

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 100 (5500 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢 測 器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW

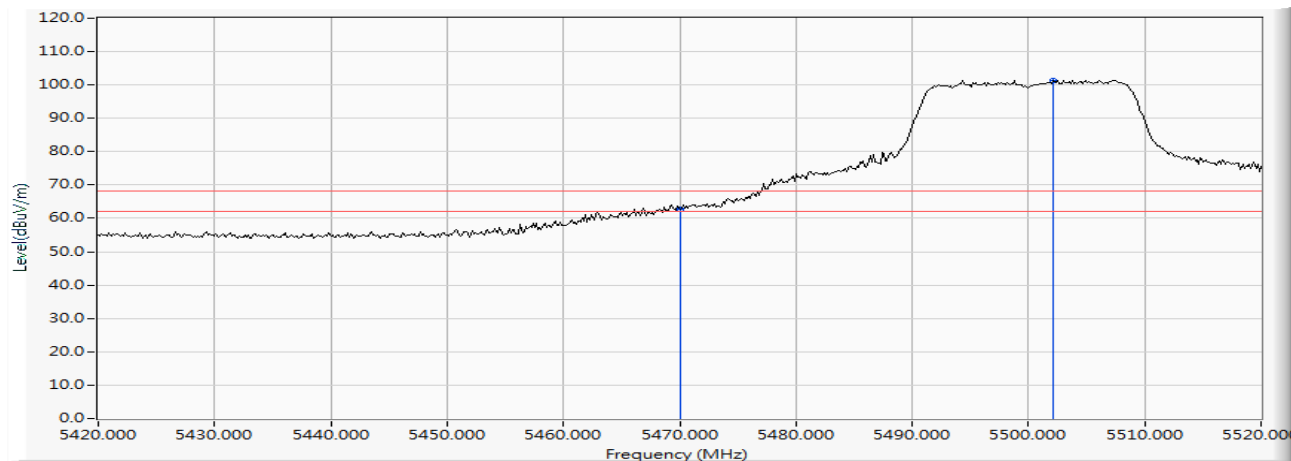
視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:



	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Horizontal	5470.000	11.838	50.937	62.775	-5.445	68.220	Pass
Horizontal	5502.174	12.185	89.280	101.464	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 100 (5500 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

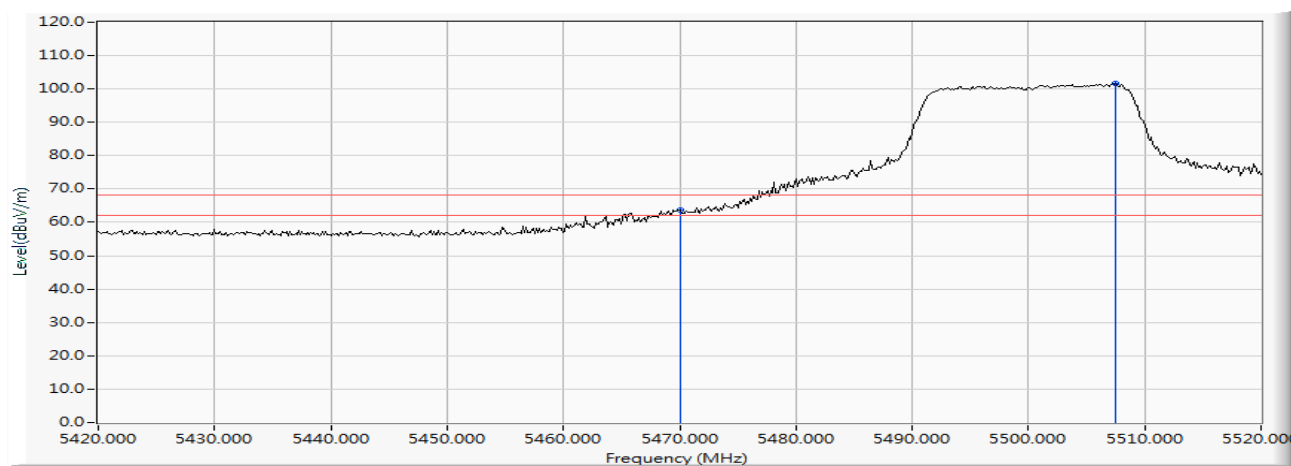
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5470.000	13.462	50.282	63.744	-4.476	68.220	Pass
Vertical	5507.536	13.628	88.026	101.654	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 140 (5700 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW

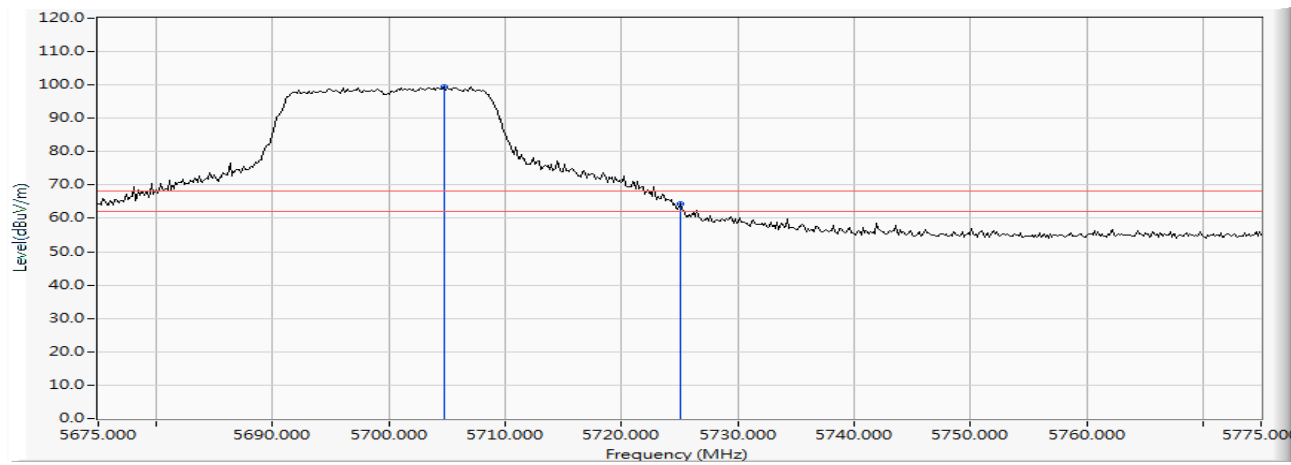
視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:



	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Horizontal	5704.710	11.645	87.896	99.540	--	--	--
Horizontal	5725.000	11.592	52.854	64.446	-3.774	68.220	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 140 (5700 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW

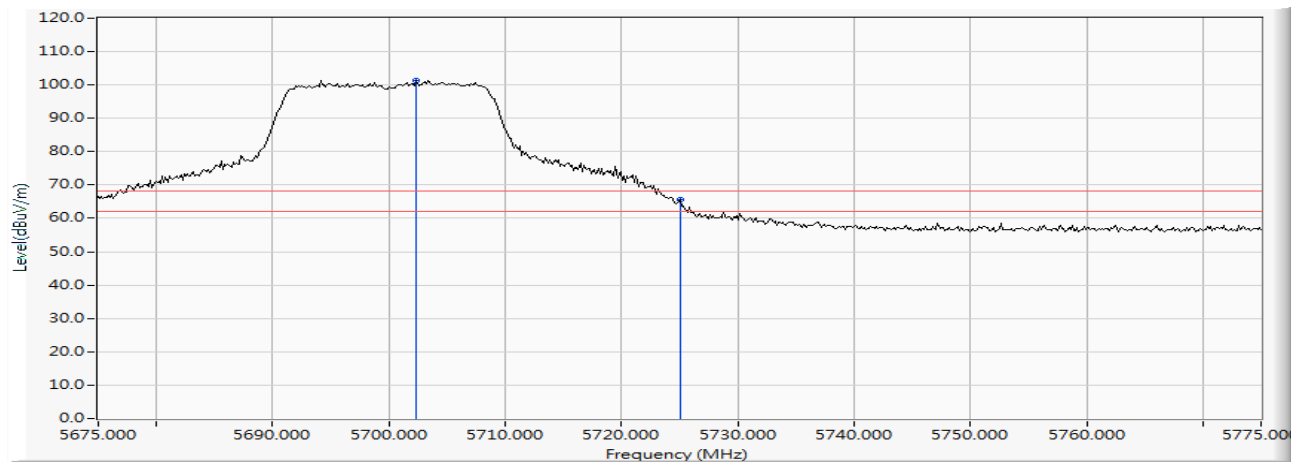
視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:



	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5702.391	12.998	88.274	101.272	--	--	--
Vertical	5725.000	12.930	52.681	65.611	-2.609	68.220	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 149 (5745 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

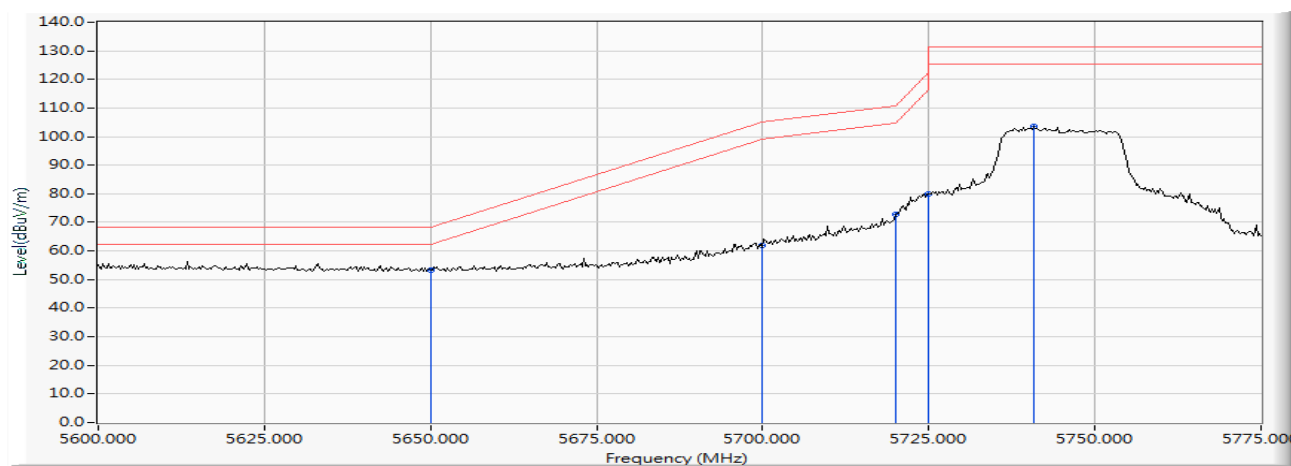
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Horizontal	5650.000	11.554	41.836	53.391	-14.829	68.220	Pass
Horizontal	5700.000	11.647	50.469	62.116	-43.084	105.200	Pass
Horizontal	5720.000	11.607	61.108	72.715	-38.085	110.800	Pass
Horizontal	5725.000	11.592	68.309	79.901	-42.299	122.200	Pass
Horizontal	5740.761	11.542	91.865	103.407	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 149 (5745 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

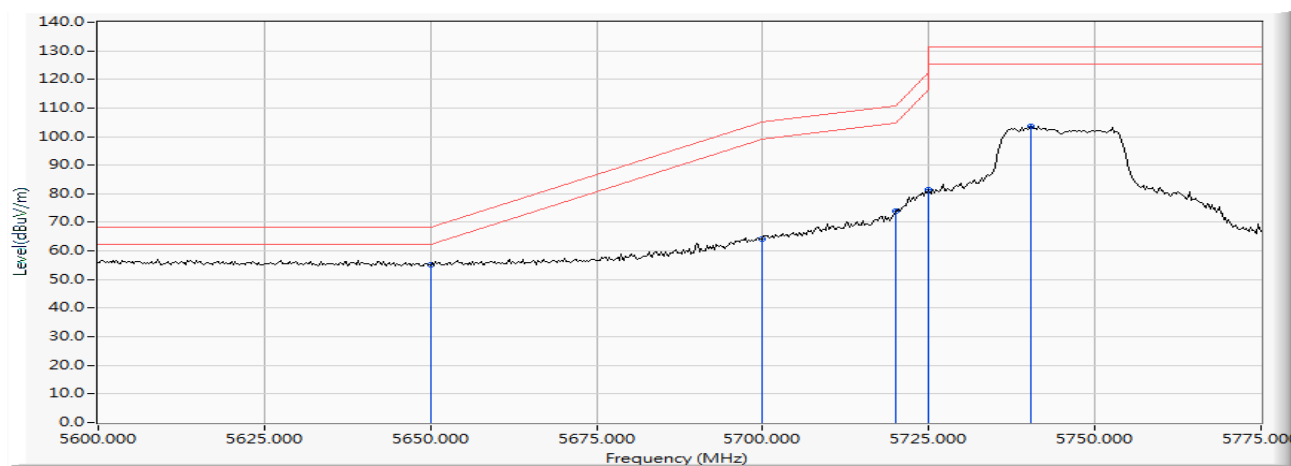
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5650.000	13.029	42.003	55.032	-13.188	68.220	Pass
Vertical	5700.000	13.003	51.237	64.240	-40.960	105.200	Pass
Vertical	5720.000	12.947	60.982	73.929	-36.871	110.800	Pass
Vertical	5725.000	12.930	68.445	81.375	-40.825	122.200	Pass
Vertical	5740.254	12.877	90.671	103.548	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 165 (5825 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

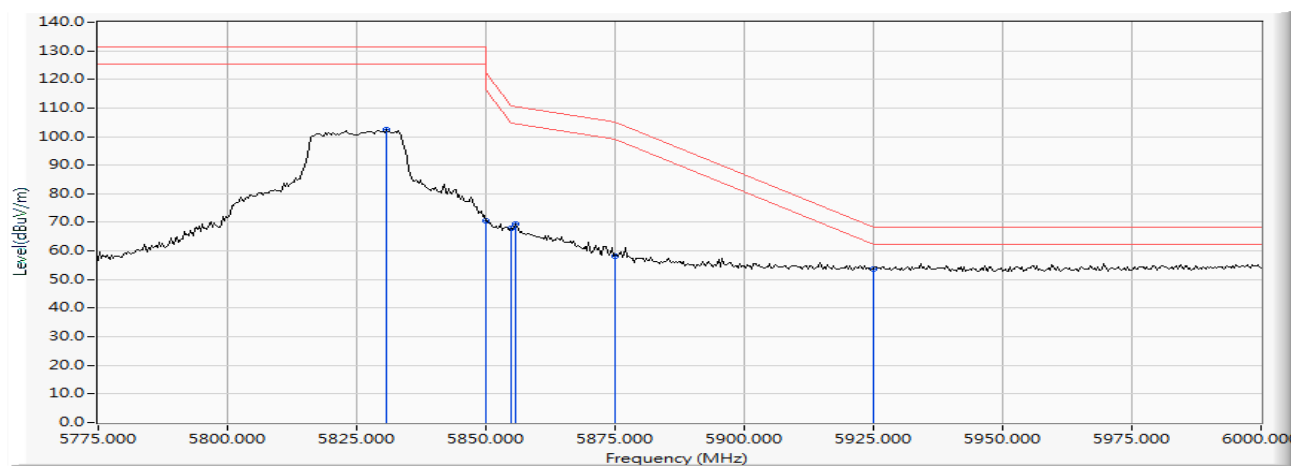
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Horizontal	5830.761	11.567	90.869	102.437	--	--	--
Horizontal	5850.000	11.701	59.026	70.727	-51.473	122.200	Pass
Horizontal	5855.000	11.735	56.132	67.867	-42.933	110.800	Pass
Horizontal	5855.870	11.741	57.725	69.466	-41.090	110.556	Pass
Horizontal	5875.000	11.873	46.475	58.348	-46.852	105.200	Pass
Horizontal	5925.000	12.068	41.500	53.569	-14.631	68.200	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 165 (5825 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

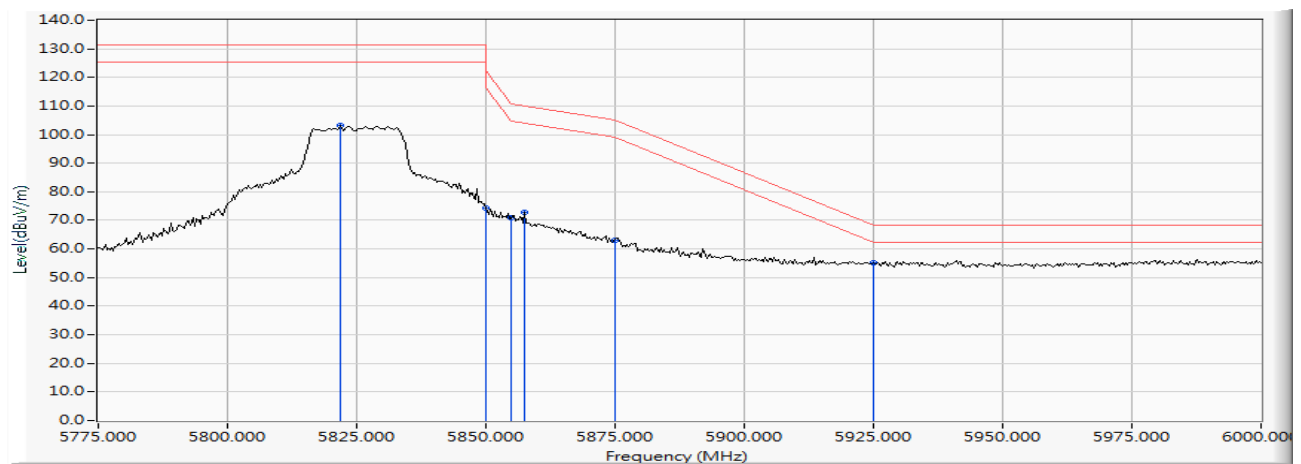
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5821.957	12.716	90.431	103.146	--	--	--
Vertical	5850.000	12.774	61.710	74.484	-47.716	122.200	Pass
Vertical	5855.000	12.784	58.154	70.938	-39.862	110.800	Pass
Vertical	5857.500	12.789	60.024	72.813	-37.287	110.100	Pass
Vertical	5875.000	12.825	50.406	63.231	-41.969	105.200	Pass
Vertical	5925.000	12.911	42.372	55.283	-12.917	68.200	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 102 (5510MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW

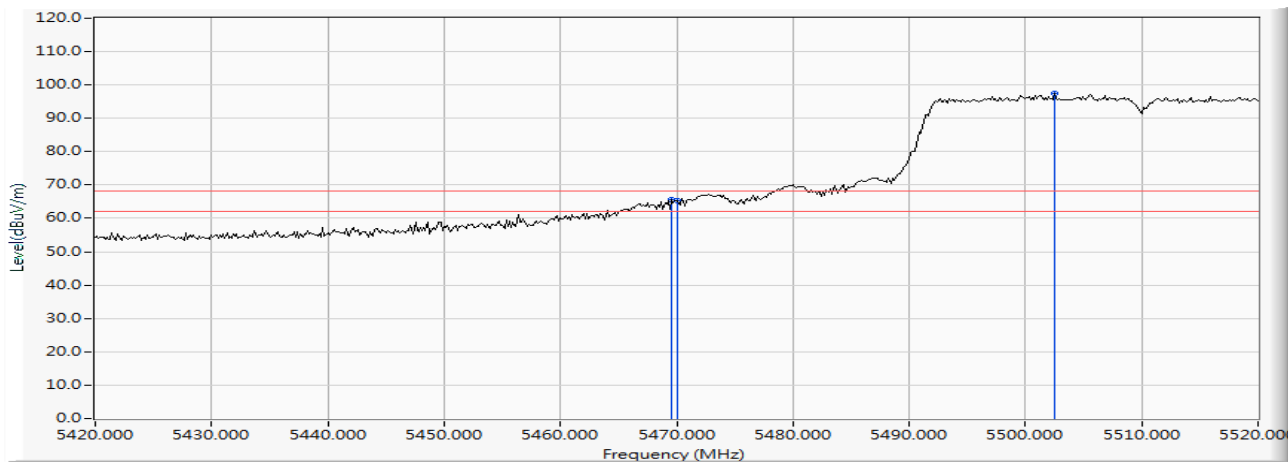
視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:



	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV/m)	Margin (dB)	Limit (dBμV/m)	Result
Horizontal	5469.565	11.833	53.950	65.783	-2.437	68.220	Pass
Horizontal	5470.000	11.838	53.628	65.466	-2.754	68.220	Pass
Horizontal	5502.464	12.187	85.158	97.344	--	--	--

待測物型號：AX201NGW

測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 102 (5510MHz)

測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M

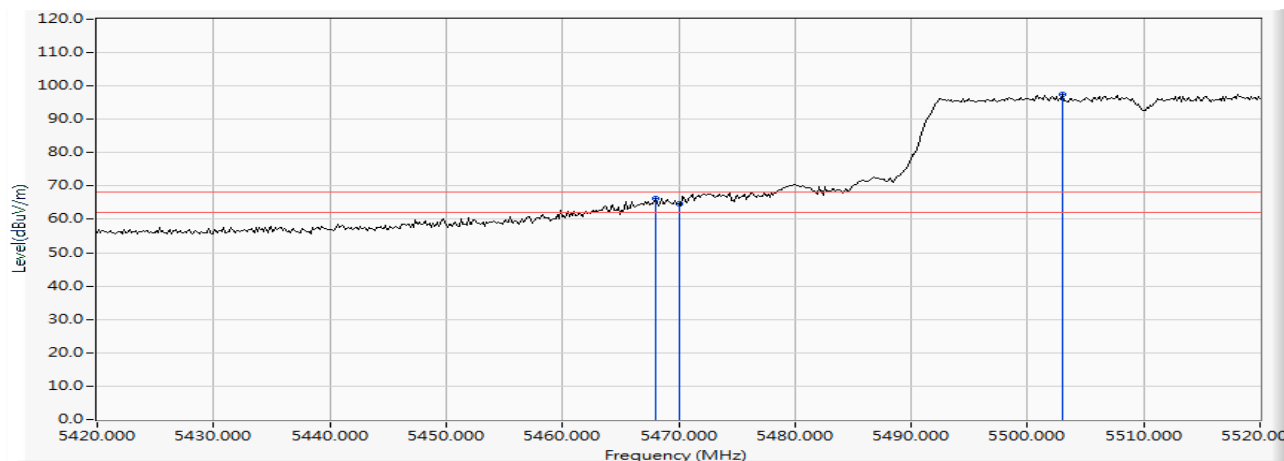
天線極化：Vertical

檢測器：峰值

環境溫度：21 °C

測試日期：107 年 09 月 18 日

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5467.971	13.447	52.935	66.382	-1.838	68.220	Pass
Vertical	5470.000	13.462	51.190	64.652	-3.568	68.220	Pass
Vertical	5503.043	13.639	83.748	97.387	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 134 (5670MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW

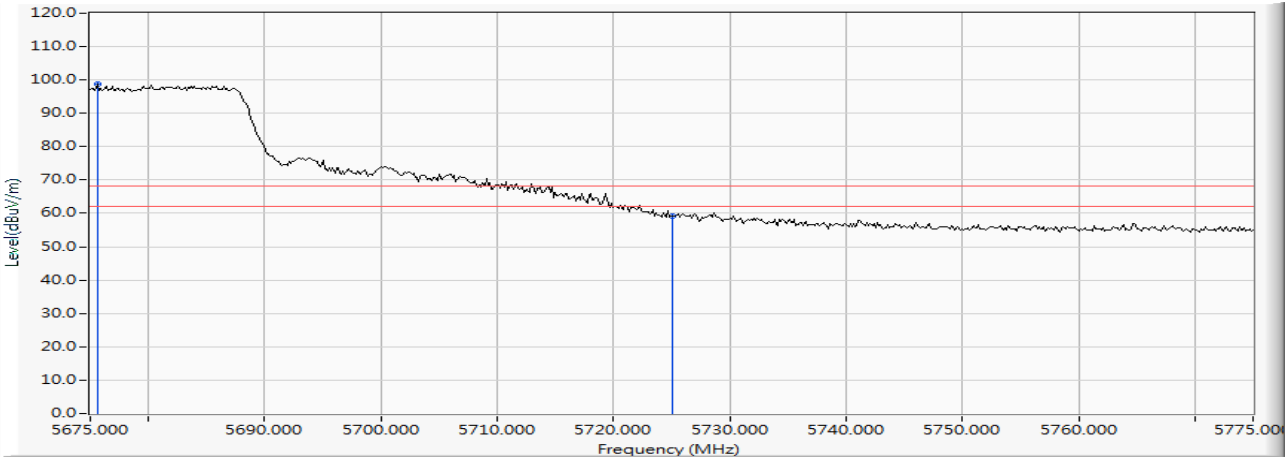
視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:



	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV/m)	Margin (dB)	Limit (dBμV/m)	Result
Horizontal	5675.580	11.615	87.260	98.875	--	--	--
Horizontal	5725.000	11.592	47.460	59.052	-9.168	68.220	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 134 (5670MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW

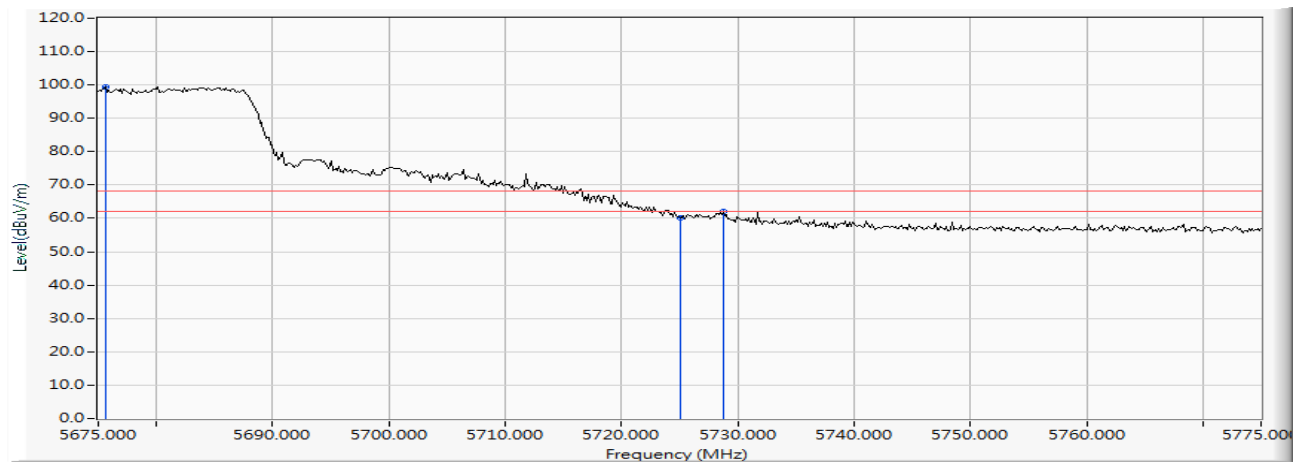
視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:



	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5675.580	13.023	86.512	99.535	--	--	--
Vertical	5725.000	12.930	47.367	60.297	-7.923	68.220	Pass
Vertical	5728.768	12.918	49.276	62.193	-6.027	68.220	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 151 (5755MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

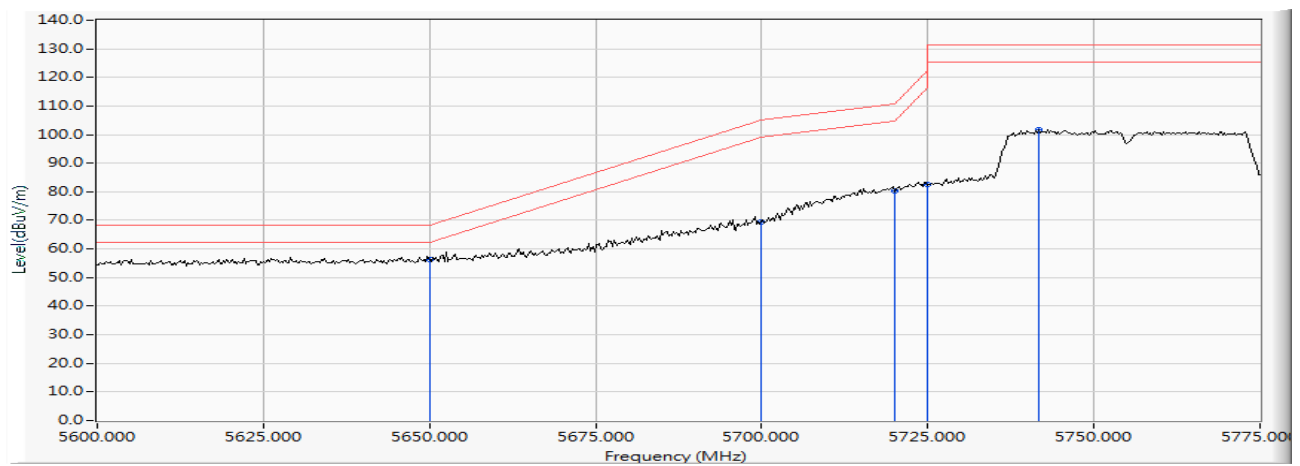
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Horizontal	5650.000	11.554	44.625	56.180	-12.040	68.220	Pass
Horizontal	5700.000	11.647	57.966	69.613	-35.587	105.200	Pass
Horizontal	5720.000	11.607	68.546	80.153	-30.647	110.800	Pass
Horizontal	5725.000	11.592	70.805	82.397	-39.803	122.200	Pass
Horizontal	5741.775	11.539	90.212	101.751	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 151 (5755MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

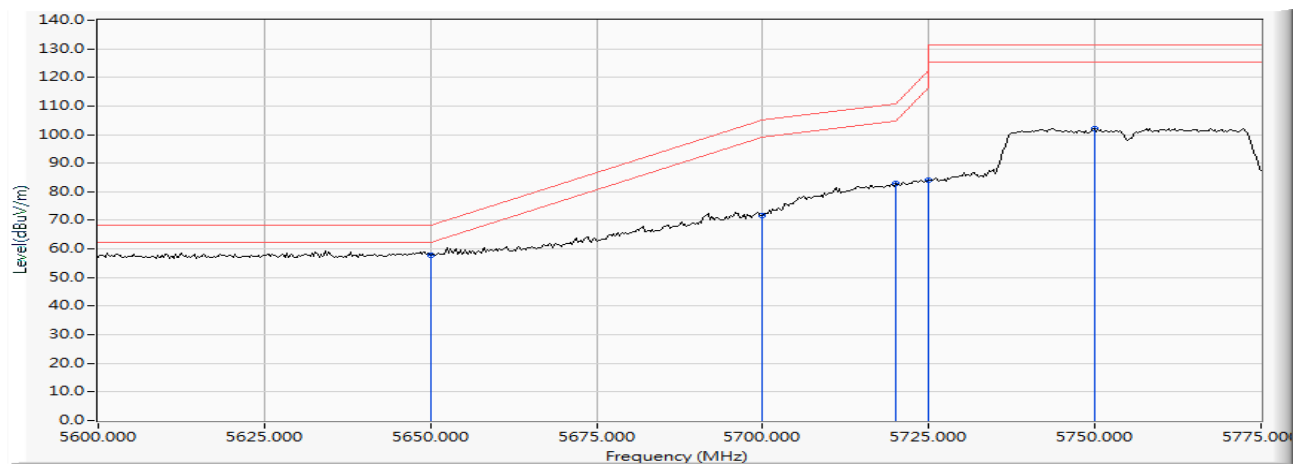
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5650.000	13.029	44.904	57.933	-10.287	68.220	Pass
Vertical	5700.000	13.003	58.780	71.783	-33.417	105.200	Pass
Vertical	5720.000	12.947	69.857	82.804	-27.996	110.800	Pass
Vertical	5725.000	12.930	71.047	83.977	-38.223	122.200	Pass
Vertical	5749.891	12.843	89.375	102.218	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 159 (5795MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

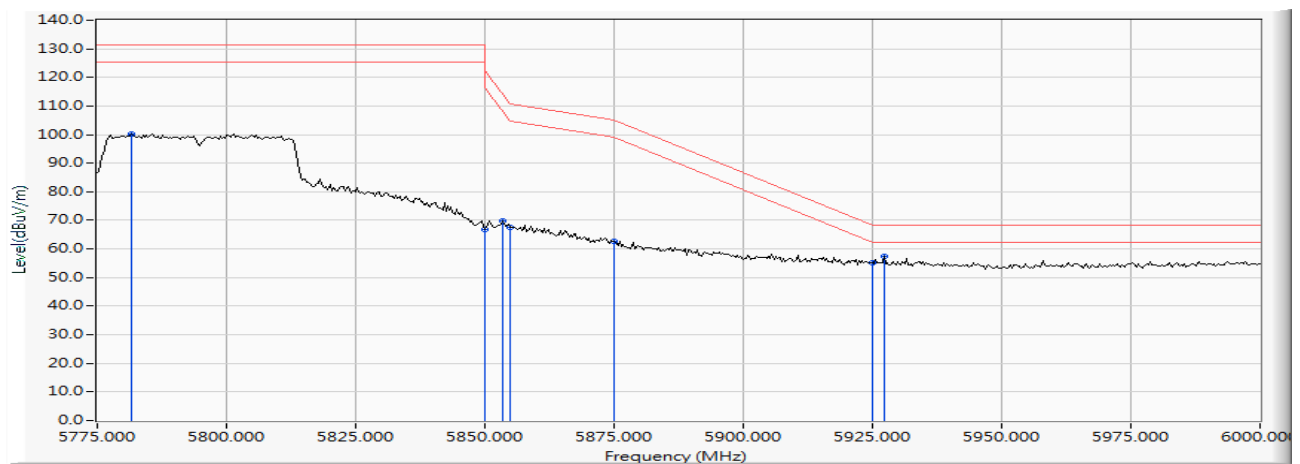
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Horizontal	5781.522	11.412	88.767	100.179	--	--	--
Horizontal	5850.000	11.701	55.181	66.882	-55.318	122.200	Pass
Horizontal	5853.587	11.725	58.055	69.780	-44.242	114.022	Pass
Horizontal	5855.000	11.735	55.919	67.654	-43.146	110.800	Pass
Horizontal	5875.000	11.873	50.803	62.676	-42.524	105.200	Pass
Horizontal	5925.000	12.068	43.214	55.283	-12.917	68.200	Pass
Horizontal	5927.283	12.071	45.480	57.551	-10.649	68.200	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 159 (5795MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

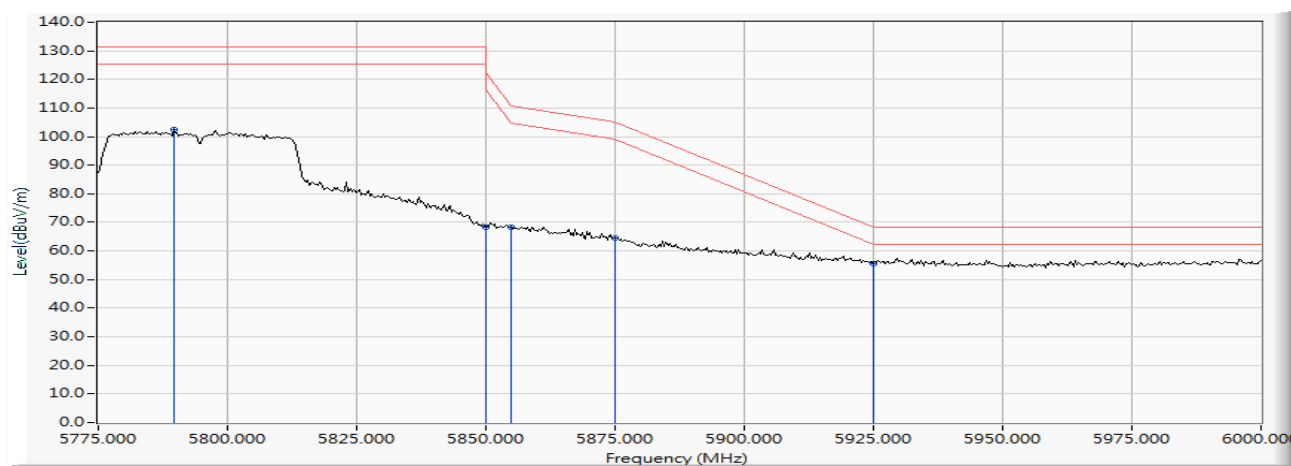
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5789.674	12.704	89.801	102.505	--	--	--
Vertical	5850.000	12.774	55.427	68.201	-53.999	122.200	Pass
Vertical	5855.000	12.784	55.351	68.135	-42.665	110.800	Pass
Vertical	5875.000	12.825	51.809	64.634	-40.566	105.200	Pass
Vertical	5925.000	12.911	42.824	55.735	-12.465	68.200	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 106 (5530 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 22 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

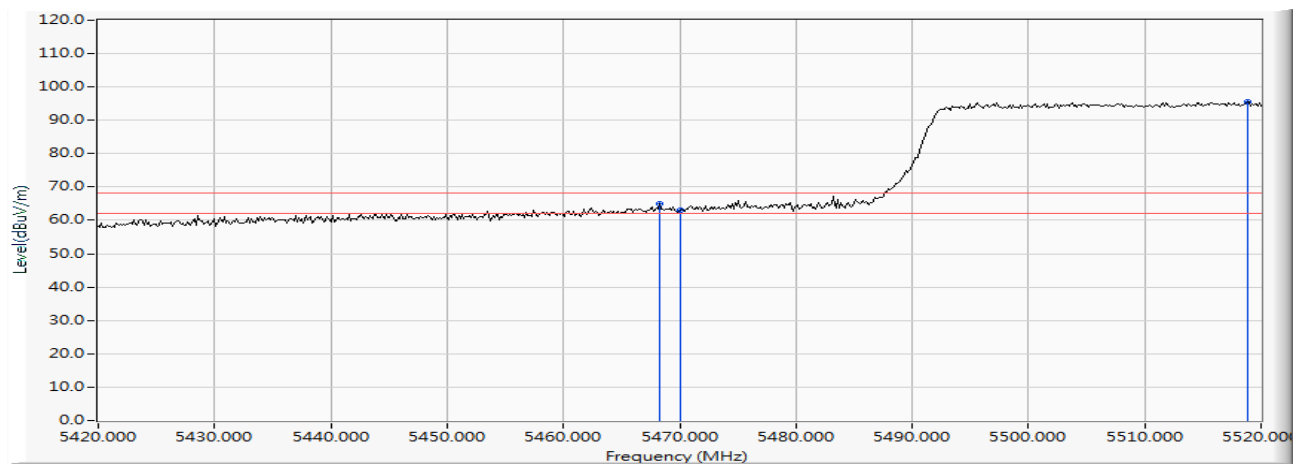
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Horizontal	5468.261	11.815	53.320	65.135	-3.085	68.220	Pass
Horizontal	5470.000	11.838	51.160	62.998	-5.222	68.220	Pass
Horizontal	5518.841	12.092	83.480	95.572	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 106 (5530 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 22 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

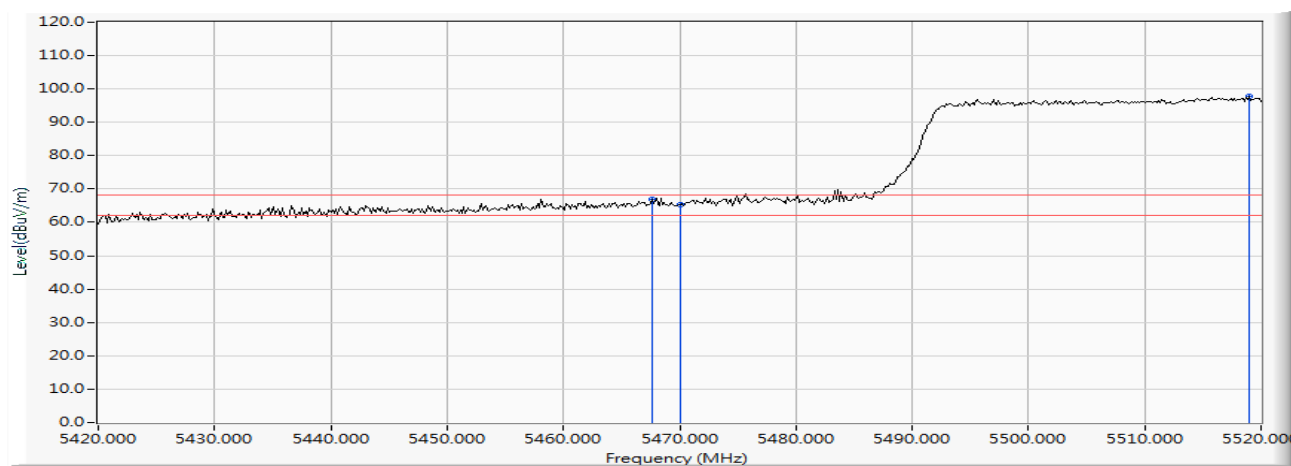
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5467.681	13.445	53.435	66.880	-1.340	68.220	Pass
Vertical	5470.000	13.462	51.886	65.348	-2.872	68.220	Pass
Vertical	5518.986	13.555	84.254	97.809	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 155 (5775 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 22 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

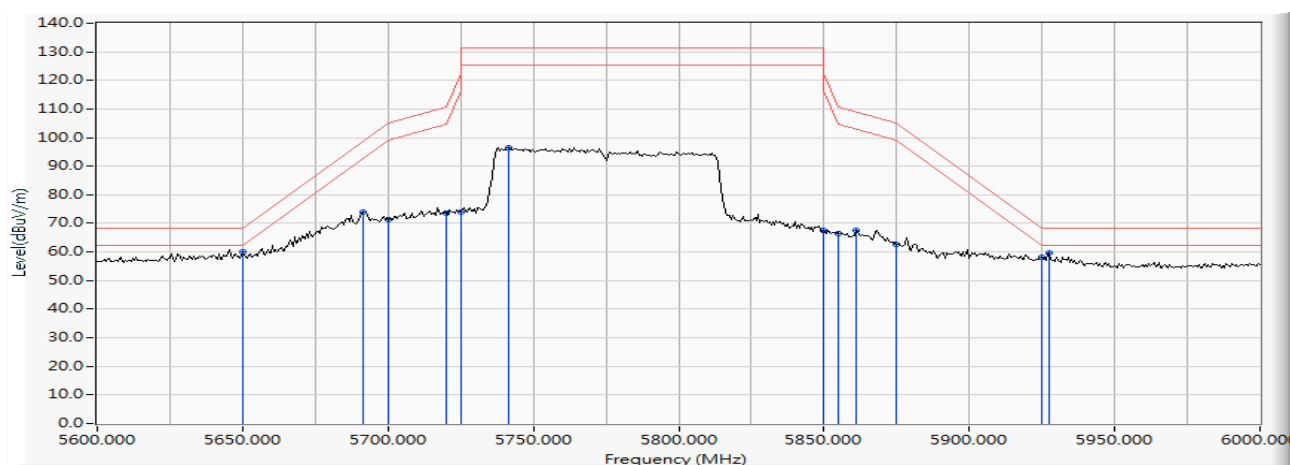
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Horizontal	5650.000	11.554	48.334	59.889	-8.331	68.220	Pass
Horizontal	5691.594	11.652	62.297	73.949	-25.034	98.983	Pass
Horizontal	5700.000	11.647	59.755	71.402	-33.798	105.200	Pass
Horizontal	5720.000	11.607	62.026	73.633	-37.167	110.800	Pass
Horizontal	5725.000	11.592	62.503	74.095	-48.105	122.200	Pass
Horizontal	5741.449	11.540	85.023	96.563	--	--	--
Horizontal	5850.000	11.701	55.862	67.563	-54.637	122.200	Pass
Horizontal	5855.000	11.735	54.817	66.552	-44.248	110.800	Pass
Horizontal	5860.870	11.775	55.933	67.708	-41.448	109.156	Pass
Horizontal	5875.000	11.873	50.748	62.621	-42.579	105.200	Pass
Horizontal	5925.000	12.068	45.925	57.994	-10.206	68.200	Pass
Horizontal	5927.536	12.071	47.435	59.506	-8.694	68.200	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 155 (5775 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 22 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

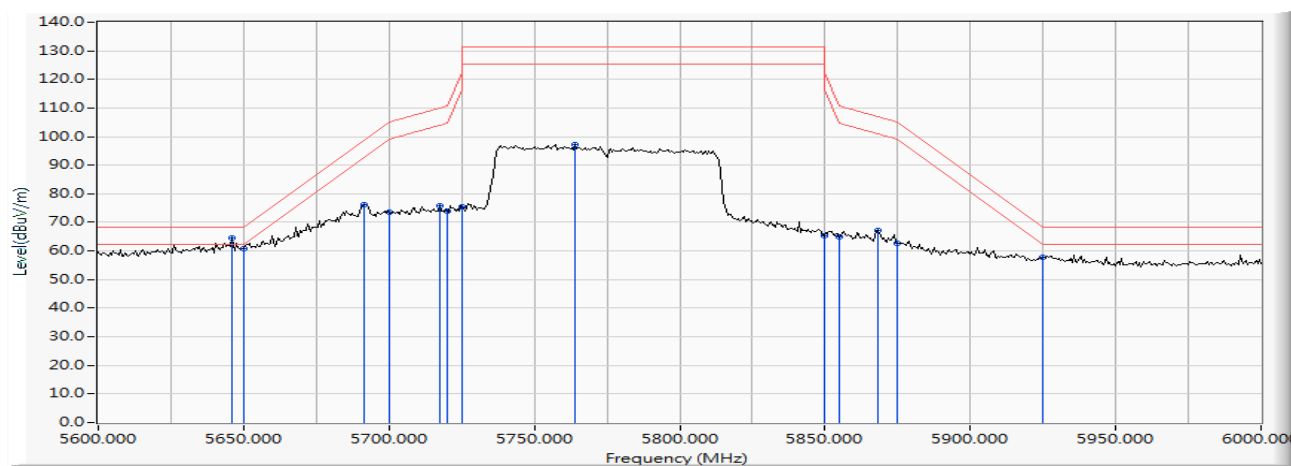
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5645.797	13.030	51.354	64.384	-3.836	68.220	Pass
Vertical	5650.000	13.029	47.804	60.833	-7.387	68.220	Pass
Vertical	5691.594	13.019	63.145	76.164	-22.819	98.983	Pass
Vertical	5700.000	13.003	60.647	73.650	-31.550	105.200	Pass
Vertical	5717.681	12.955	62.875	75.830	-34.321	110.151	Pass
Vertical	5720.000	12.947	61.016	73.963	-36.837	110.800	Pass
Vertical	5725.000	12.930	62.660	75.590	-46.610	122.200	Pass
Vertical	5764.058	12.793	84.472	97.265	--	--	--
Vertical	5850.000	12.774	52.508	65.282	-56.918	122.200	Pass
Vertical	5855.000	12.784	52.115	64.899	-45.901	110.800	Pass
Vertical	5868.406	12.812	54.445	67.256	-39.790	107.046	Pass
Vertical	5875.000	12.825	49.841	62.666	-42.534	105.200	Pass
Vertical	5925.000	12.911	44.728	57.639	-10.561	68.200	Pass
Vertical	5691.594	13.019	63.145	76.164	-22.819	98.983	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 114 (5570 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 22 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

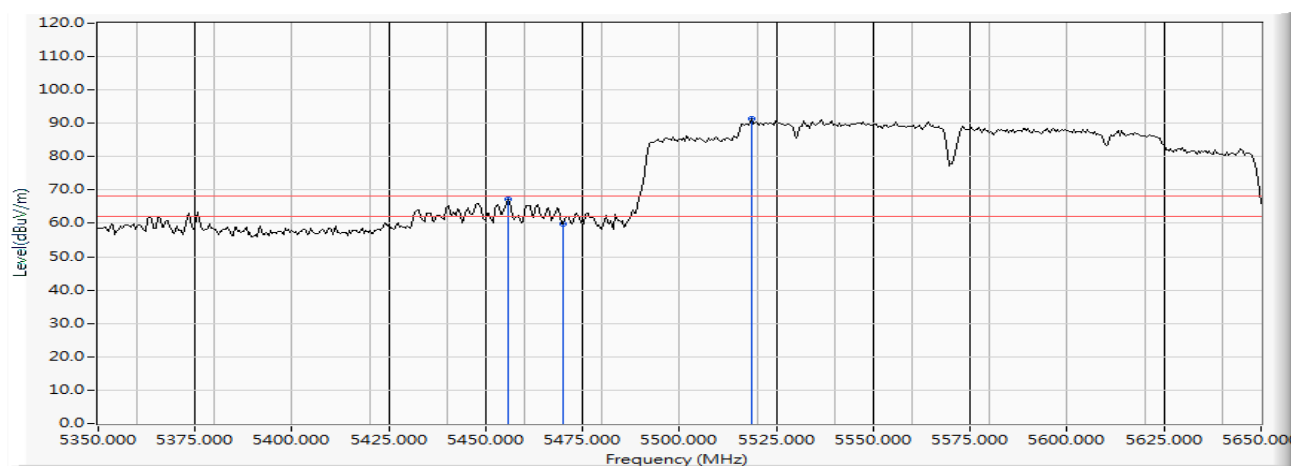
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-160BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Horizontal	5455.652	11.644	55.467	67.111	-1.109	68.220	Pass
Horizontal	5470.000	11.838	48.098	59.936	-8.284	68.220	Pass
Horizontal	5518.696	12.094	79.311	91.404	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 114 (5570 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 22 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

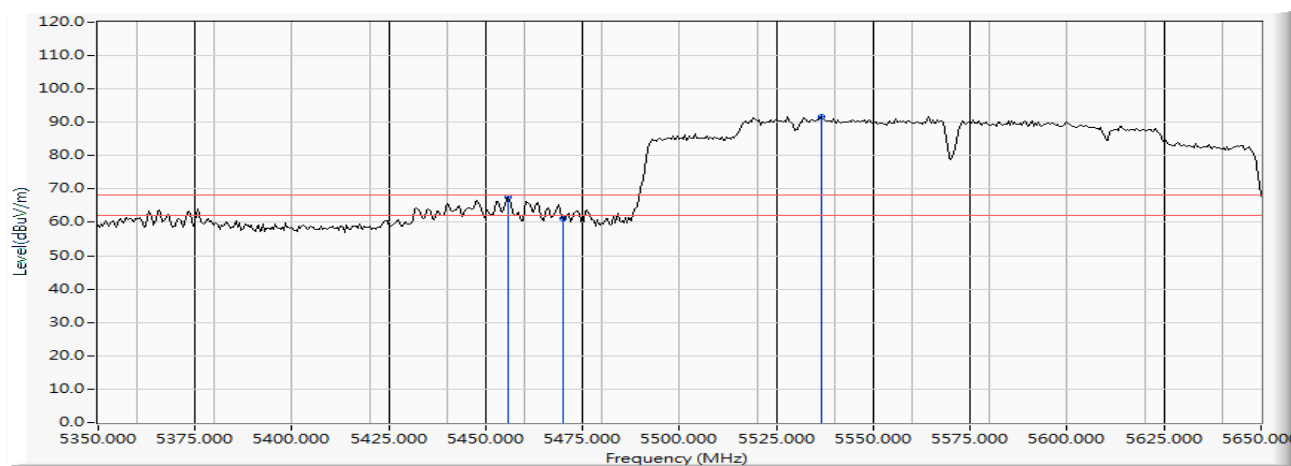
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-160BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5455.652	13.358	54.359	67.717	-0.503	68.220	Pass
Vertical	5470.000	13.462	47.728	61.190	-7.030	68.220	Pass
Vertical	5536.522	13.442	78.234	91.676	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 100 (5500 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢 測 器：峰值

測試日期：107 年 09 月 19 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

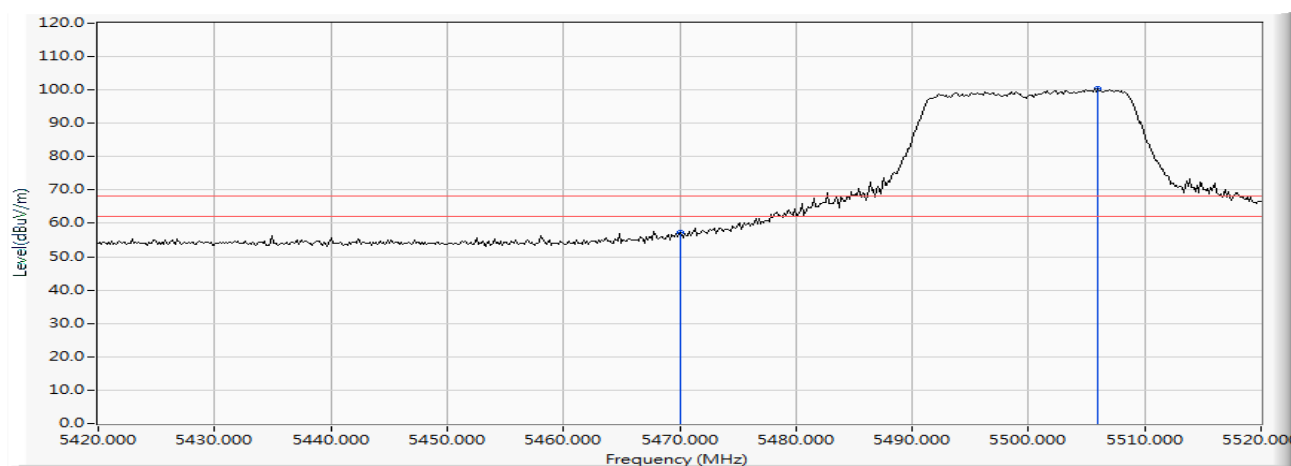
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Horizontal	5470.000	11.838	45.341	57.179	-11.041	68.220	Pass
Horizontal	5505.942	12.196	88.126	100.322	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 100 (5500 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 19 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW

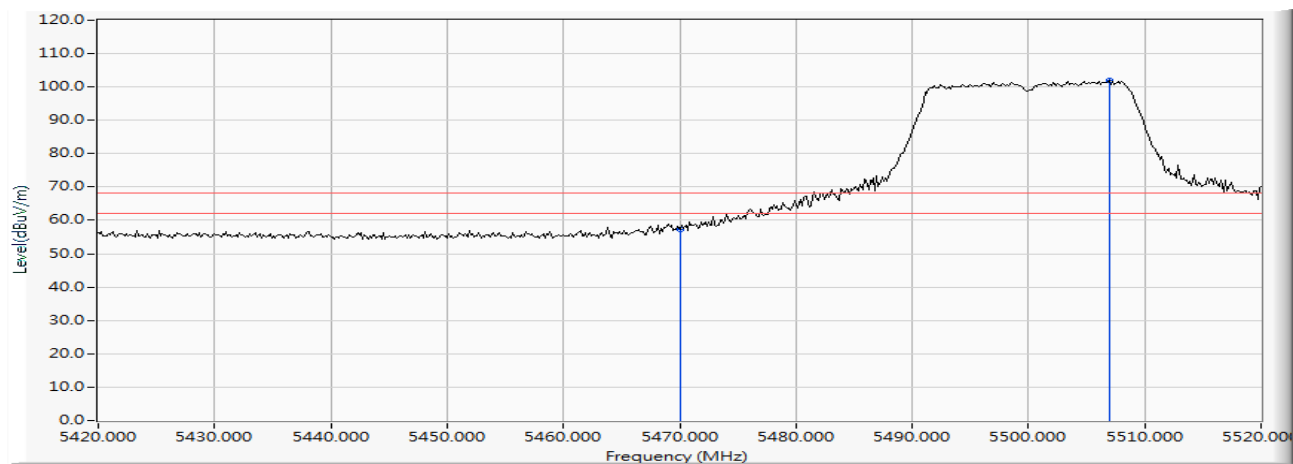
視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:



	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5470.000	13.462	43.875	57.337	-10.883	68.220	Pass
Vertical	5506.957	13.633	88.493	102.125	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 140 (5700 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 19 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW

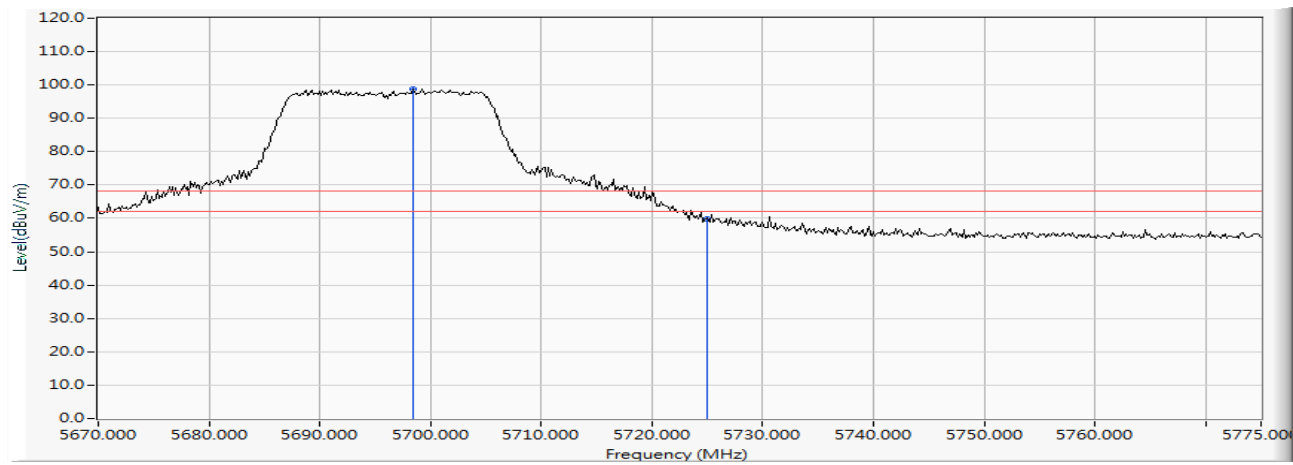
視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:



	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Horizontal	5698.457	11.649	87.252	98.900	--	--	--
Horizontal	5725.000	11.592	48.332	59.924	-8.296	68.220	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 140 (5700 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 19 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

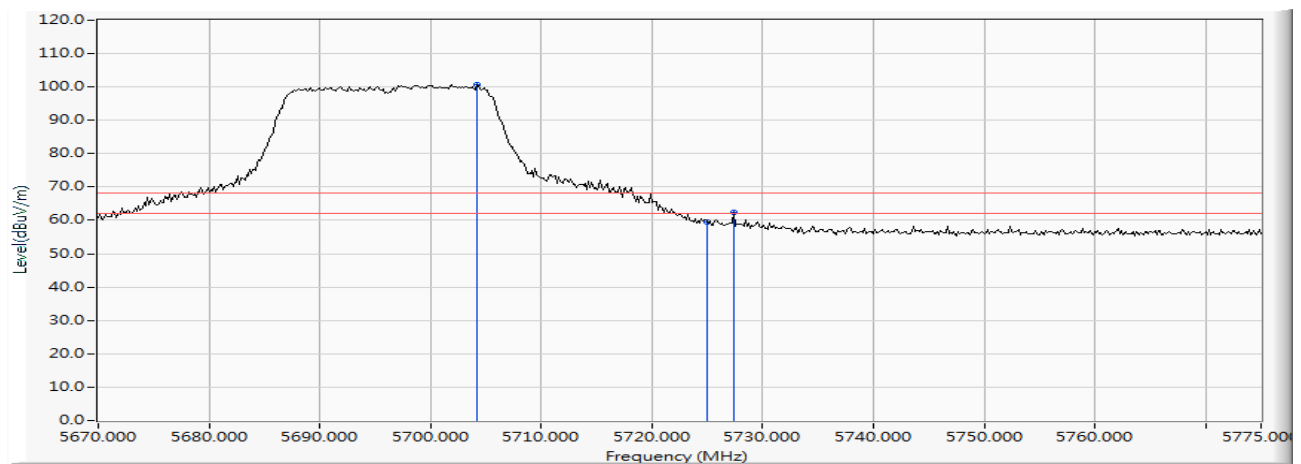
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5704.239	12.995	87.676	100.671	--	--	--
Vertical	5725.000	12.930	46.573	59.503	-8.717	68.220	Pass
Vertical	5727.370	12.922	49.402	62.324	-5.896	68.220	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 149 (5745 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 19 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

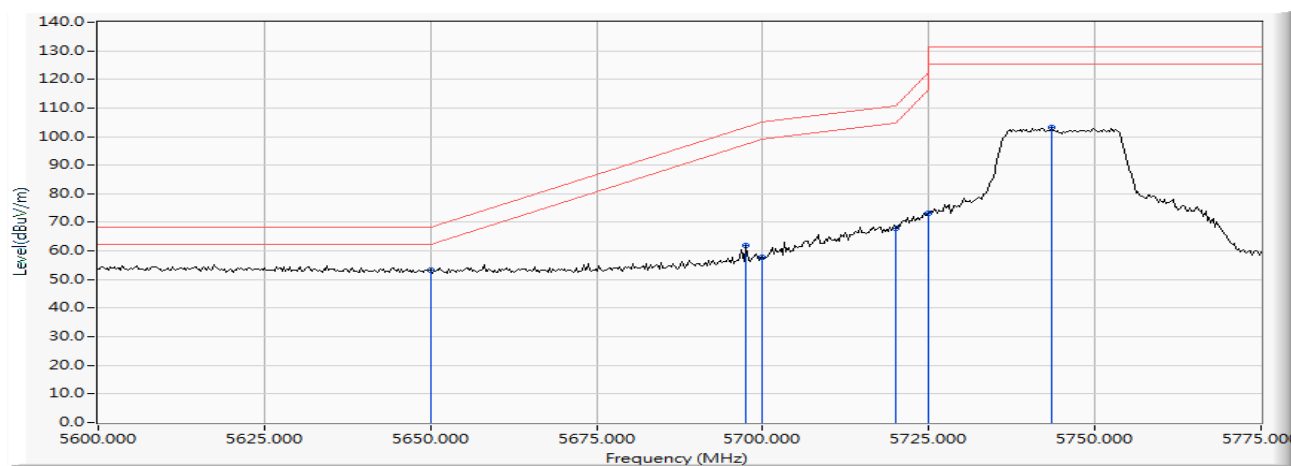
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Horizontal	5650.000	11.554	41.911	53.466	-14.754	68.220	Pass
Horizontal	5697.391	11.649	50.134	61.783	-41.487	103.270	Pass
Horizontal	5700.000	11.647	46.237	57.884	-47.316	105.200	Pass
Horizontal	5720.000	11.607	56.249	67.856	-42.944	110.800	Pass
Horizontal	5725.000	11.592	61.461	73.053	-49.147	122.200	Pass
Horizontal	5743.551	11.533	91.707	103.240	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 149 (5745 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢 測 器：峰值

測試日期：107 年 09 月 19 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

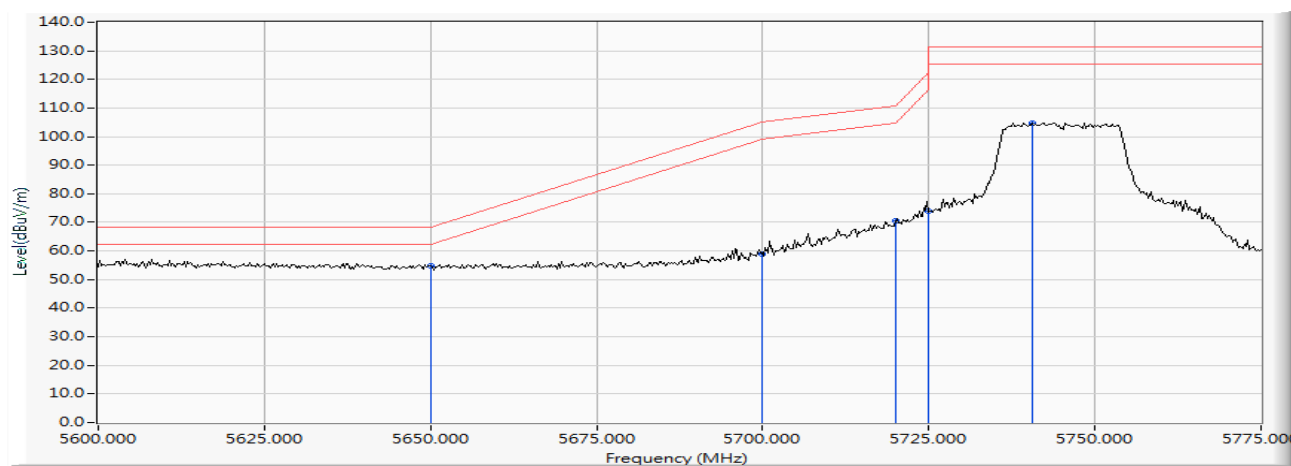
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5650.000	13.029	41.637	54.666	-13.554	68.220	Pass
Vertical	5700.000	13.003	46.014	59.017	-46.183	105.200	Pass
Vertical	5720.000	12.947	57.444	70.391	-40.409	110.800	Pass
Vertical	5725.000	12.930	61.165	74.095	-48.105	122.200	Pass
Vertical	5740.507	12.876	92.008	104.885	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 165 (5825 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 19 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

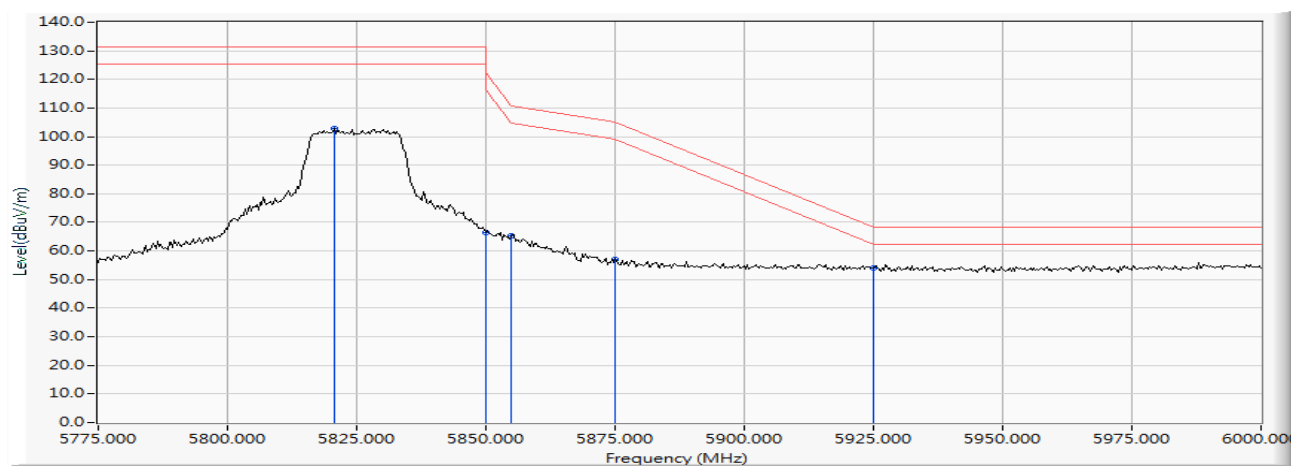
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Horizontal	5820.652	11.498	91.214	102.712	--	--	--
Horizontal	5850.000	11.701	54.860	66.561	-55.639	122.200	Pass
Horizontal	5855.000	11.735	53.548	65.283	-45.517	110.800	Pass
Horizontal	5875.000	11.873	45.106	56.979	-48.221	105.200	Pass
Horizontal	5925.000	12.068	42.044	54.113	-14.087	68.200	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 165 (5825 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢 測 器：峰值

測試日期：107 年 09 月 19 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

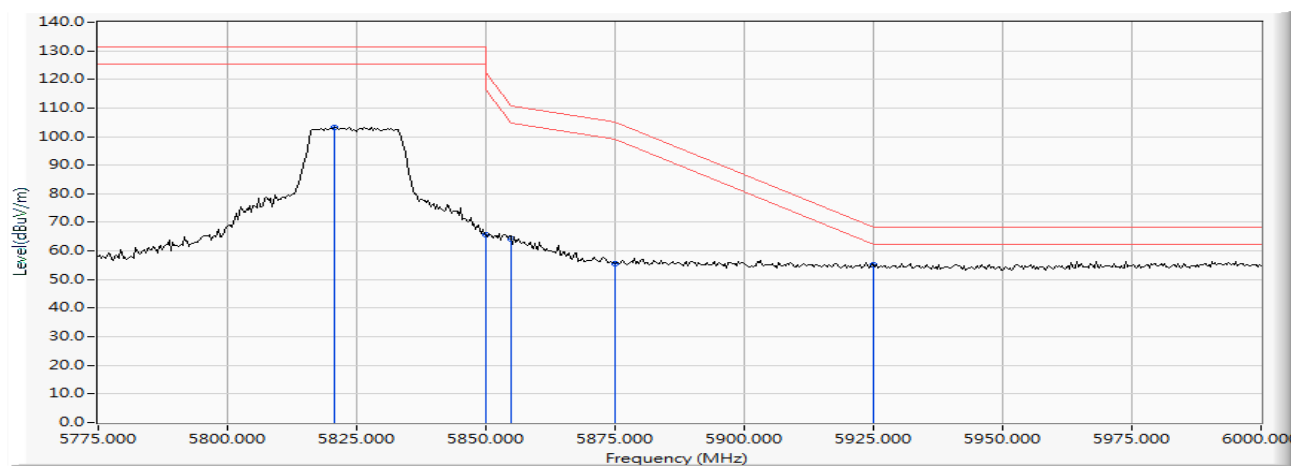
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5820.652	12.712	90.683	103.395	--	--	--
Vertical	5850.000	12.774	53.057	65.831	-56.369	122.200	Pass
Vertical	5855.000	12.784	51.549	64.333	-46.467	110.800	Pass
Vertical	5875.000	12.825	42.729	55.554	-49.646	105.200	Pass
Vertical	5925.000	12.911	42.258	55.169	-13.031	68.200	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 102 (5510MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 19 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW

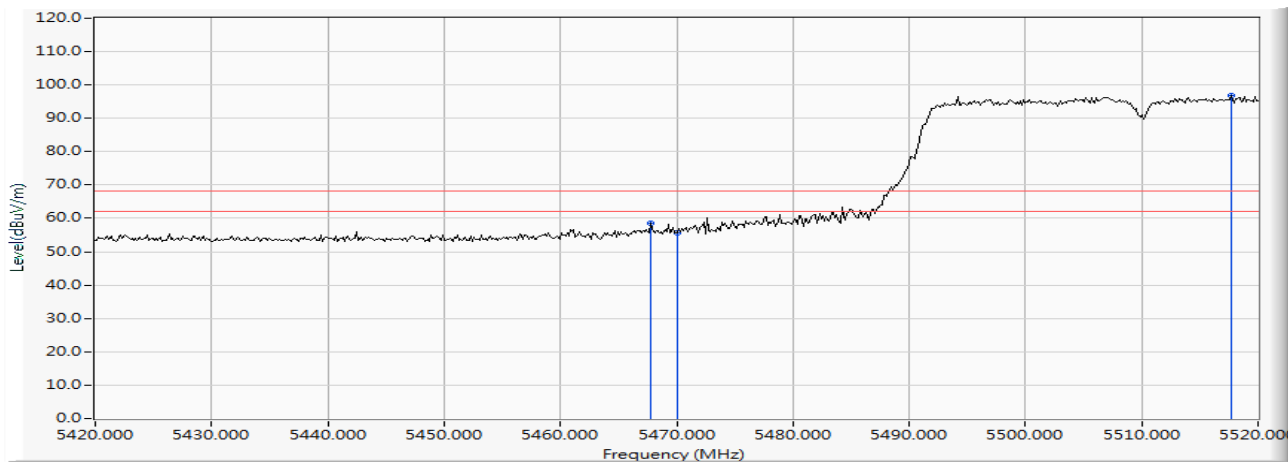
視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:



	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV/m)	Margin (dB)	Limit (dBμV/m)	Result
Horizontal	5467.826	11.809	46.829	58.638	-9.582	68.220	Pass
Horizontal	5470.000	11.838	43.956	55.794	-12.426	68.220	Pass
Horizontal	5517.681	12.101	84.651	96.752	--	--	--

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 102 (5510MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢 測 器：峰值

測 試 日 期：107 年 09 月 19 日

測 試 項 目：操作頻道外的峰值發射

測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW

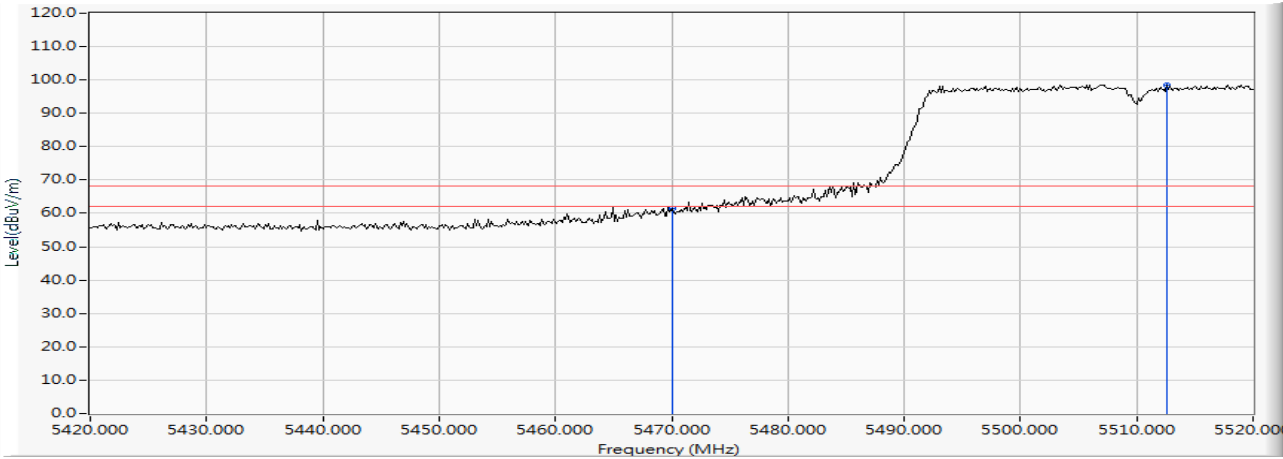
視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:



	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5470.000	13.462	48.023	61.485	-6.735	68.220	Pass
Vertical	5512.609	13.596	85.004	98.600	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 134 (5670MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 19 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW

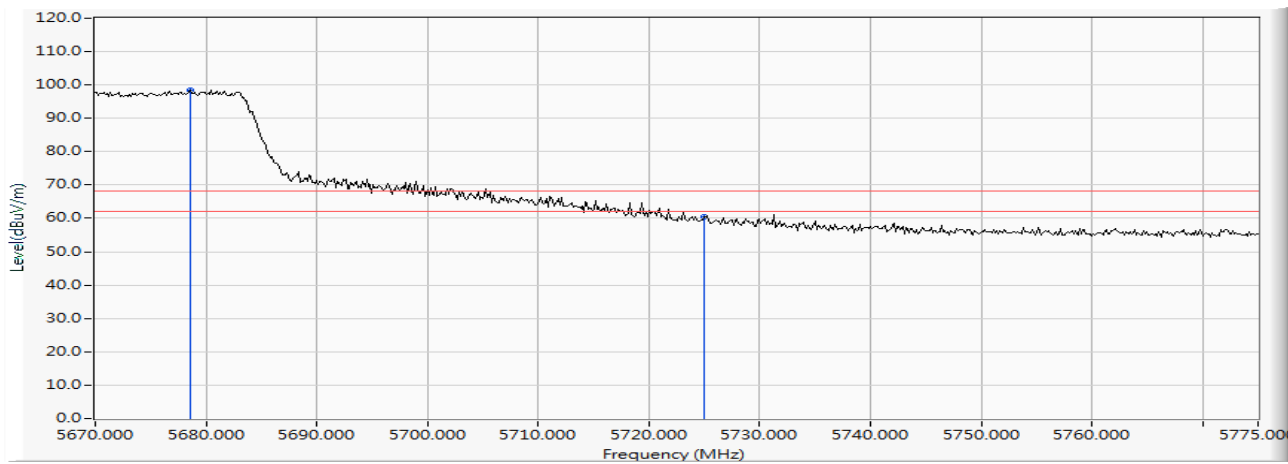
視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:



	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV/m)	Margin (dB)	Limit (dBμV/m)	Result
Horizontal	5678.522	11.621	86.854	98.475	--	--	--
Horizontal	5725.000	11.592	48.805	60.397	-7.823	68.220	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 134 (5670MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 19 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

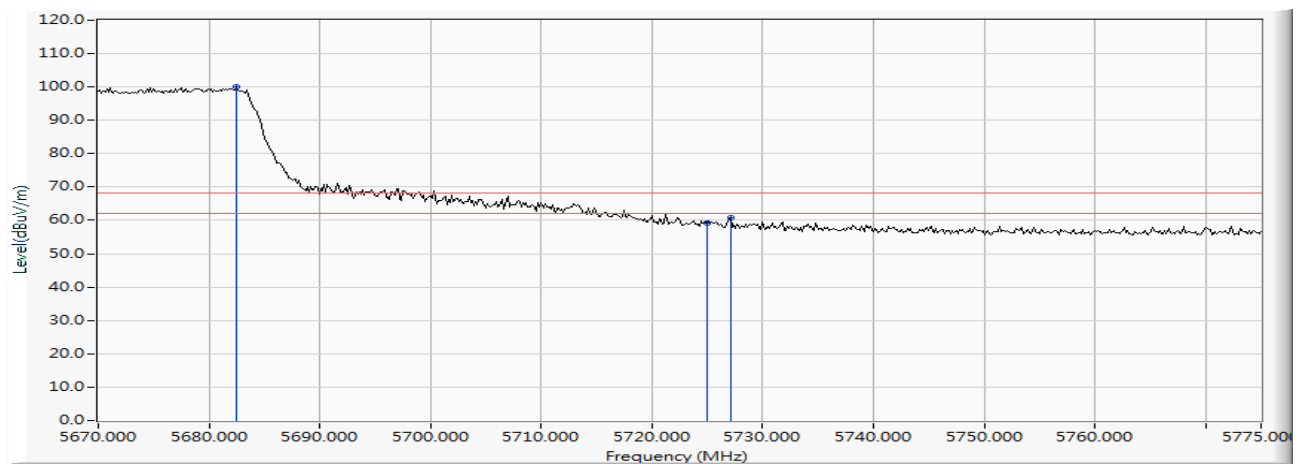
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5682.478	13.022	87.069	100.090	--	--	--
Vertical	5725.000	12.930	46.355	59.285	-8.935	68.220	Pass
Vertical	5727.065	12.923	47.908	60.831	-7.389	68.220	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 151 (5755MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 19 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

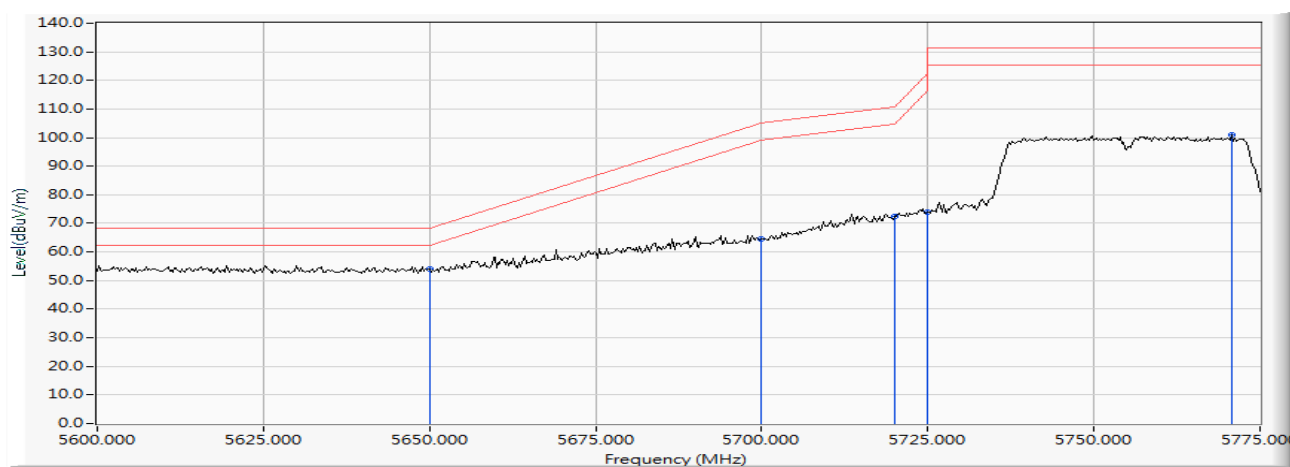
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Horizontal	5650.000	11.554	42.412	53.967	-14.253	68.220	Pass
Horizontal	5700.000	11.647	52.813	64.460	-40.740	105.200	Pass
Horizontal	5720.000	11.607	60.880	72.487	-38.313	110.800	Pass
Horizontal	5725.000	11.592	62.256	73.848	-48.352	122.200	Pass
Horizontal	5770.688	11.448	89.430	100.877	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 151 (5755MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 19 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

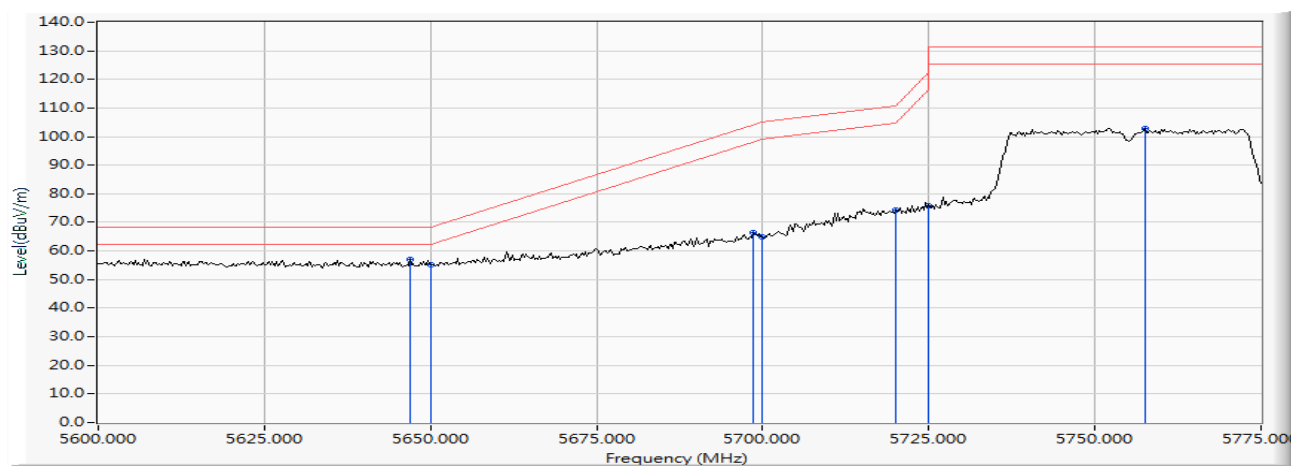
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5646.920	13.030	44.113	57.143	-11.077	68.220	Pass
Vertical	5650.000	13.029	42.028	55.057	-13.163	68.220	Pass
Vertical	5698.659	13.006	53.261	66.267	-37.941	104.208	Pass
Vertical	5700.000	13.003	51.910	64.913	-40.287	105.200	Pass
Vertical	5720.000	12.947	61.470	74.417	-36.383	110.800	Pass
Vertical	5725.000	12.930	63.075	76.005	-46.195	122.200	Pass
Vertical	5757.500	12.817	89.988	102.804	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 159 (5795MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 19 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

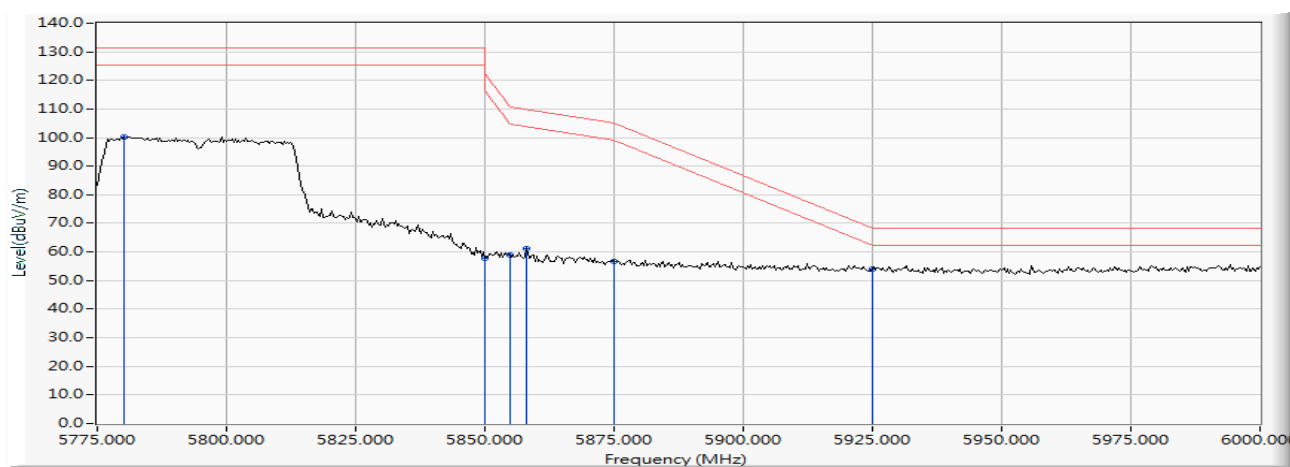
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Horizontal	5780.217	11.417	88.774	100.191	--	--	--
Horizontal	5850.000	11.701	46.238	57.939	-64.261	122.200	Pass
Horizontal	5855.000	11.735	47.046	58.781	-52.019	110.800	Pass
Horizontal	5858.152	11.757	49.419	61.176	-48.741	109.917	Pass
Horizontal	5875.000	11.873	44.772	56.645	-48.555	105.200	Pass
Horizontal	5925.000	12.068	42.082	54.151	-14.049	68.200	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 159 (5795MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 19 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

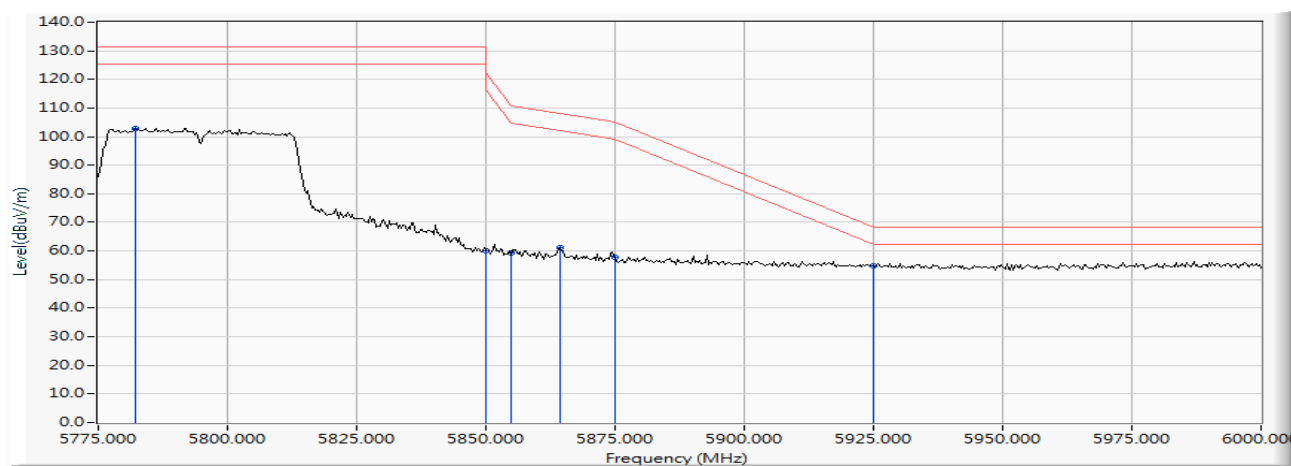
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5782.174	12.730	90.269	102.999	--	--	--
Vertical	5850.000	12.774	47.195	59.969	-62.231	122.200	Pass
Vertical	5855.000	12.784	46.349	59.133	-51.667	110.800	Pass
Vertical	5864.348	12.803	48.493	61.296	-46.887	108.183	Pass
Vertical	5875.000	12.825	44.810	57.635	-47.565	105.200	Pass
Vertical	5925.000	12.911	41.945	54.856	-13.344	68.200	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 106 (5530 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 19 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-80BW

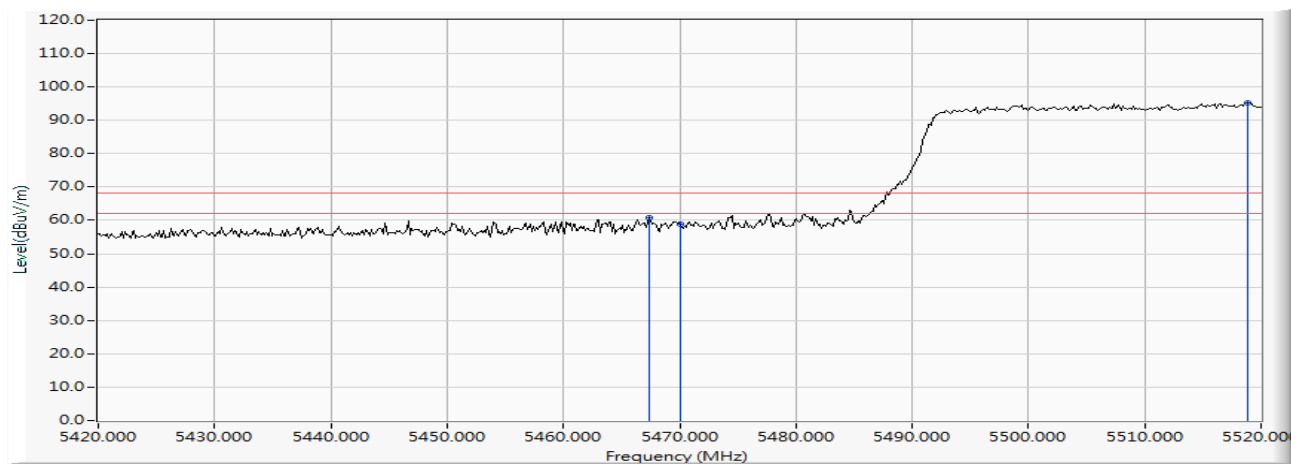
視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:



	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Horizontal	5467.391	11.804	48.932	60.735	-7.485	68.220	Pass
Horizontal	5470.000	11.838	46.991	58.829	-9.391	68.220	Pass
Horizontal	5518.841	12.092	83.200	95.292	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 106 (5530 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 19 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

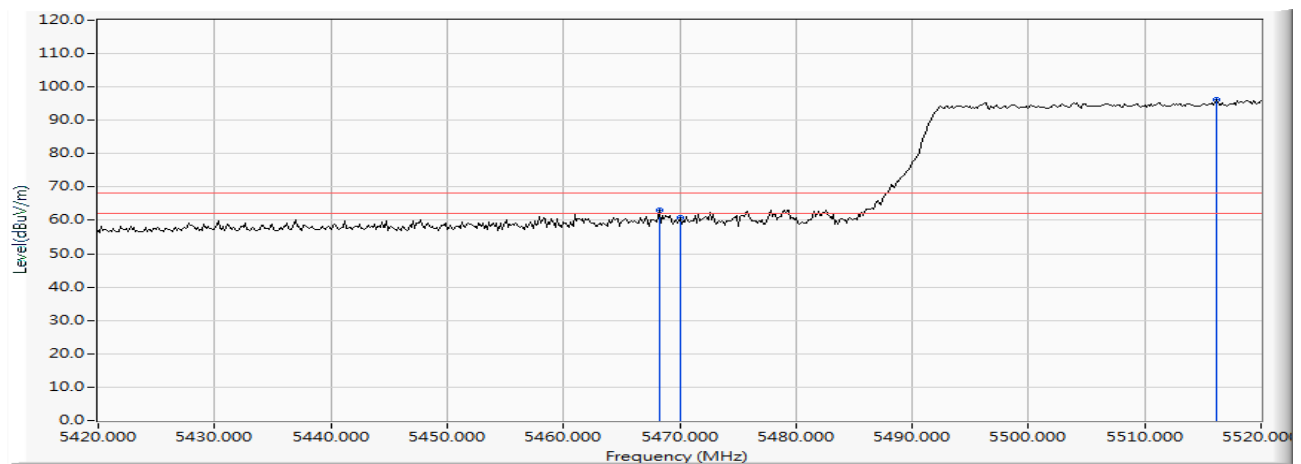
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5468.261	13.449	49.508	62.957	-5.263	68.220	Pass
Vertical	5470.000	13.462	47.503	60.965	-7.255	68.220	Pass
Vertical	5516.232	13.573	82.609	96.182	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 155 (5775 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 19 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

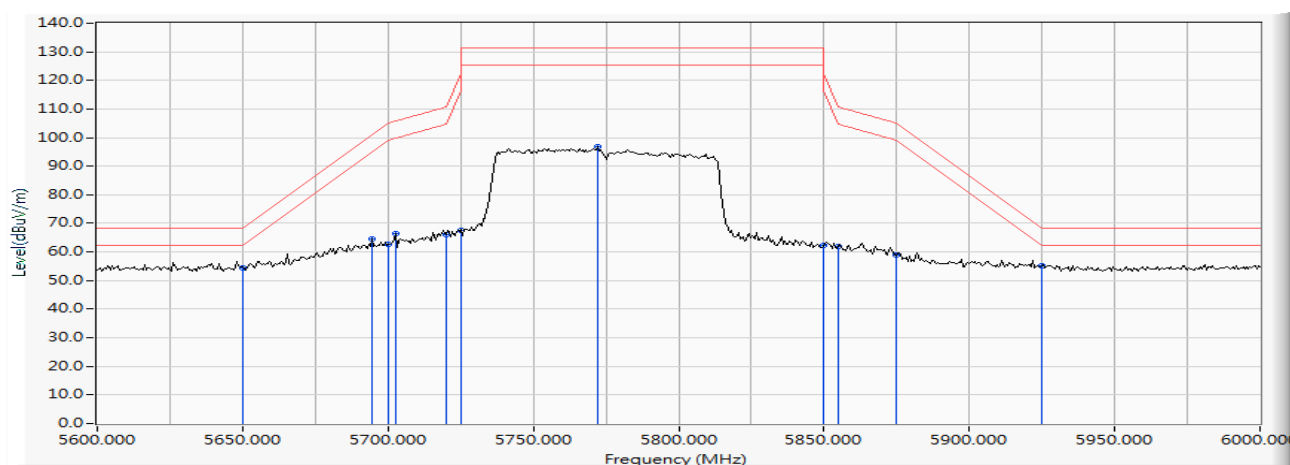
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Horizontal	5650.000	11.554	43.034	54.589	-13.631	68.220	Pass
Horizontal	5694.493	11.651	52.811	64.462	-36.665	101.127	Pass
Horizontal	5700.000	11.647	50.863	62.510	-42.690	105.200	Pass
Horizontal	5702.609	11.646	54.652	66.298	-39.633	105.931	Pass
Horizontal	5720.000	11.607	54.265	65.872	-44.928	110.800	Pass
Horizontal	5725.000	11.592	56.041	67.633	-54.567	122.200	Pass
Horizontal	5772.174	11.443	85.300	96.743	--	--	--
Horizontal	5850.000	11.701	50.492	62.193	-60.007	122.200	Pass
Horizontal	5855.000	11.735	50.074	61.809	-48.991	110.800	Pass
Horizontal	5875.000	11.873	47.114	58.987	-46.213	105.200	Pass
Horizontal	5925.000	12.068	43.169	55.238	-12.962	68.200	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 155 (5775 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢 測 器：峰值

測試日期：107 年 09 月 19 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

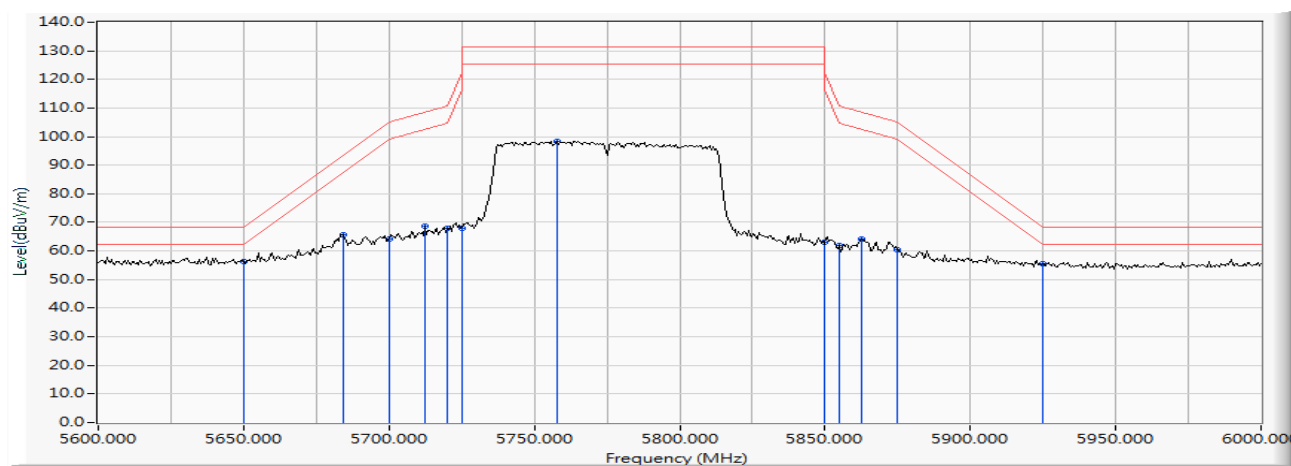
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5650.000	13.029	43.098	56.127	-12.093	68.220	Pass
Vertical	5684.058	13.020	52.552	65.573	-27.836	93.409	Pass
Vertical	5700.000	13.003	51.311	64.314	-40.886	105.200	Pass
Vertical	5712.464	12.973	55.775	68.748	-39.942	108.690	Pass
Vertical	5720.000	12.947	54.937	67.884	-42.916	110.800	Pass
Vertical	5725.000	12.930	55.148	68.078	-54.122	122.200	Pass
Vertical	5757.681	12.815	85.667	98.482	--	--	--
Vertical	5850.000	12.774	50.148	62.922	-59.278	122.200	Pass
Vertical	5855.000	12.784	49.037	61.821	-48.979	110.800	Pass
Vertical	5862.609	12.799	51.401	64.200	-44.469	108.669	Pass
Vertical	5875.000	12.825	47.540	60.365	-44.835	105.200	Pass
Vertical	5925.000	12.911	42.543	55.454	-12.746	68.200	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 114 (5570 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 19 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

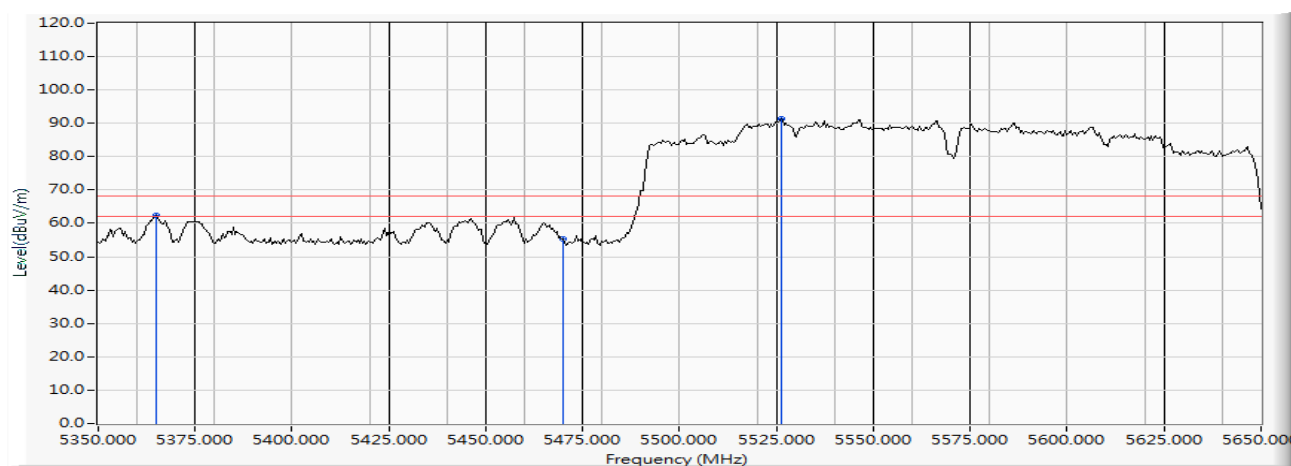
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-160BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Horizontal	5364.783	10.986	51.275	62.260	-5.960	68.220	Pass
Horizontal	5470.000	11.838	43.426	55.264	-12.956	68.220	Pass
Horizontal	5526.087	12.034	79.286	91.319	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 114 (5570 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 19 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

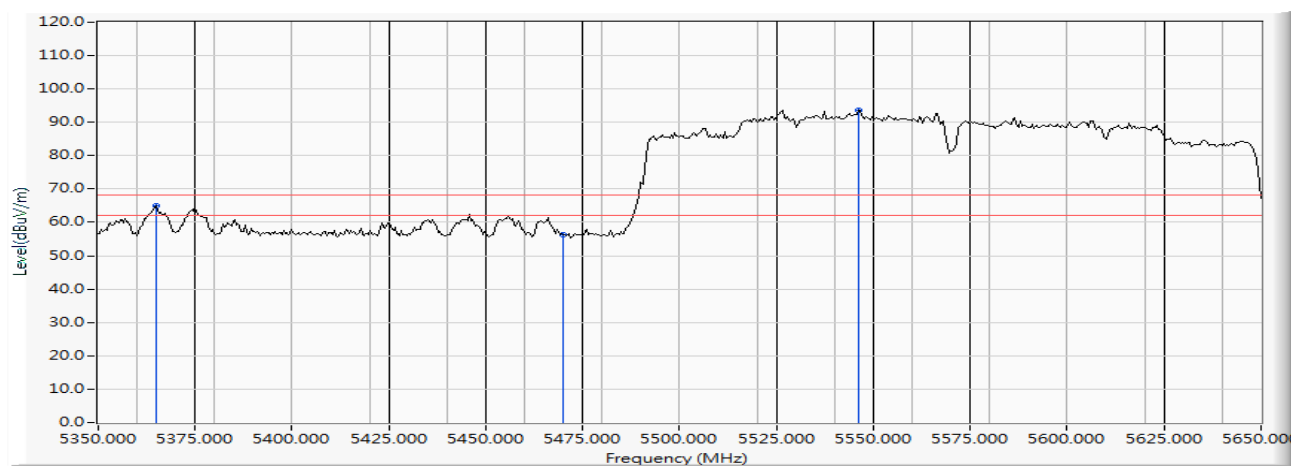
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-160BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5364.783	12.989	52.151	65.139	-3.081	68.220	Pass
Vertical	5470.000	13.462	42.979	56.441	-11.779	68.220	Pass
Vertical	5546.087	13.382	80.316	93.699	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 100 (5500 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢 測 器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

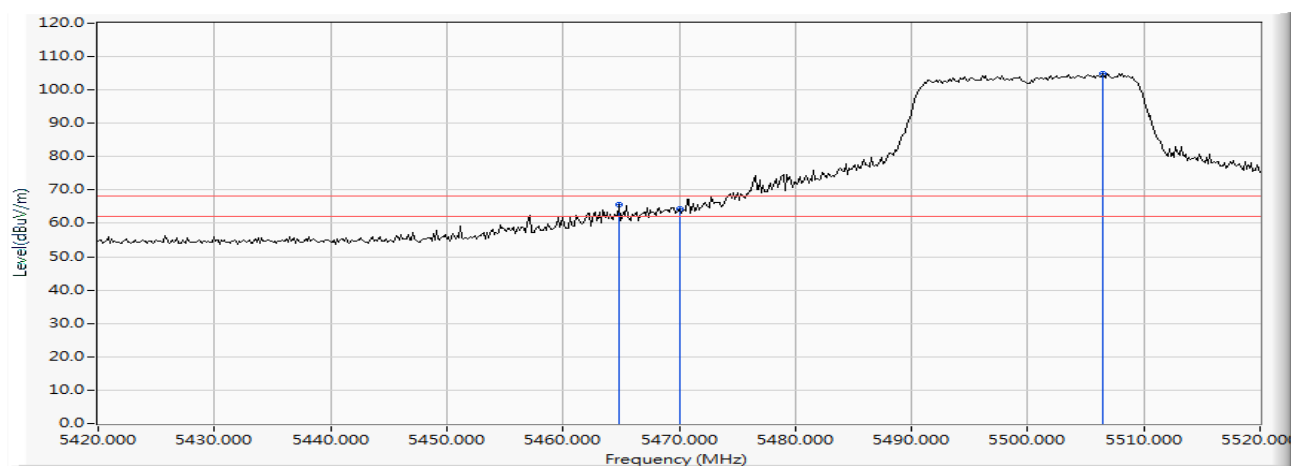
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-20BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Horizontal	5464.783	11.768	53.842	65.610	-2.610	68.220	Pass
Horizontal	5470.000	11.838	52.516	64.354	-3.866	68.220	Pass
Horizontal	5506.522	12.191	92.796	104.987	--	--	-

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 100 (5500 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

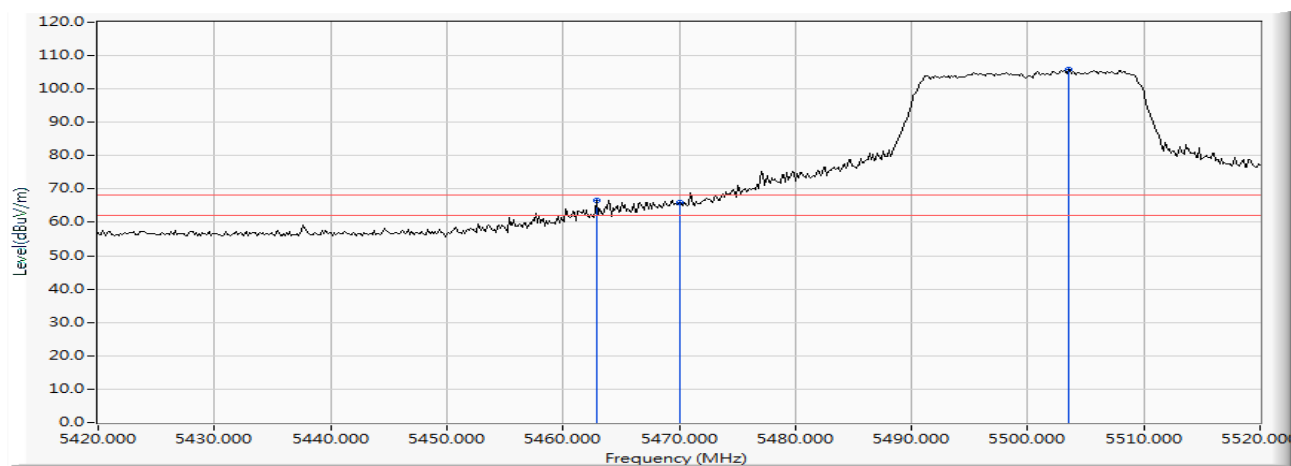
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-20BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5462.899	13.410	53.184	66.595	-1.625	68.220	Pass
Vertical	5470.000	13.462	52.395	65.857	-2.363	68.220	Pass
Vertical	5503.478	13.640	92.101	105.741	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 140 (5700 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 20 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-20BW

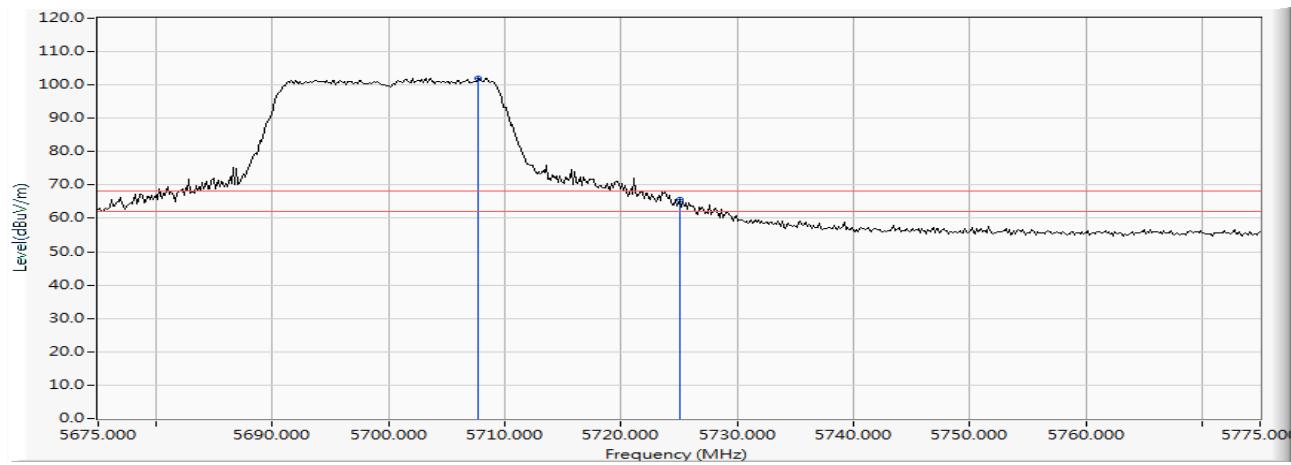
視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:



	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Horizontal	5707.754	11.642	90.291	101.933	--	--	--
Horizontal	5725.000	11.592	54.027	65.619	-2.601	68.220	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 140 (5700 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 20 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

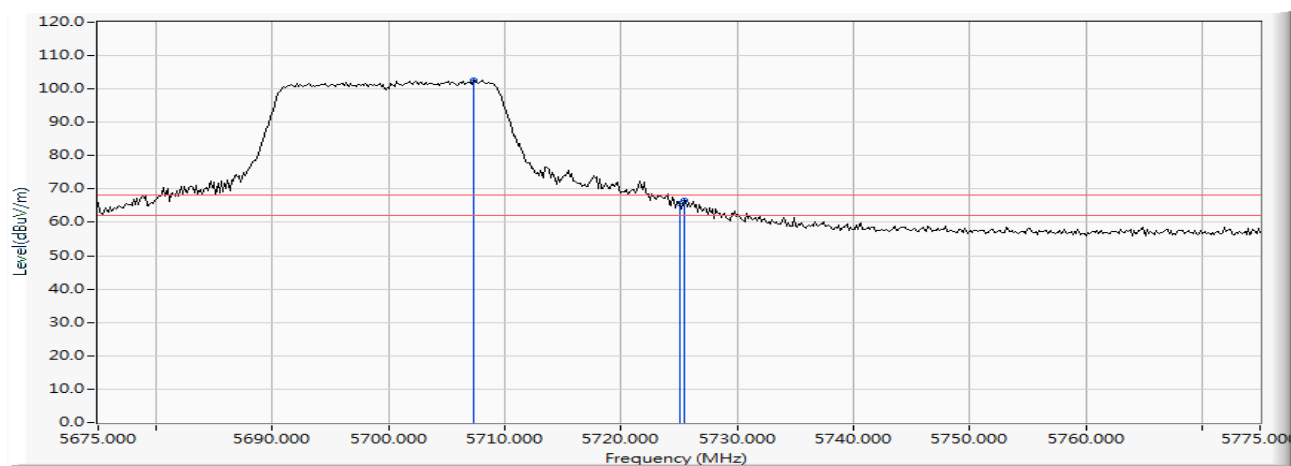
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-20BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5707.319	12.988	89.520	102.508	--	--	--
Vertical	5725.000	12.930	52.646	65.576	-2.644	68.220	Pass
Vertical	5725.435	12.929	53.824	66.753	-1.467	68.220	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 149 (5745 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 21 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

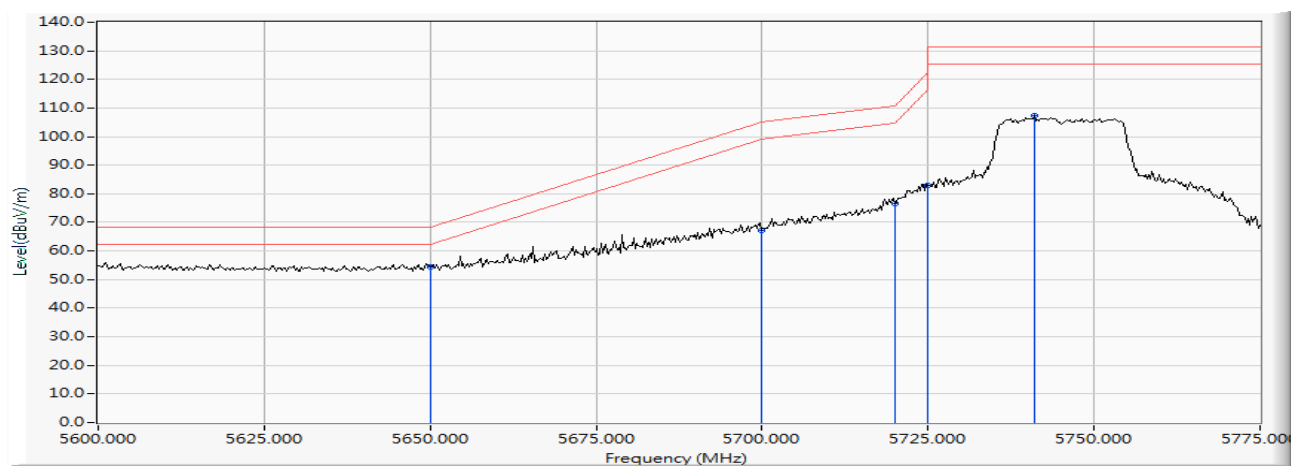
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-20BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Horizontal	5650.000	11.554	42.712	54.267	-13.953	68.220	Pass
Horizontal	5700.000	11.647	55.632	67.279	-37.921	105.200	Pass
Horizontal	5720.000	11.607	65.049	76.656	-34.144	110.800	Pass
Horizontal	5725.000	11.592	71.258	82.850	-39.350	122.200	Pass
Horizontal	5741.014	11.541	95.923	107.464	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 149 (5745 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 21 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

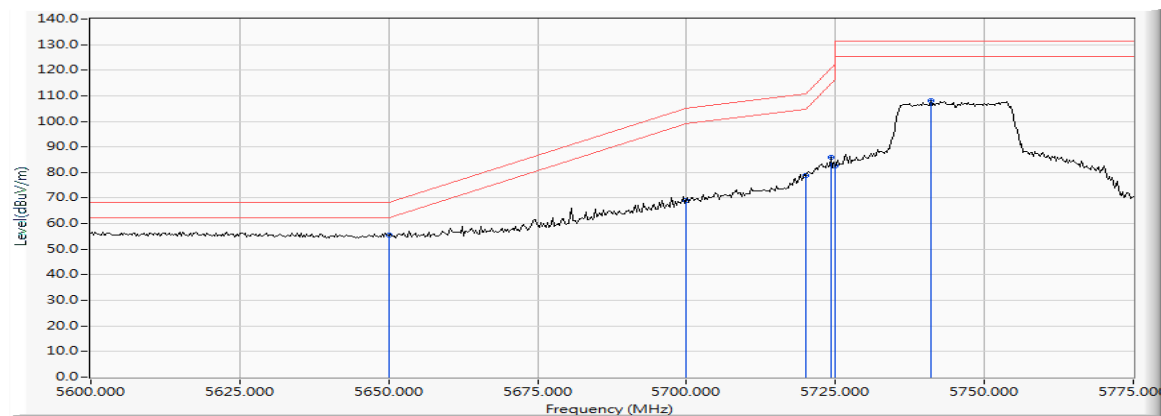
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-20BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5650.000	13.029	42.406	55.435	-12.785	68.220	Pass
Vertical	5700.000	13.003	56.090	69.093	-36.107	105.200	Pass
Vertical	5720.000	12.947	65.789	78.736	-32.064	110.800	Pass
Vertical	5724.275	12.933	73.166	86.099	-34.448	120.547	Pass
Vertical	5725.000	12.930	69.461	82.391	-39.809	122.200	Pass
Vertical	5741.014	12.875	95.379	108.254	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 165 (5825 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 21 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

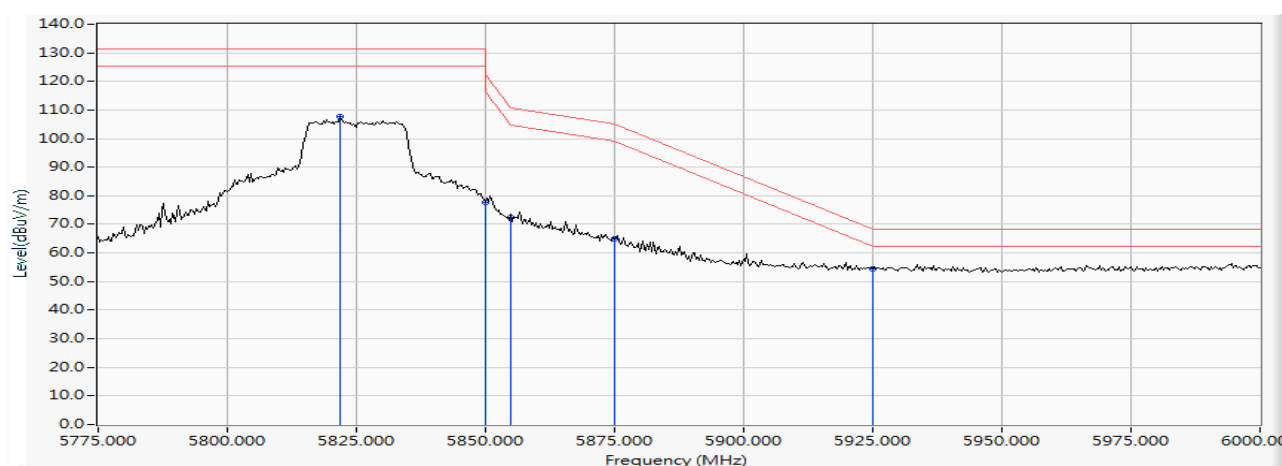
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-20BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Horizontal	5821.957	11.508	96.058	107.565	--	--	--
Horizontal	5850.000	11.701	66.022	77.723	-44.477	122.200	Pass
Horizontal	5855.000	11.735	60.881	72.616	-38.184	110.800	Pass
Horizontal	5875.000	11.873	53.153	65.026	-40.174	105.200	Pass
Horizontal	5925.000	12.068	42.289	54.358	-13.842	68.200	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 165 (5825 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 21 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

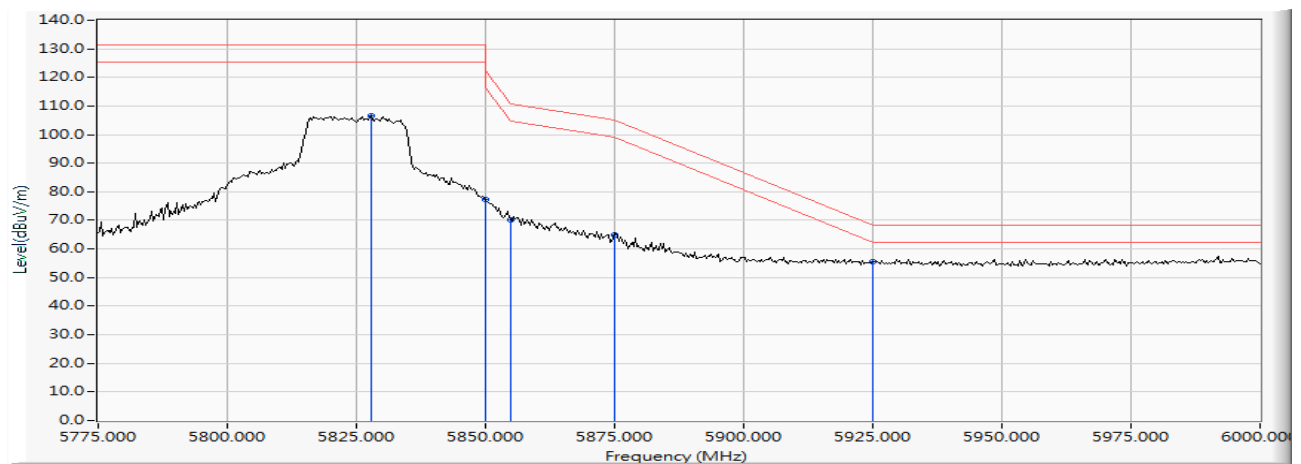
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-20BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5827.826	12.727	93.772	106.499	--	--	--
Vertical	5850.000	12.774	64.596	77.370	-44.830	122.200	Pass
Vertical	5855.000	12.784	57.451	70.235	-40.565	110.800	Pass
Vertical	5875.000	12.825	52.284	65.109	-40.091	105.200	Pass
Vertical	5925.000	12.911	42.510	55.421	-12.779	68.200	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 102 (5510MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 20 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-40BW

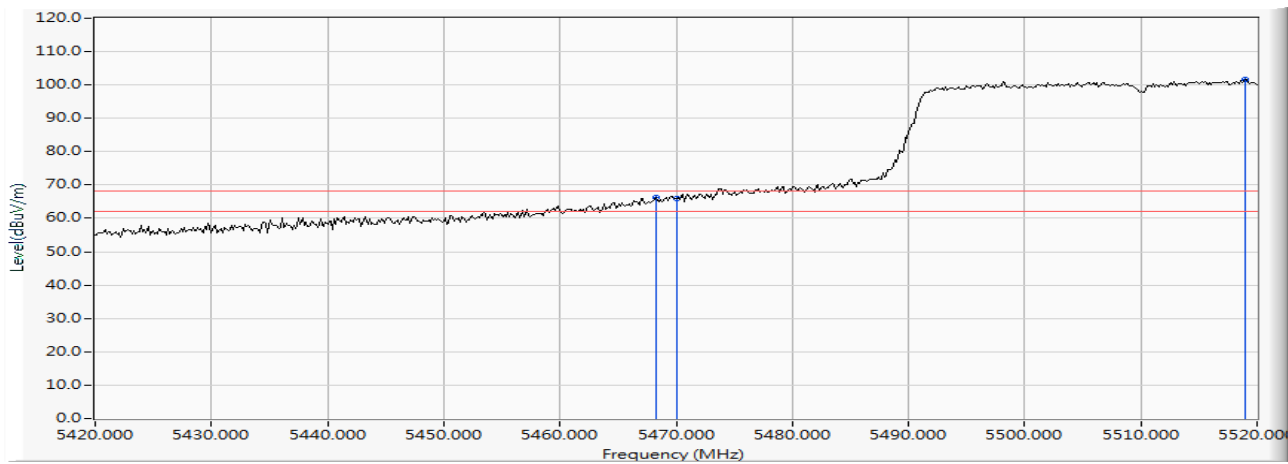
視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:



	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV/m)	Margin (dB)	Limit (dBμV/m)	Result
Horizontal	Horizontal	5470.000	16.200	51.906	-1.875	68.220	Pass
Horizontal	Horizontal	5470.000	16.200	51.906	-2.246	68.220	Pass
Horizontal	Horizontal	5470.000	16.200	51.906	--	--	--

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 102 (5510MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢 測 器：峰值

測 試 日 期：107 年 09 月 20 日

測 試 項 目：操作頻道外的峰值發射

測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-40BW

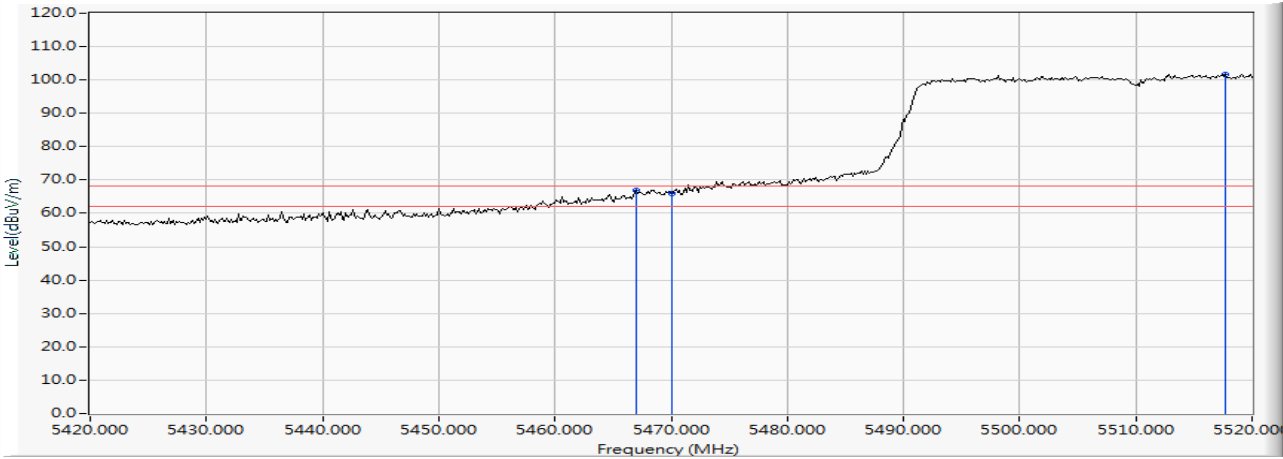
視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:



	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5466.957	13.441	53.435	66.875	-1.345	68.220	Pass
Vertical	5470.000	13.462	52.424	65.886	-2.334	68.220	Pass
Vertical	5517.681	13.563	88.199	101.762	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 134 (5670MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 20 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-40BW

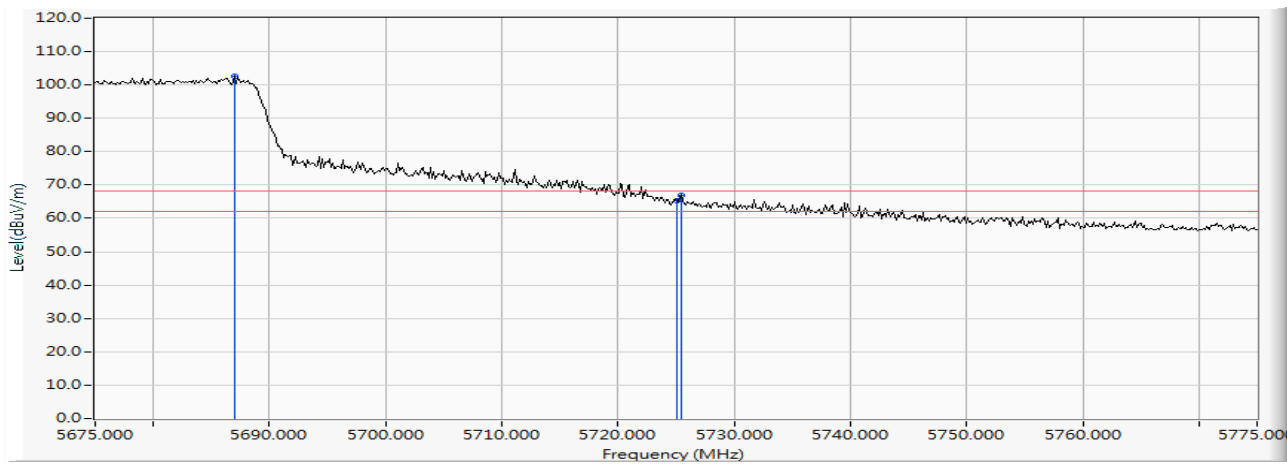
視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:



	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV/m)	Margin (dB)	Limit (dBμV/m)	Result
Horizontal	5687.029	11.641	90.917	102.558	--	--	--
Horizontal	5725.000	11.592	53.579	65.171	-3.049	68.220	Pass
Horizontal	5725.435	11.590	55.340	66.931	-1.289	68.220	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 134 (5670MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 20 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

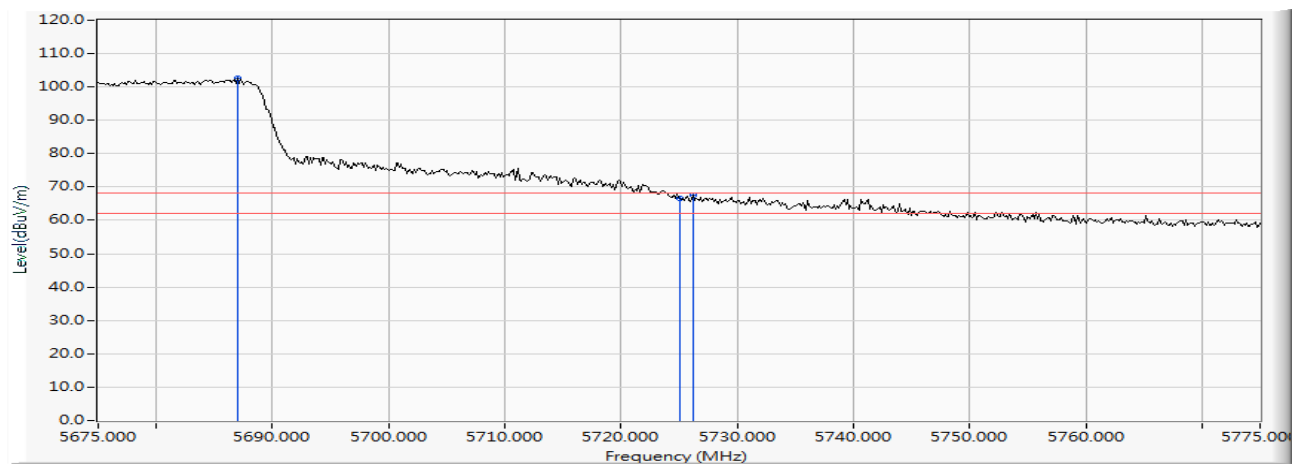
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-40BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5687.029	13.020	89.588	102.608	--	--	--
Vertical	5725.000	12.930	53.662	66.592	-1.628	68.220	Pass
Vertical	5726.159	12.926	54.634	67.560	-0.660	68.220	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 151 (5755MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 21 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

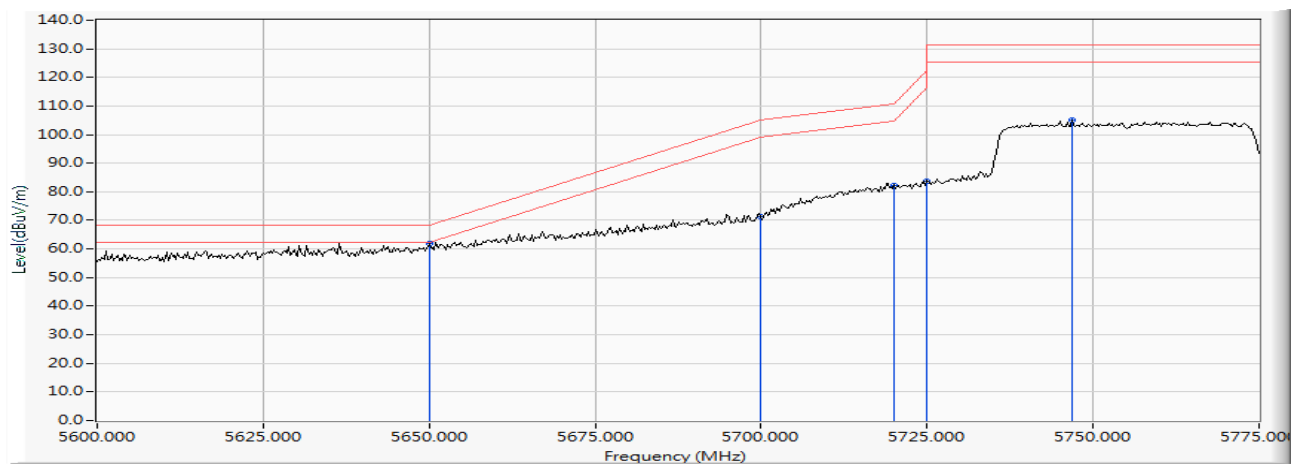
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-40BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Horizontal	5650.000	11.554	50.228	61.783	-6.437	68.220	Pass
Horizontal	5700.000	11.647	59.572	71.219	-33.981	105.200	Pass
Horizontal	5720.000	11.607	70.621	82.228	-28.572	110.800	Pass
Horizontal	5725.000	11.592	72.182	83.774	-38.426	122.200	Pass
Horizontal	5746.848	11.522	93.386	104.908	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 151 (5755MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 21 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

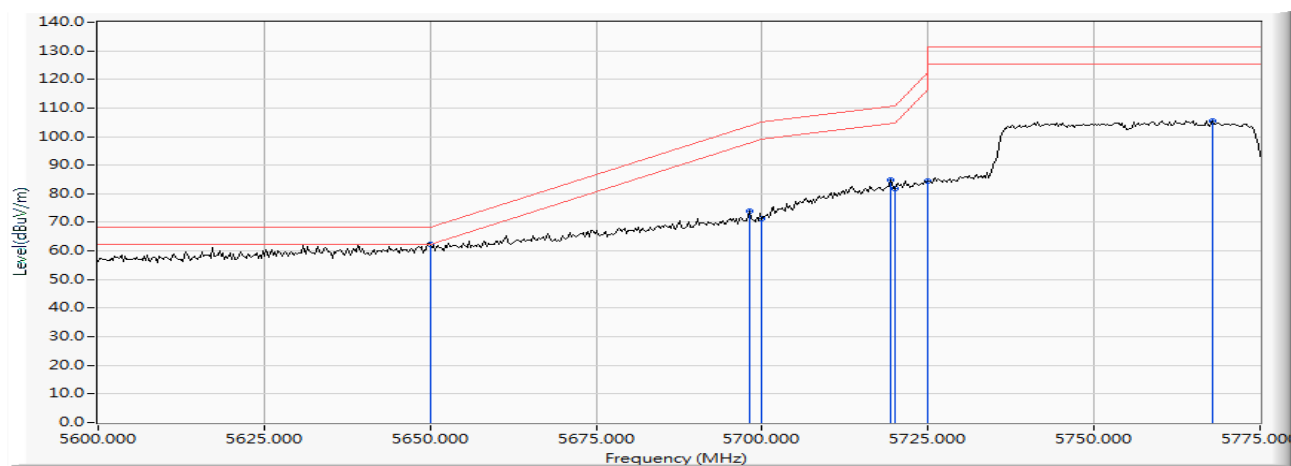
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-40BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5650.000	13.029	49.167	62.196	-6.024	68.220	Pass
Vertical	5698.152	13.006	60.990	73.997	-29.836	103.833	Pass
Vertical	5700.000	13.003	58.290	71.293	-33.907	105.200	Pass
Vertical	5719.457	12.950	71.760	84.709	-25.939	110.648	Pass
Vertical	5720.000	12.947	68.827	81.774	-29.026	110.800	Pass
Vertical	5725.000	12.930	71.569	84.499	-37.701	122.200	Pass
Vertical	5767.899	12.780	92.839	105.619	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 159 (5795MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 21 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

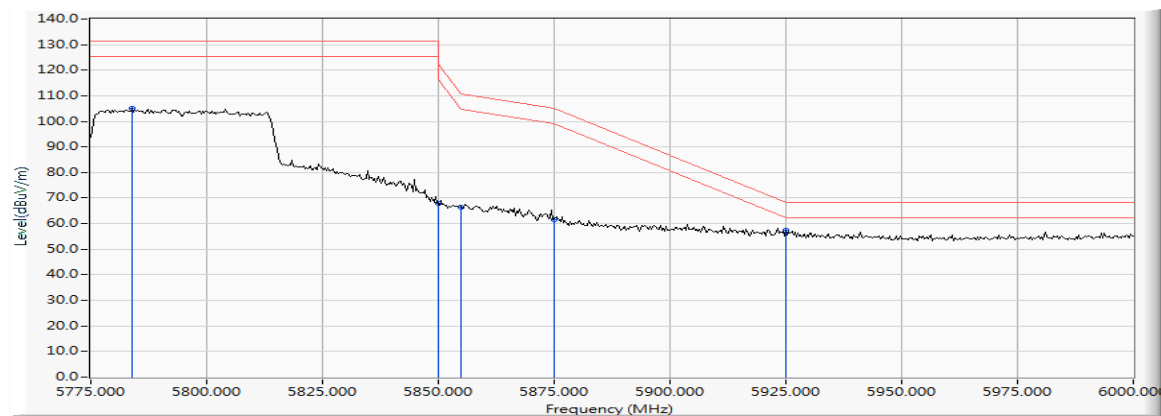
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-40BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Horizontal	Horizontal	5875.000	16.807	51.682	--	--	--
Horizontal	Horizontal	5879.348	16.820	52.864	-54.339	122.200	Pass
Horizontal	Horizontal	5925.000	16.920	43.828	-44.208	110.800	Pass
Horizontal	Horizontal	5960.870	16.975	44.522	-43.521	105.200	Pass
Horizontal	Horizontal	5875.000	16.807	51.682	-10.706	68.200	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 159 (5795MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢 測 器：峰值

測試日期：107 年 09 月 21 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

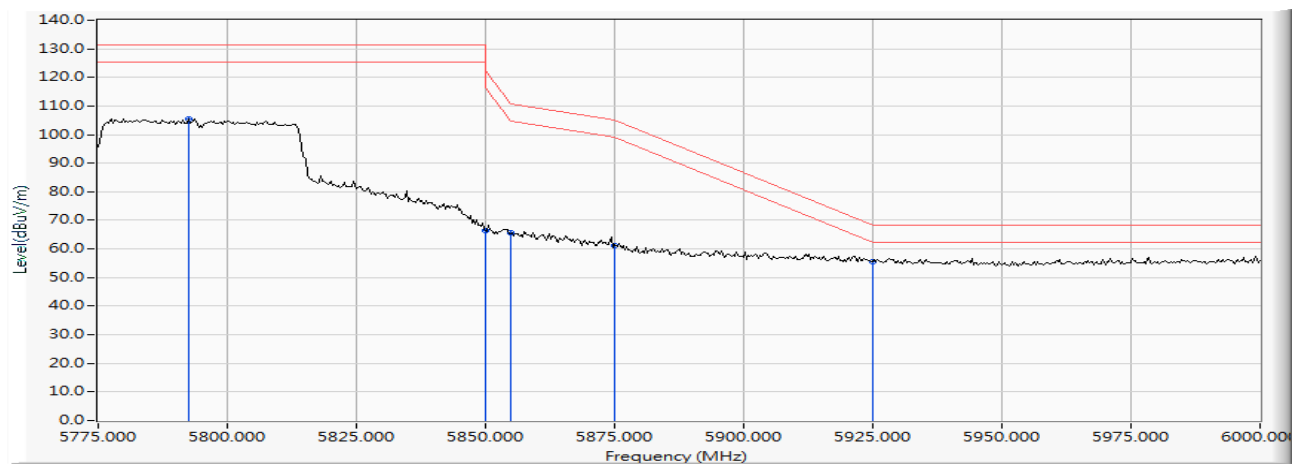
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-40BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5792.609	12.693	92.801	105.495	--	--	--
Vertical	5850.000	12.774	53.615	66.389	-55.811	122.200	Pass
Vertical	5855.000	12.784	52.835	65.619	-45.181	110.800	Pass
Vertical	5875.000	12.825	48.411	61.236	-43.964	105.200	Pass
Vertical	5925.000	12.911	42.809	55.720	-12.480	68.200	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 106 (5530 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

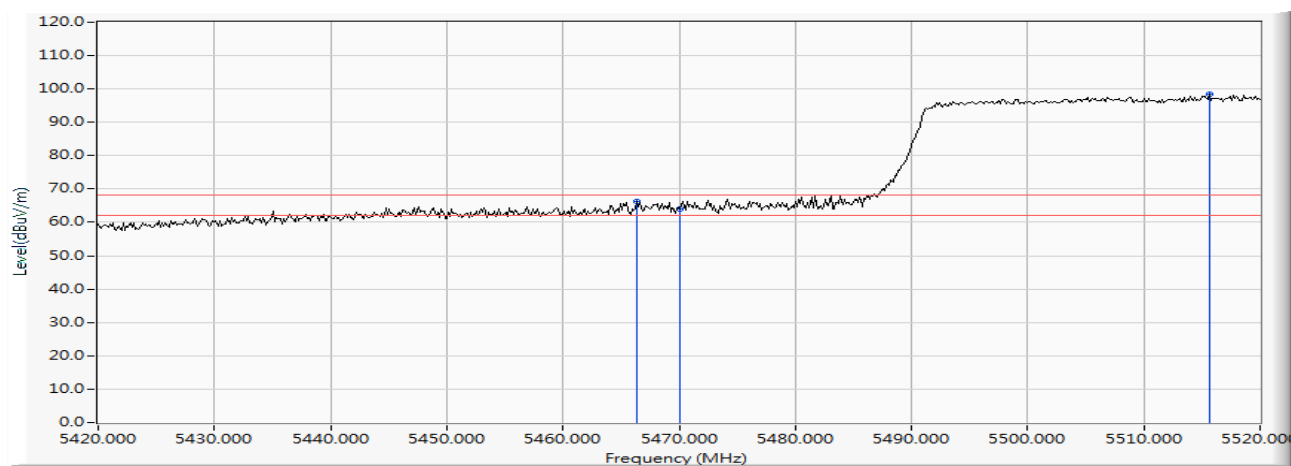
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-80BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Horizontal	5466.377	11.789	54.536	66.326	-1.894	68.220	Pass
Horizontal	5470.000	11.838	52.305	64.143	-4.077	68.220	Pass
Horizontal	5515.652	12.118	86.209	98.327	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 106 (5530 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

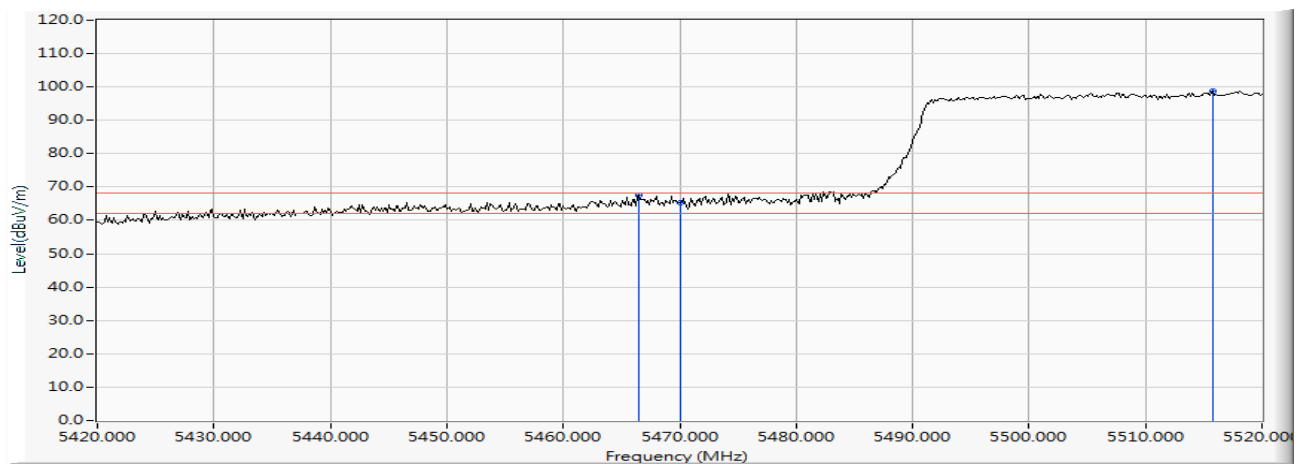
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-80BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5466.522	13.437	53.968	67.405	-0.815	68.220	Pass
Vertical	5470.000	13.462	51.845	65.307	-2.913	68.220	Pass
Vertical	5515.797	13.575	85.311	98.886	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 155 (5775 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

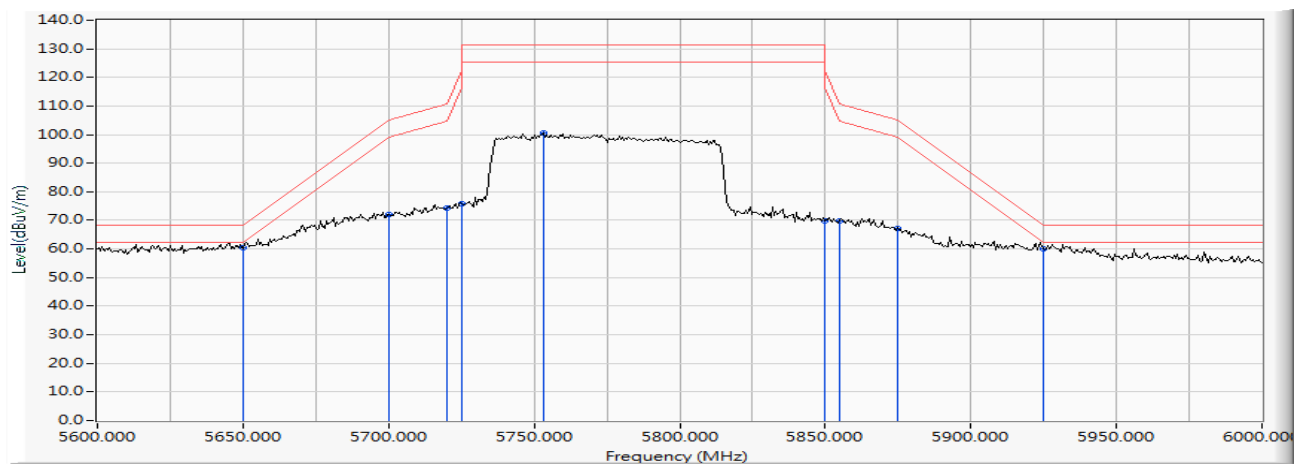
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-80BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Horizontal	5650.000	11.554	49.027	60.582	-7.638	68.220	Pass
Horizontal	5700.000	11.647	60.441	72.088	-33.112	105.200	Pass
Horizontal	5720.000	11.607	62.539	74.146	-36.654	110.800	Pass
Horizontal	5725.000	11.592	64.368	75.960	-46.240	122.200	Pass
Horizontal	5753.043	11.503	88.977	100.480	--	--	--
Horizontal	5850.000	11.701	58.209	69.910	-52.290	122.200	Pass
Horizontal	5855.000	11.735	58.044	69.779	-41.021	110.800	Pass
Horizontal	5875.000	11.873	55.323	67.196	-38.004	105.200	Pass
Horizontal	5925.000	12.068	48.130	60.199	-8.001	68.200	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 155 (5775 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢 測 器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

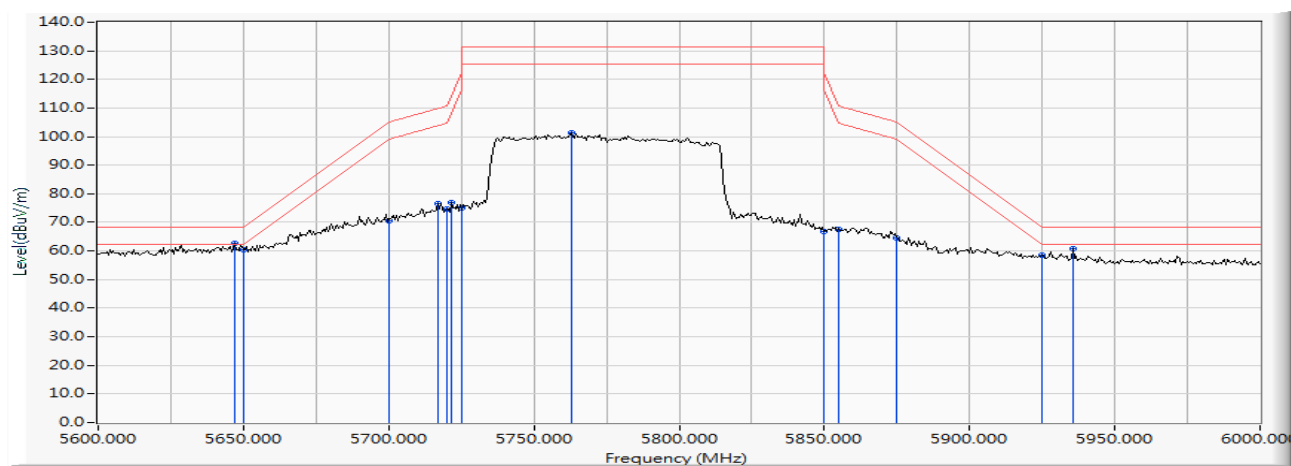
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-80BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5646.957	13.030	49.756	62.786	-5.434	68.220	Pass
Vertical	5650.000	13.029	47.497	60.526	-7.694	68.220	Pass
Vertical	5700.000	13.003	57.669	70.672	-34.528	105.200	Pass
Vertical	5717.101	12.958	63.430	76.387	-33.601	109.988	Pass
Vertical	5720.000	12.947	61.619	74.566	-36.234	110.800	Pass
Vertical	5721.739	12.941	64.079	77.020	-37.745	114.765	Pass
Vertical	5725.000	12.930	61.961	74.891	-47.309	122.200	Pass
Vertical	5762.899	12.797	88.548	101.345	--	--	--
Vertical	5850.000	12.774	54.188	66.962	-55.238	122.200	Pass
Vertical	5855.000	12.784	54.899	67.683	-43.117	110.800	Pass
Vertical	5875.000	12.825	51.861	64.686	-40.514	105.200	Pass
Vertical	5925.000	12.911	45.505	58.416	-9.784	68.200	Pass
Vertical	5935.652	12.925	47.964	60.889	-7.311	68.200	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 114 (5570 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢 測 器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-160BW

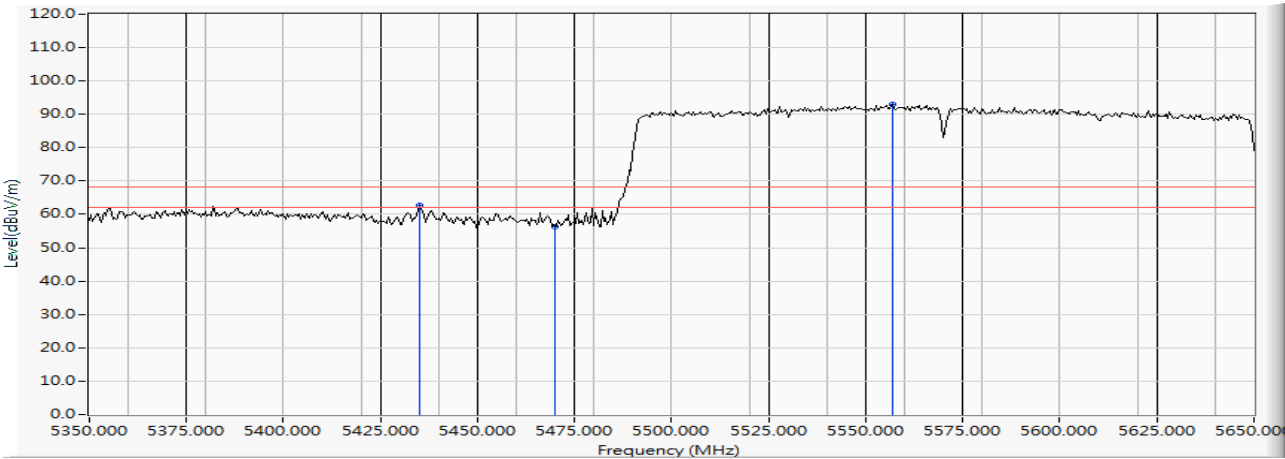
視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:



	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Horizontal	5435.217	11.370	51.514	62.884	-5.336	68.220	Pass
Horizontal	5470.000	11.838	44.491	56.329	-11.891	68.220	Pass
Horizontal	5556.957	11.785	81.129	92.914	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 114 (5570 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

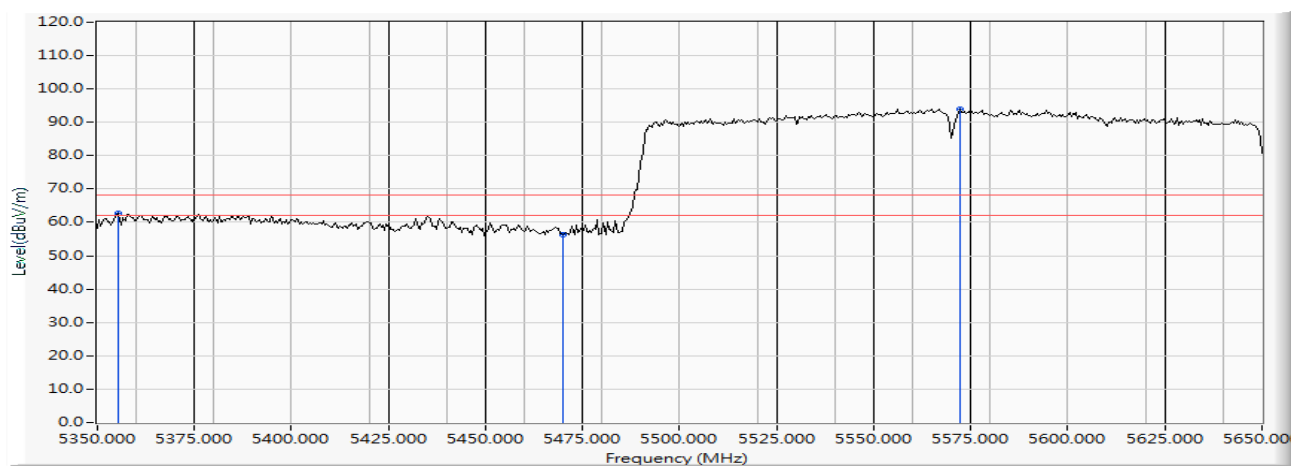
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-160BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5355.217	12.996	49.692	62.687	-5.533	68.220	Pass
Vertical	5470.000	13.462	42.955	56.417	-11.803	68.220	Pass
Vertical	5572.174	13.219	80.791	94.009	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 100 (5500 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢 測 器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-20BW

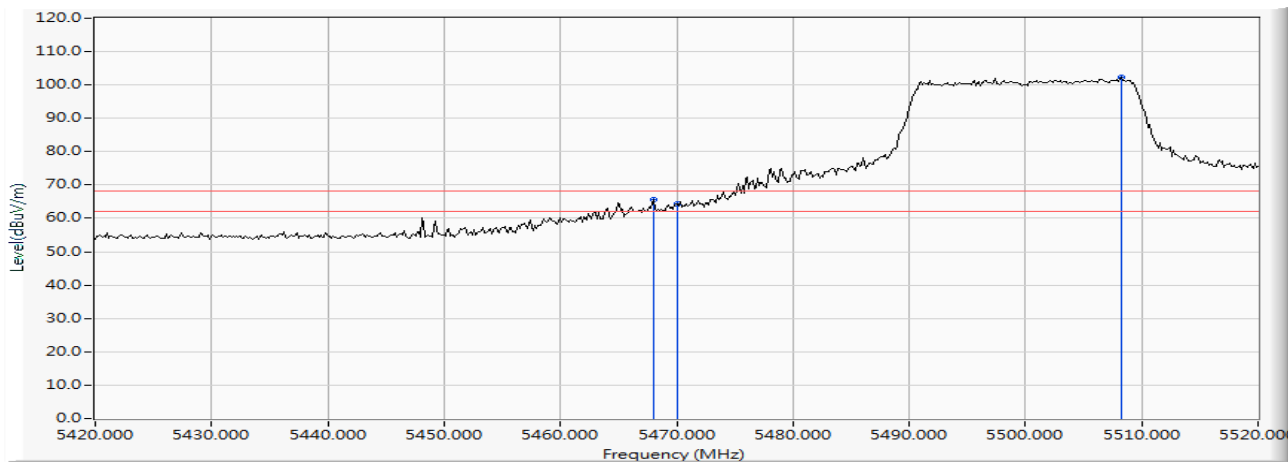
視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:



	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Horizontal	5467.971	11.811	53.731	65.542	-2.678	68.220	Pass
Horizontal	5470.000	11.838	52.472	64.310	-3.910	68.220	Pass
Horizontal	5508.261	12.177	90.061	102.238	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 100 (5500 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

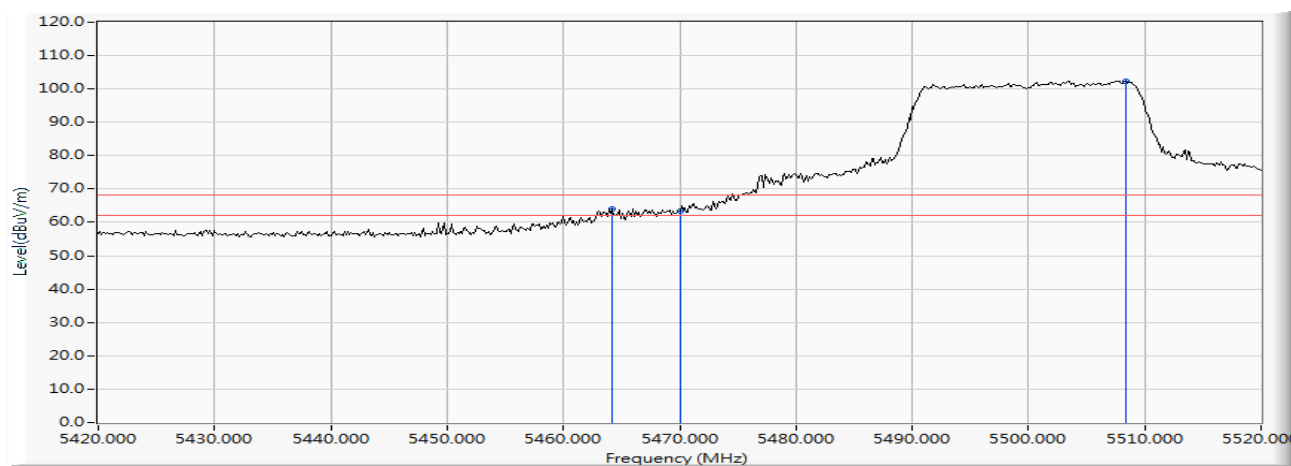
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-20BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5464.203	13.420	50.758	64.178	-4.042	68.220	Pass
Vertical	5470.000	13.462	50.055	63.517	-4.703	68.220	Pass
Vertical	5508.406	13.622	88.799	102.422	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 140 (5700 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-20BW

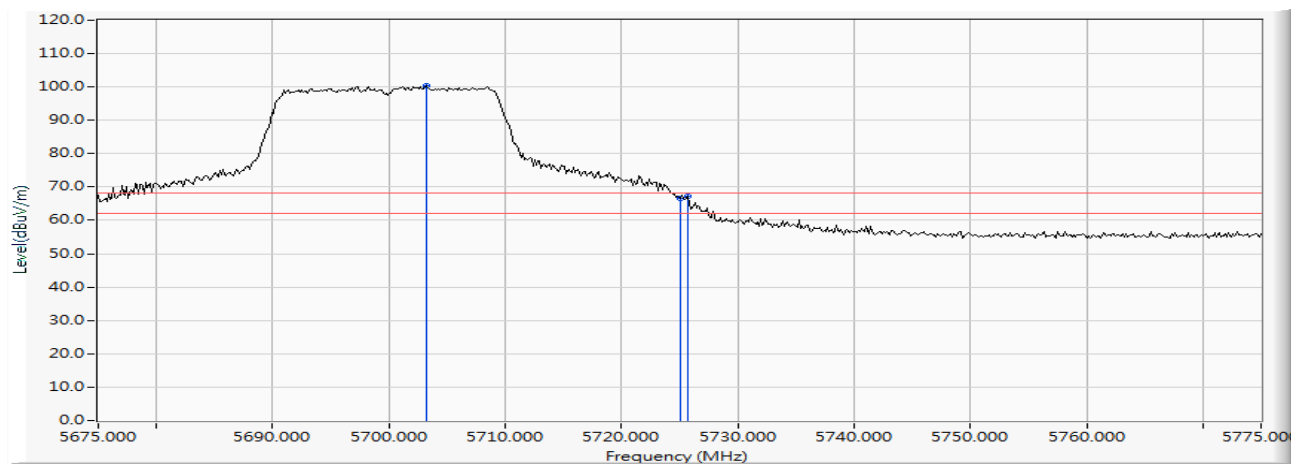
視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:



	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Horizontal	5703.261	11.646	88.600	100.245	--	--	--
Horizontal	5725.000	11.592	55.059	66.651	-1.569	68.220	Pass
Horizontal	5725.725	11.590	55.661	67.251	-0.969	68.220	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 140 (5700 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

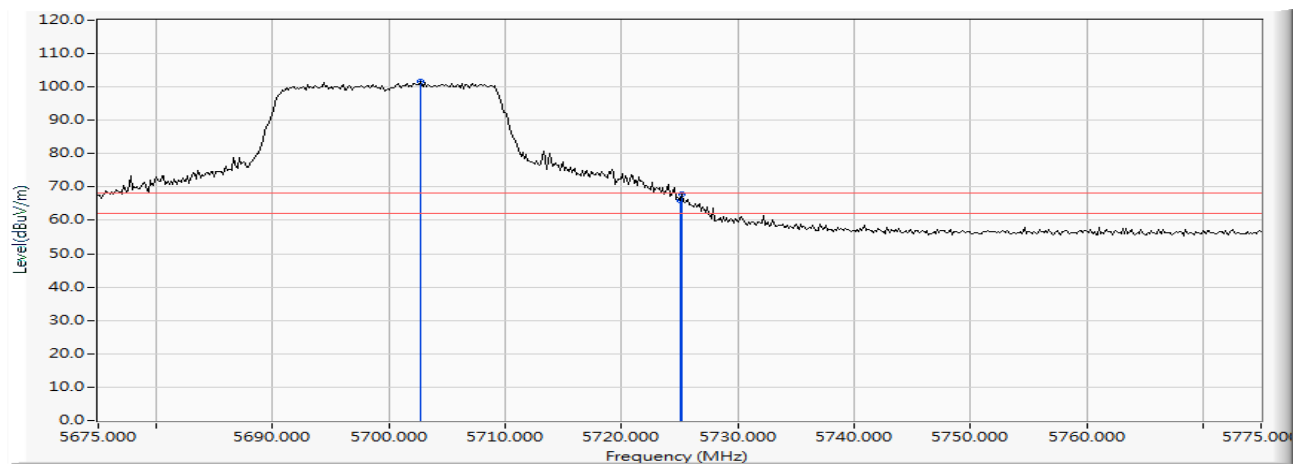
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-20BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5702.681	12.998	88.618	101.616	--	--	--
Vertical	5725.000	12.930	52.931	65.861	-2.359	68.220	Pass
Vertical	5725.145	12.929	55.068	67.998	-0.222	68.220	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 149 (5745 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

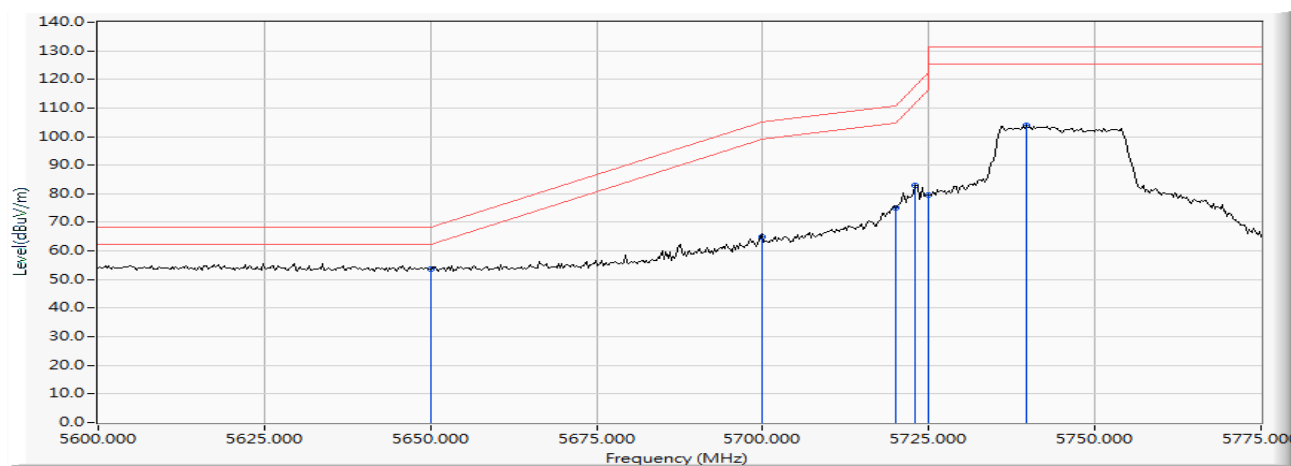
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-20BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Horizontal	5650.000	11.554	42.064	53.619	-14.601	68.220	Pass
Horizontal	5700.000	11.647	53.406	65.053	-40.147	105.200	Pass
Horizontal	5720.000	11.607	63.396	75.003	-35.797	110.800	Pass
Horizontal	5723.007	11.598	71.344	82.942	-34.714	117.656	Pass
Horizontal	5725.000	11.592	67.925	79.517	-42.683	122.200	Pass
Horizontal	5739.746	11.545	92.411	103.956	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 149 (5745 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

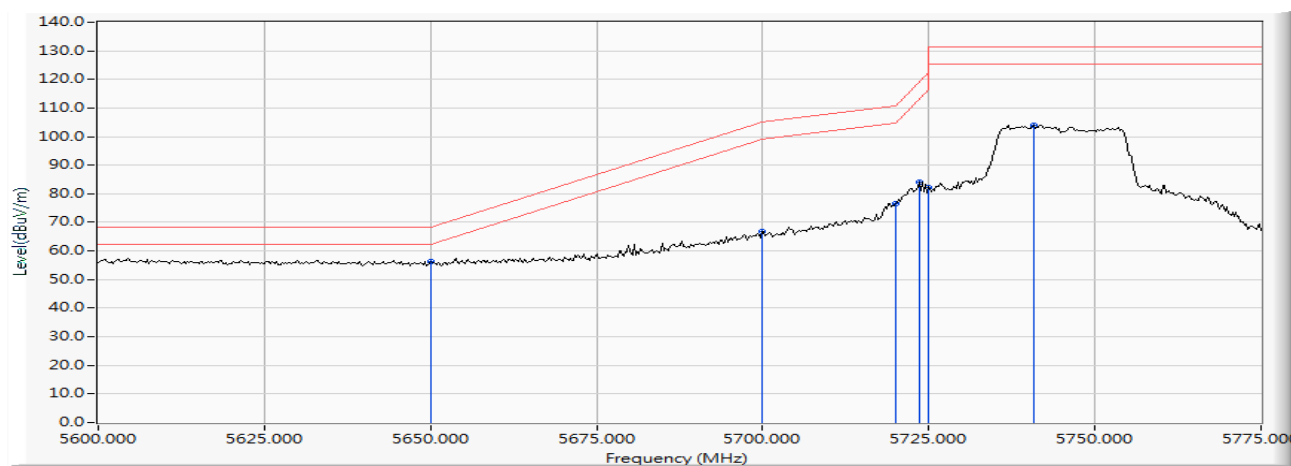
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-20BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5650.000	13.029	43.088	56.117	-12.103	68.220	Pass
Vertical	5700.000	13.003	53.871	66.874	-38.326	105.200	Pass
Vertical	5720.000	12.947	63.615	76.562	-34.238	110.800	Pass
Vertical	5723.514	12.935	71.288	84.223	-34.589	118.812	Pass
Vertical	5725.000	12.930	69.257	82.187	-40.013	122.200	Pass
Vertical	5740.761	12.876	91.060	103.936	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 165 (5825 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

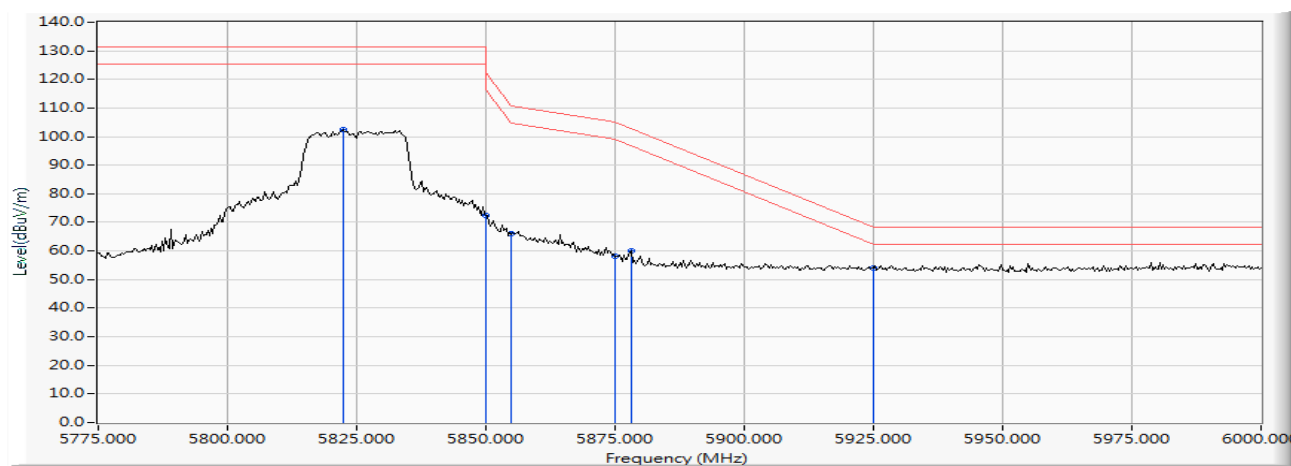
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-20BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Horizontal	5822.283	11.509	90.886	102.395	--	--	--
Horizontal	5850.000	11.701	60.614	72.315	-49.885	122.200	Pass
Horizontal	5855.000	11.735	54.210	65.945	-44.855	110.800	Pass
Horizontal	5875.000	11.873	46.222	58.095	-47.105	105.200	Pass
Horizontal	5878.043	11.895	48.327	60.221	-42.727	102.948	Pass
Horizontal	5925.000	12.068	42.025	54.094	-14.106	68.200	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 165 (5825 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

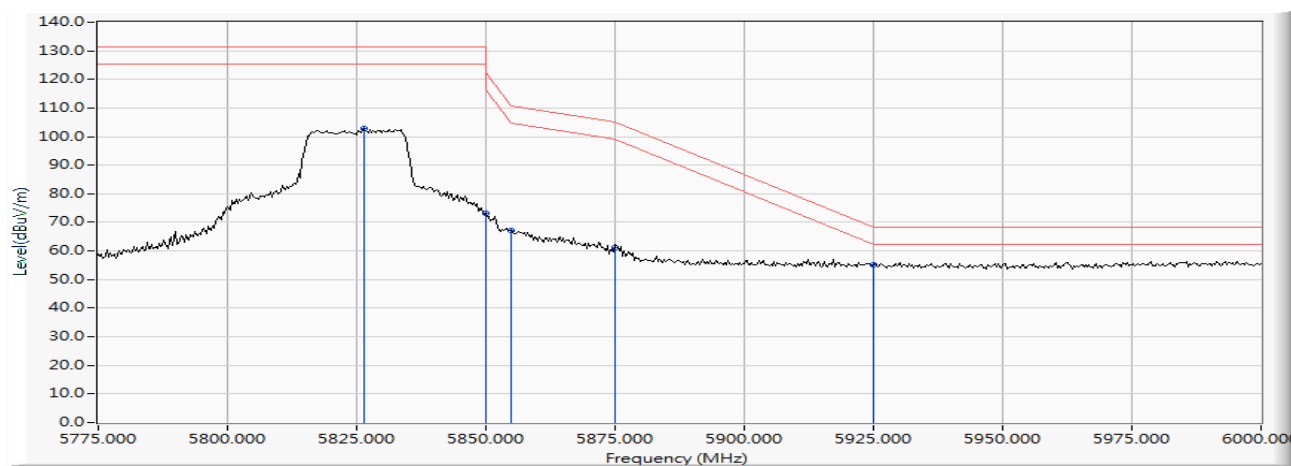
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-20BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5826.522	12.724	89.978	102.702	--	--	--
Vertical	5850.000	12.774	60.553	73.327	-48.873	122.200	Pass
Vertical	5855.000	12.784	54.375	67.159	-43.641	110.800	Pass
Vertical	5875.000	12.825	48.542	61.367	-43.833	105.200	Pass
Vertical	5925.000	12.911	42.278	55.189	-13.011	68.200	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 102 (5510MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-40BW

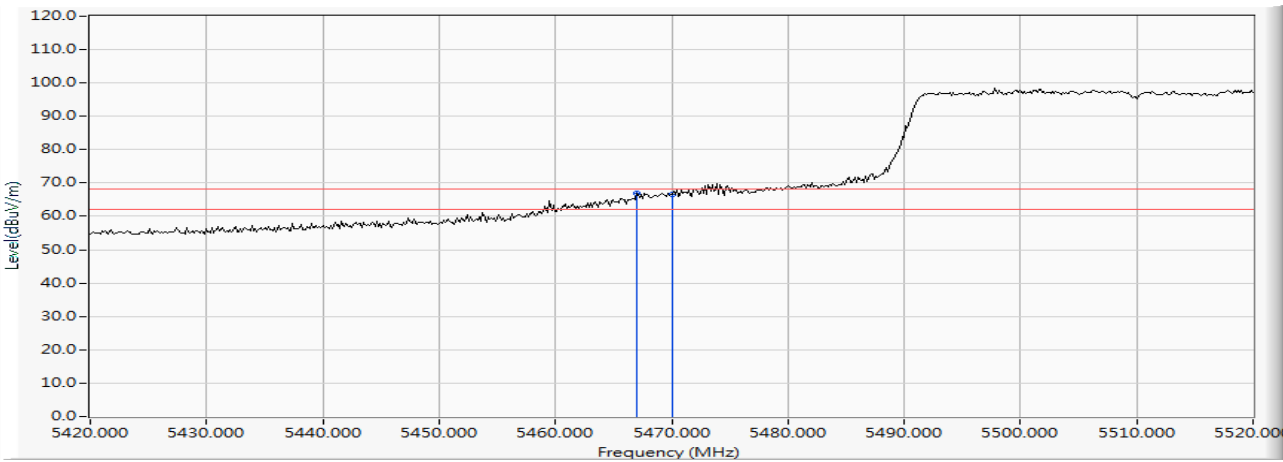
視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:



	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV/m)	Margin (dB)	Limit (dBμV/m)	Result
Horizontal	5466.957	11.798	54.966	66.763	-1.457	68.220	Pass
Horizontal	5470.000	11.838	54.796	66.634	--	--	--

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 102 (5510MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢 測 器：峰值

測 試 日 期：107 年 09 月 18 日

測 試 項 目：操作頻道外的峰值發射

測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-40BW

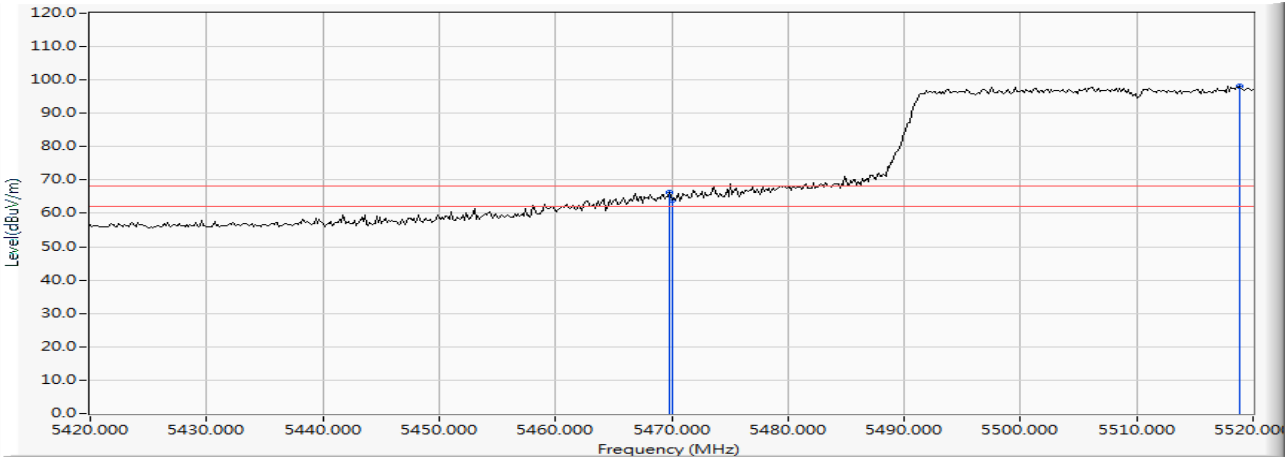
視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:



	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5469.855	13.460	52.898	66.359	-1.861	68.220	Pass
Vertical	5470.000	13.462	50.569	64.031	-4.189	68.220	Pass
Vertical	5518.841	13.556	84.510	98.066	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 134 (5670MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-40BW

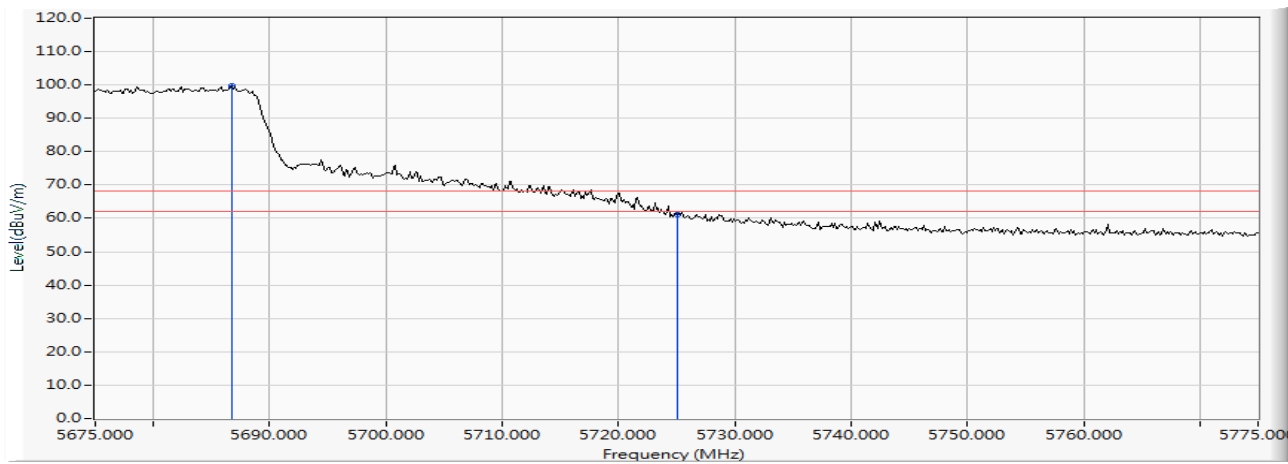
視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:



	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV/m)	Margin (dB)	Limit (dBμV/m)	Result
Horizontal	5686.739	11.641	88.111	99.751	--	--	--
Horizontal	5725.000	11.592	49.611	61.203	-7.017	68.220	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 134 (5670MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

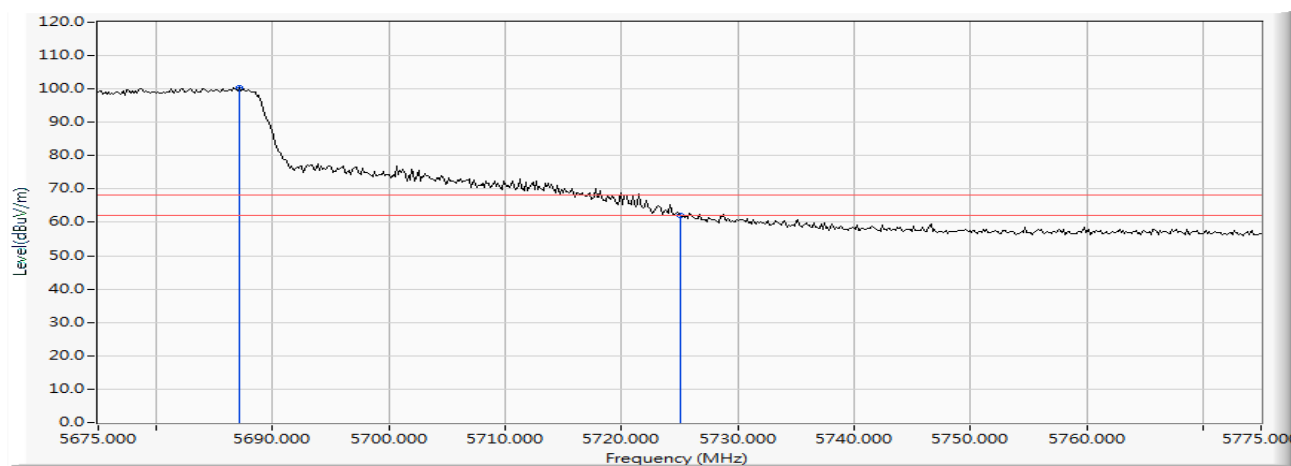
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-40BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5687.174	13.020	87.359	100.379	--	--	--
Vertical	5725.000	12.930	49.278	62.208	-6.012	68.220	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 151 (5755MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

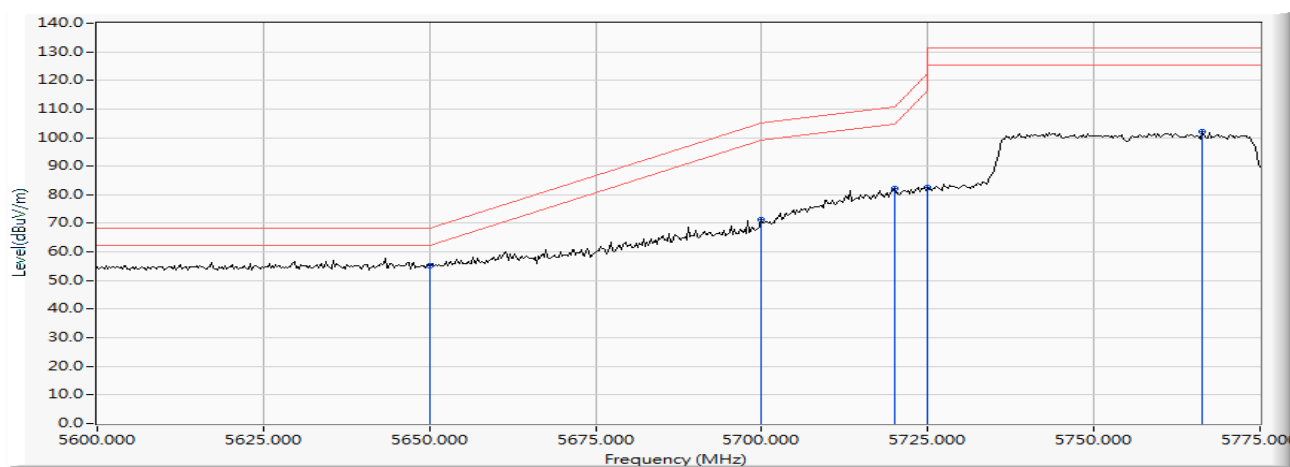
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-40BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Horizontal	5650.000	11.554	43.673	55.228	-12.992	68.220	Pass
Horizontal	5700.000	11.647	59.634	71.281	-33.919	105.200	Pass
Horizontal	5720.000	11.607	70.539	82.146	-28.654	110.800	Pass
Horizontal	5725.000	11.592	70.959	82.551	-39.649	122.200	Pass
Horizontal	5766.377	11.461	90.520	101.981	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 151 (5755MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

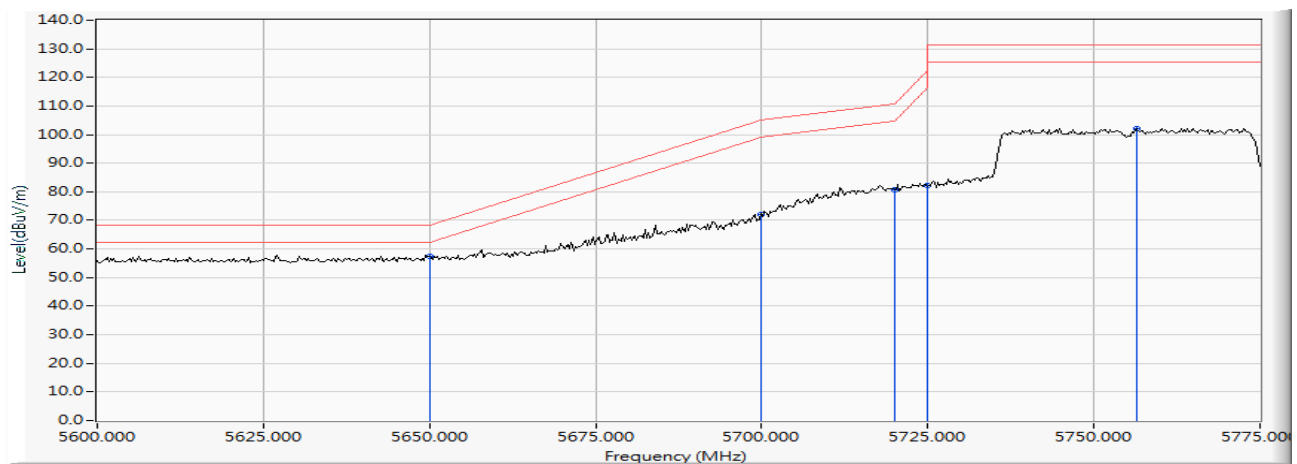
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-40BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5650.000	13.029	44.319	57.348	-10.872	68.220	Pass
Vertical	5700.000	13.003	59.088	72.091	-33.109	105.200	Pass
Vertical	5720.000	12.947	67.911	80.858	-29.942	110.800	Pass
Vertical	5725.000	12.930	69.093	82.023	-40.177	122.200	Pass
Vertical	5756.486	12.820	89.385	102.205	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 159 (5795MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

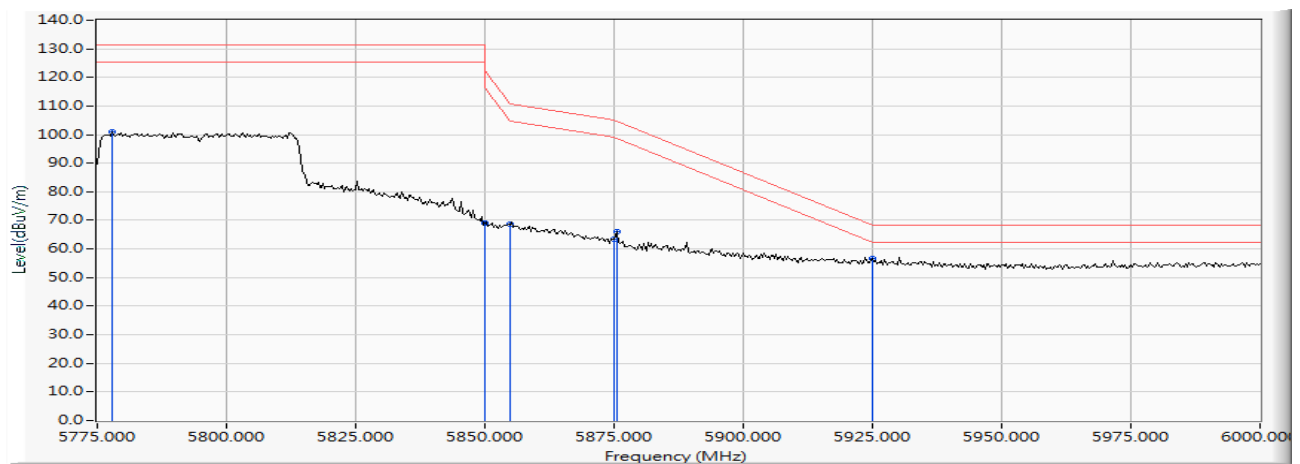
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-40BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Horizontal	5777.935	11.424	89.566	100.990	--	--	--
Horizontal	5850.000	11.701	57.346	69.047	-53.153	122.200	Pass
Horizontal	5855.000	11.735	56.802	68.537	-42.263	110.800	Pass
Horizontal	5875.000	11.873	51.526	63.399	-41.801	105.200	Pass
Horizontal	5875.435	11.875	54.151	66.027	-38.851	104.878	Pass
Horizontal	5925.000	12.068	44.497	56.566	-11.634	68.200	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 159 (5795MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

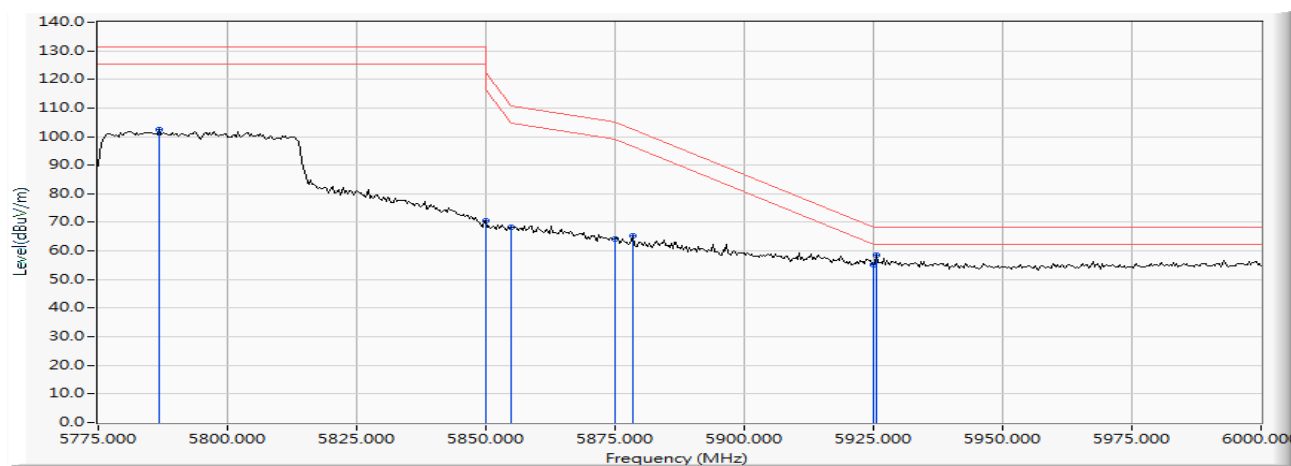
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-40BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5786.739	12.713	89.900	102.614	--	--	--
Vertical	5850.000	12.774	57.766	70.540	-51.660	122.200	Pass
Vertical	5855.000	12.784	55.517	68.301	-42.499	110.800	Pass
Vertical	5875.000	12.825	51.460	64.285	-40.915	105.200	Pass
Vertical	5878.370	12.833	52.591	65.423	-37.283	102.706	Pass
Vertical	5925.000	12.911	42.118	55.029	-13.171	68.200	Pass
Vertical	5925.652	12.913	45.699	58.611	-9.589	68.200	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 106 (5530 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-80BW

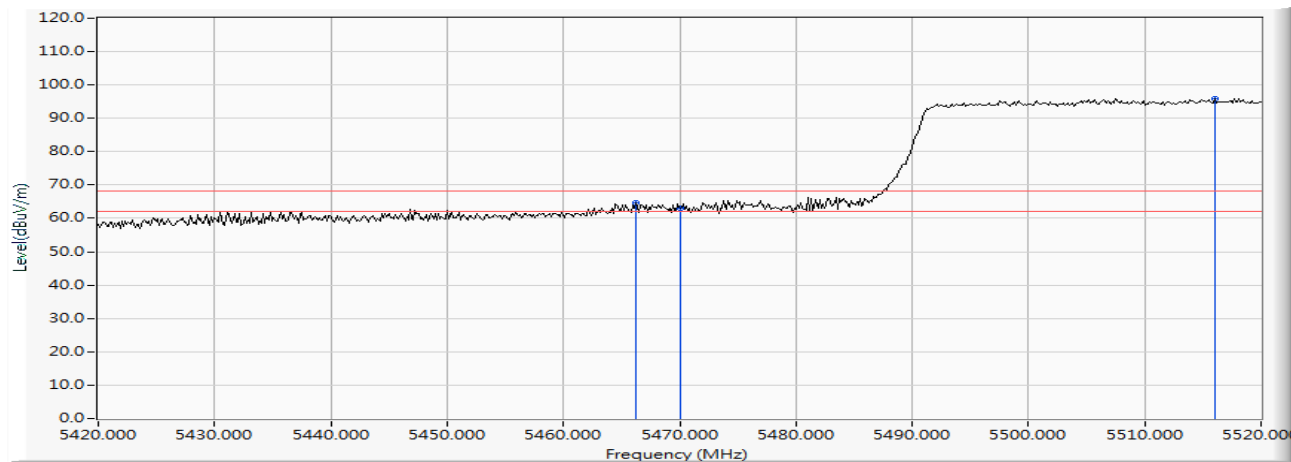
視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:



	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Horizontal	5466.232	11.787	52.768	64.556	-3.664	68.220	Pass
Horizontal	5470.000	11.838	51.196	63.034	-5.186	68.220	Pass
Horizontal	5516.087	12.114	83.884	95.998	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 106 (5530 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

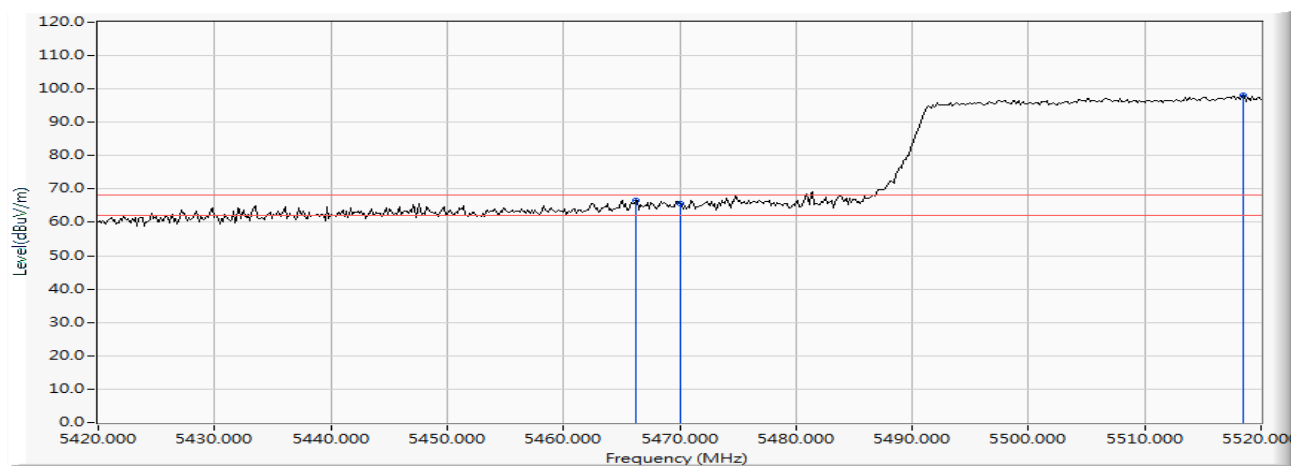
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-80BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5466.232	13.435	53.245	66.680	-1.540	68.220	Pass
Vertical	5470.000	13.462	52.021	65.483	-2.737	68.220	Pass
Vertical	5518.406	13.558	84.491	98.050	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 155 (5775 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

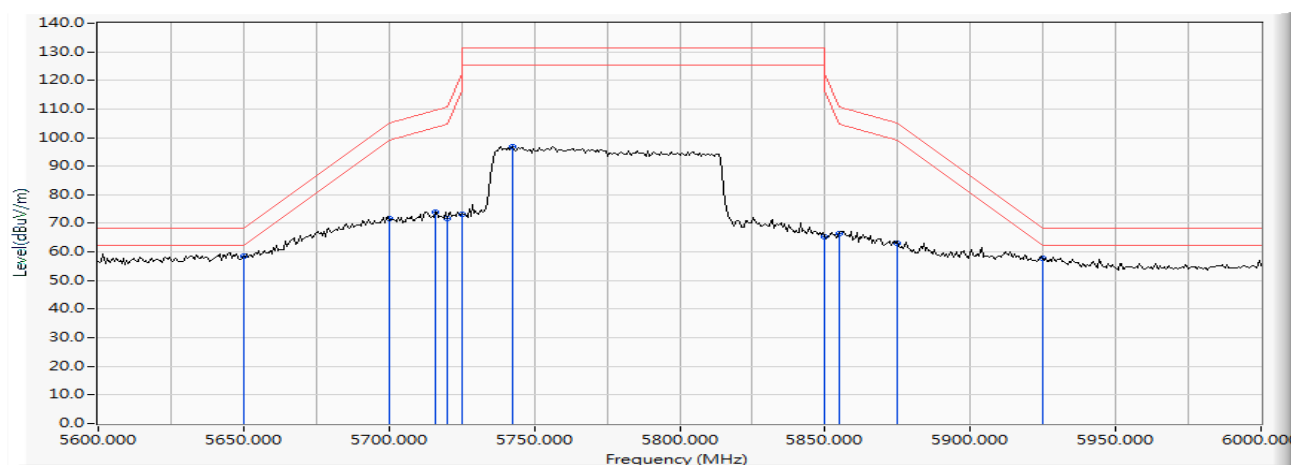
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-80BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Horizontal	5650.000	11.554	46.959	58.514	-9.706	68.220	Pass
Horizontal	5700.000	11.647	60.087	71.734	-33.466	105.200	Pass
Horizontal	5715.942	11.619	62.195	73.815	-35.849	109.664	Pass
Horizontal	5720.000	11.607	59.913	71.520	-39.280	110.800	Pass
Horizontal	5725.000	11.592	61.629	73.221	-48.979	122.200	Pass
Horizontal	5742.609	11.536	85.390	96.926	--	--	--
Horizontal	5850.000	11.701	53.734	65.435	-56.765	122.200	Pass
Horizontal	5855.000	11.735	54.813	66.548	-44.252	110.800	Pass
Horizontal	5875.000	11.873	51.166	63.039	-42.161	105.200	Pass
Horizontal	5925.000	12.068	45.629	57.698	-10.502	68.200	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 155 (5775 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

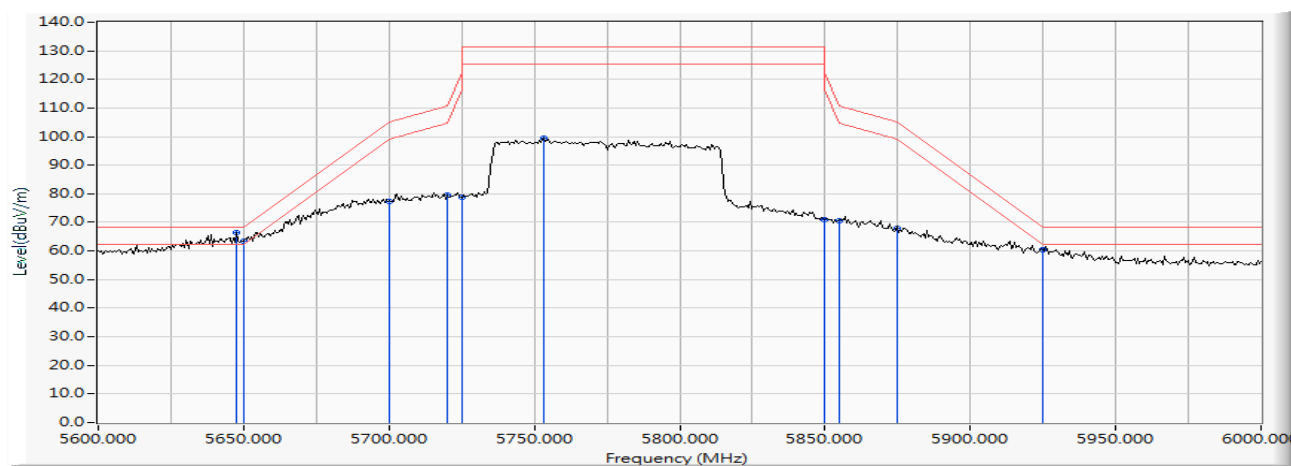
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-80BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5647.536	13.030	53.278	66.308	-1.912	68.220	Pass
Vertical	5650.000	13.029	50.502	63.531	-4.689	68.220	Pass
Vertical	5700.000	13.003	64.425	77.428	-27.772	105.200	Pass
Vertical	5720.000	12.947	66.701	79.648	-31.152	110.800	Pass
Vertical	5725.000	12.930	65.797	78.727	-43.473	122.200	Pass
Vertical	5753.043	12.832	86.470	99.302	--	-	--
Vertical	5850.000	12.774	58.289	71.063	-51.137	122.200	Pass
Vertical	5855.000	12.784	57.959	70.743	-40.057	110.800	Pass
Vertical	5875.000	12.825	55.052	67.877	-37.323	105.200	Pass
Vertical	5925.000	12.911	47.497	60.408	-7.792	68.200	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 114 (5570 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

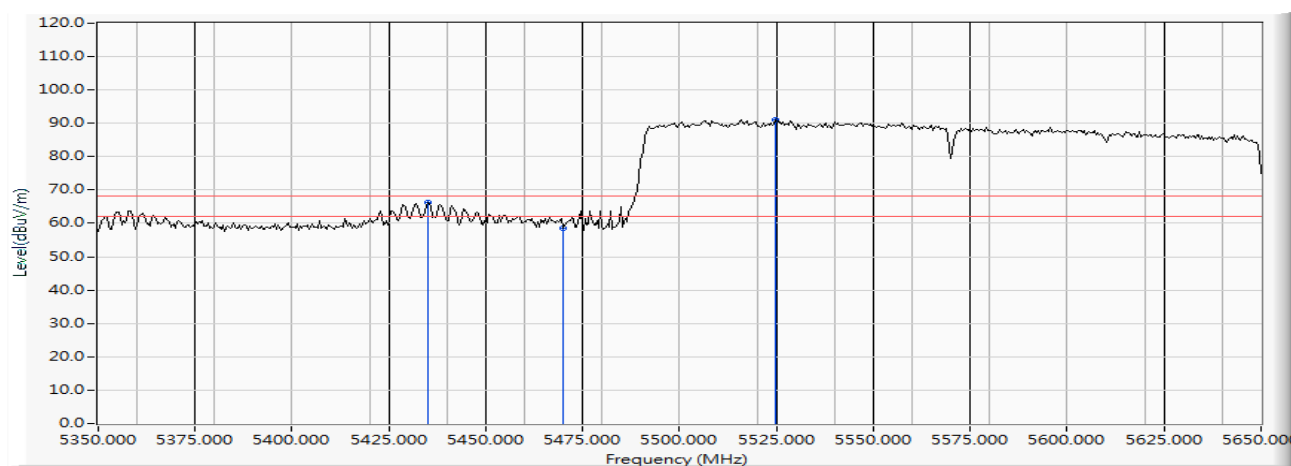
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-160BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Horizontal	5435.217	11.370	55.059	66.429	-1.791	68.220	Pass
Horizontal	5470.000	11.838	46.873	58.711	-9.509	68.220	Pass
Horizontal	5524.783	12.044	78.944	90.988	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 114 (5570 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

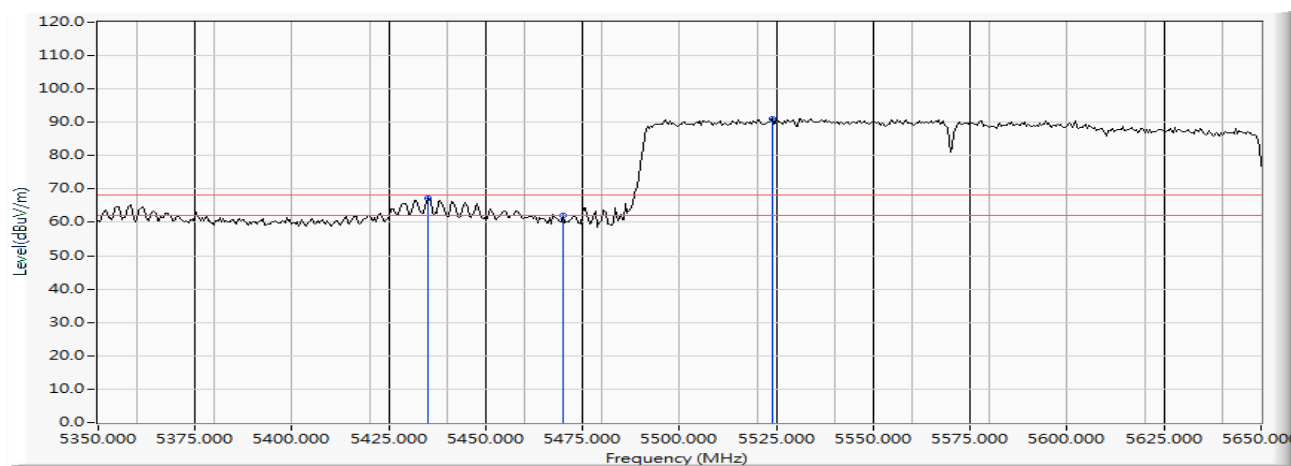
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-160BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5435.217	13.215	54.167	67.383	-0.837	68.220	Pass
Vertical	5470.000	13.462	48.601	62.063	-6.157	68.220	Pass
Vertical	5523.913	13.524	77.513	91.036	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 100 (5500 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢 測 器：峰值

測試日期：107 年 09 月 19 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-20BW

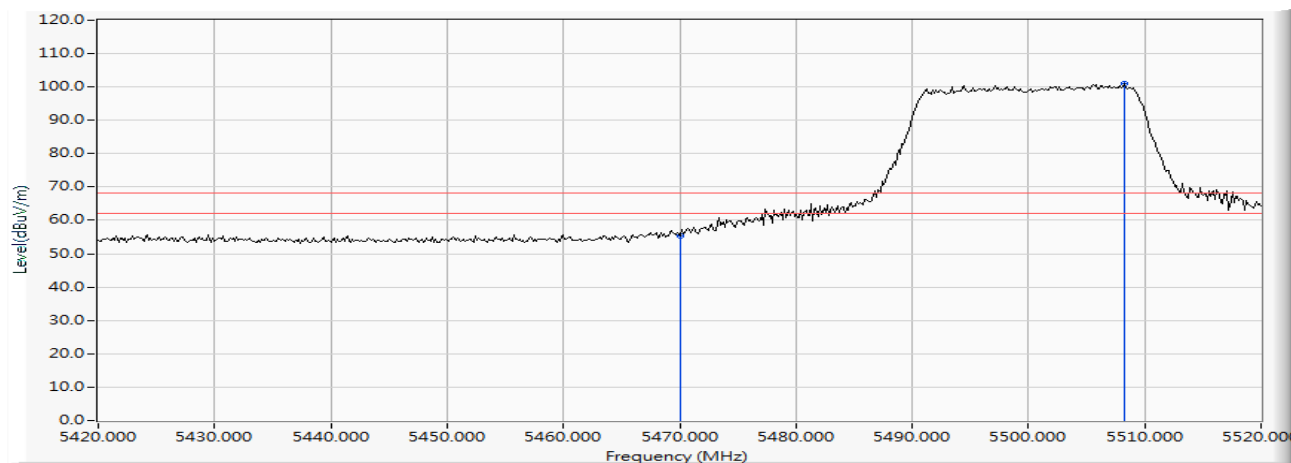
視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:



	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Horizontal	5470.000	11.838	43.358	55.196	-13.024	68.220	Pass
Horizontal	5508.261	12.177	88.907	101.084	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 100 (5500 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 19 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-20BW

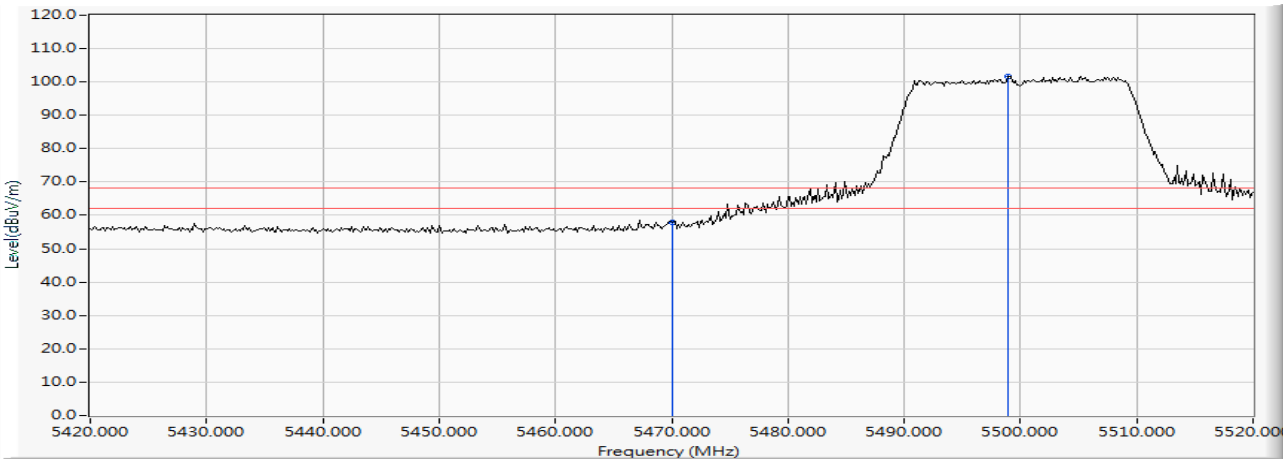
視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:



	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5470.000	13.462	44.396	57.858	-10.362	68.220	Pass
Vertical	5498.986	13.626	87.990	101.616	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 140 (5700 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 19 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-20BW

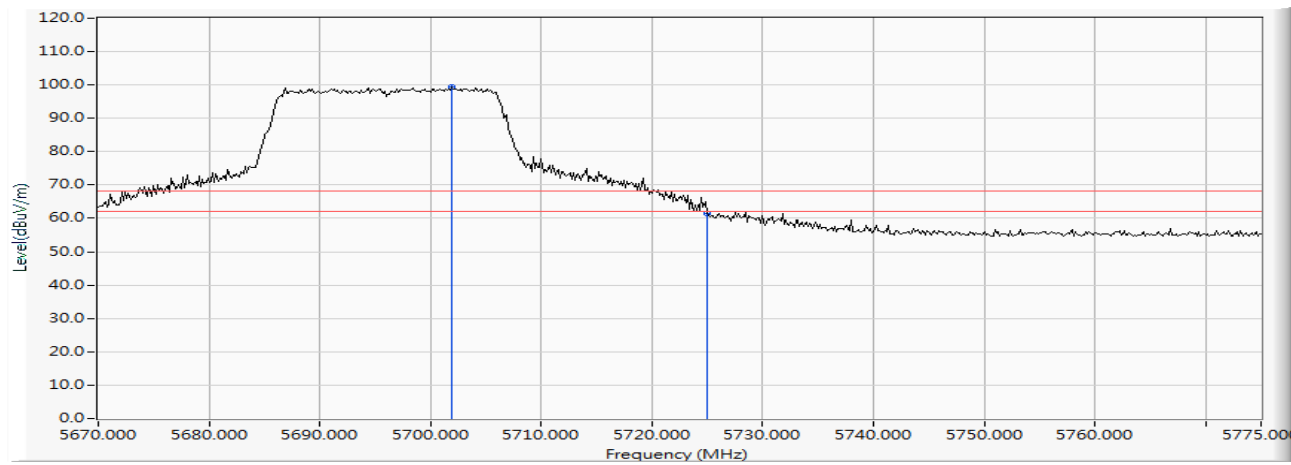
視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:



	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Horizontal	5701.957	11.646	87.833	99.479	--	--	--
Horizontal	5725.000	11.592	49.988	61.580	-6.640	68.220	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 140 (5700 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 19 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

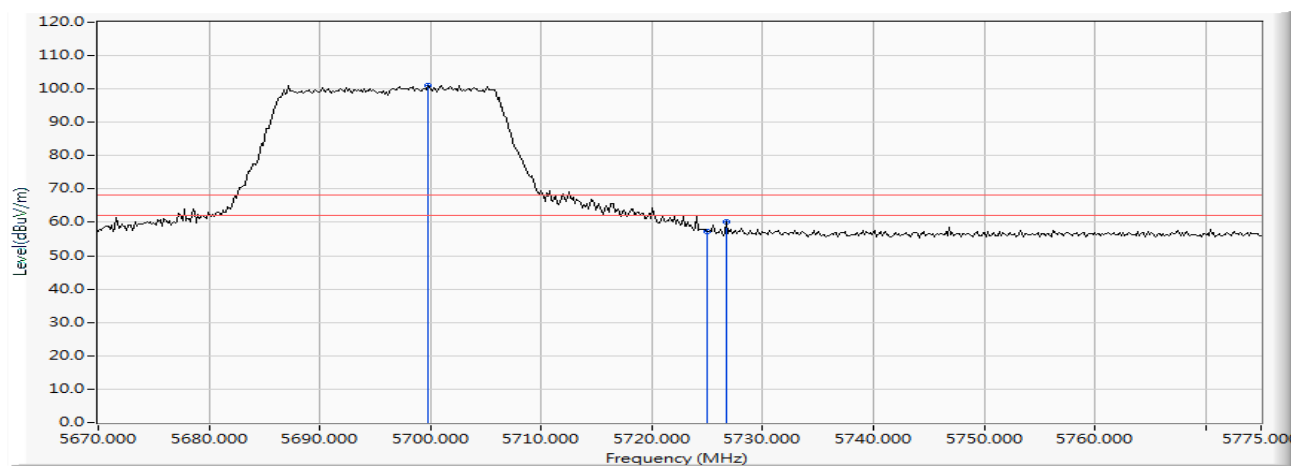
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-20BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5699.826	13.003	88.115	101.118	--	--	--
Vertical	5725.000	12.930	44.302	57.232	-10.988	68.220	Pass
Vertical	5726.761	12.925	47.094	60.018	-8.202	68.220	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 149 (5745 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 19 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

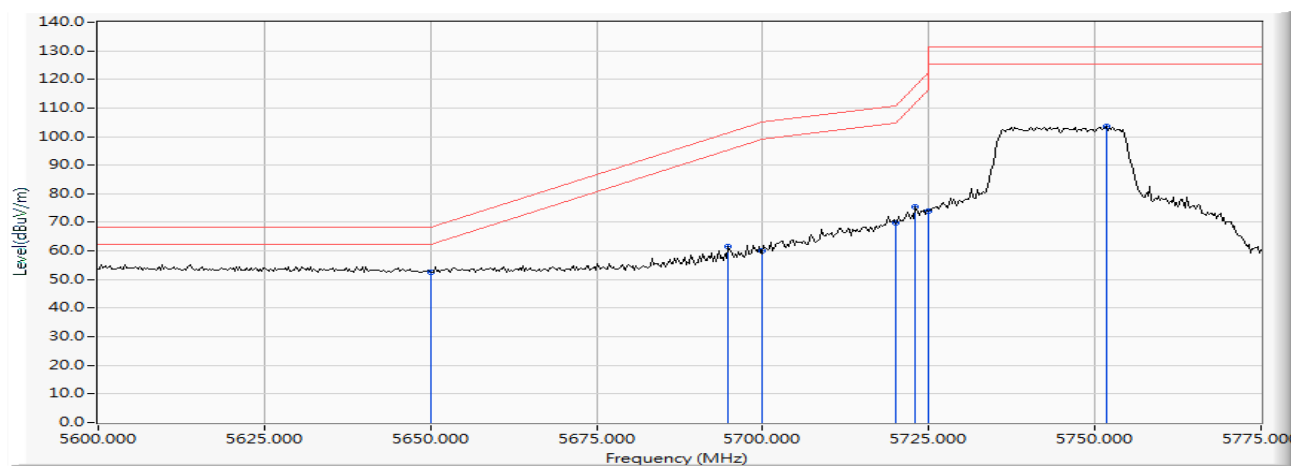
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-20BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Horizontal	5650.000	11.554	41.103	52.658	-15.562	68.220	Pass
Horizontal	5694.855	11.651	49.974	61.625	-39.770	101.395	Pass
Horizontal	5700.000	11.647	48.219	59.866	-45.334	105.200	Pass
Horizontal	5720.000	11.607	58.038	69.645	-41.155	110.800	Pass
Horizontal	5723.007	11.598	63.715	75.313	-42.343	117.656	Pass
Horizontal	5725.000	11.592	62.372	73.964	-48.236	122.200	Pass
Horizontal	5751.667	11.507	92.154	103.661	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 149 (5745 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 19 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

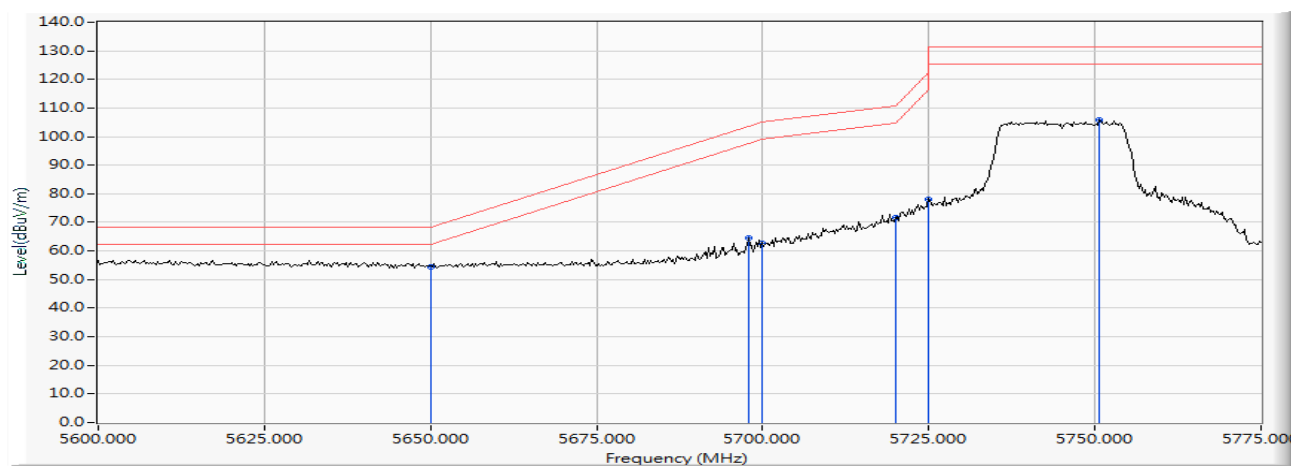
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-20BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5650.000	13.029	41.572	54.601	-13.619	68.220	Pass
Vertical	5697.899	13.007	51.529	64.536	-39.110	103.646	Pass
Vertical	5700.000	13.003	49.674	62.677	-42.523	105.200	Pass
Vertical	5720.000	12.947	58.716	71.663	-39.137	110.800	Pass
Vertical	5725.000	12.930	65.086	78.016	-44.184	122.200	Pass
Vertical	5750.652	12.840	92.889	105.729	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 165 (5825 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 19 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

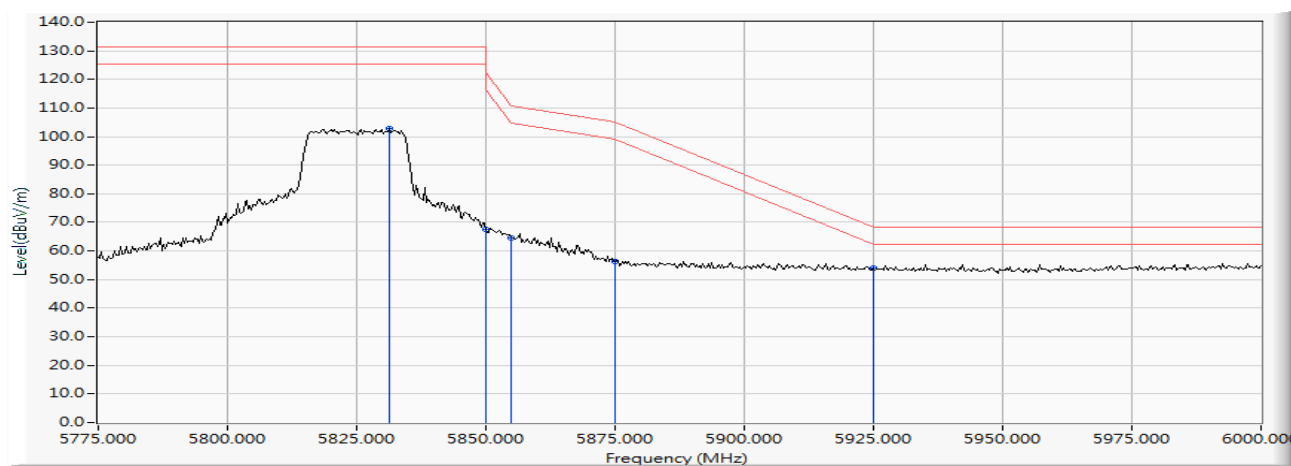
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-20BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Horizontal	5831.413	11.573	91.240	102.812	--	--	--
Horizontal	5850.000	11.701	55.999	67.700	-54.500	122.200	Pass
Horizontal	5855.000	11.735	53.000	64.735	-46.065	110.800	Pass
Horizontal	5875.000	11.873	44.575	56.448	-48.752	105.200	Pass
Horizontal	5925.000	12.068	42.103	54.172	-14.028	68.200	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 165 (5825 MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 19 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

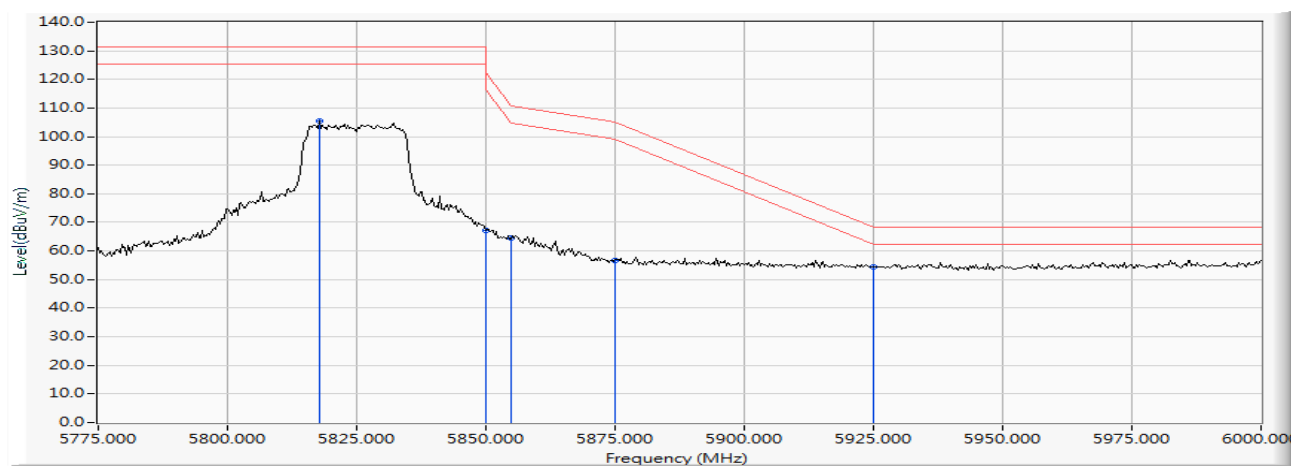
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-20BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5817.717	12.707	92.727	105.433	--	--	--
Vertical	5850.000	12.774	54.455	67.229	-54.971	122.200	Pass
Vertical	5855.000	12.784	51.837	64.621	-46.179	110.800	Pass
Vertical	5875.000	12.825	43.919	56.744	-48.456	105.200	Pass
Vertical	5925.000	12.911	41.614	54.525	-13.675	68.200	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 102 (5510MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 19 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

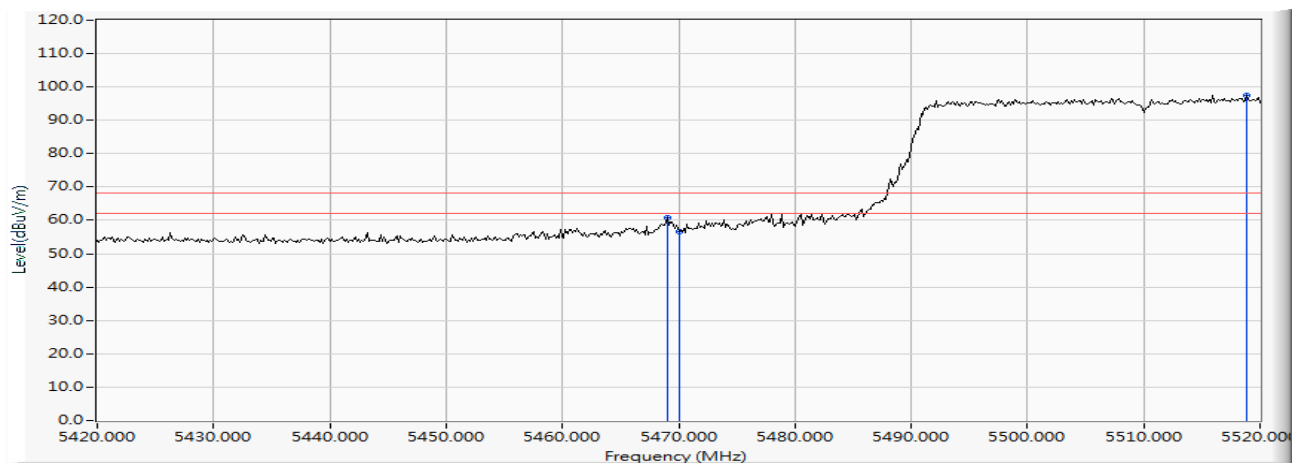
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-40BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV/m)	Margin (dB)	Limit (dBμV/m)	Result
Horizontal	5468.986	11.825	48.822	60.647	-7.573	68.220	Pass
Horizontal	5470.000	11.838	44.642	56.480	-11.740	68.220	Pass
Horizontal	5518.841	12.092	85.439	97.531	--	--	--

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 102 (5510MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢 測 器：峰值

測 試 日 期：107 年 09 月 19 日

測 試 項 目：操作頻道外的峰值發射

測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-40BW

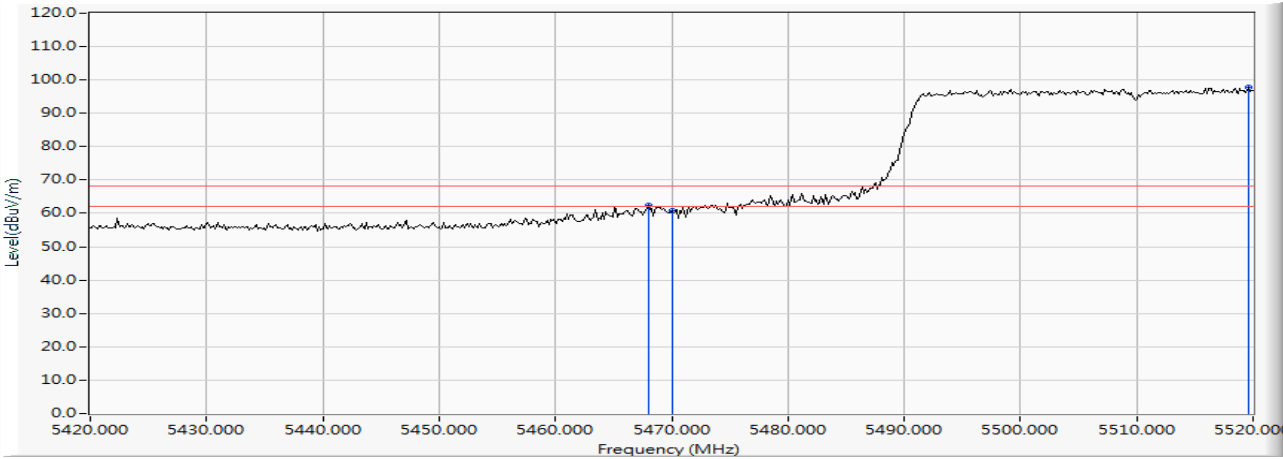
視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:



	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5467.971	13.447	48.824	62.271	-5.949	68.220	Pass
Vertical	5470.000	13.462	47.337	60.799	-7.421	68.220	Pass
Vertical	5519.565	13.551	84.254	97.805	--	--	--

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 134 (5670MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 19 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-40BW

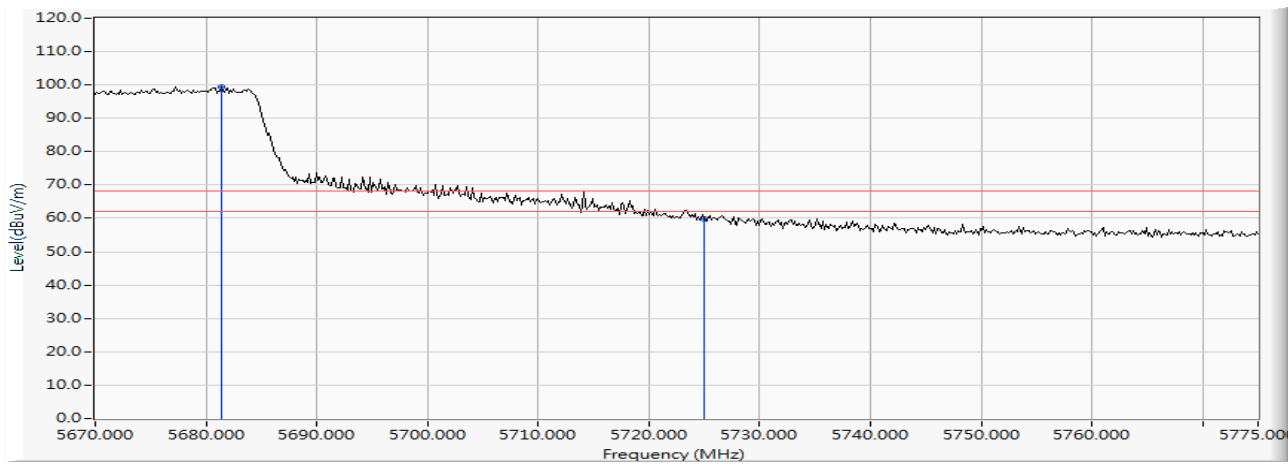
視頻頻寬：1MHz

天線極化：Horizontal

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:



	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV/m)	Margin (dB)	Limit (dBμV/m)	Result
Horizontal	5681.413	11.628	87.795	99.423	--	--	--
Horizontal	5725.000	11.592	48.237	59.829	-8.391	68.220	Pass

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201NGW

測試頻道：CH 134 (5670MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 09 月 19 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射

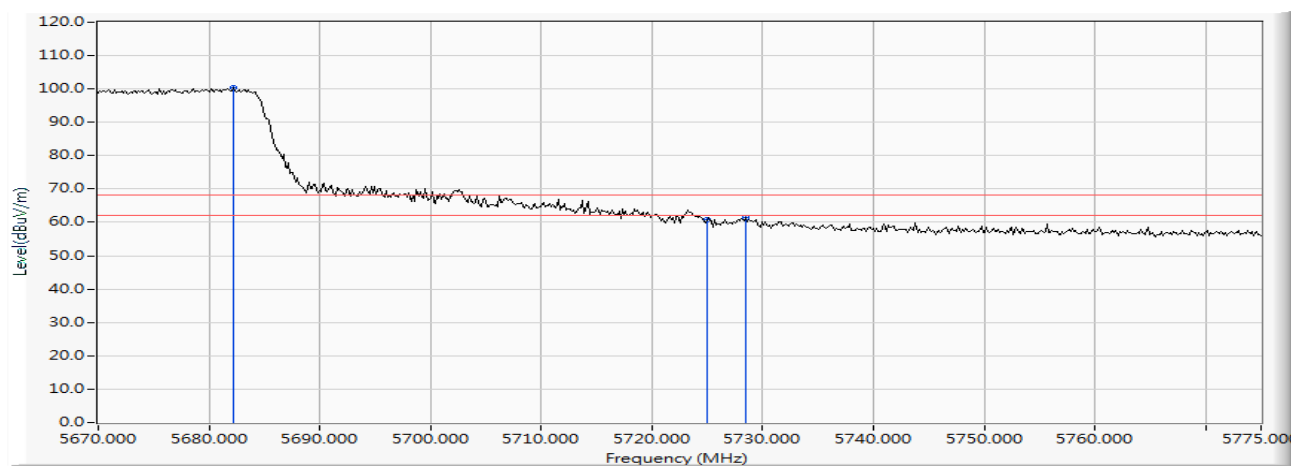
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-40BW

視頻頻寬：1MHz

天線極化：Vertical

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

RF Radiated Measurement:

	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBμV)	Measure Level (dBμV /m)	Margin (dB)	Limit (dBμV /m)	Result
Vertical	5682.174	13.022	87.453	100.474	--	--	--
Vertical	5725.000	12.930	48.023	60.953	-7.267	68.220	Pass
Vertical	5728.435	12.918	48.425	61.343	-6.877	68.220	Pass