

5.測試環境條件

5.1 第 6 點測試項目之溫度與濕度條件：

5.1.1 常態環境溫度範圍為+15℃至+35℃，濕度範圍為 25%至 75%。

5.1.2 極端環境溫度範圍為-10℃至+55℃，其他規定應符合 IEC 60068-2-1 與 IEC 60068-2-2。

5.1.3 在極端環境溫度，終端設備若可通電開機，則不得無效使用第 3 點規定之頻段。

5.2 電壓條件：

終端設備之電源電壓應於低極端電壓與高極端電壓之間。終端設備審驗申請者應宣告其標稱電壓(nominal)、低極端電壓、高極端電壓與關機電壓。若終端設備可操作在一種或多種電源，其低極端電壓不得高於下表限制值，高極端電壓不得低於下表限制值。

電源 (Power source)	低極端電壓 (Lower extreme Voltage)	高極端電壓 (Higher extreme Voltage)	常態電壓 (Normal conditions Voltage)
交流電源 (AC mains)	$0.9 \times \text{nominal}$	$1.1 \times \text{nominal}$	nominal
調節式鉛酸電池 (Regulated lead acid battery)	$0.9 \times \text{nominal}$	$1.3 \times \text{nominal}$	$1.1 \times \text{nominal}$
非調節式電池 (Non regulated batteries)：			
勒克蘭社電池 (Leclanché)	$0.85 \times \text{nominal}$	nominal	nominal
鋰電池 (Lithium)	$0.95 \times \text{nominal}$	$1.1 \times \text{nominal}$	$1.1 \times \text{nominal}$
水銀電池/鎳鎘電 池 (Mercury/nickel & cadmium)	$0.90 \times \text{nominal}$	$1.1 \times \text{nominal}$	nominal

電源電壓低於上表之低極端電壓或高於上表之高極端電壓，終端設備若可通電開機時，不得無效使用第 3 點規定之頻段。

檢測終端設備之電源電壓低於關機電壓時，終端設備不得發射。