

附表三

發射功率限制(Power limits)：

工作頻率	規 範 值
1GHz~15GHz	EIRP不能超過下列限制： $+40\text{dBw}/4\text{KHz}$ ， $\theta \leq 0^\circ$ $+(40+3\theta)\text{dBw}/4\text{KHz}$ ， $0^\circ < \theta \leq 5^\circ$ (量測解析頻寬RB=4KHz)
>15GHz	EIRP不能超過下列限制： $+64\text{dBw}/1\text{MHz}$ ， $\theta < 0^\circ$ $+(64+3\theta)\text{dBw}/1\text{MHz}$ ， $0^\circ < \theta < 5^\circ$ (量測解析頻寬RB=1MHz)
備註： 1.天線發射角度(θ)為觀測點到天線輻射中心之連線與水平方向之夾角。 2.10GHz以上之工作頻率，因天候影響須調整上鏈EIRP時，其EIRP修正幅度到達轉頻器最高不得大於晴天觀測數值之1dB，當天候恢復正常時，電臺上鏈EIRP須立即手動或自動調回晴天時所設定之數值。	

發射限制(Emission limitation)：

規 範 值	說 明
$P_t - P_e \leq 25\text{dB}/4\text{KHz}$ $0.5\text{BW} < f_0 \leq \text{BW}$	P_t ：平均輸出功率，dBW
$P_t - P_e \leq 36\text{dB}/4\text{KHz}$ $\text{BW} < f_0 \leq 2.5\text{BW}$	P_e ：輻射擴散平均功率，dBW
$P_t - P_e \leq (43 + 10\log P_t)\text{dB}/4\text{KHz}$ $f_0 > 2.5\text{BW}$ (量測解析頻寬RB=4KHz)	f_0 ：載波中心頻率 BW：頻寬 P_t ：發射功率