

附表十七、NB-IoT 終端設備未分配資源區塊帶內幅射規範值

參數描述	單位	未分配資源區塊帶內幅射規範值		適用頻率
一般	dB	$\max\{-15-10 \cdot \log_{10}(N_{\text{tone}}/L_{\text{Ctone}}),$ $-18-5 \cdot ( \Delta_{\text{tone}} -1) / L_{\text{Ctone}}, \quad +0.8$ $-57\text{dBm}/(3.75\text{kHz or } 15 \text{ kHz}) - P_{\text{tone}}\}$		所有未分配的頻率
IQ 鏡像	dB	-24.2		鏡像頻率
載波洩漏	dBc	-24.2	$0 \text{ dBm} \leq \text{輸出功率}$ $f \leq 3.0\text{GHz} : 3.2\text{dBm} \pm 3.2\text{dB}$	載波頻率
		-19.2	$-30 \text{ dBm} \leq \text{輸出功率} \leq 0 \text{ dBm}$ $f \leq 3.0\text{GHz} : -26.8\text{dBm} \pm 3.2\text{dB}$	
		-9.2	$-40 \text{ dBm} \leq \text{輸出功率} \leq -30 \text{ dBm}$ $f \leq 3.0\text{GHz} : -36.8\text{dBm} \pm 3.2\text{dB}$	

註：

- 一、tone offset 設定值及應檢項目之測試方法，依 3GPP TS 36.521-1 技術標準規定。
- 二、附表十七參數定義依 3GPP TS 36.521-1, Table 6.5.2.3F.5-1。