Horizontal



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2457	41.24	74.00	-32.76	51.07	-9.83	PK
2	4914	40.08	74.00	-33.92	48.44	-8.36	PK
* 3	7371	42.48	74.00	-31.52	48.67	-6.19	PK

備註:

- 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。
- Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

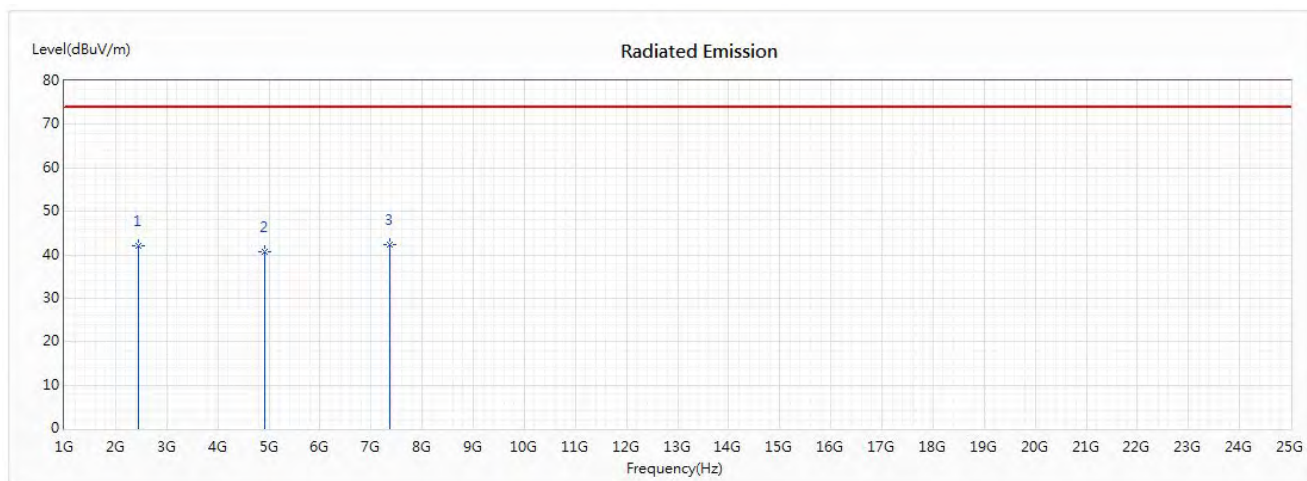
測試項目：不必要的輻射強度

測試頻道：CH 10 (2457 MHz)

測試模式：Mode 20: SISO B: 接收器 802.11ax (40MHz)

量測天線：3117/02001259、AH-840/101087 測試距離：3 M

測試日期：109 年 01 月 02 日

Vertical

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2457	42.09	74.00	-31.91	51.92	-9.83	PK
2	4914	40.57	74.00	-33.43	48.93	-8.36	PK
* 3	7371	42.34	74.00	-31.66	48.53	-6.19	PK

備註：

- 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。
- Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

測試項目: 不必要的輻射強度

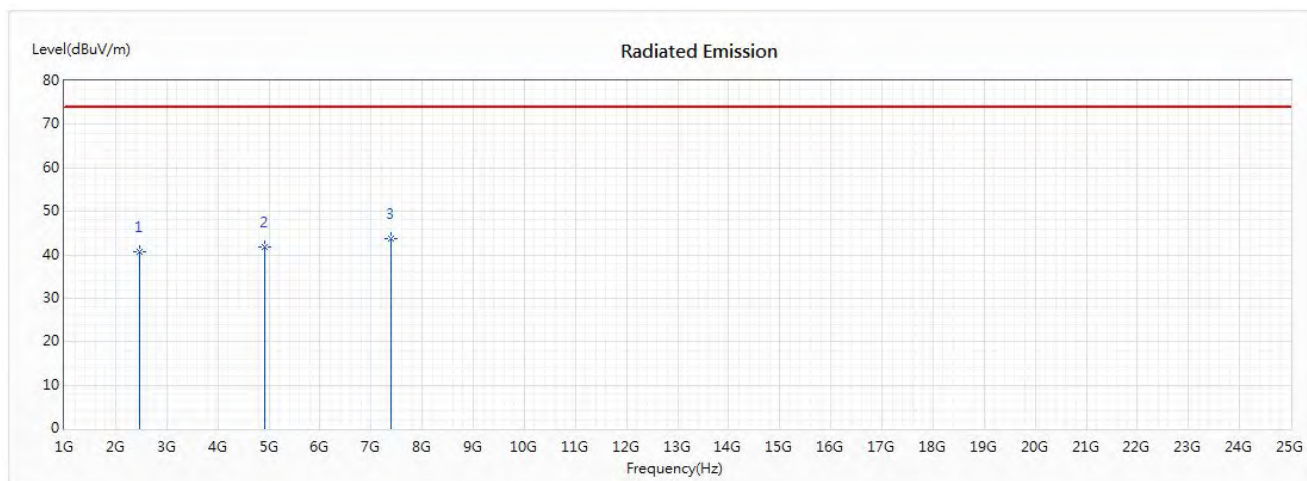
測試頻道: CH 11 (2462 MHz)

測試模式: Mode 20: SISO B: 接收器 802.11ax (40MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087 測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 02 日

Horizontal



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2462	40.68	74.00	-33.32	50.48	-9.80	PK
2	4924	41.72	74.00	-32.28	50.06	-8.34	PK
* 3	7386	43.61	74.00	-30.39	49.76	-6.15	PK

備註:

- 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。
- Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

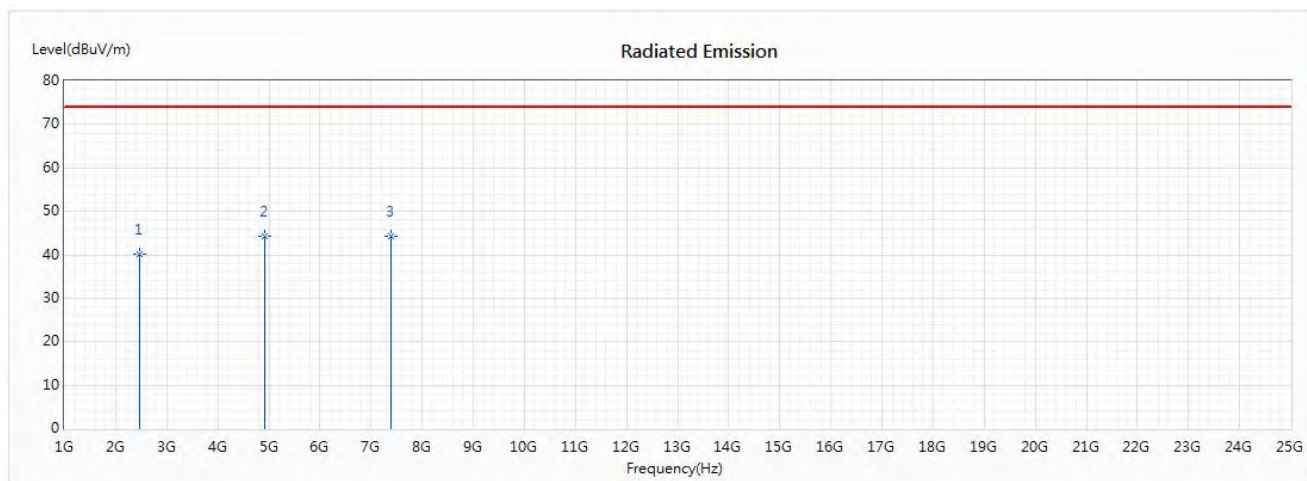
測試項目：不必要的輻射強度

測試頻道：CH 11 (2462 MHz)

測試模式：Mode 20: SISO B: 接收器 802.11ax (40MHz)

量測天線：3117/02001259、AH-840/101087 測試距離：3 M

測試日期：109 年 01 月 02 日

Vertical

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2462	40.18	74.00	-33.82	49.98	-9.80	PK
* 2	4924	44.13	74.00	-29.87	52.47	-8.34	PK
3	7386	44.13	74.00	-29.87	50.28	-6.15	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

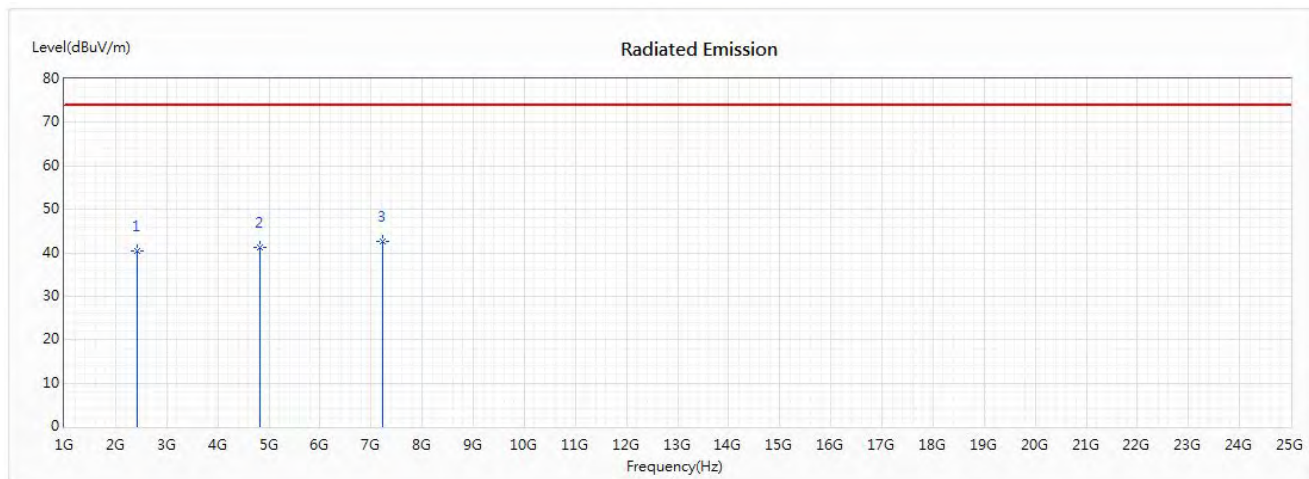
測試項目: 不必要的輻射強度

測試頻道: CH 01 (2412MHz)

測試模式: Mode 21: MIMO: 接收器 802.11ax (20MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087 測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 02 日

Horizontal

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2412	40.36	74.00	-33.64	50.52	-10.16	PK
2	4824	41.34	74.00	-32.66	49.66	-8.32	PK
* 3	7236	42.65	74.00	-31.35	48.78	-6.13	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

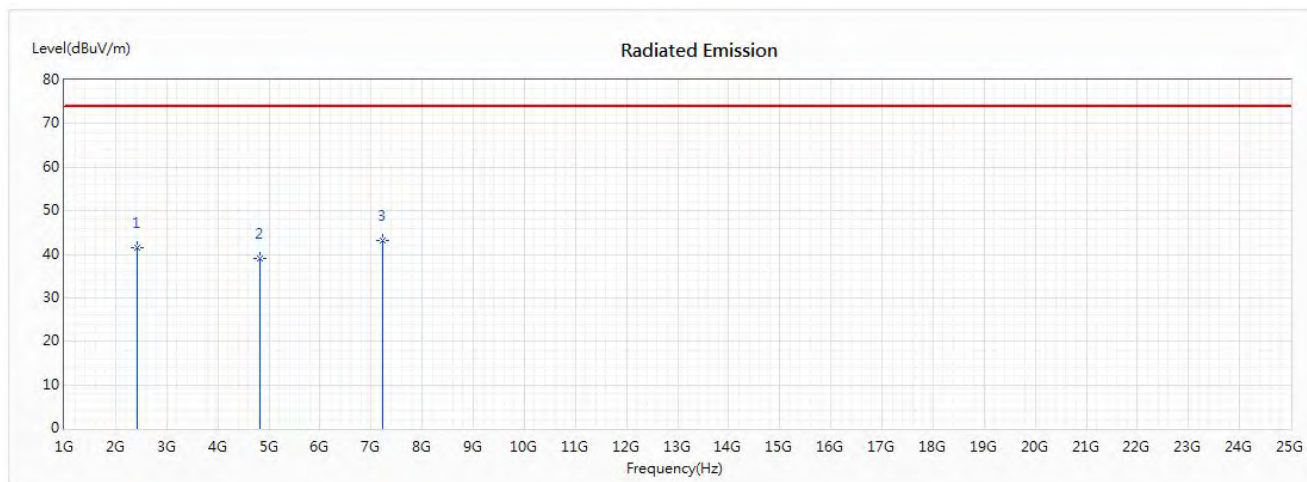
測試項目: 不必要的輻射強度

測試頻道: CH 01 (2412MHz)

測試模式: Mode 21: MIMO: 接收器 802.11ax (20MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087 測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 02 日

Vertical

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2412	41.58	74.00	-32.42	51.74	-10.16	PK
2	4824	39.17	74.00	-34.83	47.49	-8.32	PK
* 3	7236	43.15	74.00	-30.85	49.28	-6.13	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

測試項目: 不必要的輻射強度

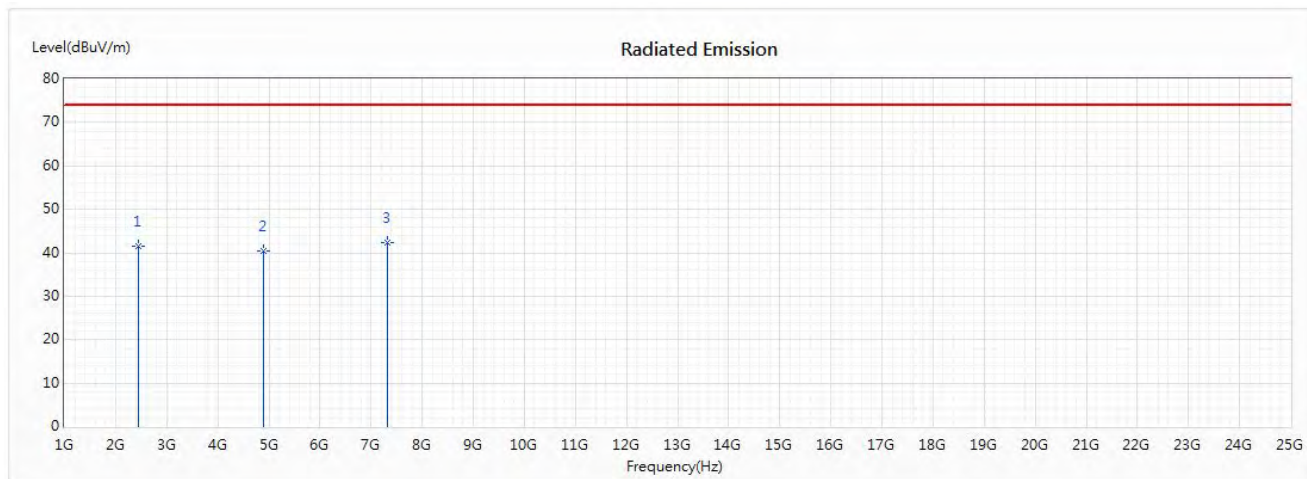
測試頻道: CH 07 (2442MHz)

測試模式: Mode 21: MIMO: 接收器 802.11ax (20MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087 測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 02 日

Horizontal



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2442	41.59	74.00	-32.41	51.51	-9.92	PK
2	4884	40.28	74.00	-33.72	48.63	-8.35	PK
* 3	7326	42.37	74.00	-31.63	48.55	-6.18	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

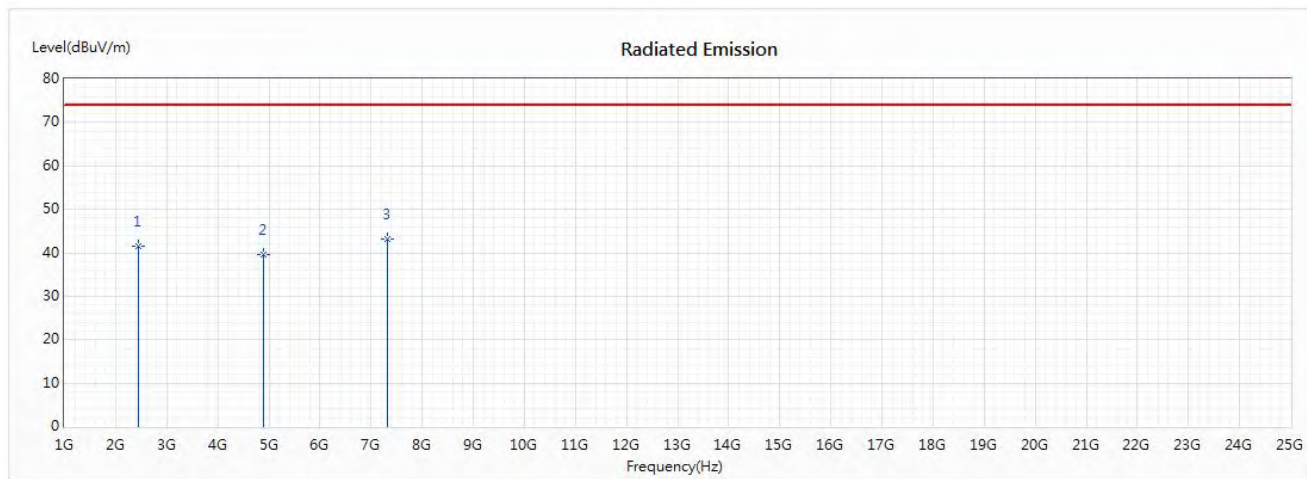
測試項目: 不必要的輻射強度

測試頻道: CH 07 (2442MHz)

測試模式: Mode 21: MIMO: 接收器 802.11ax (20MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087 測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 02 日

Vertical

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2442	41.47	74.00	-32.53	51.39	-9.92	PK
2	4884	39.64	74.00	-34.36	47.99	-8.35	PK
* 3	7326	43.29	74.00	-30.71	49.47	-6.18	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試項目：不必要的輻射強度

測試頻道：CH 11 (2462MHz)

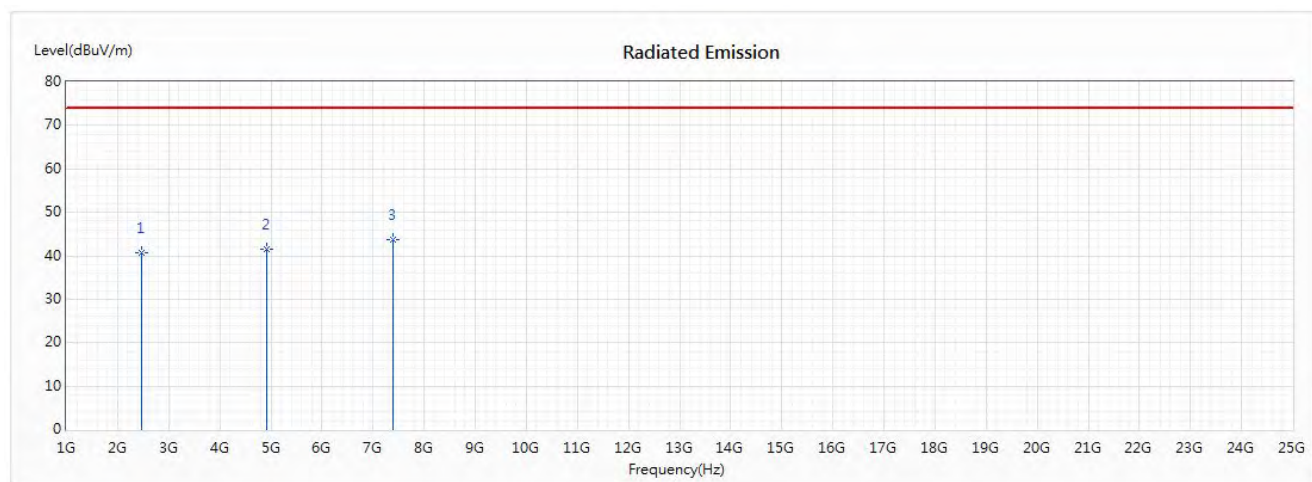
測試模式：Mode 21: MIMO: 接收器 802.11ax (20MHz)

量測天線：3117/02001259、AH-840/101087

測試距離：3 M

測試日期：109 年 01 月 02 日

Horizontal



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2462	40.58	74.00	-33.42	50.38	-9.80	PK
2	4924	41.47	74.00	-32.53	49.81	-8.34	PK
* 3	7386	43.59	74.00	-30.41	49.74	-6.15	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

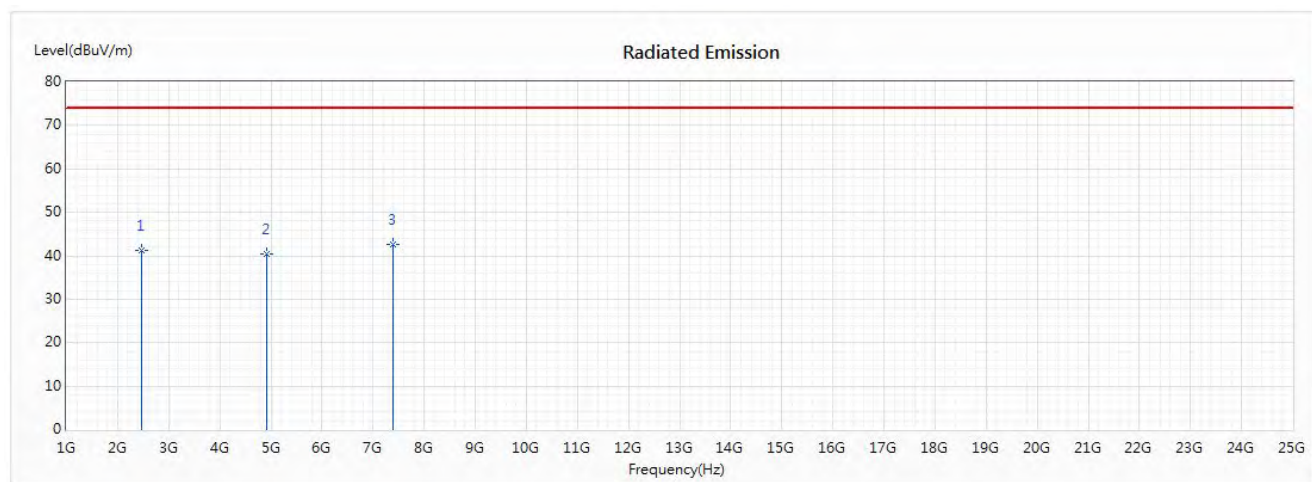
測試項目: 不必要的輻射強度

測試頻道: CH 11 (2462MHz)

測試模式: Mode 21: MIMO: 接收器 802.11ax (20MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087 測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 02 日

Vertical

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2462	41.32	74.00	-32.68	51.12	-9.80	PK
2	4924	40.37	74.00	-33.63	48.71	-8.34	PK
* 3	7386	42.71	74.00	-31.29	48.86	-6.15	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

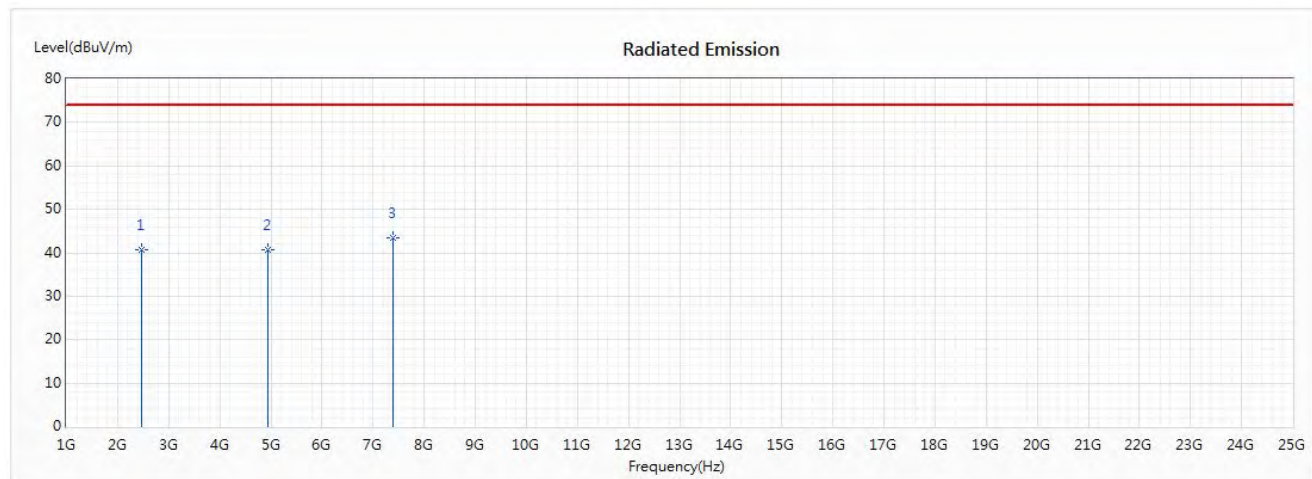
測試項目：不必要的輻射強度

測試頻道：CH 12 (2467MHz)

測試模式：Mode 21: MIMO: 接收器 802.11ax (20MHz)

量測天線：3117/02001259、AH-840/101087 測試距離：3 M

測試日期：109 年 01 月 02 日

Horizontal

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2467	40.55	74.00	-33.45	50.32	-9.77	PK
2	4934	40.61	74.00	-33.39	48.93	-8.32	PK
* 3	7401	43.38	74.00	-30.62	49.50	-6.12	PK

備註：

- 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。
- Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試項目：不必要的輻射強度

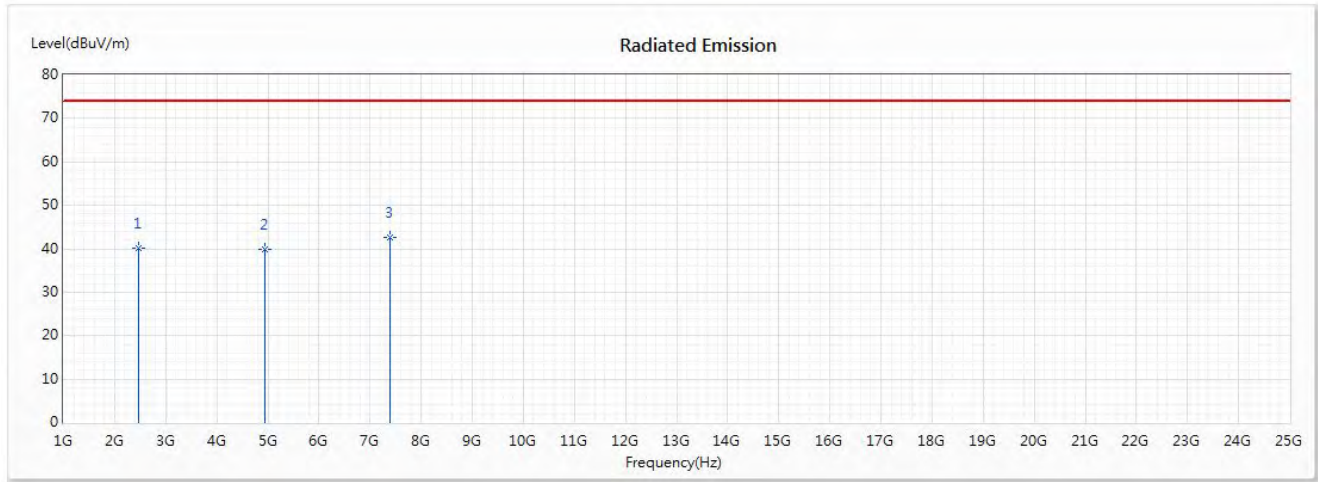
測試頻道：CH 12 (2467MHz)

測試模式：Mode 21: MIMO: 接收器 802.11ax (20MHz)

量測天線：3117/02001259、AH-840/101087 測試距離：3 M

測試日期：109 年 01 月 02 日

Vertical



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2467	40.27	74.00	-33.73	50.04	-9.77	PK
2	4934	39.76	74.00	-34.24	48.08	-8.32	PK
* 3	7401	42.51	74.00	-31.49	48.63	-6.12	PK

備註：

- 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。
- Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試項目：不必要的輻射強度

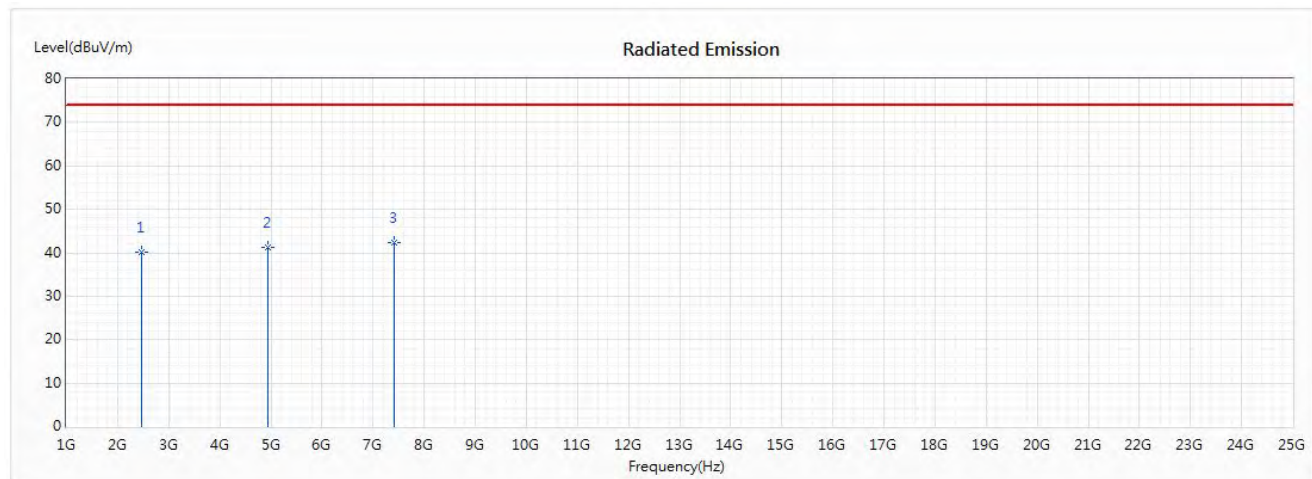
測試頻道：CH 13 (2472MHz)

測試模式：Mode 21: MIMO: 接收器 802.11ax (20MHz)

量測天線：3117/02001259、AH-840/101087 測試距離：3 M

測試日期：109 年 01 月 02 日

Horizontal



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2472	40.27	74.00	-33.73	50.01	-9.74	PK
2	4944	41.17	74.00	-32.83	49.47	-8.30	PK
* 3	7416	42.43	74.00	-31.57	48.55	-6.12	PK

備註：

- 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。
- Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試項目：不必要的輻射強度

測試頻道：CH 13 (2472MHz)

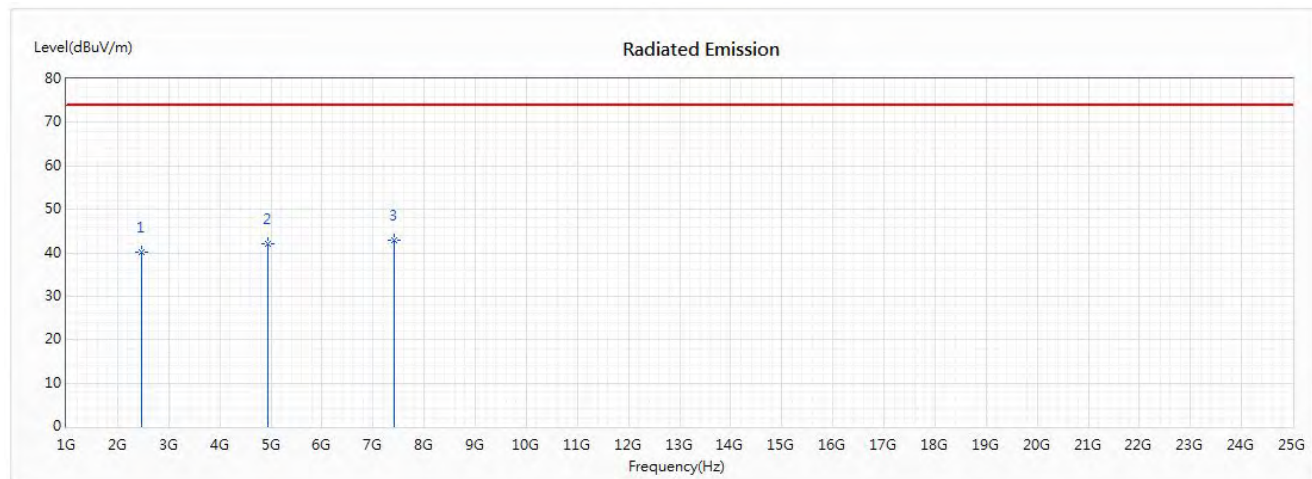
測試模式：Mode 21: MIMO: 接收器 802.11ax (20MHz)

量測天線：3117/02001259、AH-840/101087

測試距離：3 M

測試日期：109 年 01 月 02 日

Vertical



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2472	40.18	74.00	-33.82	49.92	-9.74	PK
2	4944	42.11	74.00	-31.89	50.41	-8.30	PK
* 3	7416	42.93	74.00	-31.07	49.05	-6.12	PK

備註：

- 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。
- Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試項目：不必要的輻射強度

測試頻道：CH 03 (2422MHz)

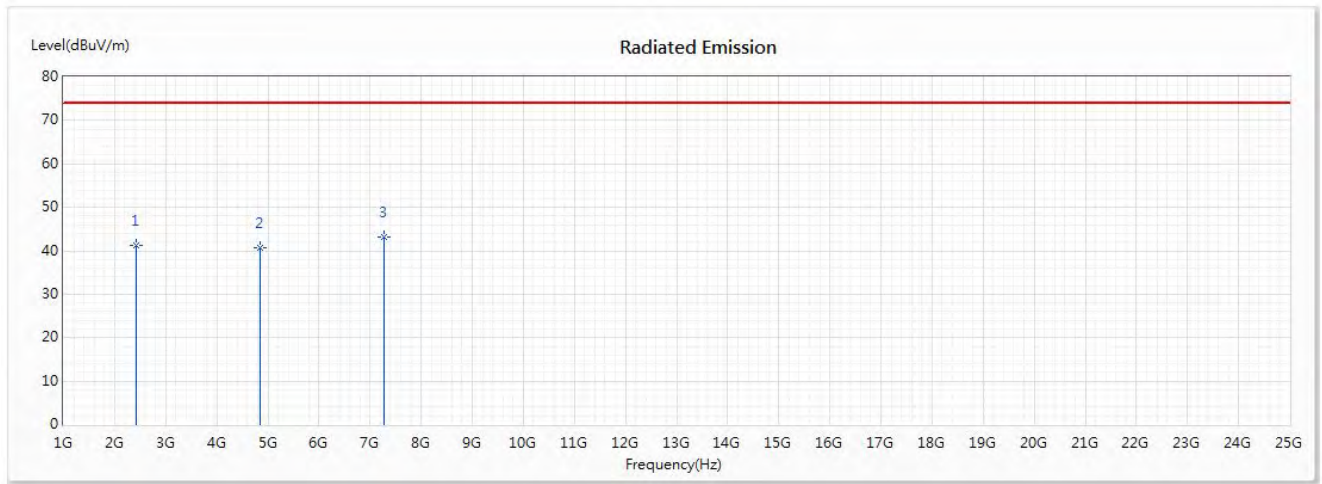
測試模式：Mode 22: MIMO: 接收器 802.11ax (40MHz)

量測天線：3117/02001259、AH-840/101087

測試距離：3 M

測試日期：109 年 01 月 02 日

Horizontal



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2422	41.13	74.00	-32.87	51.21	-10.08	PK
2	4844	40.75	74.00	-33.25	49.04	-8.29	PK
* 3	7266	43.27	74.00	-30.73	49.40	-6.13	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試項目：不必要的輻射強度

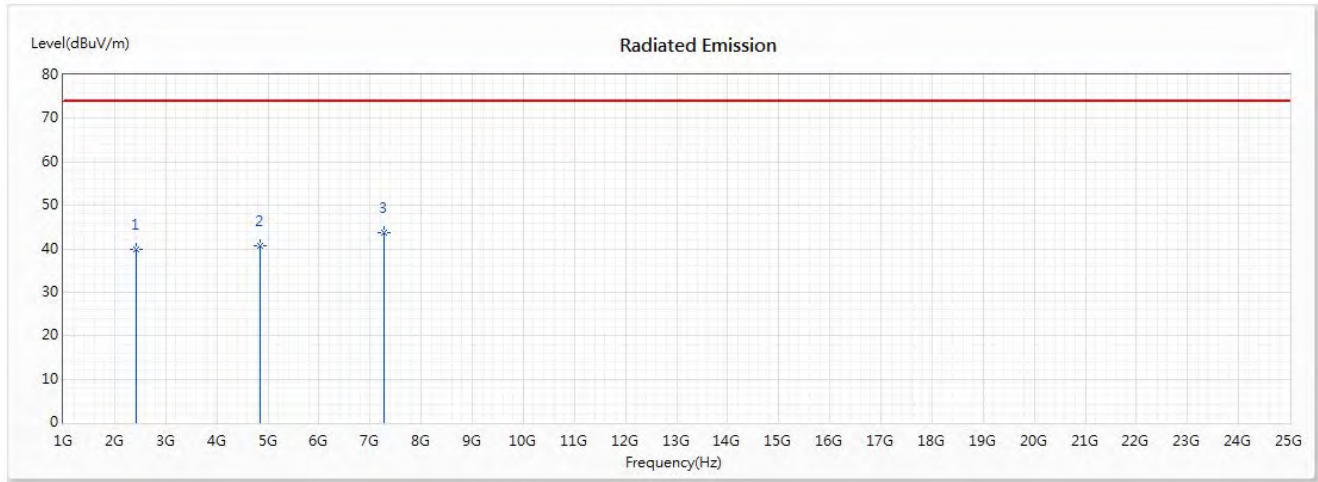
測試頻道：CH 03 (2422MHz)

測試模式：Mode 22: MIMO: 接收器 802.11ax (40MHz)

量測天線：3117/02001259、AH-840/101087 測試距離：3 M

測試日期：109 年 01 月 02 日

Vertical



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2422	39.89	74.00	-34.11	49.97	-10.08	PK
2	4844	40.63	74.00	-33.37	48.92	-8.29	PK
* 3	7266	43.74	74.00	-30.26	49.87	-6.13	PK

- 備註：
- 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。
 - Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
 - 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試項目：不必要的輻射強度

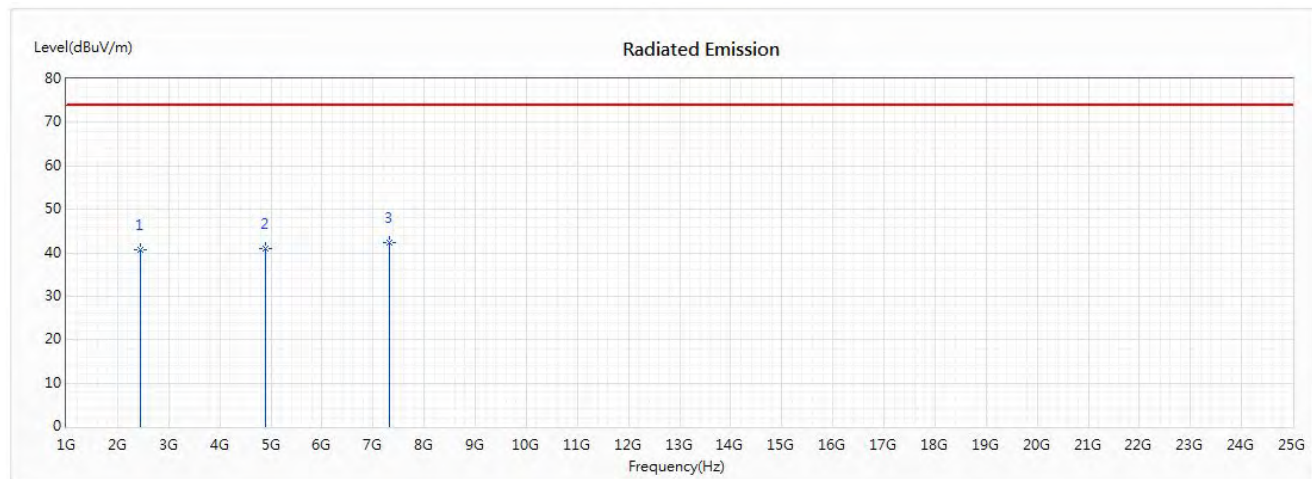
測試頻道：CH 07 (2442 MHz)

測試模式：Mode 22: MIMO: 接收器 802.11ax (40MHz)

量測天線：3117/02001259、AH-840/101087 測試距離：3 M

測試日期：109 年 01 月 02 日

Horizontal



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2442	40.78	74.00	-33.22	50.70	-9.92	PK
2	4884	40.95	74.00	-33.05	49.30	-8.35	PK
* 3	7326	42.28	74.00	-31.72	48.46	-6.18	PK

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. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試項目：不必要的輻射強度

測試頻道：CH 07 (2442 MHz)

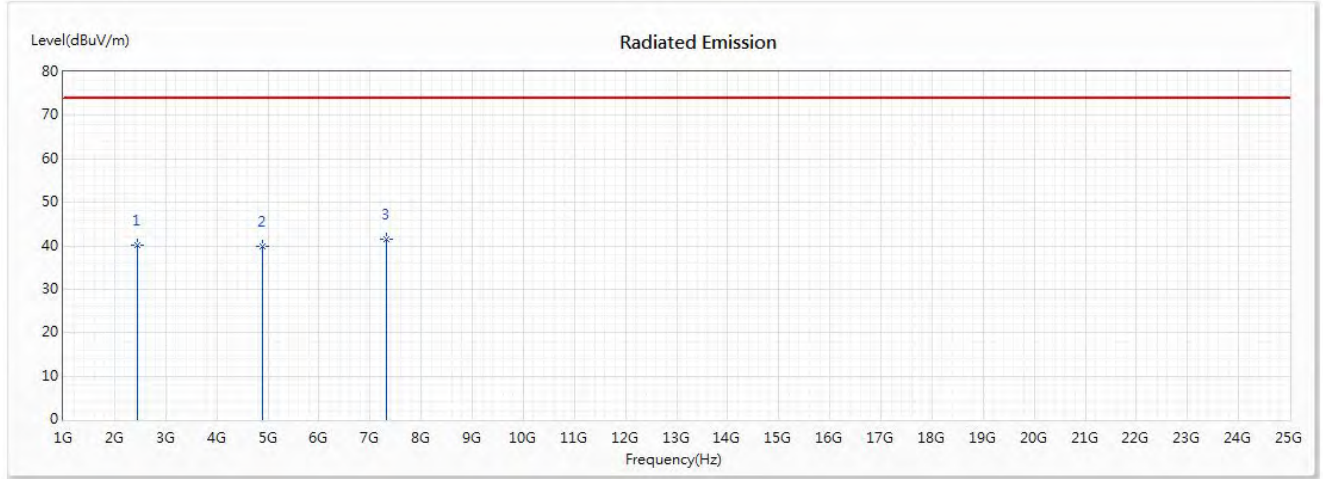
測試模式：Mode 22: MIMO: 接收器 802.11ax (40MHz)

量測天線：3117/02001259、AH-840/101087

測試距離：3 M

測試日期：109 年 01 月 02 日

Vertical



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2442	40.17	74.00	-33.83	50.09	-9.92	PK
2	4884	39.78	74.00	-34.22	48.13	-8.35	PK
* 3	7326	41.58	74.00	-32.42	47.76	-6.18	PK

- 備註：
- 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。
 - Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
 - 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試項目：不必要的輻射強度

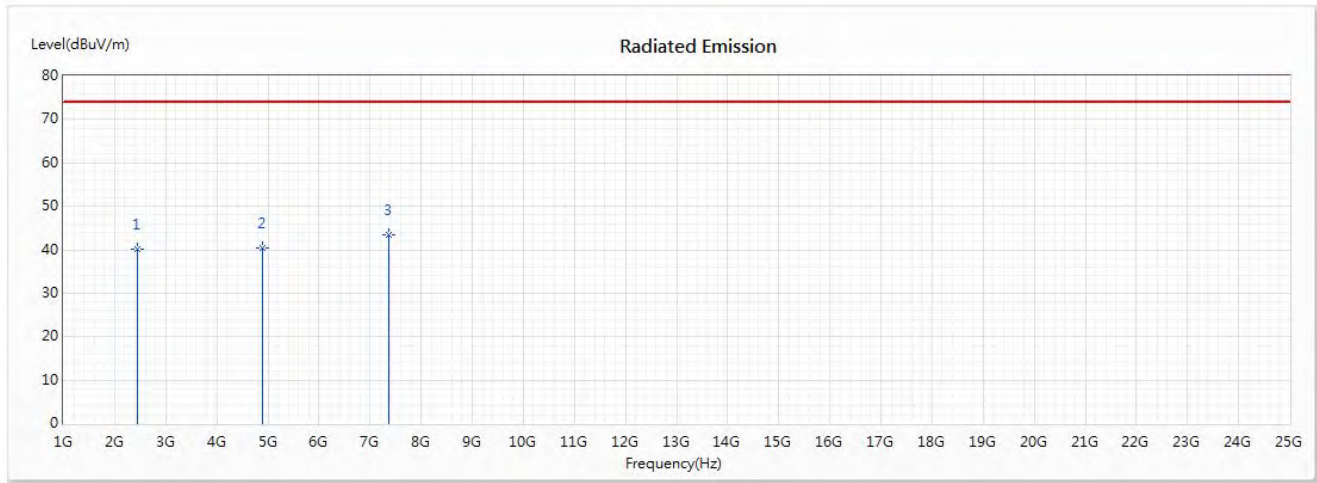
測試頻道：CH 09 (2452 MHz)

測試模式：Mode 22: MIMO: 接收器 802.11ax (40MHz)

量測天線：3117/02001259、AH-840/101087 測試距離：3 M

測試日期：109 年 01 月 02 日

Horizontal



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2452	40.11	74.00	-33.89	49.97	-9.86	PK
2	4904	40.38	74.00	-33.62	48.75	-8.37	PK
* 3	7356	43.47	74.00	-30.53	49.69	-6.22	PK

備註：

- 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。
- Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號: AX201D2W

測試項目: 不必要的輻射強度

測試頻道: CH 09 (2452 MHz)

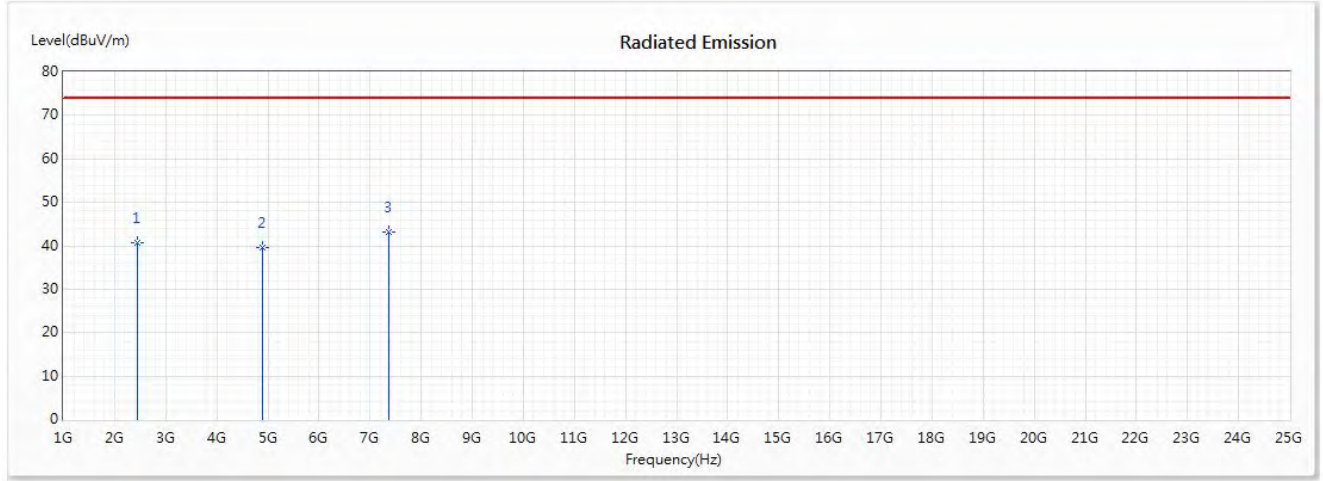
測試模式: Mode 22: MIMO: 接收器 802.11ax (40MHz)

量測天線: 3117/02001259、AH-840/101087

測試距離: 3 M

測試日期: 109 年 01 月 02 日

Vertical



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2452	40.57	74.00	-33.43	50.43	-9.86	PK
2	4904	39.67	74.00	-34.33	48.04	-8.37	PK
* 3	7356	43.22	74.00	-30.78	49.44	-6.22	PK

備註:

- 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。
- Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試項目：不必要的輻射強度

測試頻道：CH 10 (2457 MHz)

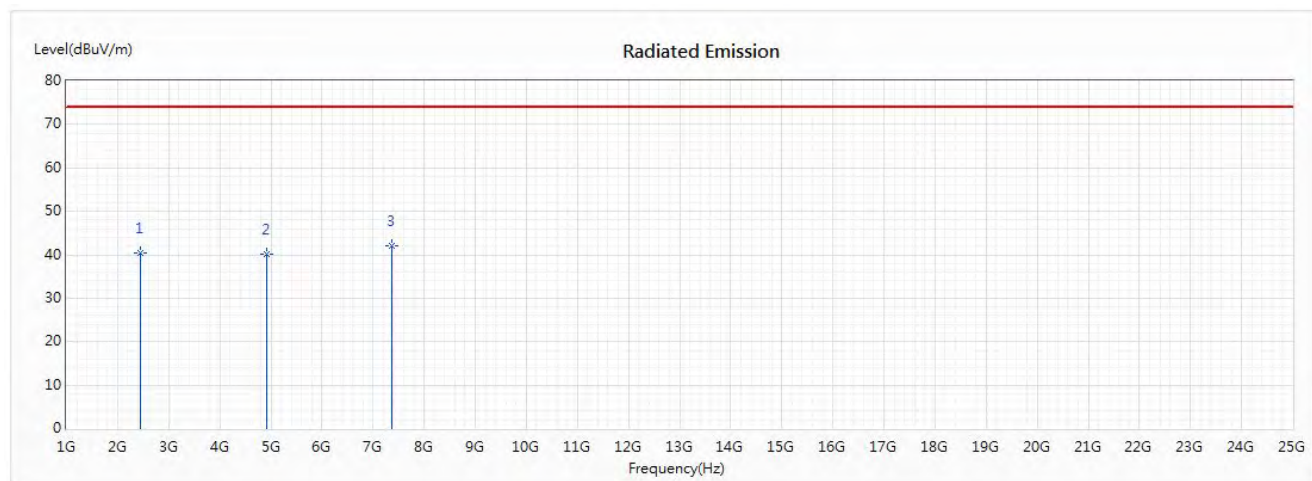
測試模式：Mode 22: MIMO: 接收器 802.11ax (40MHz)

量測天線：3117/02001259、AH-840/101087

測試距離：3 M

測試日期：109 年 01 月 02 日

Horizontal



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2457	40.34	74.00	-33.66	50.17	-9.83	PK
2	4914	40.27	74.00	-33.73	48.63	-8.36	PK
* 3	7371	42.08	74.00	-31.92	48.27	-6.19	PK

備註：

- 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。
- Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試項目：不必要的輻射強度

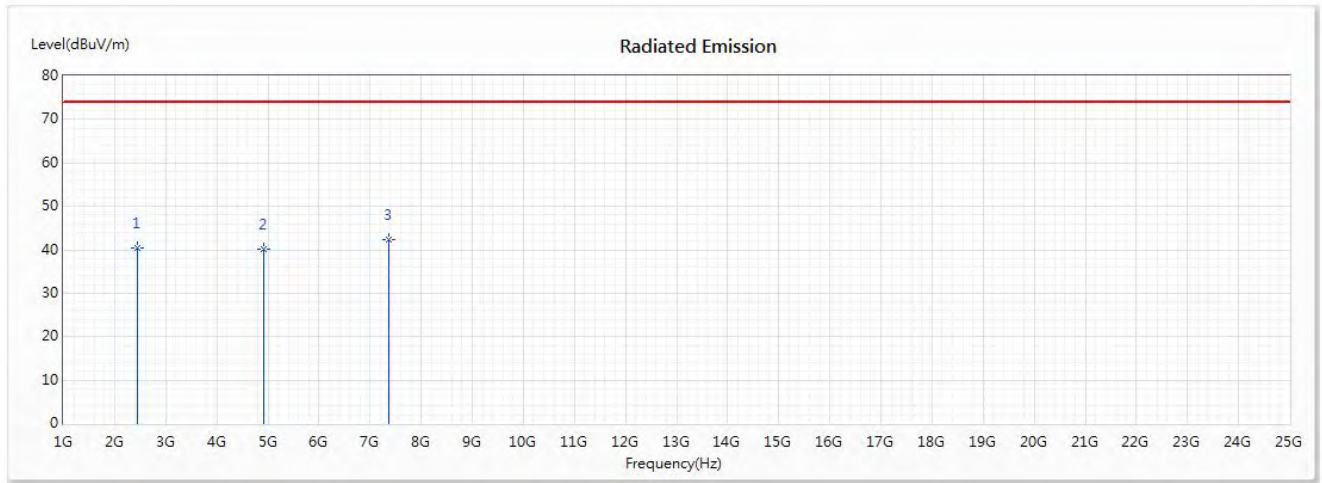
測試頻道：CH 10 (2457 MHz)

測試模式：Mode 22: MIMO: 接收器 802.11ax (40MHz)

量測天線：3117/02001259、AH-840/101087 測試距離：3 M

測試日期：109 年 01 月 02 日

Vertical



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2457	40.39	74.00	-33.61	50.22	-9.83	PK
2	4914	40.22	74.00	-33.78	48.58	-8.36	PK
* 3	7371	42.23	74.00	-31.77	48.42	-6.19	PK

- 備註：
- 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。
 - Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
 - 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試項目：不必要的輻射強度

測試頻道：CH 11 (2462 MHz)

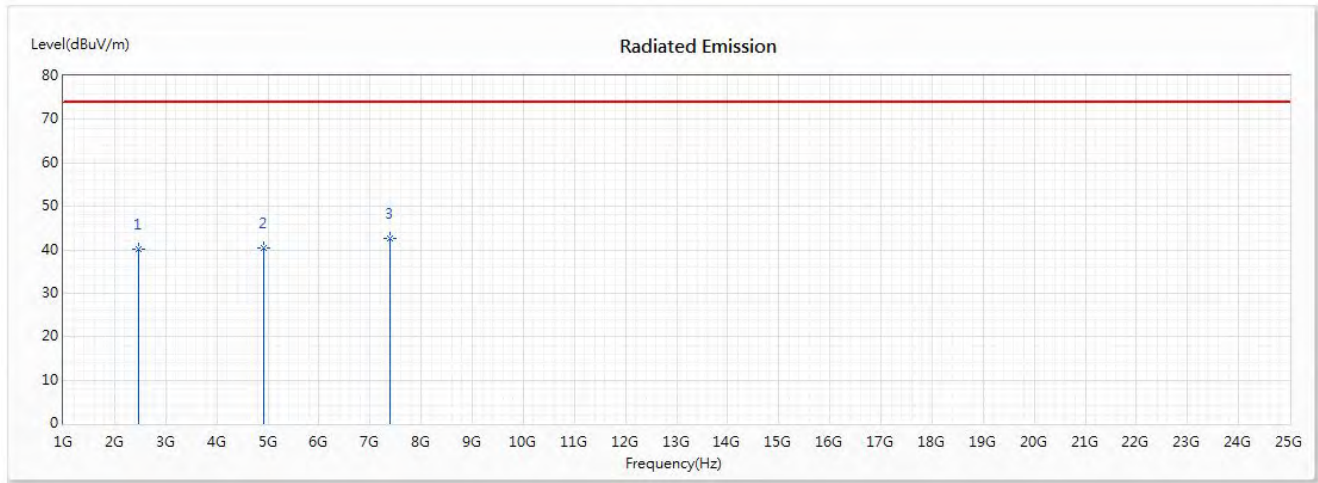
測試模式：Mode 22: MIMO: 接收器 802.11ax (40MHz)

量測天線：3117/02001259、AH-840/101087

測試距離：3 M

測試日期：109 年 01 月 02 日

Horizontal



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2462	40.12	74.00	-33.88	49.92	-9.80	PK
2	4924	40.48	74.00	-33.52	48.82	-8.34	PK
* 3	7386	42.66	74.00	-31.34	48.81	-6.15	PK

備註：

- 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。
- Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試項目：不必要的輻射強度

測試頻道：CH 11 (2462 MHz)

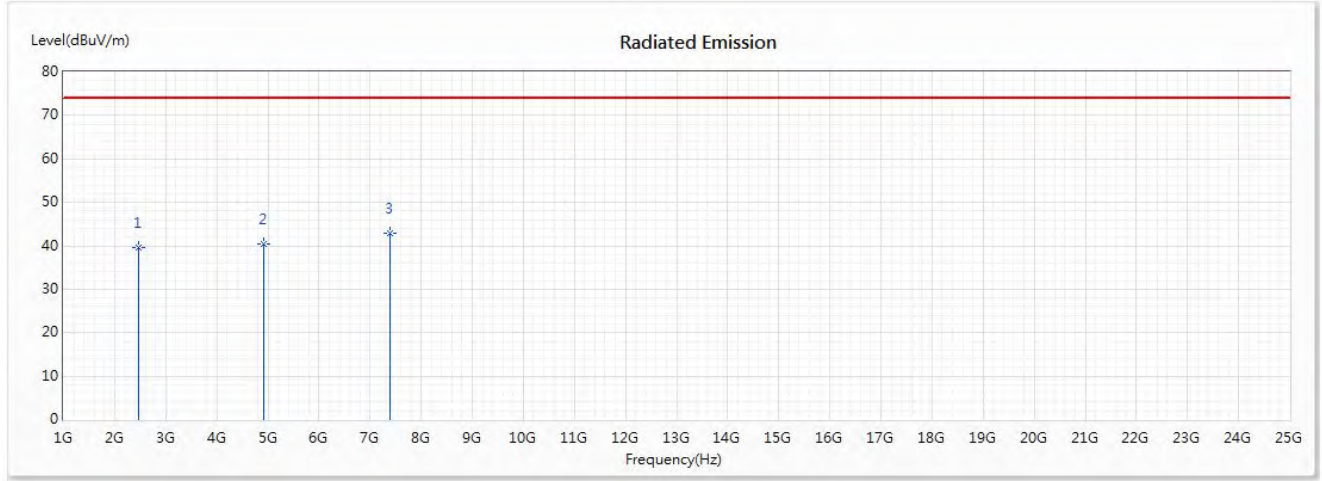
測試模式：Mode 22: MIMO: 接收器 802.11ax (40MHz)

量測天線：3117/02001259、AH-840/101087

測試距離：3 M

測試日期：109 年 01 月 02 日

Vertical



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	2462	39.69	74.00	-34.31	49.49	-9.80	PK
2	4924	40.37	74.00	-33.63	48.71	-8.34	PK
* 3	7386	42.77	74.00	-31.23	48.92	-6.15	PK

- 備註：
- 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。
 - Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
 - 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

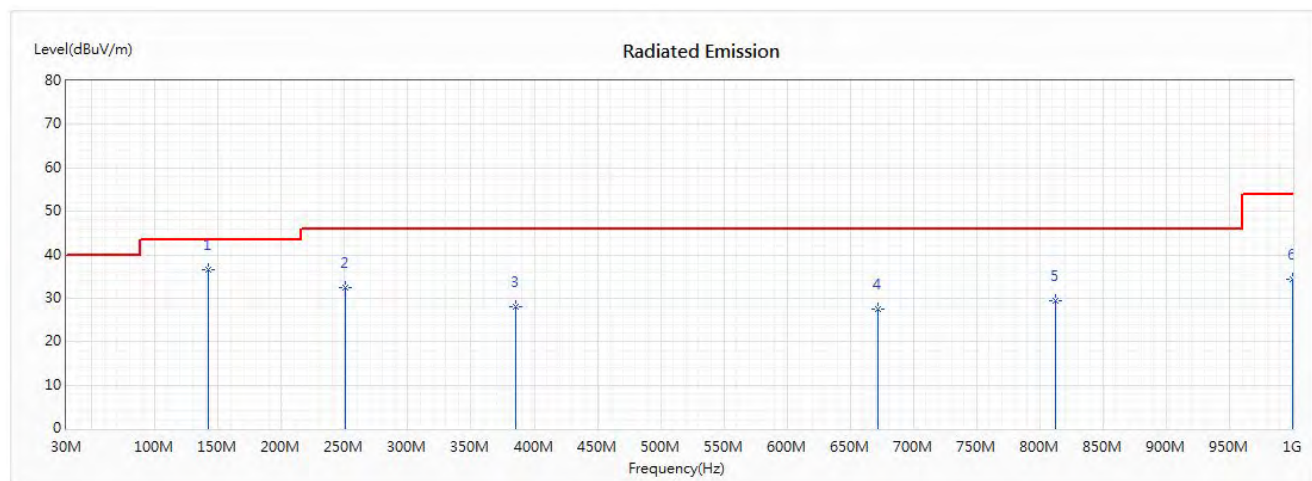
測試日期：108 年 12 月 25 日

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

Horizontal

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
* 1	142.52	36.61	43.50	-6.89	48.00	-11.39	QP
2	250.19	32.42	46.00	-13.58	44.37	-11.95	QP
3	385.02	28.06	46.00	-17.94	36.16	-8.10	QP
4	672.14	27.50	46.00	-18.50	30.57	-3.07	QP
5	812.79	29.47	46.00	-16.53	30.71	-1.24	QP
6	1000	34.50	54.00	-19.50	33.38	1.12	QP

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. $\text{Measurement Level} = \text{Reading Level} + \text{Correct Factor}$
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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

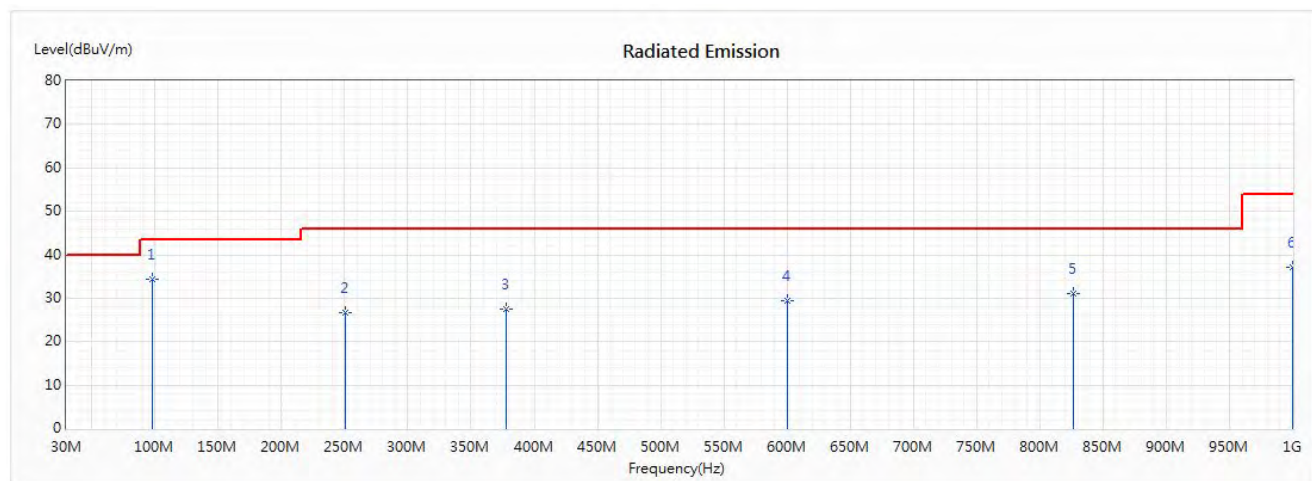
測試日期：108 年 12 月 25 日

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

Vertical

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
* 1	97.9	34.26	43.50	-9.24	50.62	-16.36	QP
2	250.19	26.65	46.00	-19.35	38.60	-11.95	QP
3	378.23	27.41	46.00	-18.59	35.66	-8.25	QP
4	600.36	29.47	46.00	-16.53	33.29	-3.82	QP
5	826.37	31.06	46.00	-14.94	32.05	-0.99	QP
6	1000	37.16	54.00	-16.84	36.04	1.12	QP

備註：

- 所有之讀值為準尖峰值。
- “*”意指量測數據中最高量測值。
- Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
- 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。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

測試日期：108 年 12 月 25 日

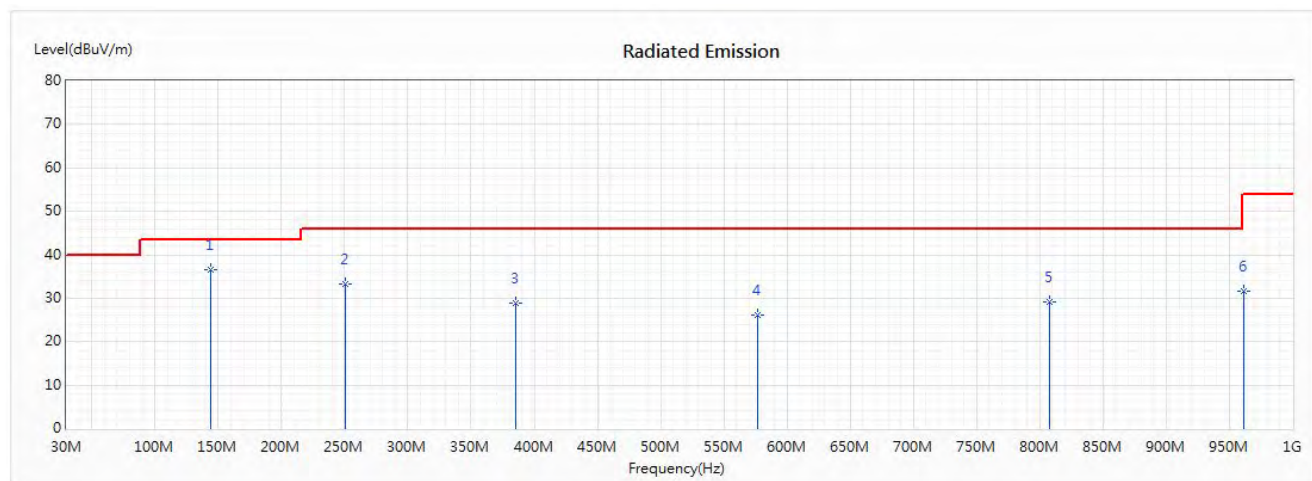
測試項目：一般不必要的輻射強度

測試模式：Mode 2: SISO A: 發射器 802.11g

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

Horizontal



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
* 1	144.46	36.52	43.50	-6.98	47.86	-11.34	QP
2	250.19	33.40	46.00	-12.60	45.35	-11.95	QP
3	385.02	28.92	46.00	-17.08	37.02	-8.10	QP
4	577.08	25.99	46.00	-20.01	30.17	-4.18	QP
5	807.94	29.06	46.00	-16.94	30.38	-1.32	QP
6	961.2	31.65	54.00	-22.35	31.07	0.58	QP

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. $\text{Measurement Level} = \text{Reading Level} + \text{Correct Factor}$
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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

測試日期：108 年 12 月 25 日

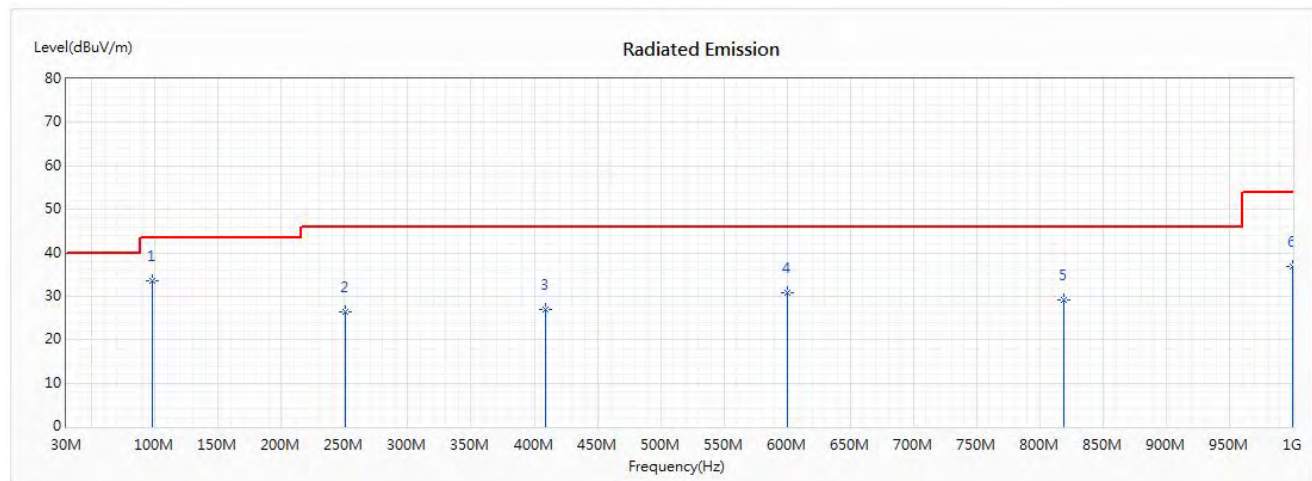
測試項目：一般不必要的輻射強度

測試模式：Mode 2: SISO A: 發射器 802.11g

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

Vertical



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
* 1	97.9	33.58	43.50	-9.92	49.94	-16.36	QP
2	250.19	26.41	46.00	-19.59	38.36	-11.95	QP
3	409.27	26.87	46.00	-19.13	34.54	-7.67	QP
4	600.36	30.73	46.00	-15.27	34.55	-3.82	QP
5	818.61	29.14	46.00	-16.86	30.34	-1.20	QP
6	1000	36.85	54.00	-17.15	35.73	1.12	QP

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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

測試日期：108 年 12 月 25 日

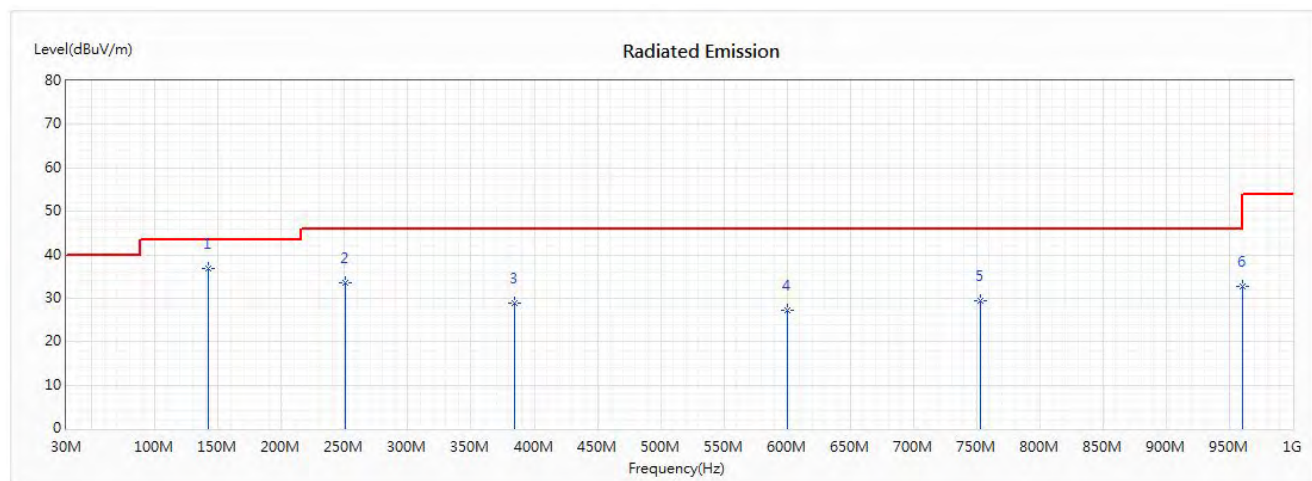
測試項目：一般不必要的輻射強度

測試模式：Mode 3: SISO A: 發射器 802.11n (20MHz)

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

Horizontal



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
* 1	142.52	36.84	43.50	-6.66	48.23	-11.39	QP
2	250.19	33.46	46.00	-12.54	45.41	-11.95	QP
3	384.05	28.90	46.00	-17.10	37.02	-8.12	QP
4	600.36	27.33	46.00	-18.67	31.15	-3.82	QP
5	752.65	29.34	46.00	-16.66	31.21	-1.87	QP
6	960.23	32.71	54.00	-21.29	32.13	0.58	QP

備註：

- 所有之讀值為準尖峰值。
- “*”意指量測數據中最高量測值。
- Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
- 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。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

測試日期：108 年 12 月 25 日

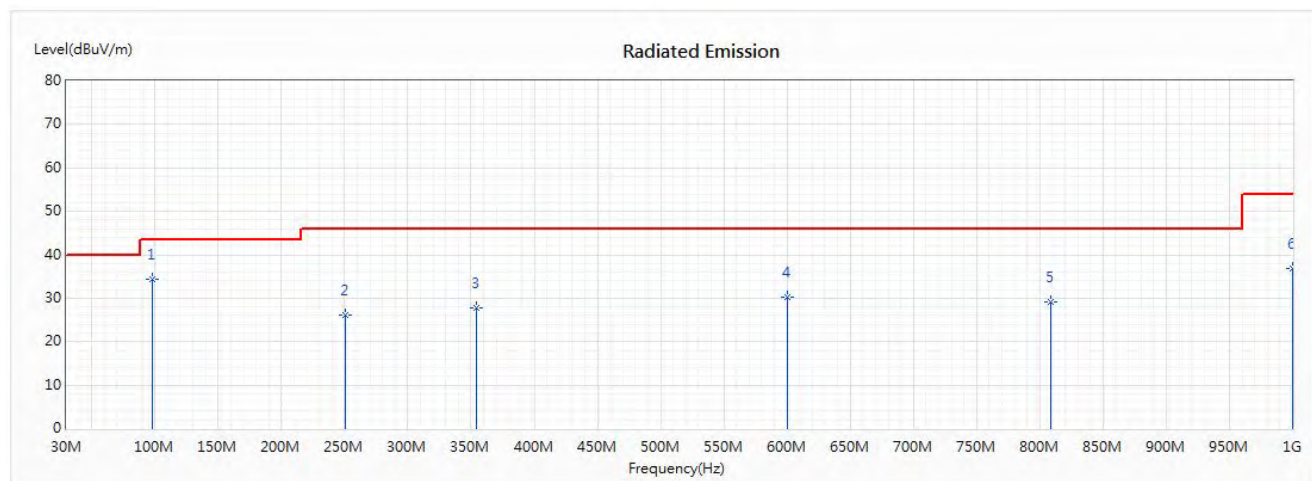
測試項目：一般不必要的輻射強度

測試模式：Mode 3: SISO A: 發射器 802.11n (20MHz)

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

Vertical



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
* 1	97.9	34.31	43.50	-9.19	50.67	-16.36	QP
2	250.19	26.12	46.00	-19.88	38.07	-11.95	QP
3	353.98	27.72	46.00	-18.28	36.67	-8.95	QP
4	600.36	30.14	46.00	-15.86	33.96	-3.82	QP
5	808.91	29.10	46.00	-16.90	30.42	-1.32	QP
6	1000	36.75	54.00	-17.25	35.63	1.12	QP

備註：

- 所有之讀值為準尖峰值。
- “*”意指量測數據中最高量測值。
- Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
- 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。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

測試日期：108 年 12 月 25 日

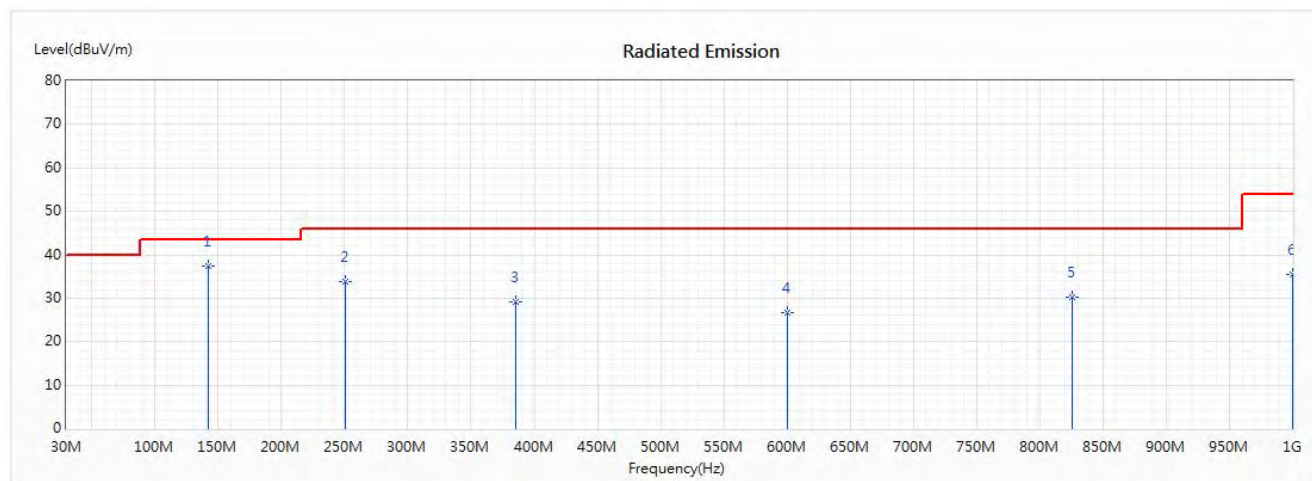
測試項目：一般不必要的輻射強度

測試模式：Mode 4: SISO A: 發射器 802.11n (40MHz)

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

Horizontal



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
* 1	142.52	37.50	43.50	-6.00	48.89	-11.39	QP
2	250.19	33.76	46.00	-12.24	45.71	-11.95	QP
3	385.02	29.15	46.00	-16.85	37.25	-8.10	QP
4	600.36	26.62	46.00	-19.38	30.44	-3.82	QP
5	825.4	30.24	46.00	-15.76	31.23	-0.99	QP
6	1000	35.53	54.00	-18.47	34.41	1.12	QP

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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

測試日期：108 年 12 月 25 日

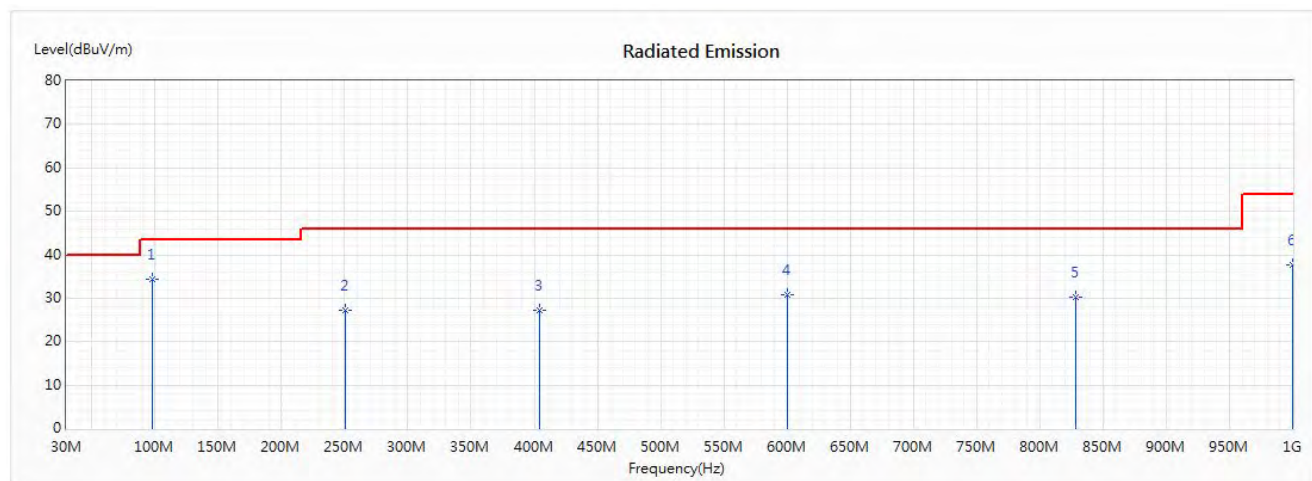
測試項目：一般不必要的輻射強度

測試模式：Mode 4: SISO A: 發射器 802.11n (40MHz)

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

Vertical



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
* 1	97.9	34.32	43.50	-9.18	50.68	-16.36	QP
2	250.19	27.28	46.00	-18.72	39.23	-11.95	QP
3	404.42	27.15	46.00	-18.85	34.92	-7.77	QP
4	600.36	30.67	46.00	-15.33	34.49	-3.82	QP
5	828.31	30.26	46.00	-15.74	31.25	-0.99	QP
6	1000	37.71	54.00	-16.29	36.59	1.12	QP

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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

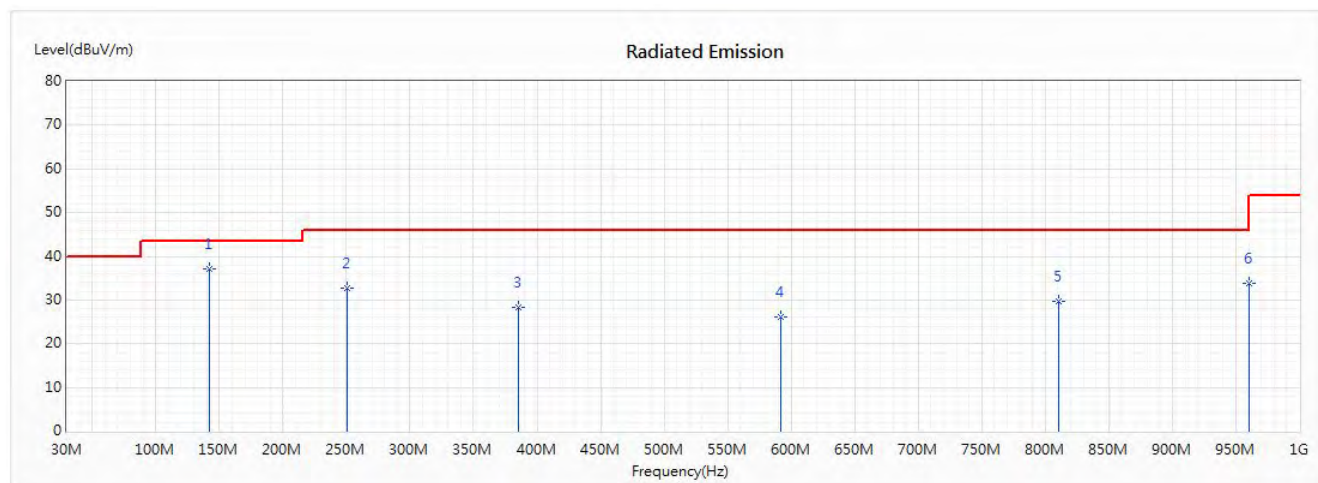
測試日期：108 年 12 月 25 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試模式：Mode 7: SISO B: 發射器 802.11b

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

Horizontal

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
* 1	142.52	37.09	43.50	-6.41	48.48	-11.39	QP
2	250.19	32.74	46.00	-13.26	44.69	-11.95	QP
3	385.02	28.20	46.00	-17.80	36.30	-8.10	QP
4	591.63	26.17	46.00	-19.83	30.07	-3.90	QP
5	810.85	29.72	46.00	-16.28	31.01	-1.29	QP
6	960.23	33.68	54.00	-20.32	33.10	0.58	QP

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. $\text{Measurement Level} = \text{Reading Level} + \text{Correct Factor}$
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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

測試日期：108 年 12 月 25 日

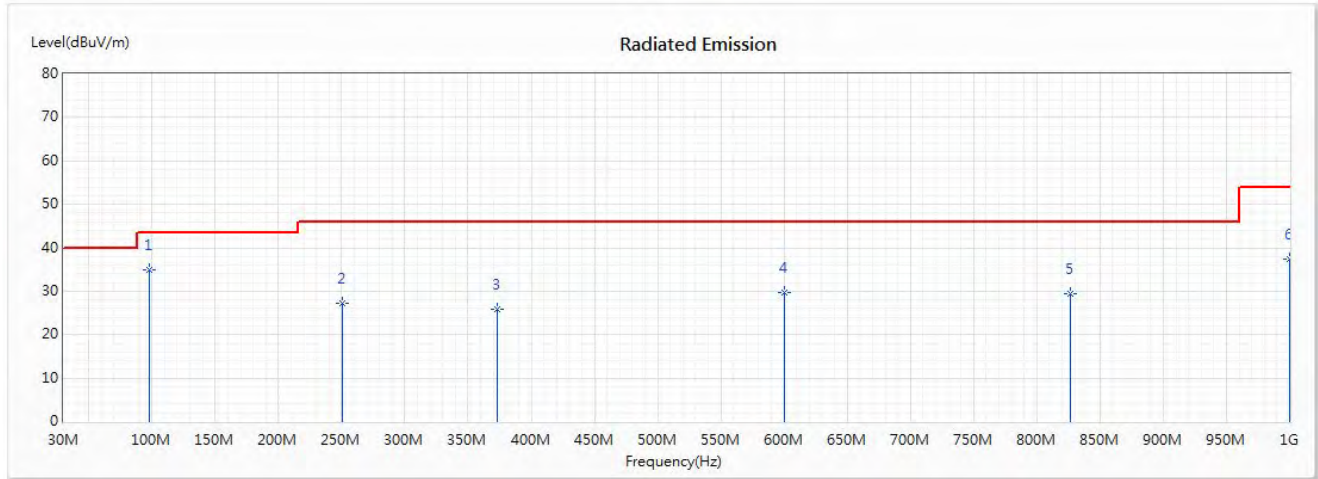
測試項目：一般不必要的輻射強度

測試模式：Mode 7: SISO B: 發射器 802.11b

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

Vertical



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
* 1	97.9	34.81	43.50	-8.69	51.17	-16.36	QP
2	250.19	27.11	46.00	-18.89	39.06	-11.95	QP
3	373.38	25.90	46.00	-20.10	34.27	-8.37	QP
4	600.36	29.77	46.00	-16.23	33.59	-3.82	QP
5	826.37	29.41	46.00	-16.59	30.40	-0.99	QP
6	1000	37.40	54.00	-16.60	36.28	1.12	QP

備註：

- 所有之讀值為準尖峰值。
- “*”意指量測數據中最高量測值。
- Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
- 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。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

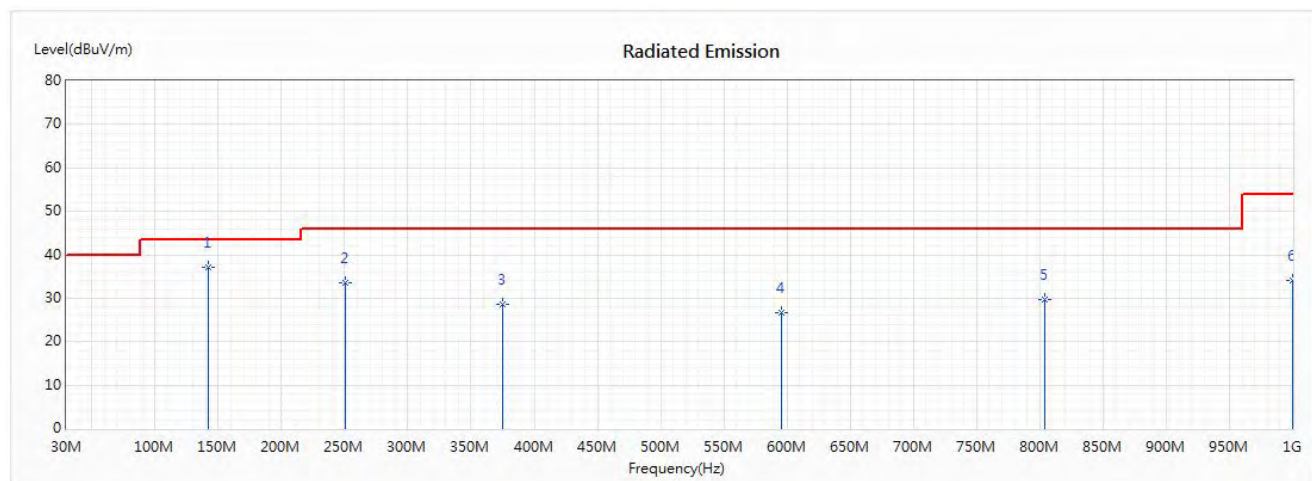
測試日期：108 年 12 月 25 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試模式：Mode 8: SISO B: 發射器 802.11g

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

Horizontal

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
* 1	142.52	37.20	43.50	-6.30	48.59	-11.39	QP
2	250.19	33.49	46.00	-12.51	45.44	-11.95	QP
3	375.32	28.51	46.00	-17.49	36.81	-8.30	QP
4	595.51	26.65	46.00	-19.35	30.48	-3.83	QP
5	804.06	29.57	46.00	-16.43	30.89	-1.32	QP
6	1000	34.19	54.00	-19.81	33.07	1.12	QP

備註：

- 所有之讀值為準尖峰值。
- “*”意指量測數據中最高量測值。
- $\text{Measurement Level} = \text{Reading Level} + \text{Correct Factor}$
- 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。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

測試日期：108 年 12 月 25 日

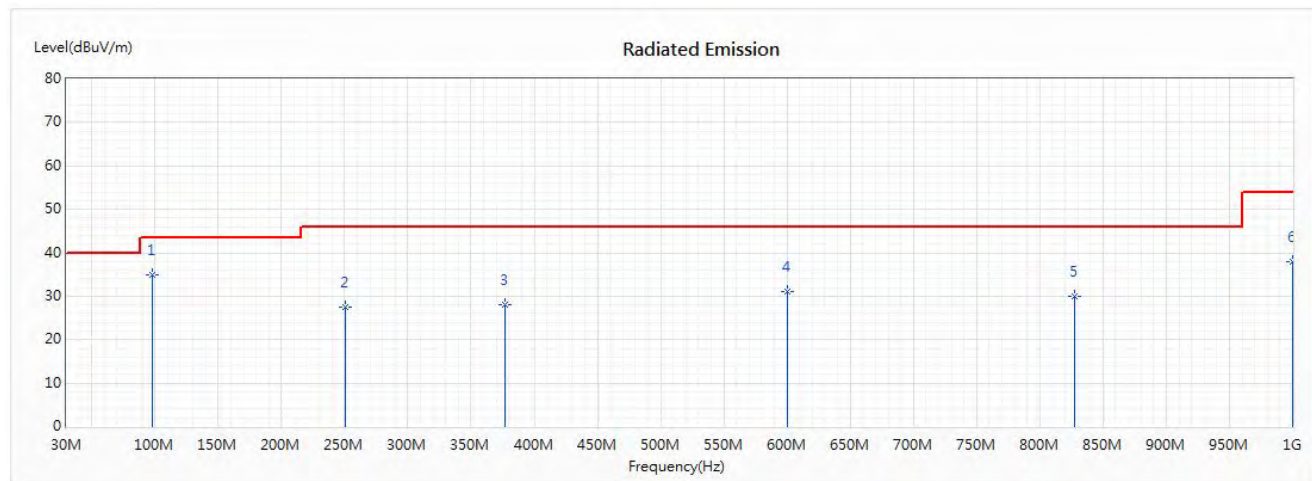
測試項目：一般不必要的輻射強度

測試模式：Mode 8: SISO B: 發射器 802.11g

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

Vertical



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
* 1	97.9	34.99	43.50	-8.51	51.35	-16.36	QP
2	250.19	27.56	46.00	-18.44	39.51	-11.95	QP
3	377.26	28.17	46.00	-17.83	36.43	-8.26	QP
4	600.36	31.12	46.00	-14.88	34.94	-3.82	QP
5	827.34	29.94	46.00	-16.06	30.93	-0.99	QP
6	1000	37.84	54.00	-16.16	36.72	1.12	QP

備註：

- 所有之讀值為準尖峰值。
- “*”意指量測數據中最高量測值。
- Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
- 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。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

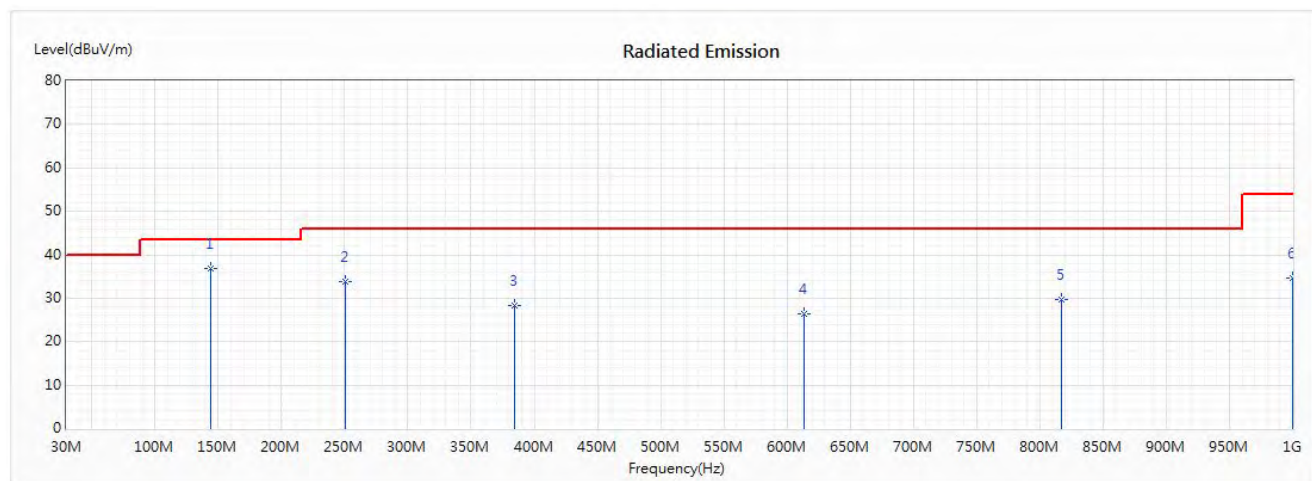
測試日期：108 年 12 月 25 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試模式：Mode 9: SISO B: 發射器 802.11n (20MHz)

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

Horizontal

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
* 1	144.46	36.80	43.50	-6.70	48.14	-11.34	QP
2	250.19	33.90	46.00	-12.10	45.85	-11.95	QP
3	384.05	28.29	46.00	-17.71	36.41	-8.12	QP
4	613.94	26.42	46.00	-19.58	30.24	-3.82	QP
5	816.67	29.61	46.00	-16.39	30.81	-1.20	QP
6	1000	34.70	54.00	-19.30	33.58	1.12	QP

備註：

- 所有之讀值為準尖峰值。
- “*”意指量測數據中最高量測值。
- $\text{Measurement Level} = \text{Reading Level} + \text{Correct Factor}$
- 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。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測 試 項 目：一般不必要的輻射強度

測 試 頻 道：CH 07 (2442MHz)

測 試 模 式：Mode 9: SISO B: 發射器 802.11n (20MHz)

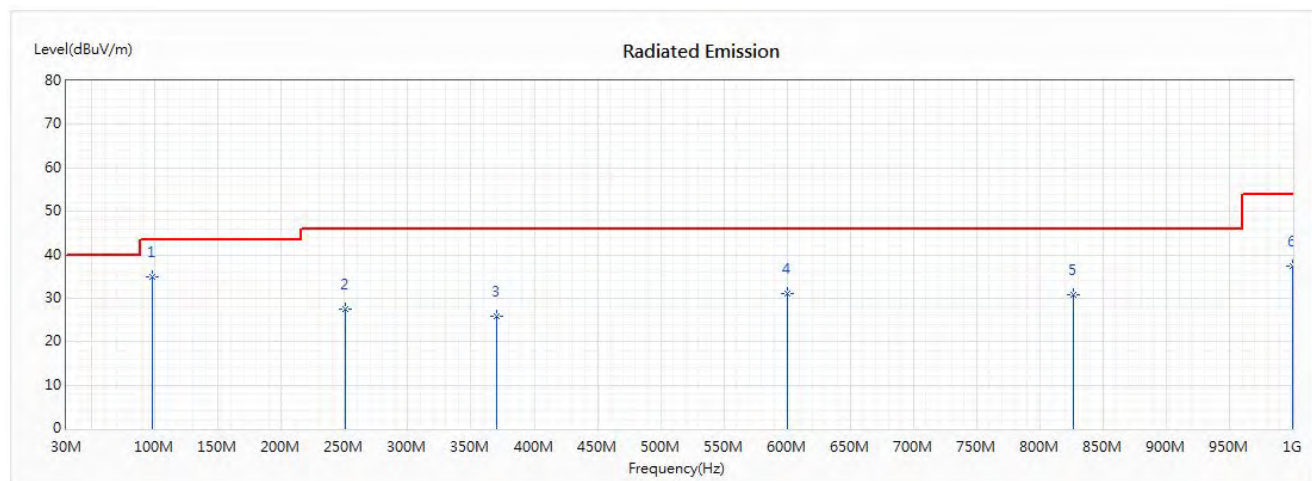
6 dB 頻寬：120kHz

視 頻 頻 寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

測 試 距 離：3 M

測試日期：108 年 12 月 25 日

Vertical

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
* 1	97.9	34.94	43.50	-8.56	51.30	-16.36	QP
2	250.19	27.47	46.00	-18.53	39.42	-11.95	QP
3	370.47	25.75	46.00	-20.25	34.25	-8.50	QP
4	600.36	31.19	46.00	-14.81	35.01	-3.82	QP
5	826.37	30.87	46.00	-15.13	31.86	-0.99	QP
6	1000	37.43	54.00	-16.57	36.31	1.12	QP

備 註：

- 所有之讀值為準尖峰值。
- “*”意指量測數據中最高量測值。
- Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
- 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。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

測試日期：108 年 12 月 25 日

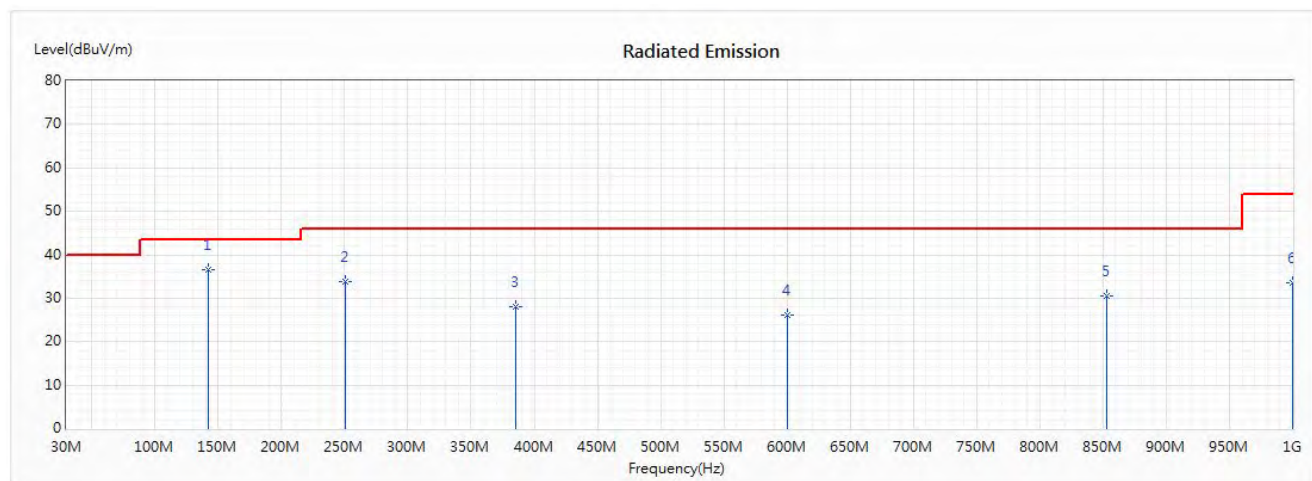
測試項目：一般不必要的輻射強度

測試模式：Mode 10: SISO B: 發射器 802.11n (40MHz)

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

Horizontal



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
* 1	142.52	36.43	43.50	-7.07	47.82	-11.39	QP
2	250.19	33.91	46.00	-12.09	45.86	-11.95	QP
3	385.02	27.96	46.00	-18.04	36.06	-8.10	QP
4	600.36	26.06	46.00	-19.94	29.88	-3.82	QP
5	852.56	30.44	46.00	-15.56	31.03	-0.59	QP
6	1000	33.67	54.00	-20.33	32.55	1.12	QP

備註：

- 所有之讀值為準尖峰值。
- “*”意指量測數據中最高量測值。
- Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
- 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。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

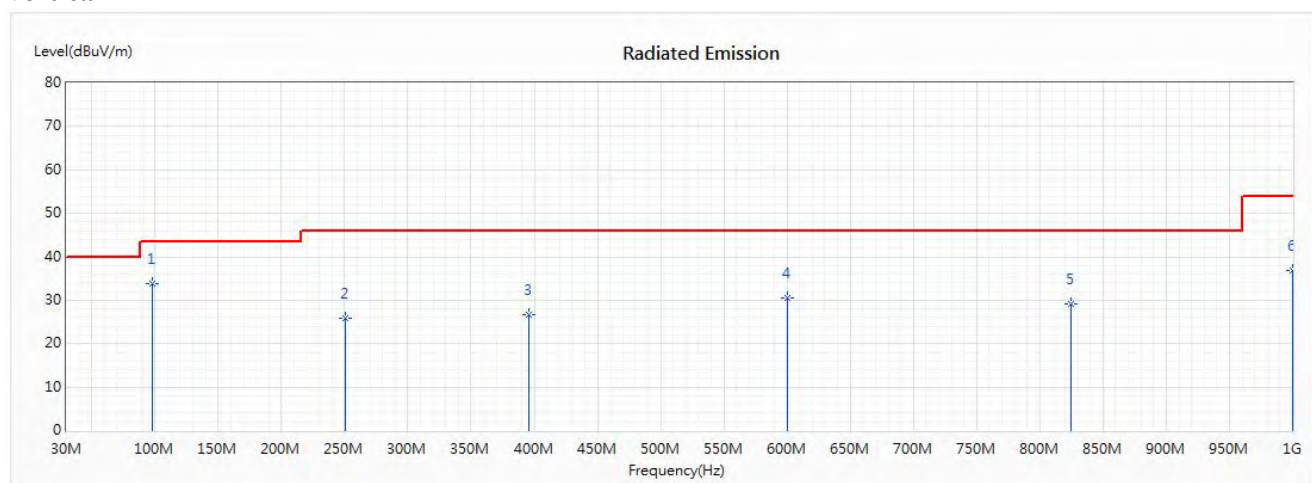
測試日期：108 年 12 月 25 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試模式：Mode 10: SISO B: 發射器 802.11n (40MHz)

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

Vertical

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
* 1	97.9	33.86	43.50	-9.64	50.22	-16.36	QP
2	250.19	25.97	46.00	-20.03	37.92	-11.95	QP
3	395.69	26.54	46.00	-19.46	34.42	-7.88	QP
4	600.36	30.39	46.00	-15.61	34.21	-3.82	QP
5	824.43	29.04	46.00	-16.96	30.05	-1.01	QP
6	1000	36.78	54.00	-17.22	35.66	1.12	QP

備註：

- 所有之讀值為準尖峰值。
- “*”意指量測數據中最高量測值。
- Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
- 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。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

測試模式：Mode 13: MIMO: 發射器 802.11n (20MHz)

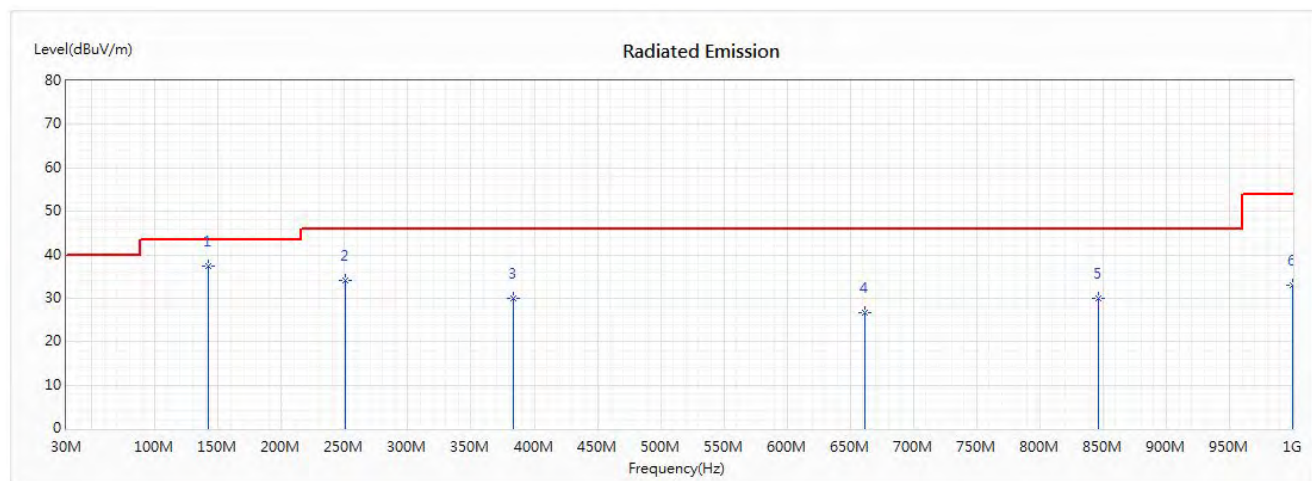
6 dB 頻寬：120kHz

視頻頻寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

測試距離：3 M

測試日期：108 年 12 月 26 日

Horizontal

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
* 1	142.52	37.52	43.50	-5.98	48.91	-11.39	QP
2	250.19	34.07	46.00	-11.93	46.02	-11.95	QP
3	383.08	30.00	46.00	-16.00	38.14	-8.14	QP
4	661.47	26.69	46.00	-19.31	29.98	-3.29	QP
5	846.74	30.07	46.00	-15.93	30.80	-0.73	QP
6	1000	32.96	54.00	-21.04	31.84	1.12	QP

備註：

- 所有之讀值為準尖峰值。
- “*”意指量測數據中最高量測值。
- Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
- 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。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

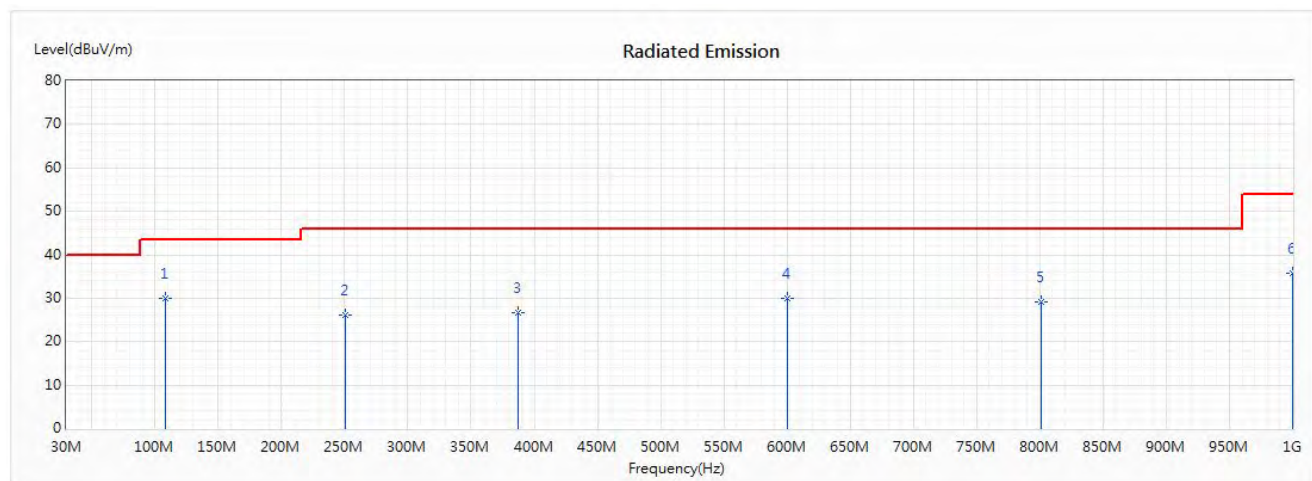
測試日期：108 年 12 月 26 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試模式：Mode 13: MIMO: 發射器 802.11n (20MHz)

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

Vertical

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
* 1	108.57	30.00	43.50	-13.50	44.58	-14.58	QP
2	250.19	26.21	46.00	-19.79	38.16	-11.95	QP
3	386.96	26.80	46.00	-19.20	34.85	-8.05	QP
4	600.36	29.88	46.00	-16.12	33.70	-3.82	QP
5	801.15	29.05	46.00	-16.95	30.38	-1.33	QP
6	1000	35.63	54.00	-18.37	34.51	1.12	QP

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. $\text{Measurement Level} = \text{Reading Level} + \text{Correct Factor}$
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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

測試日期：108 年 12 月 26 日

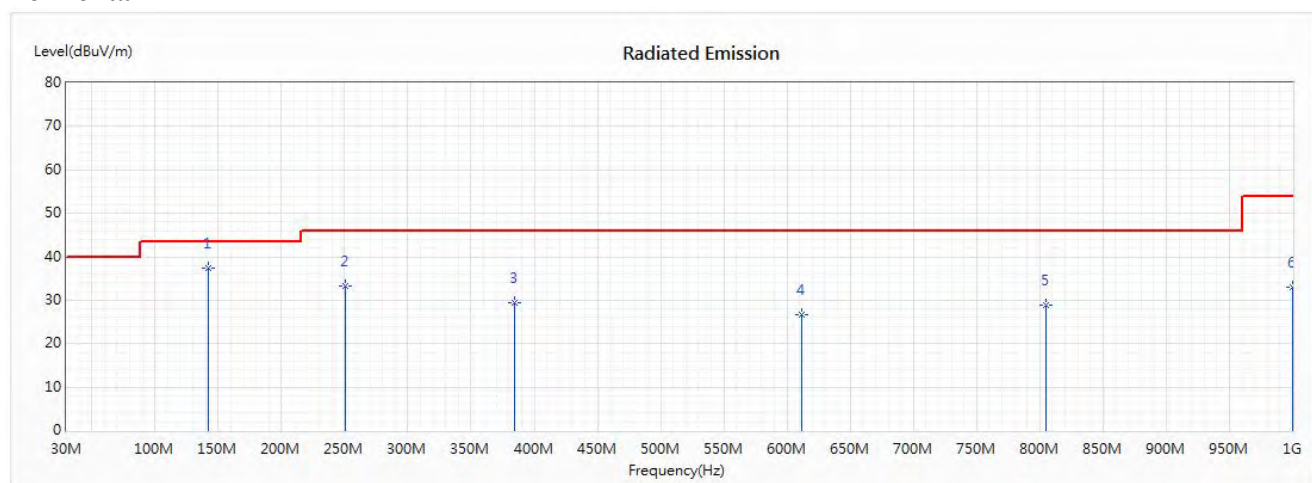
測試項目：一般不必要的輻射強度

測試模式：Mode 14: MIMO: 發射器 802.11n (40MHz)

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

Horizontal



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
* 1	142.52	37.40	43.50	-6.10	48.79	-11.39	QP
2	250.19	33.20	46.00	-12.80	45.15	-11.95	QP
3	384.05	29.46	46.00	-16.54	37.58	-8.12	QP
4	612	26.53	46.00	-19.47	30.35	-3.82	QP
5	805.03	28.84	46.00	-17.16	30.16	-1.32	QP
6	1000	32.86	54.00	-21.14	31.74	1.12	QP

備註：

- 所有之讀值為準尖峰值。
- “*”意指量測數據中最高量測值。
- Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
- 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。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

測試日期：108 年 12 月 26 日

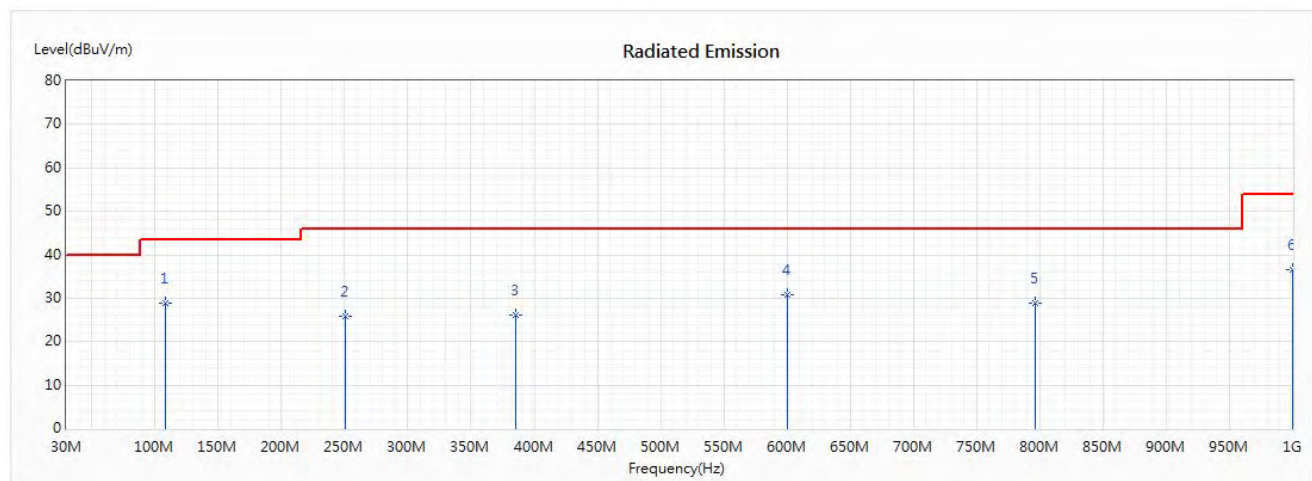
測試項目：一般不必要的輻射強度

測試模式：Mode 14: MIMO: 發射器 802.11n (40MHz)

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

Vertical



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
* 1	108.57	28.82	43.50	-14.68	43.40	-14.58	QP
2	250.19	25.83	46.00	-20.17	37.78	-11.95	QP
3	385.02	26.21	46.00	-19.79	34.31	-8.10	QP
4	600.36	30.79	46.00	-15.21	34.61	-3.82	QP
5	796.3	28.92	46.00	-17.08	30.18	-1.26	QP
6	1000	36.50	54.00	-17.50	35.38	1.12	QP

備註：

- 所有之讀值為準尖峰值。
- “*”意指量測數據中最高量測值。
- Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
- 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。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

測試日期：109 年 01 月 08 日

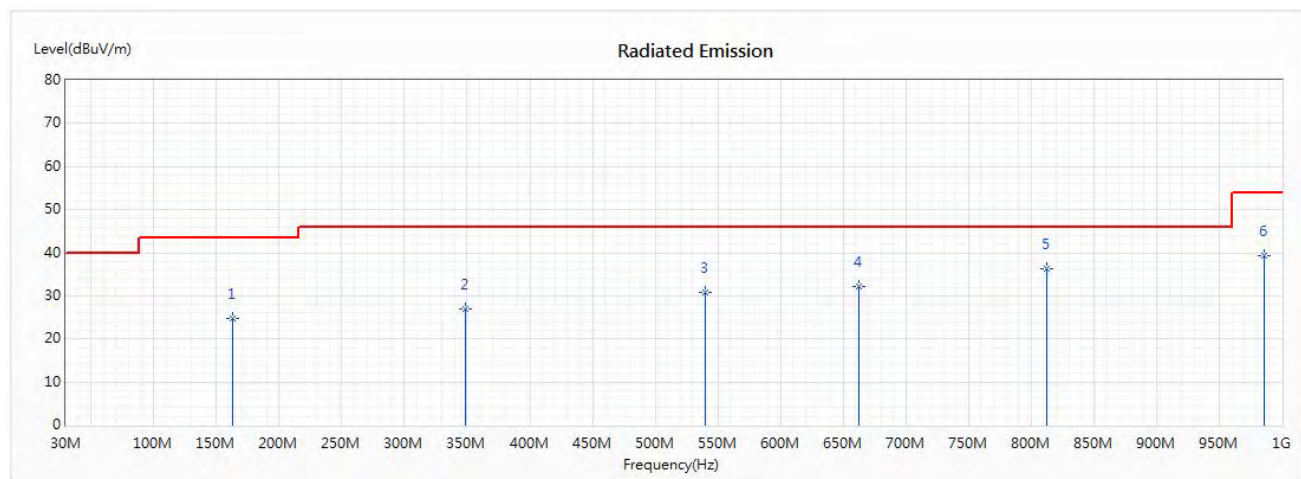
測試項目：一般不必要的輻射強度

測試模式：Mode 5: SISO A: 發射器 802.11ax (20MHz)

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

Horizontal



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	162.89	24.85	43.50	-18.65	35.41	-10.56	QP
2	348.16	26.93	46.00	-19.07	35.36	-8.43	QP
3	540.22	30.82	46.00	-15.18	35.15	-4.33	QP
4	662.44	32.30	46.00	-13.70	34.50	-2.20	QP
* 5	812.79	36.24	46.00	-9.76	36.23	0.01	QP
6	985.45	39.32	54.00	-14.68	37.06	2.26	QP

備註：

- 所有之讀值為準尖峰值。
- “*”意指量測數據中最高量測值。
- Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
- 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。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

測試模式：Mode 5: SISO A: 發射器 802.11ax (20MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

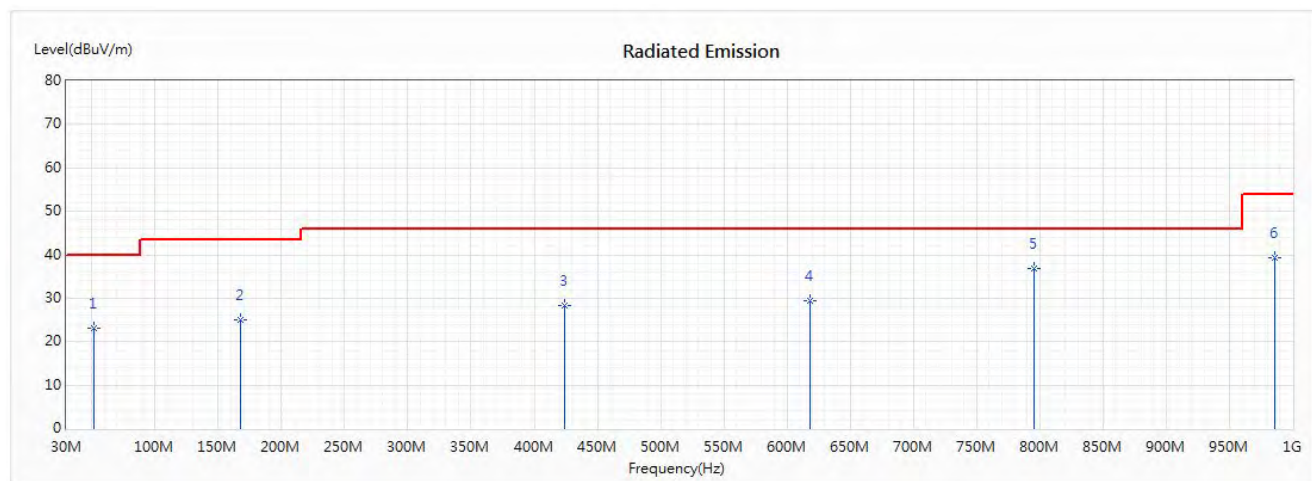
視頻頻寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

測試距離：3 M

測試日期：109 年 01 月 08 日

Vertical



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	51.34	23.18	40.00	-16.82	33.65	-10.47	QP
2	167.74	24.96	43.50	-18.54	35.70	-10.74	QP
3	423.82	28.43	46.00	-17.57	35.13	-6.70	QP
4	617.82	29.39	46.00	-16.61	32.23	-2.84	QP
* 5	795.33	36.74	46.00	-9.26	36.74	0.00	QP
6	985.45	39.32	54.00	-14.68	37.06	2.26	QP

備註：

- 所有之讀值為準尖峰值。
- “*”意指量測數據中最高量測值。
- Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
- 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。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

測試日期：109 年 01 月 08 日

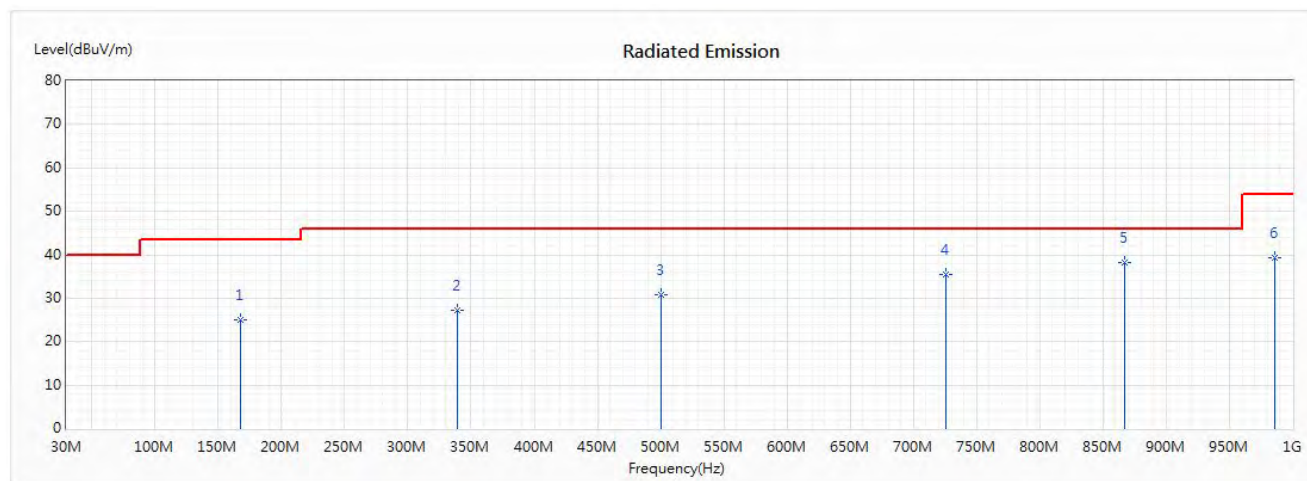
測試項目：一般不必要的輻射強度

測試模式：Mode 6: SISO A: 發射器 802.11ax (40MHz)

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

Horizontal



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	167.74	24.96	43.50	-18.54	35.70	-10.74	QP
2	339.43	27.16	46.00	-18.84	35.77	-8.61	QP
3	500.45	30.75	46.00	-15.25	35.88	-5.13	QP
4	725.49	35.33	46.00	-10.67	36.44	-1.11	QP
* 5	867.11	38.35	46.00	-7.65	37.48	0.87	QP
6	985.45	39.32	54.00	-14.68	37.06	2.26	QP

備註：

- 所有之讀值為準尖峰值。
- “*”意指量測數據中最高量測值。
- Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
- 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。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

測試日期：109 年 01 月 08 日

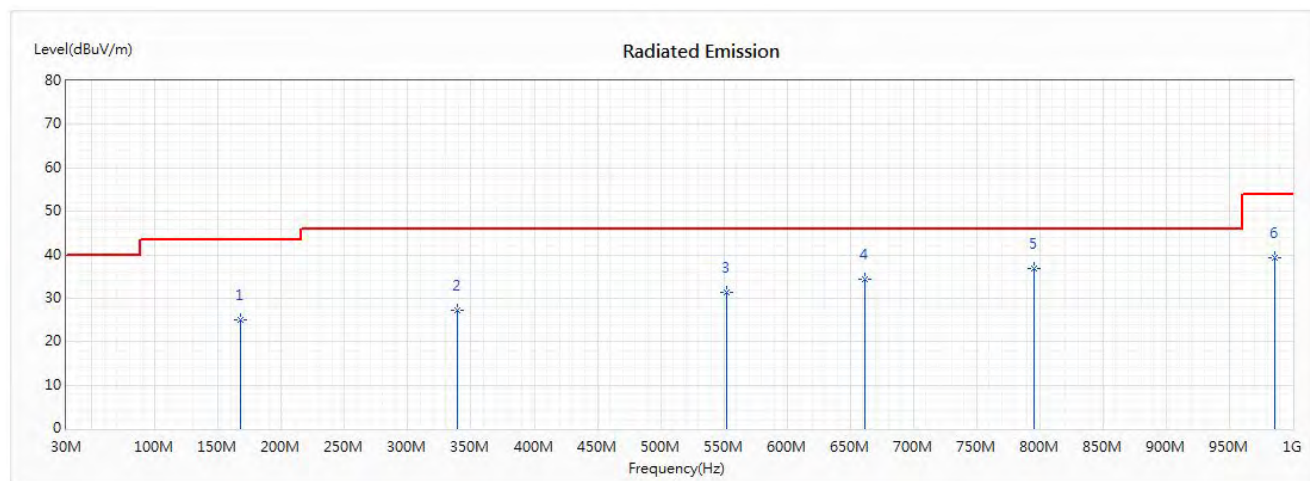
測試項目：一般不必要的輻射強度

測試模式：Mode 6: SISO A: 發射器 802.11ax (40MHz)

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

Vertical



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	167.74	24.96	43.50	-18.54	35.70	-10.74	QP
2	339.43	27.16	46.00	-18.84	35.77	-8.61	QP
3	551.86	31.47	46.00	-14.53	35.60	-4.13	QP
4	661.47	34.35	46.00	-11.65	36.57	-2.22	QP
* 5	795.33	36.74	46.00	-9.26	36.74	0.00	QP
6	985.45	39.32	54.00	-14.68	37.06	2.26	QP

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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

測試日期：109 年 01 月 08 日

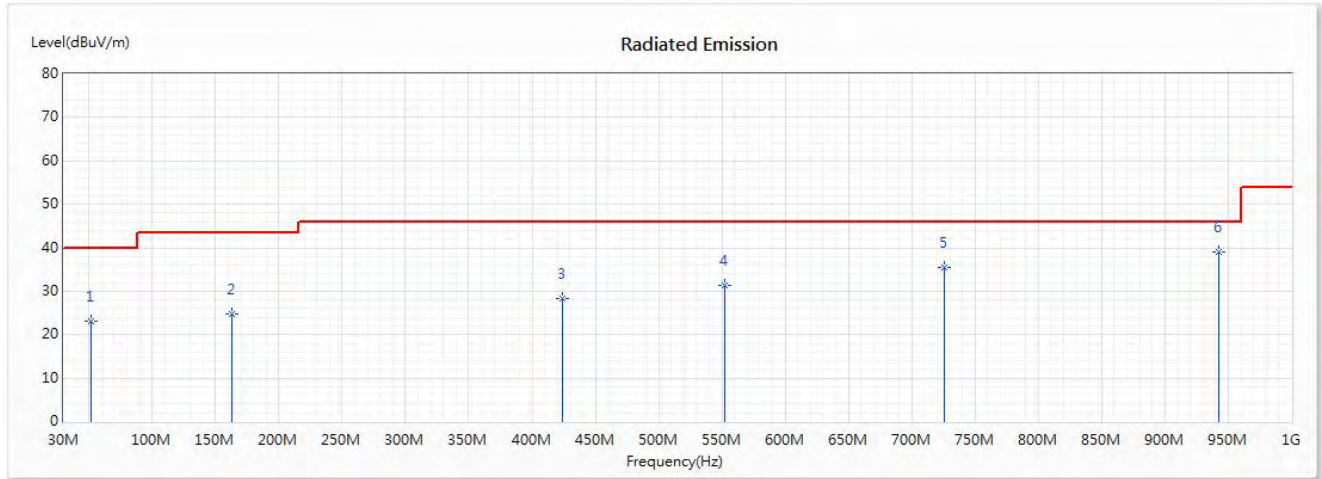
測試項目：一般不必要的輻射強度

測試模式：Mode 11: SISO B: 發射器 802.11ax (20MHz)

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

Horizontal



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBuV/m)	Limit (dBuV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBuV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	51.34	23.18	40.00	-16.82	33.65	-10.47	QP
2	162.89	24.85	43.50	-18.65	35.41	-10.56	QP
3	423.82	28.43	46.00	-17.57	35.13	-6.70	QP
4	551.86	31.47	46.00	-14.53	35.60	-4.13	QP
5	725.49	35.33	46.00	-10.67	36.44	-1.11	QP
* 6	942.77	39.12	46.00	-6.88	37.46	1.66	QP

備註：

- 所有之讀值為準尖峰值。
- “*”意指量測數據中最高量測值。
- Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
- 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。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

測試模式：Mode 11: SISO B: 發射器 802.11ax (20MHz)

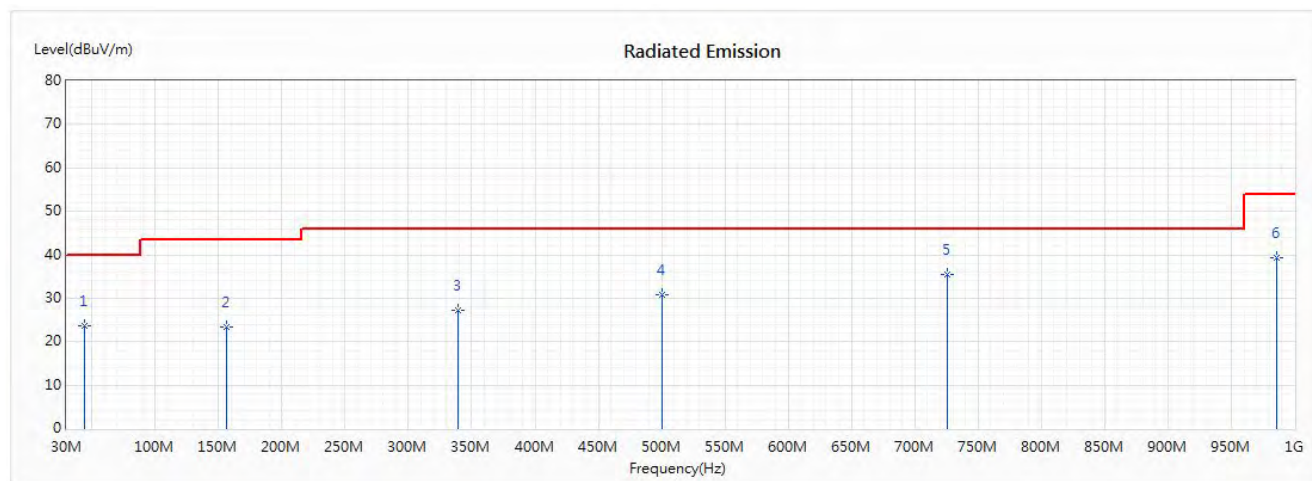
6 dB 頻寬：120kHz

視頻頻寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

測試距離：3 M

測試日期：109 年 01 月 08 日

Vertical

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBuV/m)	Limit (dBuV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBuV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	44.55	23.76	40.00	-16.24	34.31	-10.55	QP
2	156.1	23.47	43.50	-20.03	33.97	-10.50	QP
3	339.43	27.16	46.00	-18.84	35.77	-8.61	QP
4	500.45	30.75	46.00	-15.25	35.88	-5.13	QP
* 5	725.49	35.33	46.00	-10.67	36.44	-1.11	QP
6	985.45	39.32	54.00	-14.68	37.06	2.26	QP

備註：

- 所有之讀值為準尖峰值。
- “*”意指量測數據中最高量測值。
- Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
- 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。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

測試日期：109 年 01 月 08 日

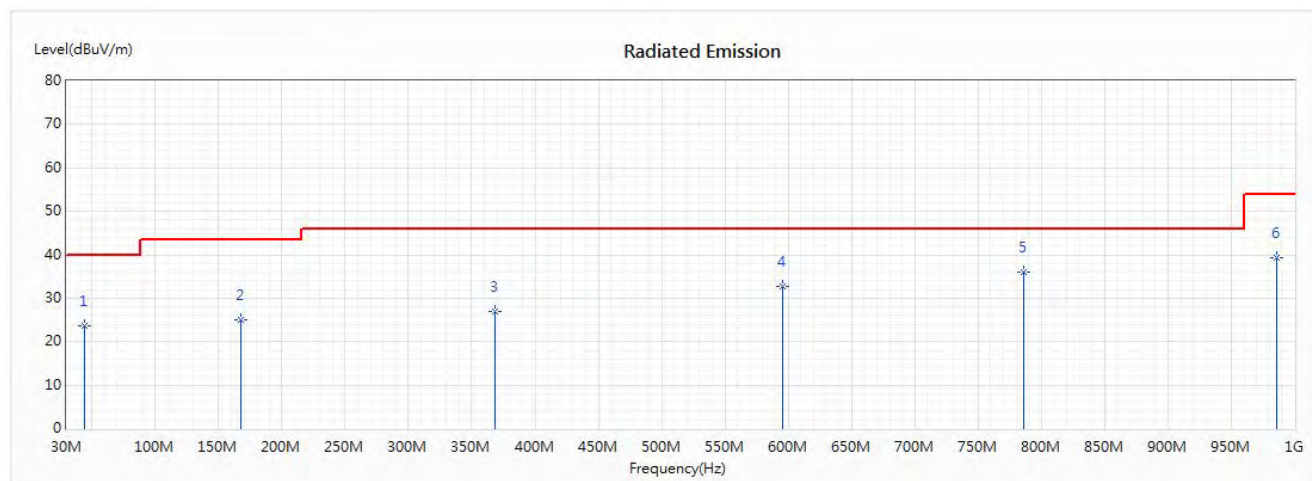
測試項目：一般不必要的輻射強度

測試模式：Mode 12: SISO B: 發射器 802.11ax (40MHz)

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

Horizontal



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBuV/m)	Limit (dBuV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBuV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	44.55	23.76	40.00	-16.24	34.31	-10.55	QP
2	167.74	24.96	43.50	-18.54	35.70	-10.74	QP
3	368.53	26.85	46.00	-19.15	34.74	-7.89	QP
4	595.51	32.85	46.00	-13.15	35.74	-2.89	QP
* 5	785.63	36.05	46.00	-9.95	36.26	-0.21	QP
6	985.45	39.32	54.00	-14.68	37.06	2.26	QP

備註：

- 所有之讀值為準尖峰值。
- “*”意指量測數據中最高量測值。
- Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
- 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。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

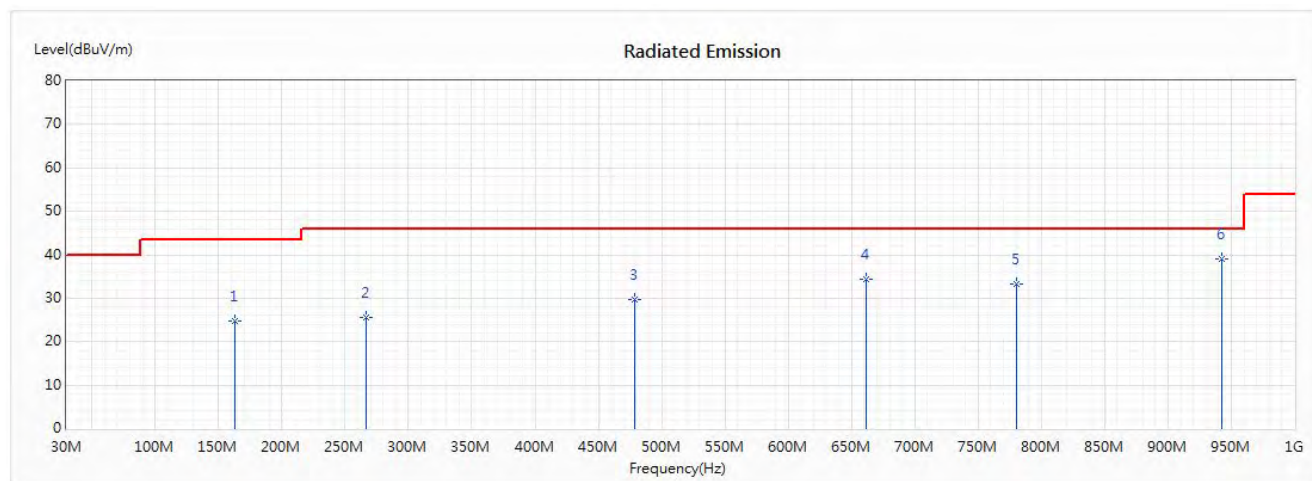
測試日期：109 年 01 月 08 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試模式：Mode 12: SISO B: 發射器 802.11ax (40MHz)

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

Vertical

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBuV/m)	Limit (dBuV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBuV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	162.89	24.85	43.50	-18.65	35.41	-10.56	QP
2	266.68	25.70	46.00	-20.30	36.58	-10.88	QP
3	479.11	29.81	46.00	-16.19	35.31	-5.50	QP
4	661.47	34.35	46.00	-11.65	36.57	-2.22	QP
5	780.78	33.17	46.00	-12.83	33.46	-0.29	QP
* 6	942.77	39.12	46.00	-6.88	37.46	1.66	QP

備註：

- 所有之讀值為準尖峰值。
- “*”意指量測數據中最高量測值。
- Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
- 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。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

測試日期：109 年 01 月 08 日

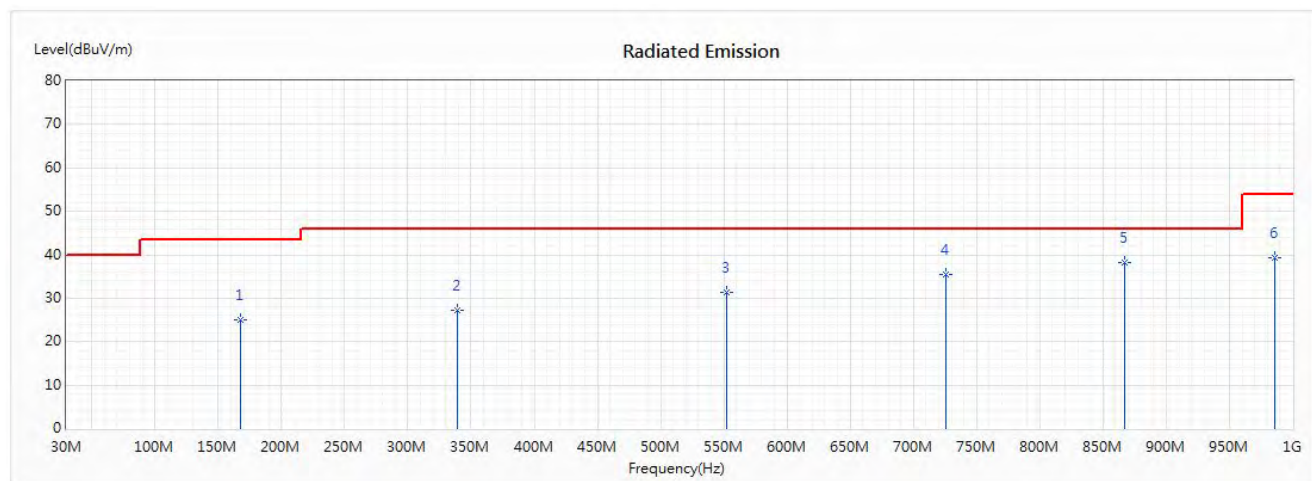
測試項目：一般不必要的輻射強度

測試模式：Mode 15: MIMO: 發射器 802.11ax (20MHz)

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

Horizontal



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	167.74	24.96	43.50	-18.54	35.70	-10.74	QP
2	339.43	27.16	46.00	-18.84	35.77	-8.61	QP
3	551.86	31.47	46.00	-14.53	35.60	-4.13	QP
4	725.49	35.33	46.00	-10.67	36.44	-1.11	QP
* 5	867.11	38.35	46.00	-7.65	37.48	0.87	QP
6	985.45	39.32	54.00	-14.68	37.06	2.26	QP

備註：

- 所有之讀值為準尖峰值。
- “*”意指量測數據中最高量測值。
- Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
- 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。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

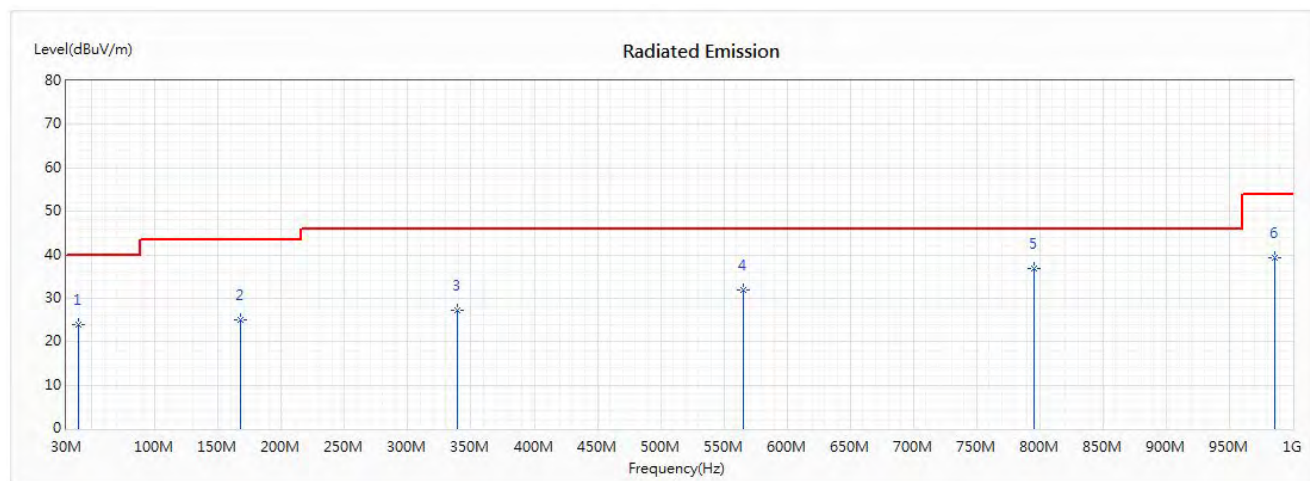
測試日期：109 年 01 月 08 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試模式：Mode 15: MIMO: 發射器 802.11ax (20MHz)

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

Vertical

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	39.7	24.04	40.00	-15.96	34.96	-10.92	QP
2	167.74	24.96	43.50	-18.54	35.70	-10.74	QP
3	339.43	27.16	46.00	-18.84	35.77	-8.61	QP
4	565.44	31.83	46.00	-14.17	35.49	-3.66	QP
* 5	795.33	36.74	46.00	-9.26	36.74	0.00	QP
6	985.45	39.32	54.00	-14.68	37.06	2.26	QP

備註：

- 所有之讀值為準尖峰值。
- “*”意指量測數據中最高量測值。
- Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
- 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。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

測試日期：109 年 01 月 08 日

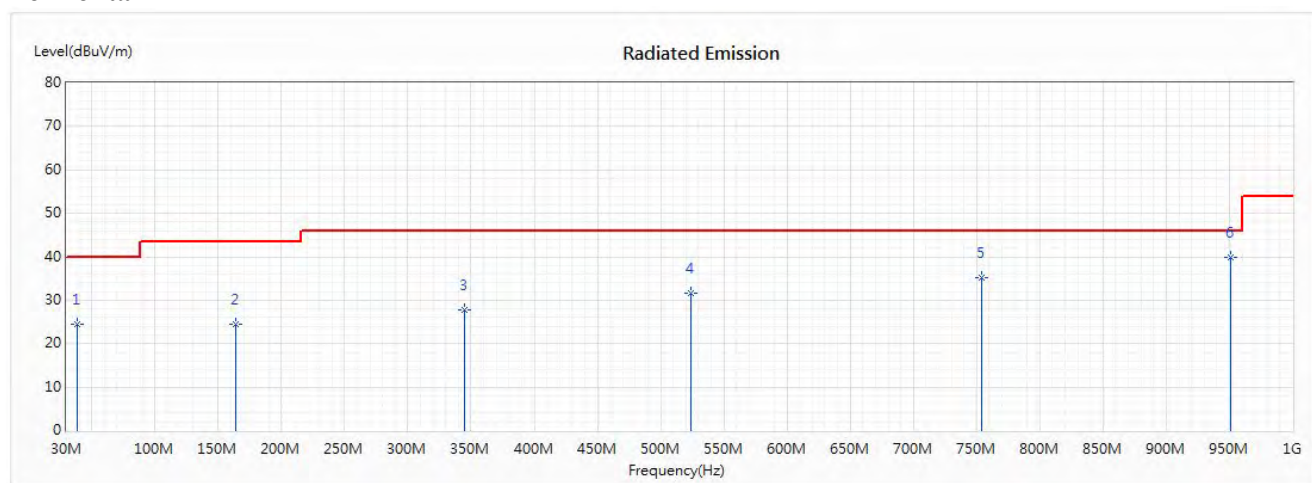
測試項目：一般不必要的輻射強度

測試模式：Mode 16: MIMO: 發射器 802.11ax (40MHz)

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

Horizontal



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	38.73	24.35	40.00	-15.65	35.30	-10.95	QP
2	163.86	24.51	43.50	-18.99	35.16	-10.65	QP
3	345.25	27.84	46.00	-18.16	36.33	-8.49	QP
4	523.73	31.66	46.00	-14.34	36.17	-4.51	QP
5	753.62	35.08	46.00	-10.92	35.74	-0.66	QP
* 6	950.53	39.89	46.00	-6.11	38.17	1.72	QP

備註：

- 所有之讀值為準尖峰值。
- “*”意指量測數據中最高量測值。
- Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
- 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。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

測試日期：109 年 01 月 08 日

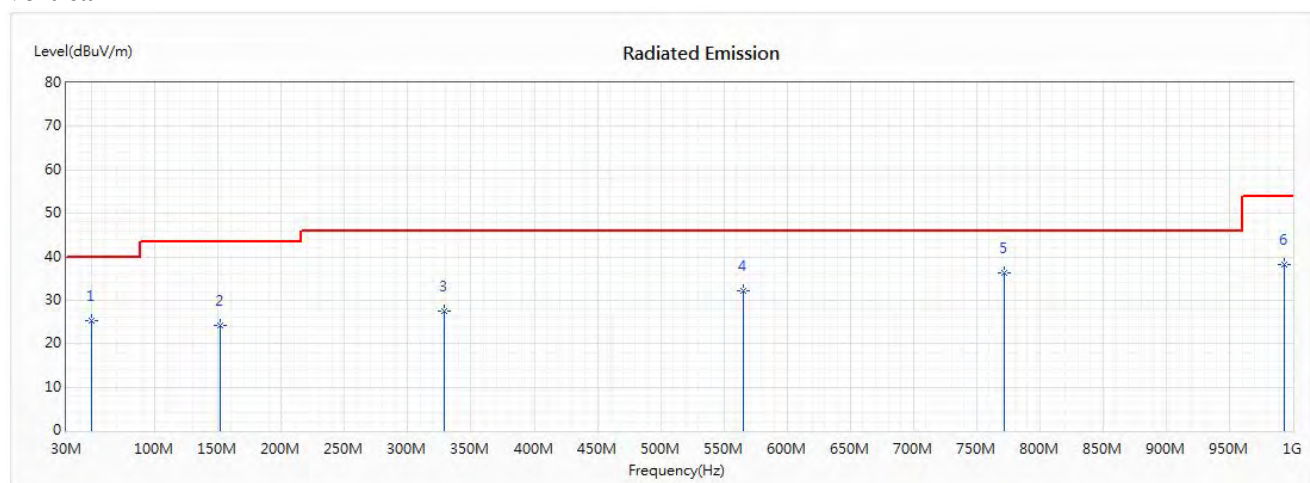
測試項目：一般不必要的輻射強度

測試模式：Mode 16: MIMO: 發射器 802.11ax (40MHz)

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

Vertical



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
1	49.4	25.30	40.00	-14.70	35.70	-10.40	QP
2	151.25	24.28	43.50	-19.22	34.82	-10.54	QP
3	328.76	27.56	46.00	-18.44	36.34	-8.78	QP
4	565.44	32.20	46.00	-13.80	35.86	-3.66	QP
* 5	772.05	36.26	46.00	-9.74	36.65	-0.39	QP
6	993.21	38.12	54.00	-15.88	35.76	2.36	QP

備註：

- 所有之讀值為準尖峰值。
- “*”意指量測數據中最高量測值。
- Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
- 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。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

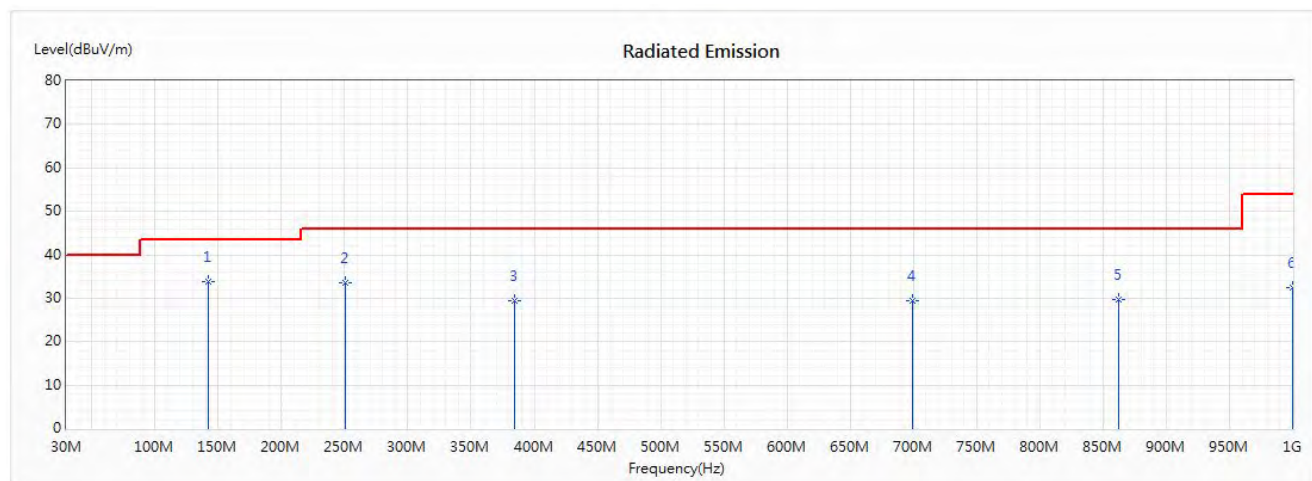
測試日期：108 年 12 月 26 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試模式：Mode 17: SISO A: 接收器 802.11ax (20MHz)

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

Horizontal

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
* 1	142.52	33.74	43.50	-9.76	45.13	-11.39	QP
2	250.19	33.47	46.00	-12.53	45.42	-11.95	QP
3	384.05	29.40	46.00	-16.60	37.52	-8.12	QP
4	699.3	29.40	46.00	-16.60	32.02	-2.62	QP
5	862.26	29.79	46.00	-16.21	30.27	-0.48	QP
6	1000	32.44	54.00	-21.56	31.32	1.12	QP

備註：

- 所有之讀值為準尖峰值。
- “*”意指量測數據中最高量測值。
- Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
- 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。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

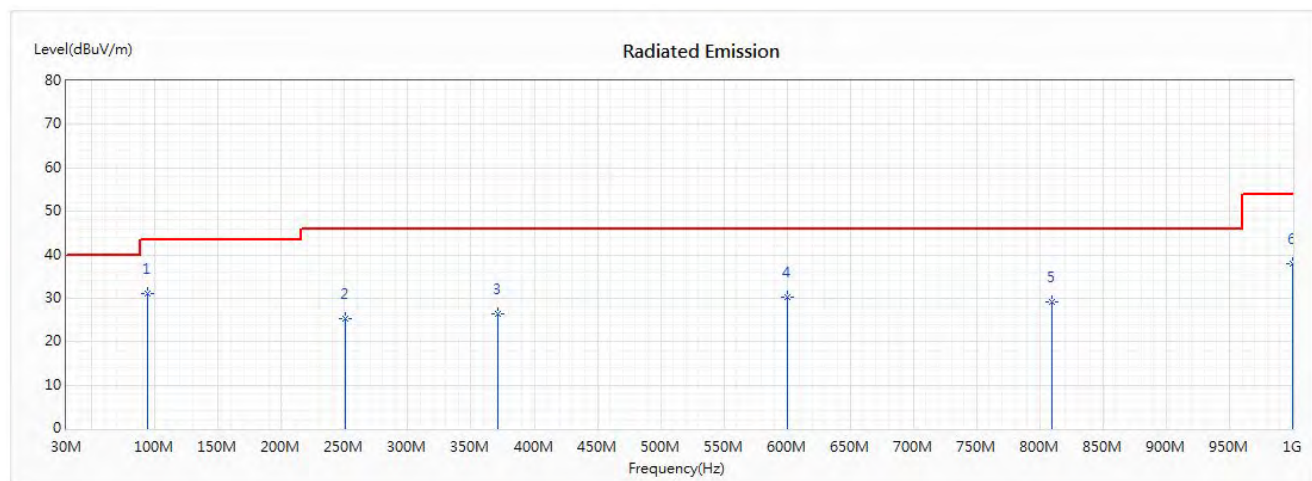
測試日期：108 年 12 月 26 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試模式：Mode 17: SISO A: 接收器 802.11ax (20MHz)

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

Vertical

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
* 1	94.02	31.00	43.50	-12.50	47.97	-16.97	QP
2	250.19	25.32	46.00	-20.68	37.27	-11.95	QP
3	371.44	26.40	46.00	-19.60	34.86	-8.46	QP
4	600.36	30.15	46.00	-15.85	33.97	-3.82	QP
5	809.88	29.05	46.00	-16.95	30.37	-1.32	QP
6	1000	37.81	54.00	-16.19	36.69	1.12	QP

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. $\text{Measurement Level} = \text{Reading Level} + \text{Correct Factor}$
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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

測試日期：108 年 12 月 26 日

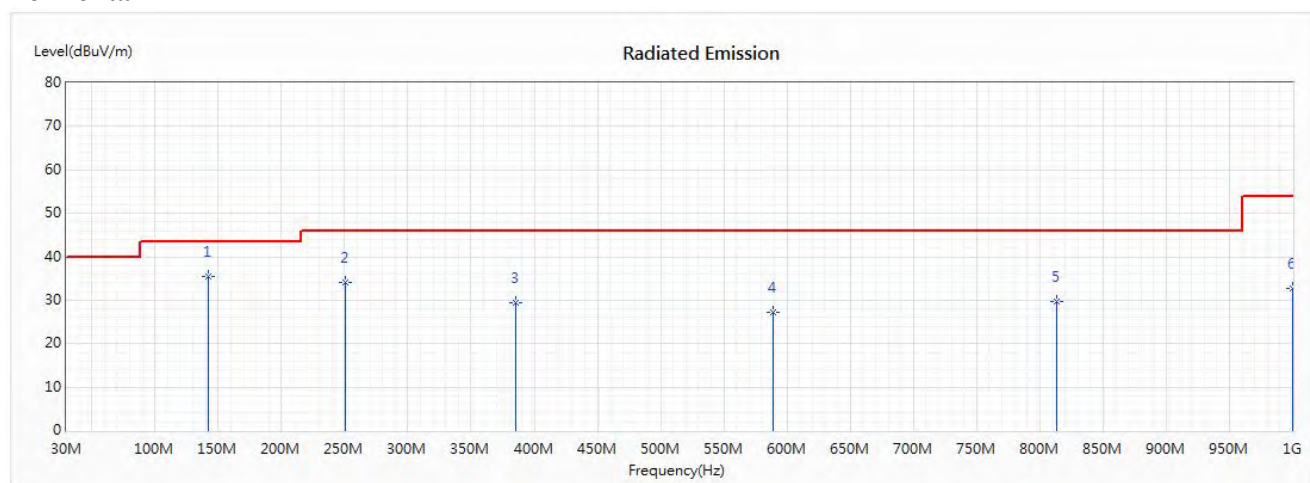
測試項目：一般不必要的輻射強度

測試模式：Mode 18: SISO A: 接收器 802.11ax (40MHz)

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

Horizontal



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
* 1	142.52	35.34	43.50	-8.16	46.73	-11.39	QP
2	250.19	33.97	46.00	-12.03	45.92	-11.95	QP
3	385.02	29.38	46.00	-16.62	37.48	-8.10	QP
4	588.72	27.13	46.00	-18.87	31.09	-3.96	QP
5	813.76	29.82	46.00	-16.18	31.04	-1.22	QP
6	1000	32.84	54.00	-21.16	31.72	1.12	QP

備註：

- 所有之讀值為準尖峰值。
- “*”意指量測數據中最高量測值。
- Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
- 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。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

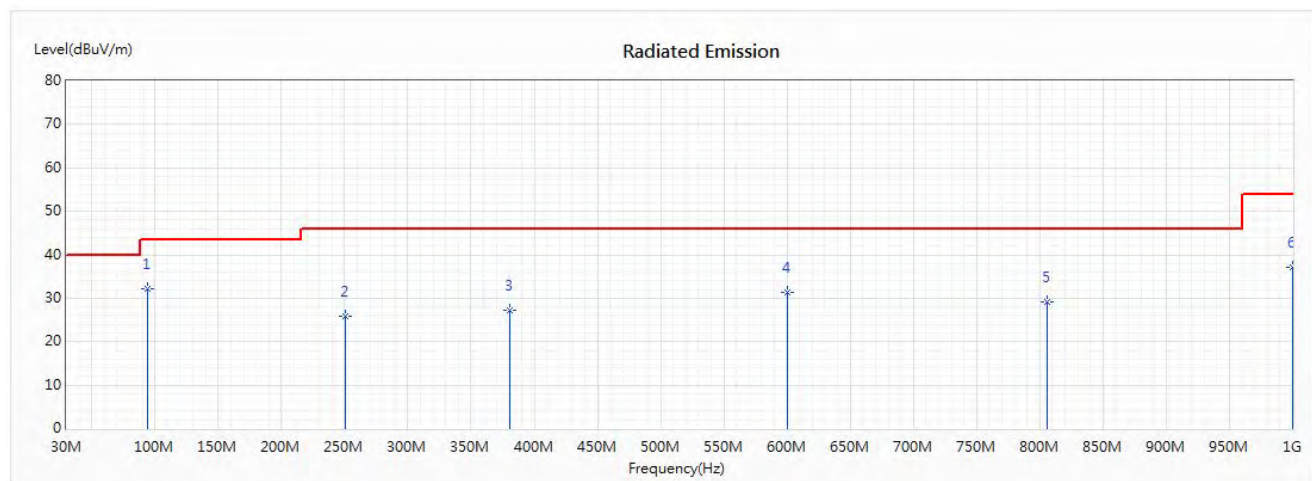
測試日期：108 年 12 月 26 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試模式：Mode 18: SISO A: 接收器 802.11ax (40MHz)

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

Vertical

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
* 1	94.02	32.08	43.50	-11.42	49.05	-16.97	QP
2	250.19	25.83	46.00	-20.17	37.78	-11.95	QP
3	381.14	27.23	46.00	-18.77	35.41	-8.18	QP
4	600.36	31.34	46.00	-14.66	35.16	-3.82	QP
5	806	29.25	46.00	-16.75	30.57	-1.32	QP
6	1000	37.07	54.00	-16.93	35.95	1.12	QP

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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

測試模式：Mode 19: SISO B: 接收器 802.11ax (20MHz)

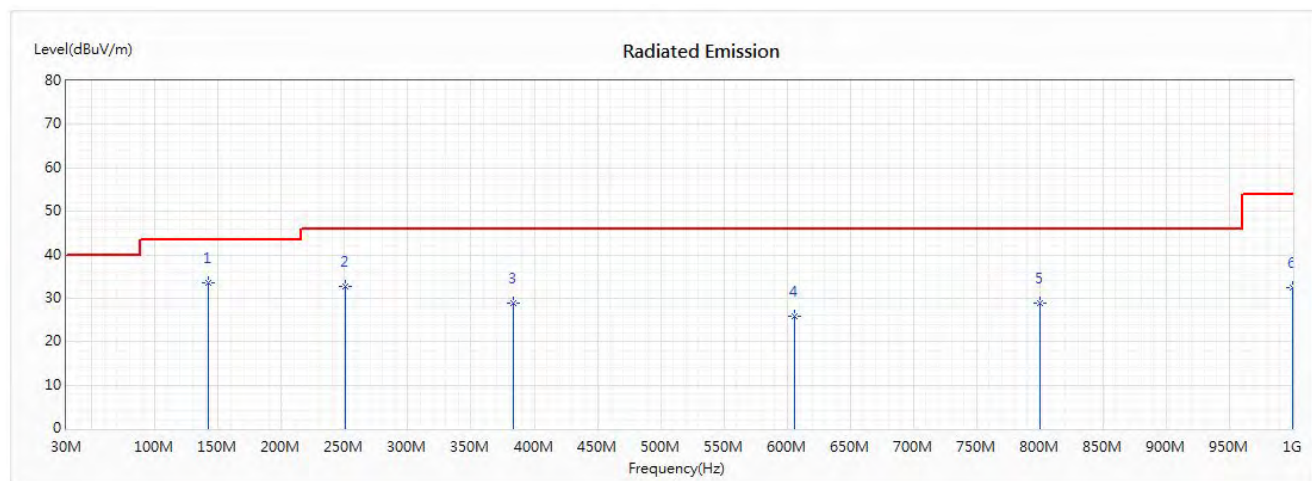
6 dB 頻寬：120kHz

視頻頻寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

測試距離：3 M

測試日期：108 年 12 月 26 日

Horizontal

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
* 1	142.52	33.58	43.50	-9.92	44.97	-11.39	QP
2	250.19	32.67	46.00	-13.33	44.62	-11.95	QP
3	383.08	28.93	46.00	-17.07	37.07	-8.14	QP
4	606.18	25.77	46.00	-20.23	29.60	-3.83	QP
5	800.18	28.73	46.00	-17.27	30.06	-1.33	QP
6	1000	32.52	54.00	-21.48	31.40	1.12	QP

備註：

- 所有之讀值為準尖峰值。
- “*”意指量測數據中最高量測值。
- $\text{Measurement Level} = \text{Reading Level} + \text{Correct Factor}$
- 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。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

測試日期：108 年 12 月 26 日

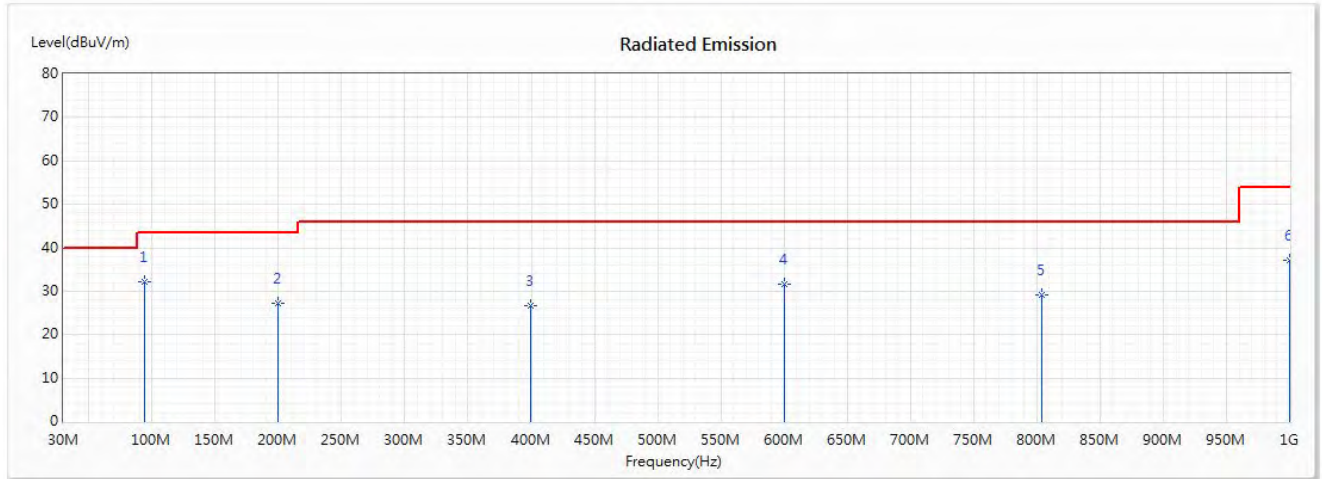
測試項目：一般不必要的輻射強度

測試模式：Mode 19: SISO B: 接收器 802.11ax (20MHz)

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

Vertical



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
* 1	94.02	32.27	43.50	-11.23	49.24	-16.97	QP
2	199.75	27.12	43.50	-16.38	40.63	-13.51	QP
3	399.57	26.63	46.00	-19.37	34.43	-7.80	QP
4	600.36	31.52	46.00	-14.48	35.34	-3.82	QP
5	804.06	29.25	46.00	-16.75	30.57	-1.32	QP
6	1000	37.04	54.00	-16.96	35.92	1.12	QP

備註：

- 所有之讀值為準尖峰值。
- “*”意指量測數據中最高量測值。
- Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
- 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。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

測試日期：108 年 12 月 26 日

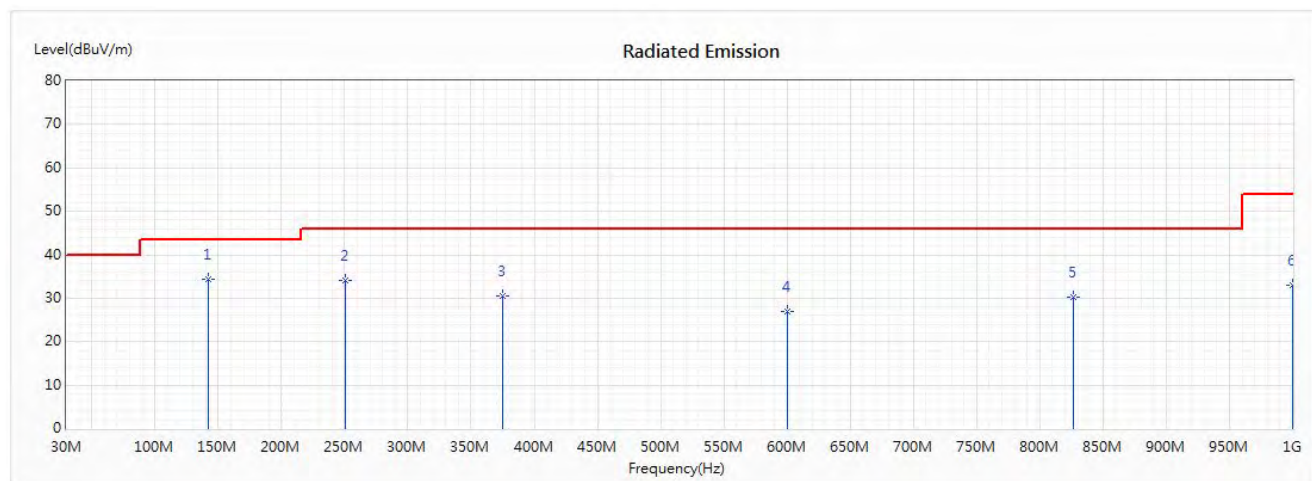
測試項目：一般不必要的輻射強度

測試模式：Mode 20: SISO B: 接收器 802.11ax (40MHz)

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

Horizontal



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
* 1	142.52	34.26	43.50	-9.24	45.65	-11.39	QP
2	250.19	34.01	46.00	-11.99	45.96	-11.95	QP
3	375.32	30.52	46.00	-15.48	38.82	-8.30	QP
4	600.36	26.90	46.00	-19.10	30.72	-3.82	QP
5	826.37	30.20	46.00	-15.80	31.19	-0.99	QP
6	1000	33.08	54.00	-20.92	31.96	1.12	QP

備註：

- 所有之讀值為準尖峰值。
- “*”意指量測數據中最高量測值。
- Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
- 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。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

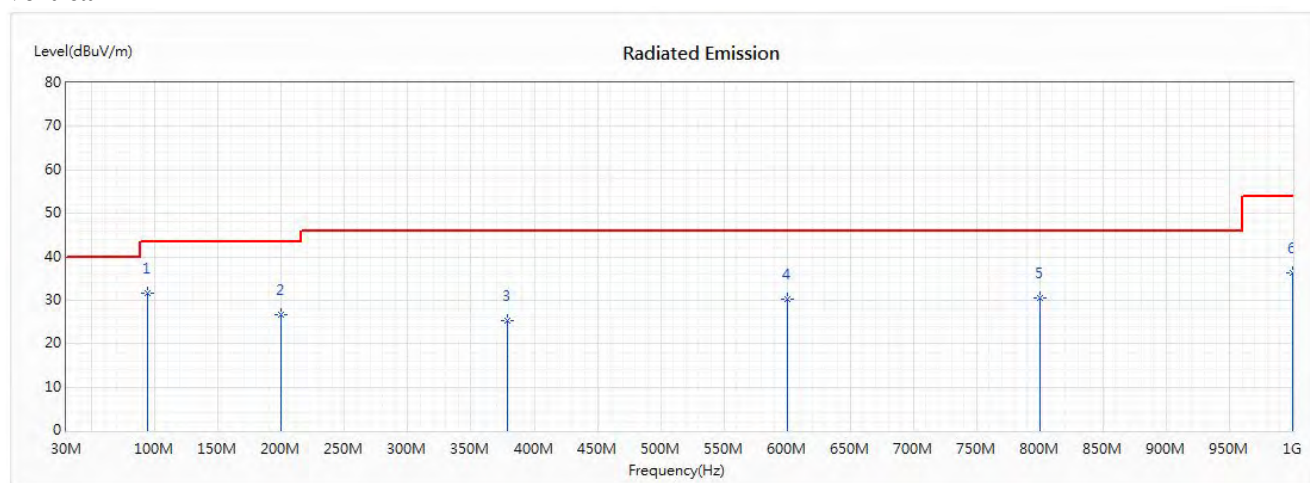
測試日期：108 年 12 月 26 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試模式：Mode 20: SISO B: 接收器 802.11ax (40MHz)

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

Vertical

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
* 1	94.02	31.52	43.50	-11.98	48.49	-16.97	QP
2	199.75	26.75	43.50	-16.75	40.26	-13.51	QP
3	379.2	25.36	46.00	-20.64	33.59	-8.23	QP
4	600.36	30.31	46.00	-15.69	34.13	-3.82	QP
5	800.18	30.41	46.00	-15.59	31.74	-1.33	QP
6	1000	36.36	54.00	-17.64	35.24	1.12	QP

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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

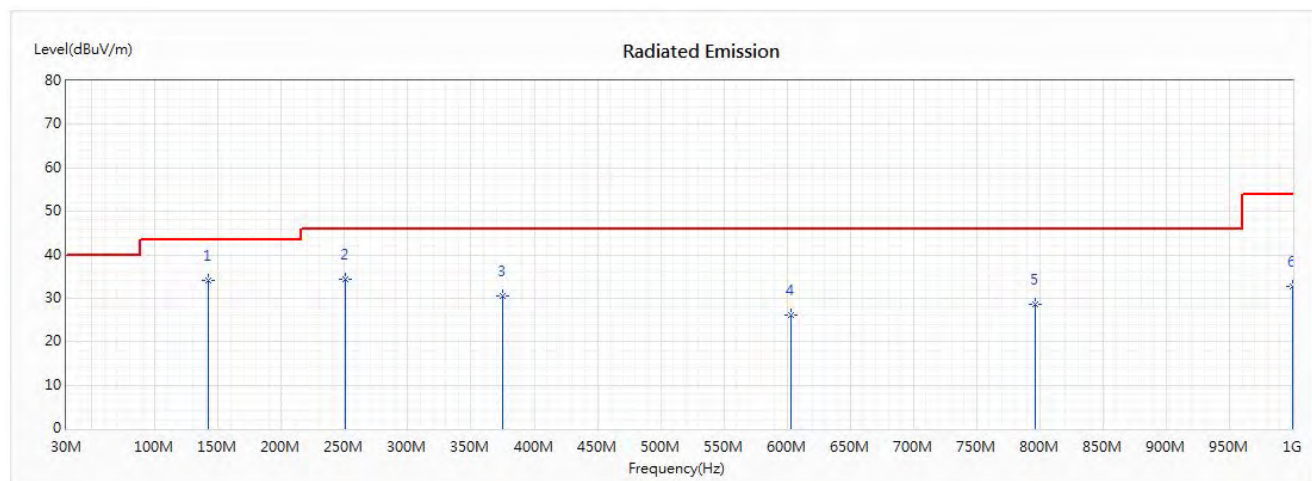
測試日期：108 年 12 月 26 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試模式：Mode 21: MIMO: 接收器 802.11ax (20MHz)

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

Horizontal

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
* 1	142.52	34.17	43.50	-9.33	45.56	-11.39	QP
2	250.19	34.24	46.00	-11.76	46.19	-11.95	QP
3	375.32	30.54	46.00	-15.46	38.84	-8.30	QP
4	603.27	26.21	46.00	-19.79	30.03	-3.82	QP
5	796.3	28.53	46.00	-17.47	29.79	-1.26	QP
6	1000	32.62	54.00	-21.38	31.50	1.12	QP

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. $\text{Measurement Level} = \text{Reading Level} + \text{Correct Factor}$
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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測 試 項 目：一般不必要的輻射強度

測 試 頻 道：CH 07 (2442MHz)

測 試 模 式：Mode 21: MIMO: 接收器 802.11ax (20MHz)

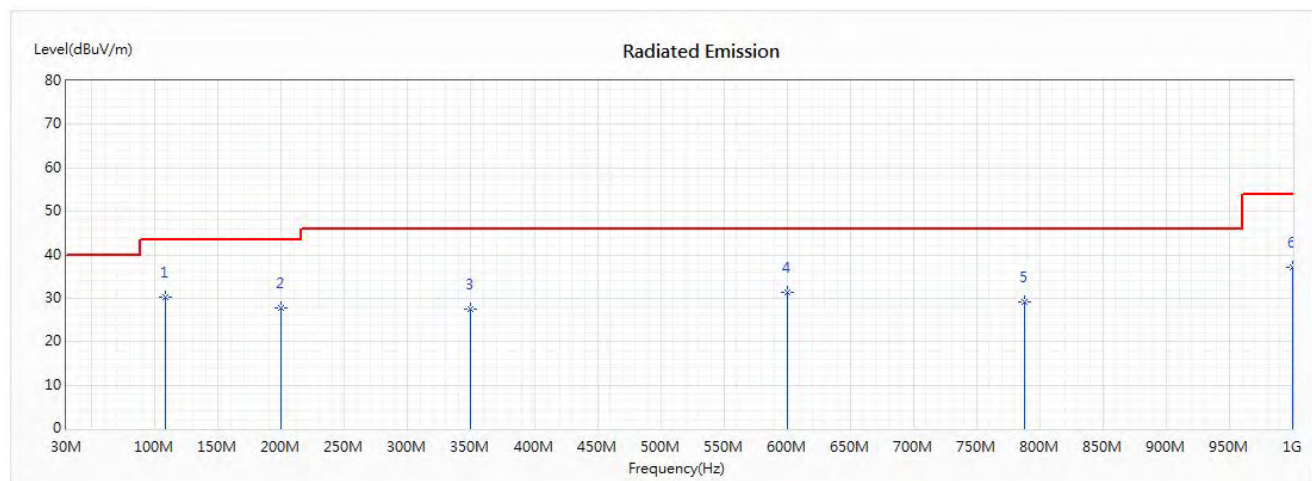
6 dB 頻寬：120kHz

視 頻 頻 寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

測 試 距 離：3 M

測試日期：108年12月26日

Vertical

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
* 1	108.57	30.34	43.50	-13.16	44.92	-14.58	QP
2	199.75	27.74	43.50	-15.76	41.25	-13.51	QP
3	349.13	27.47	46.00	-18.53	36.53	-9.06	QP
4	600.36	31.24	46.00	-14.76	35.06	-3.82	QP
5	787.57	29.14	46.00	-16.86	30.58	-1.44	QP
6	1000	37.12	54.00	-16.88	36.00	1.12	QP

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. $\text{Measurement Level} = \text{Reading Level} + \text{Correct Factor}$
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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

測試日期：108 年 12 月 26 日

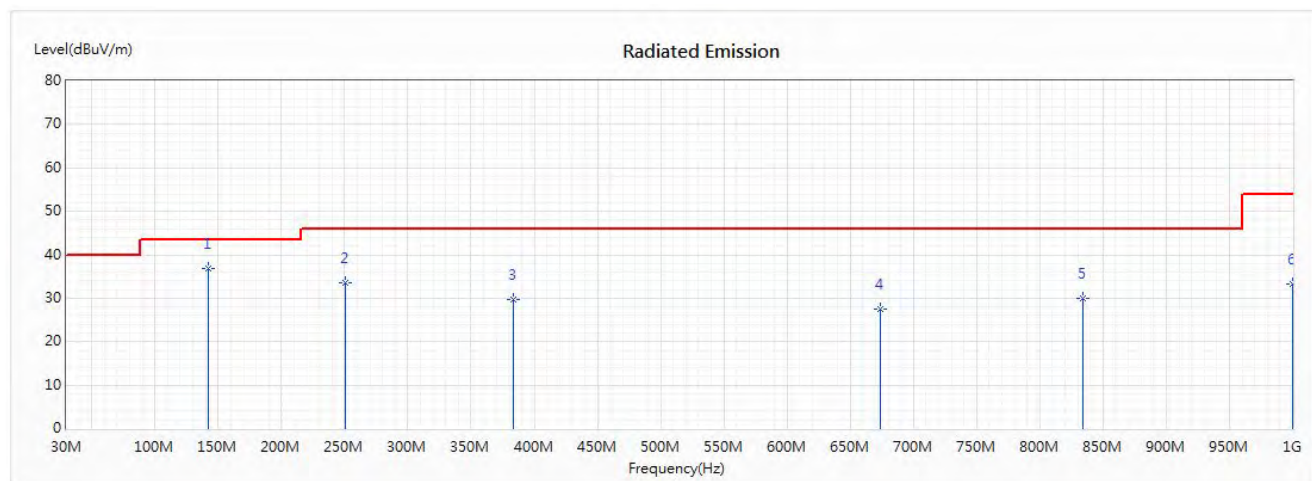
測試項目：一般不必要的輻射強度

測試模式：Mode 22: MIMO: 接收器 802.11ax (40MHz)

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

Horizontal



No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBμV/m)	Limit (dBμV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBμV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
* 1	142.52	36.77	43.50	-6.73	48.16	-11.39	QP
2	250.19	33.43	46.00	-12.57	45.38	-11.95	QP
3	383.08	29.65	46.00	-16.35	37.79	-8.14	QP
4	674.08	27.56	46.00	-18.44	30.59	-3.03	QP
5	834.13	30.01	46.00	-15.99	30.90	-0.89	QP
6	1000	33.31	54.00	-20.69	32.19	1.12	QP

備註：

- 所有之讀值為準尖峰值。
- “*”意指量測數據中最高量測值。
- Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
- 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。
- 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® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試頻道：CH 07 (2442MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：VULB9168 / 9168-675

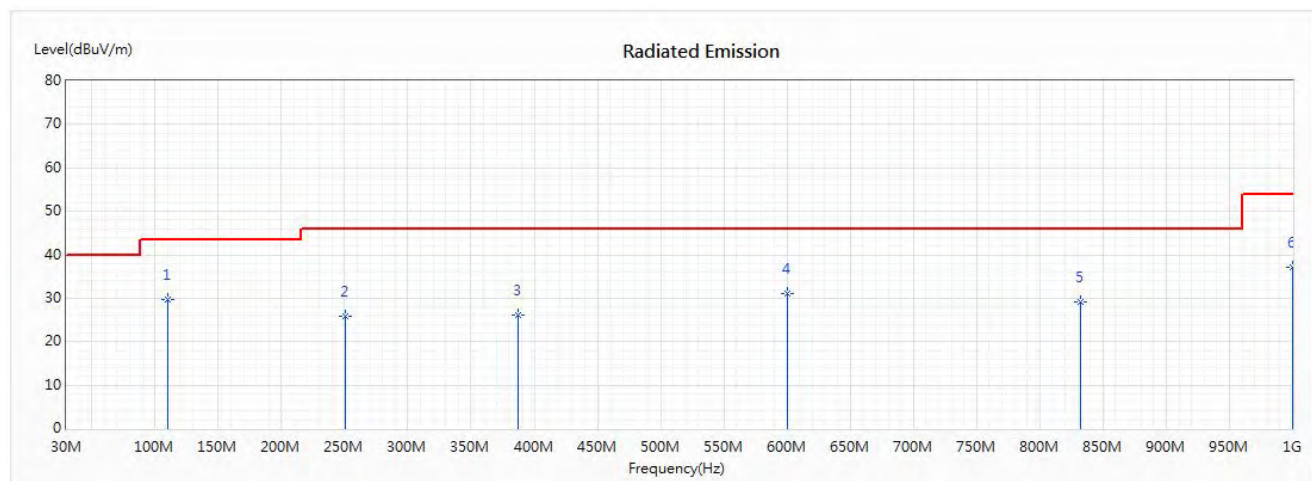
測試日期：108 年 12 月 26 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試模式：Mode 22: MIMO: 接收器 802.11ax (40MHz)

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

Vertical

No	Frequency (MHz)	Emission Level (dBuV/m)	Limit (dBuV/m)	Margin (dB)	Reading Level (dBuV)	Correct Factor (dB/m)	Detector Type
* 1	110.51	29.60	43.50	-13.90	43.94	-14.34	QP
2	250.19	25.82	46.00	-20.18	37.77	-11.95	QP
3	386.96	26.12	46.00	-19.88	34.17	-8.05	QP
4	600.36	31.09	46.00	-14.91	34.91	-3.82	QP
5	832.19	29.26	46.00	-16.74	30.19	-0.93	QP
6	1000	37.09	54.00	-16.91	35.97	1.12	QP

備註：

- 所有之讀值為準尖峰值。
- “*”意指量測數據中最高量測值。
- Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
- 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。
- 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:

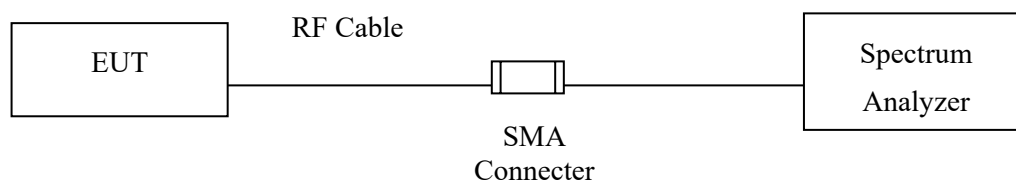
PASS

6. Duty Cycle

6.1. 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，
待測物應在正常發射狀態下量測。

6.2. 測試架構圖



6.3. 量測不確定度

此項測試之量測不確定度為 $\pm 2.31\text{msec}$

6.4. Duty Cycle 測試結果

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W

測試頻道：--

量測天線：--

檢測器：峰值

測試日期：108年12月23日

測試項目：Duty Cycle

測試模式：--

測試距離：Conducted

Duty Cycle Formula:

$$\text{Duty Cycle} = \text{Ton} / (\text{Ton} + \text{Toff})$$
$$\text{Duty Factor} = 10 \text{ Log } (1/\text{Duty Cycle})$$

Results:

SISO A

2.4GHz band	Ton (ms)	Ton + Toff (ms)	Duty Cycle (%)	Duty Factor (dB)
802.11b	8.4348	8.6377	97.65	0.10
802.11g	2.1014	2.3478	89.51	0.48
802.11n20	25.0000	25.0725	99.71	0.01
802.11n40	17.9710	18.1159	99.20	0.03
802.11ax20	24.9275	25.0000	99.71	0.01
802.11ax40	19.9275	20.0725	99.28	0.03

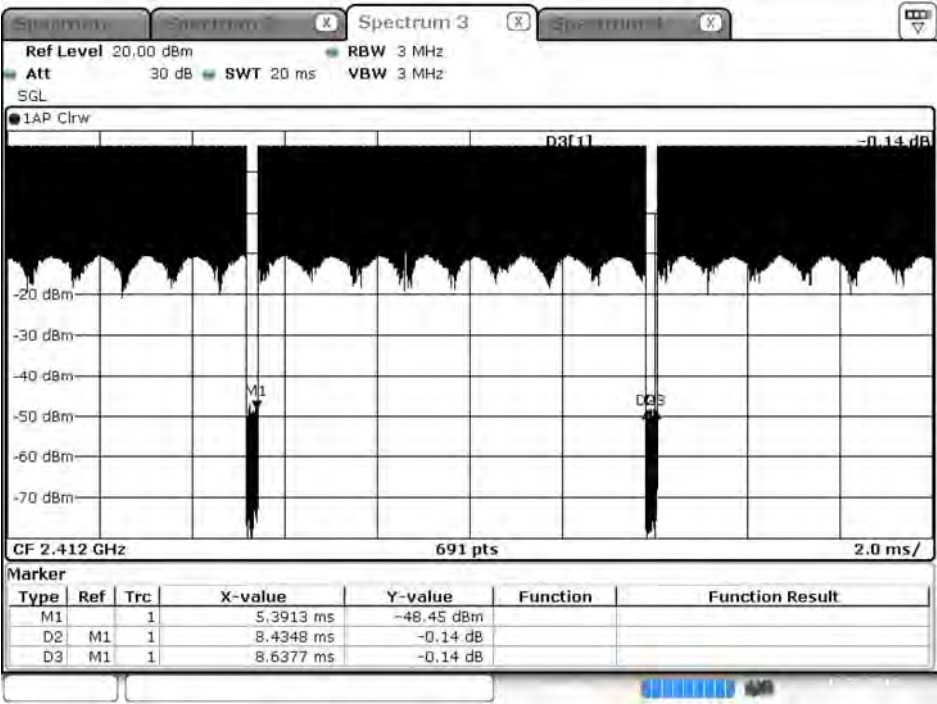
SISO B

2.4GHz band	Ton (ms)	Ton + Toff (ms)	Duty Cycle (%)	Duty Factor (dB)
802.11b	8.4348	8.6377	97.65	0.10
802.11g	2.1087	2.3478	89.82	0.47
802.11n20	24.9275	25.0725	99.42	0.03
802.11n40	18.0435	18.1884	99.20	0.03
802.11ax20	24.9275	25.0000	99.71	0.01
802.11ax40	18.8406	18.9855	99.24	0.03

MIMO

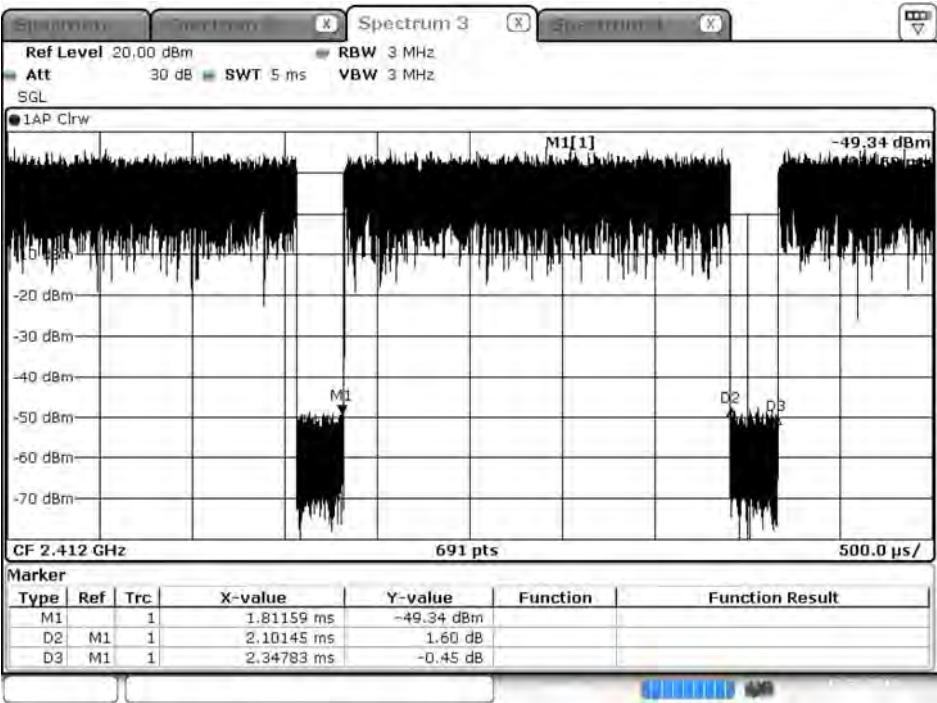
2.4GHz band	Ton (ms)	Ton + Toff (ms)	Duty Cycle (%)	Duty Factor (dB)
802.11n20	18.6957	18.7681	99.61	0.02
802.11n40	9.0145	9.2174	97.80	0.10
802.11ax20	19.9275	20.0725	99.28	0.03
802.11ax40	10.0000	10.2029	98.01	0.09

802.11b (SISO A)



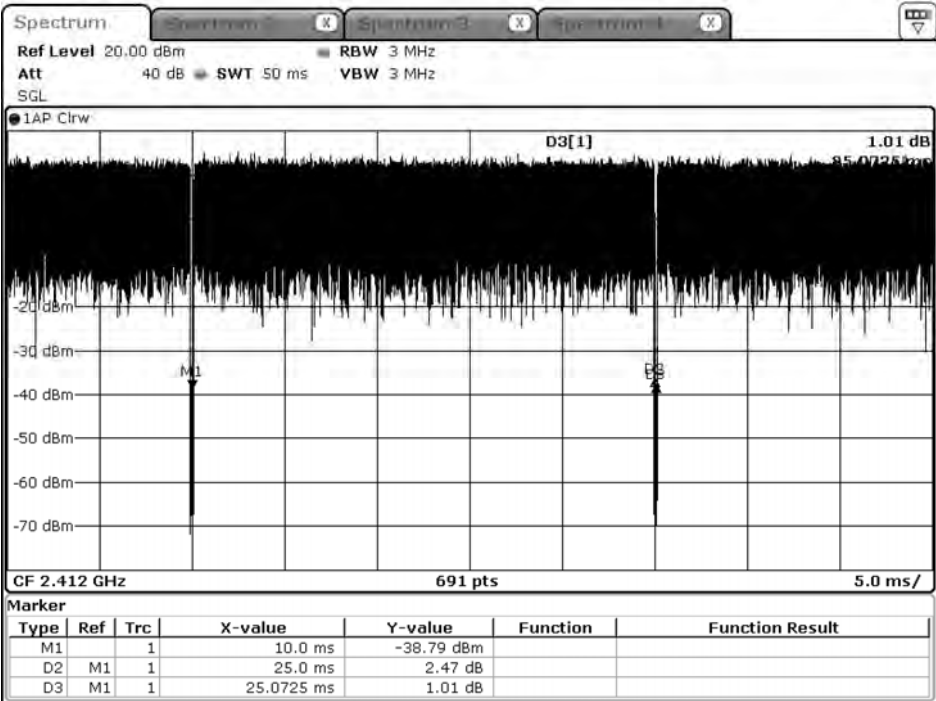
Date: 23.DEC.2019 15:30:44

802.11g (SISO A)



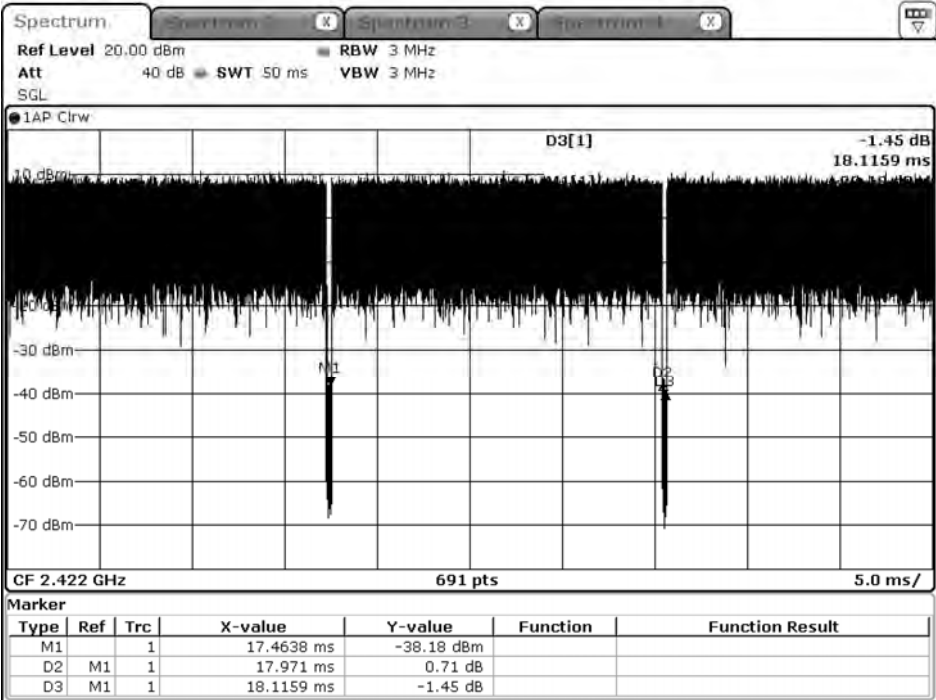
Date: 23.DEC.2019 15:41:09

802.11n20 (SISO A)



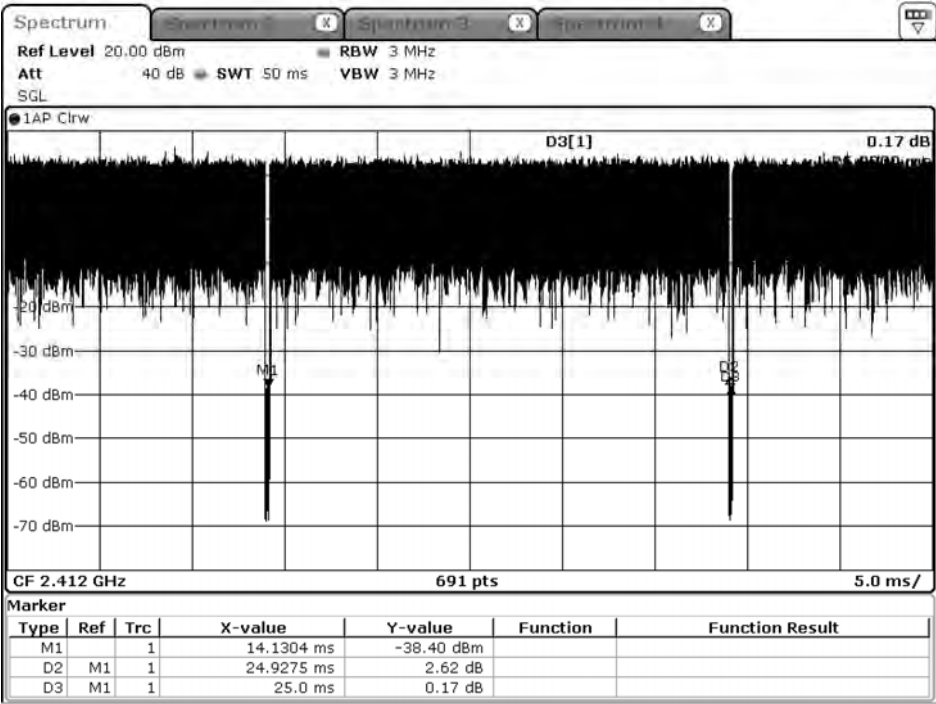
Date: 23.DEC.2019 17:44:07

802.11n40 (SISO A)



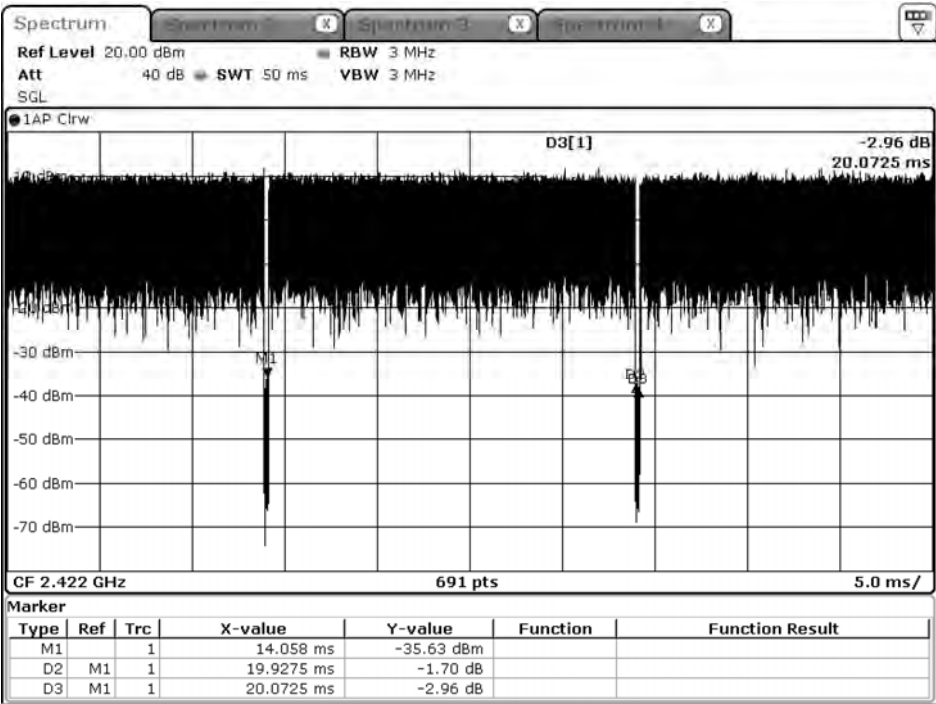
Date: 23.DEC.2019 18:23:34

802.11ax20 (SISO A)



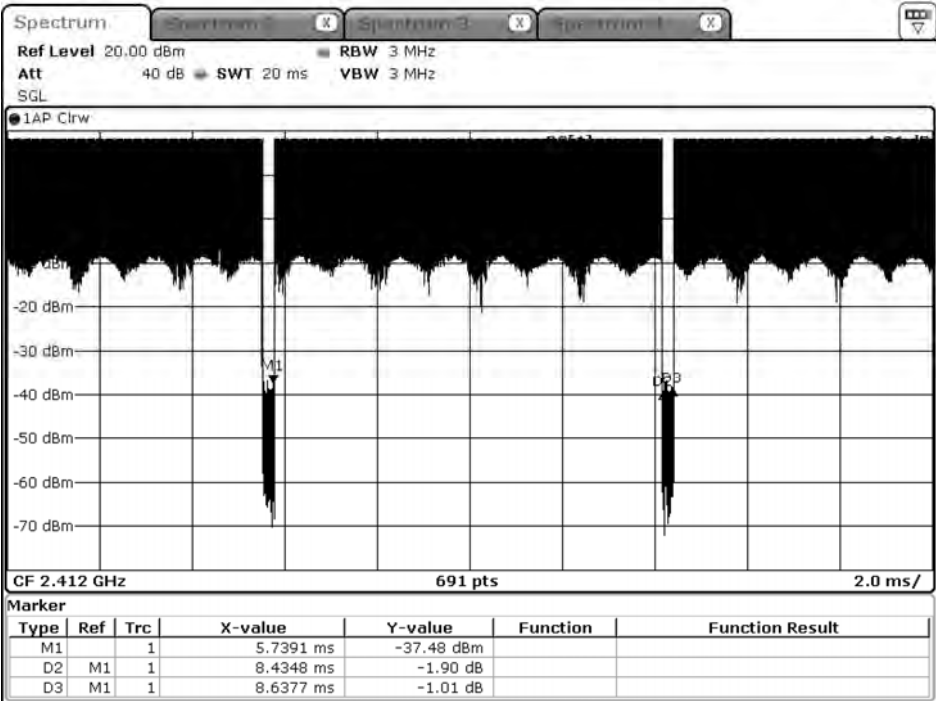
Date: 23.DEC.2019 19:46:34

802.11ax40 (SISO A)



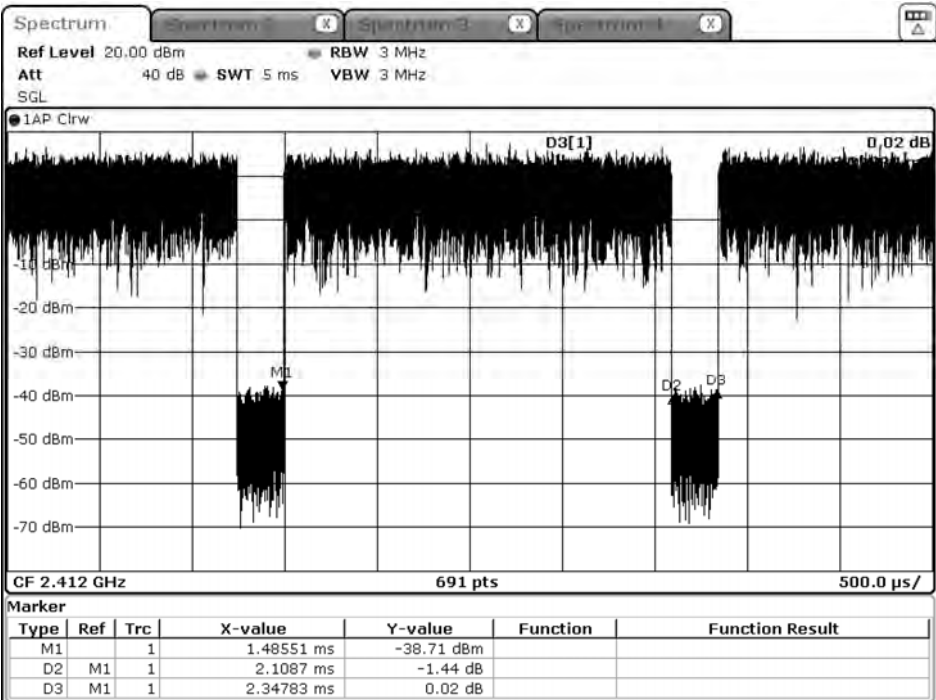
Date: 23.DEC.2019 20:52:17

802.11b (SISO B)



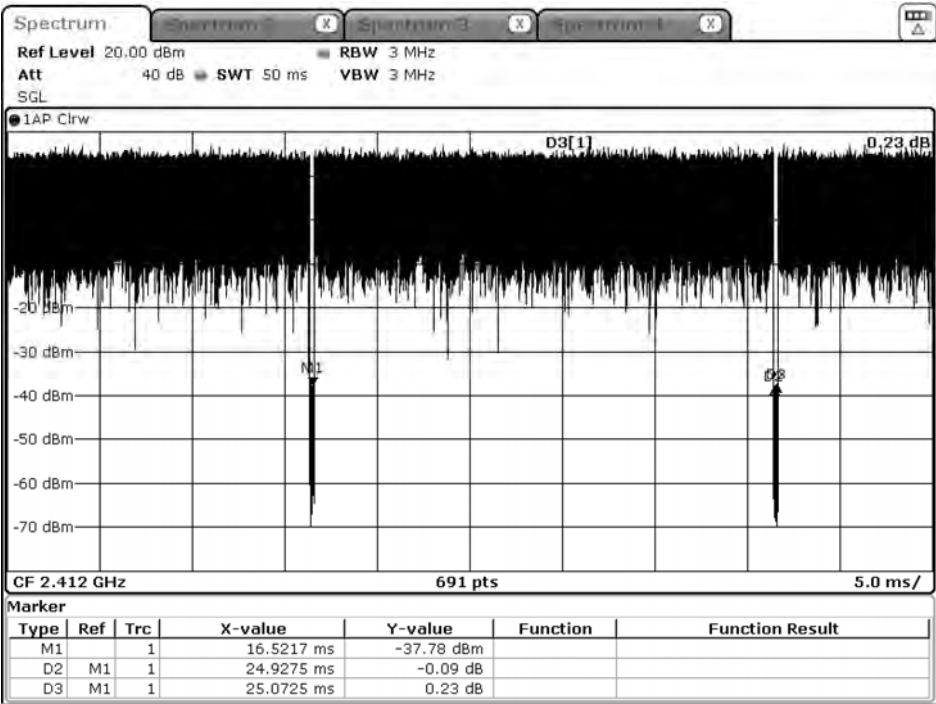
Date: 24.DEC.2019 10:25:48

802.11g (SISO B)



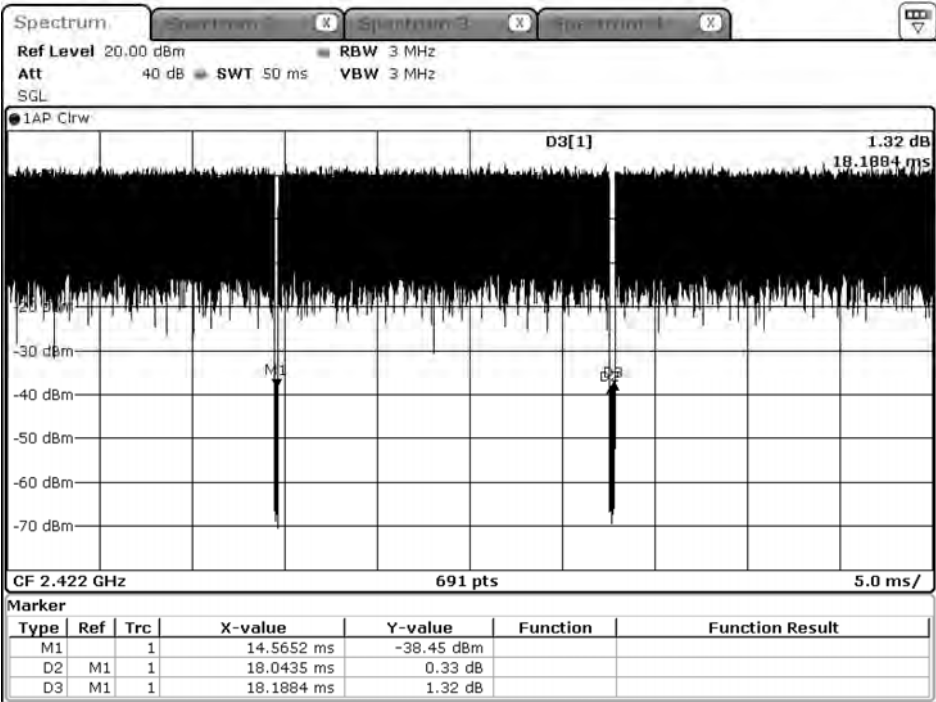
Date: 24.DEC.2019 11:08:40

802.11n20 (SISO B)



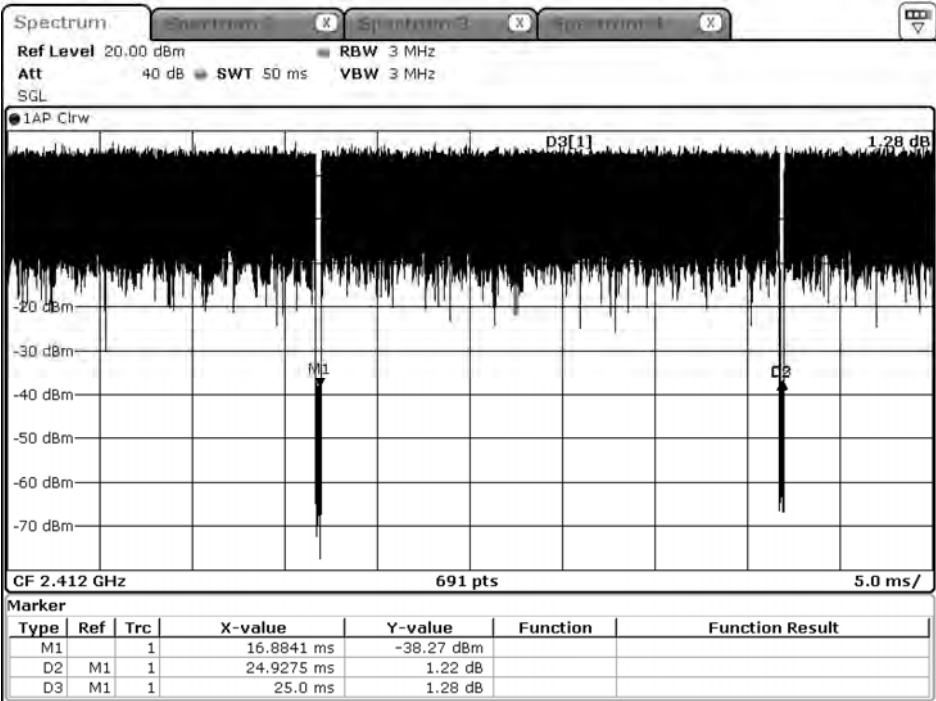
Date: 24.DEC.2019 11:44:41

802.11n40 (SISO B)



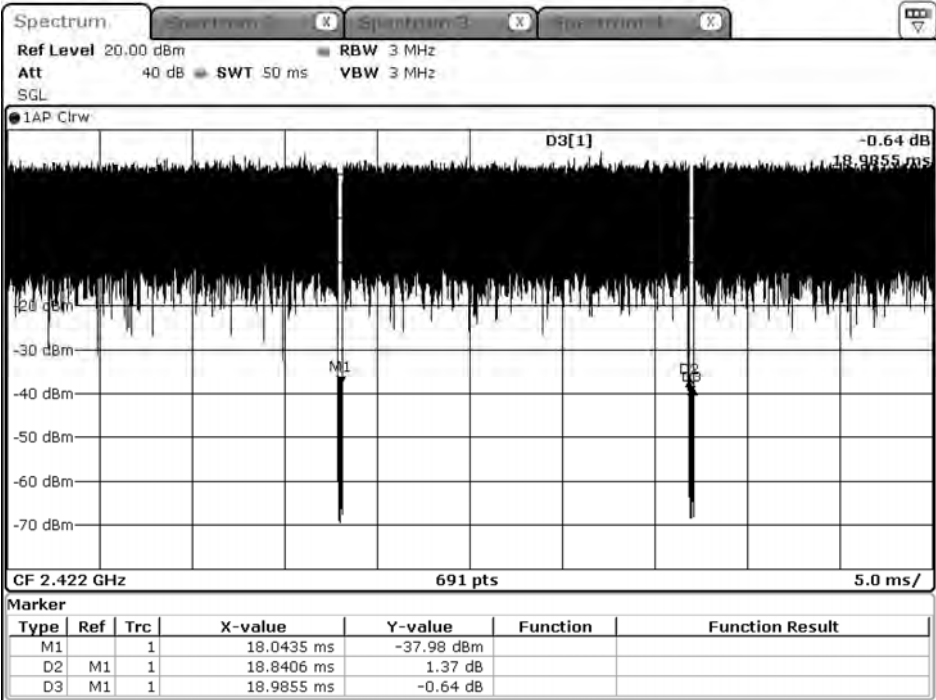
Date: 24.DEC.2019 16:16:28

802.11ax20 (SISO B)



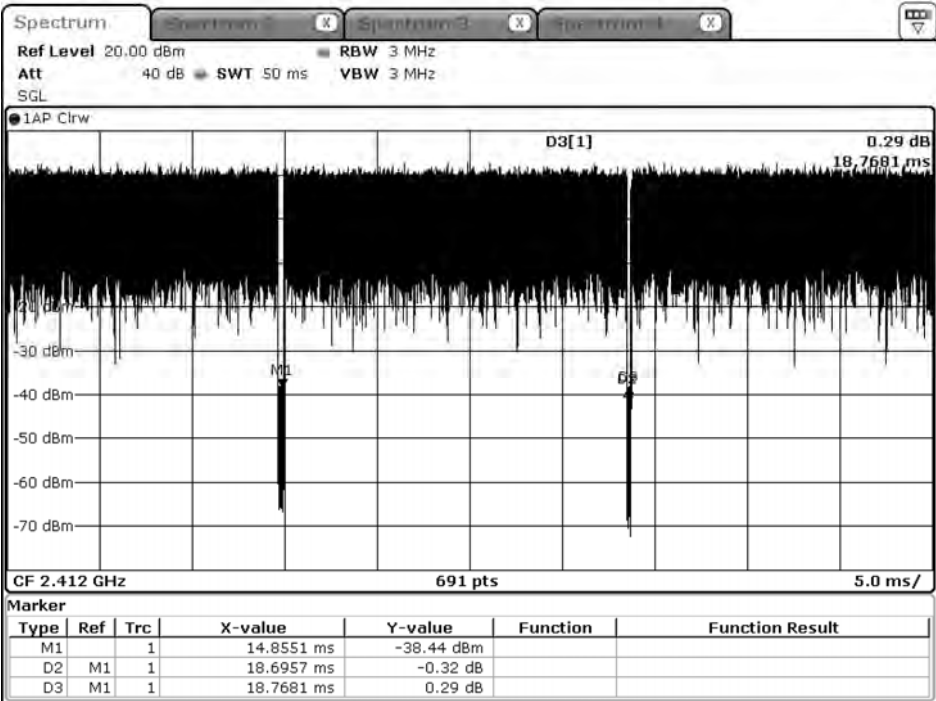
Date: 24.DEC.2019 17:43:19

802.11ax40 (SISO B)



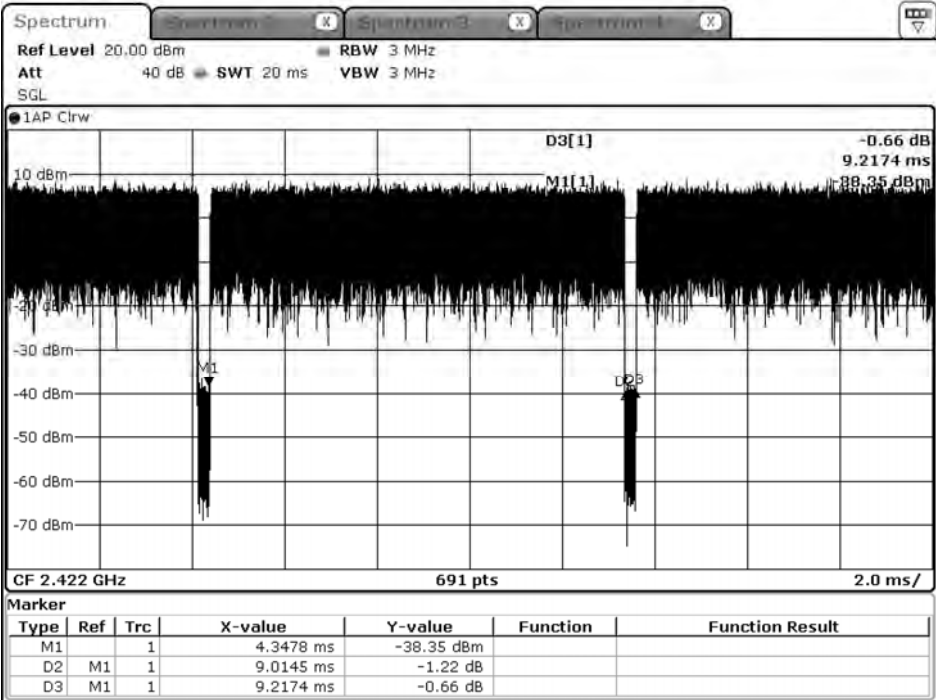
Date: 24.DEC.2019 19:25:54

802.11n20 (MIMO)



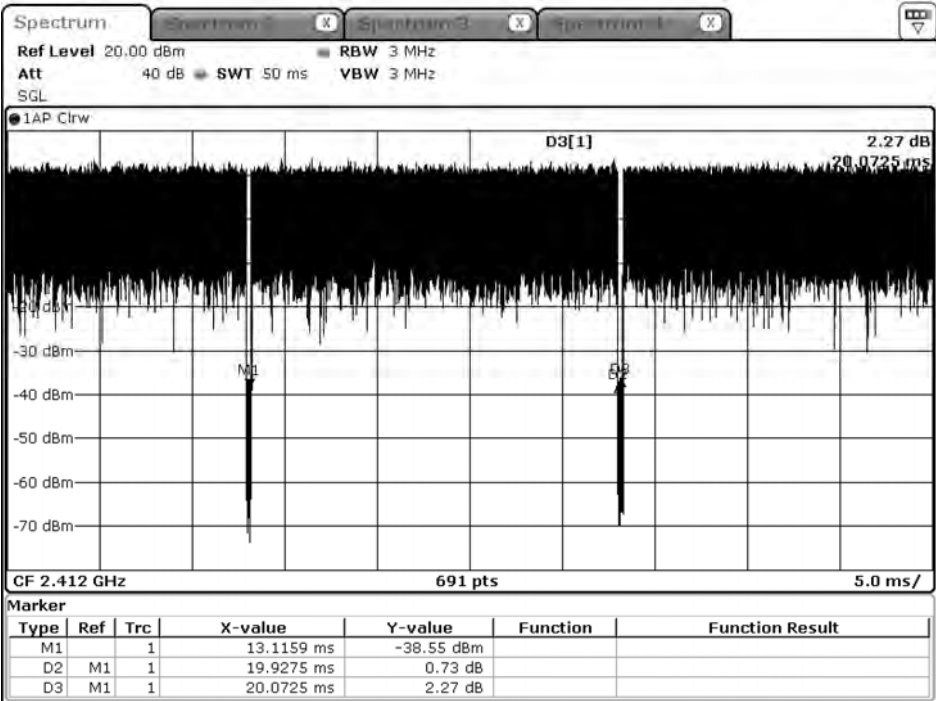
Date: 25.DEC.2019 14:58:38

802.11n40 (MIMO)



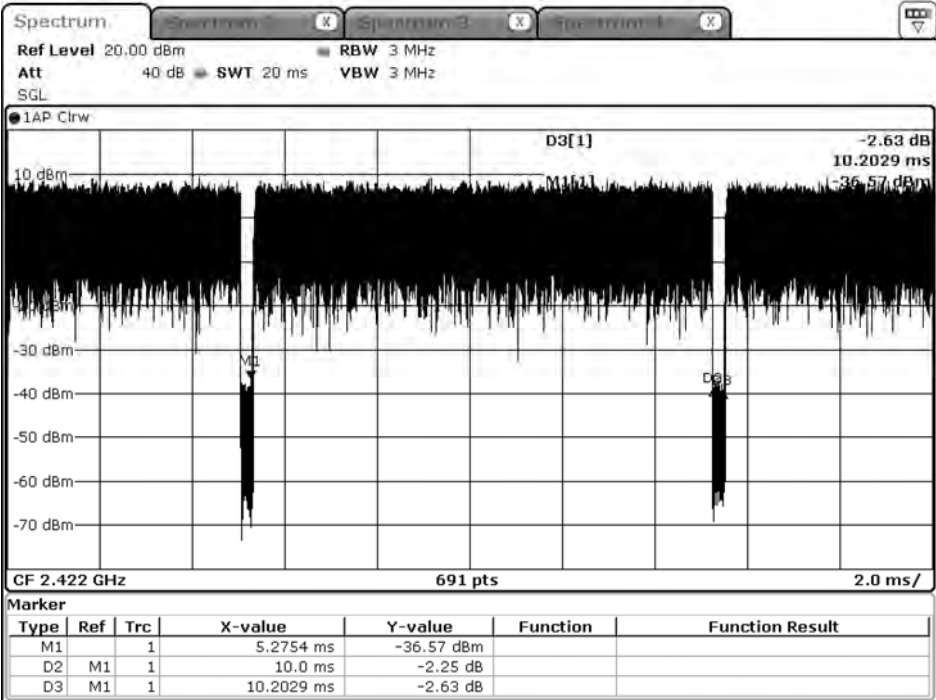
Date: 25.DEC.2019 16:47:40

802.11ax20 (MIMO)



Date: 25.DEC.2019 17:32:10

802.11ax40 (MIMO)



Date: 25.DEC.2019 17:42:41