

附表 44、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 | $\max\{-15-10 \cdot \log_{10}(N_{\text{tone}}/L_{\text{Ctone}}),$ $-18-5 \times (\Delta_{\text{tone}} - 1) / L_{\text{Ctone}}, \quad +0.8$ $-57\text{dBm} / (3.75\text{kHz or } 15 \text{ kHz}) - P_{\text{tone}}\}$ | | 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、本附表參數定義依3GPP TS 36.521-1 Table 6.5.2.3F.5-1。