

附表27、中程範圍基地臺之操作頻帶不必要發射限制值( $3\text{ GHz} < \text{NR bands} \leq 4.2\text{ GHz}$ , BS Type 1-O) ( $40\text{ dBm} < P_{\text{rated,c,TRP}} \leq 47\text{ dBm}$ ) (參考 3GPP TS 38.141-2 Table 6.7.4.5.1.4-2及 Table C.1-1)

| 量測濾波器-3dB<br>頻率點之偏移頻率<br>Δf  | 量測濾波器中心頻率點之<br>偏移頻率 f_offset                          | 限制值(註2、3)   | 解析頻<br>寬 |
|--|---|---|----------|
| 0 MHz ≤ Δf < 5<br>MHz  | 0.05 MHz ≤ f_offset < 5.05<br>MHz                     | $P_{rated,c,TRP} - 51\text{ dB} - \frac{7}{5}(\frac{f_{offset}}{MHz} - 0.05)\text{ dB}$ | 100 kHz  |
| 5 MHz ≤ Δf <<br>min(10 MHz,<br>Δf_max)   | 5.05 MHz ≤ f_offset <<br>min(10.05 MHz, f_offset_max) | P_rated,c,TRP - 58 dB   |          |
| 10 MHz ≤ Δf ≤<br>Δf_max  | 10.05 MHz ≤ f_offset <<br>f_offset_max                | Min(P_rated,c,TRP - 60 dB, -16<br>dBm) (註1)   |          |
| 註1：本限制值不適用於 Δf_max < 10MHz。<br>註2：測試要求源自基本限制，已納入比例因子(conducted & radiation 差值)為9 dB，並適用任何之測試誤差。<br>註3：限制值得依附表42放寬。 |   |   |          |