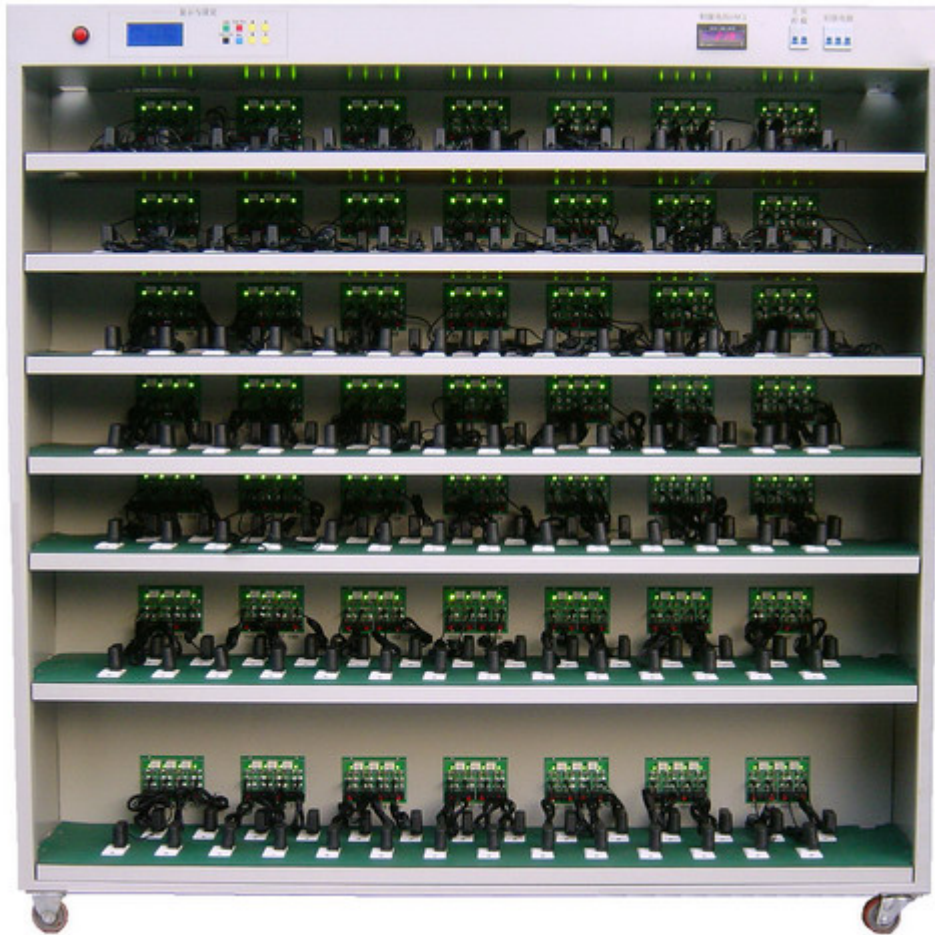


# SM-300 老化架



外形尺寸(寬 x 高 x 深/cm)：180x180x69(cm)

## 規格：

每個負載通道  $4CH * 2=8CH$ ，共有 24.5 個負載 \*  $8CH=196CH$ ，分別放在 7 層測試架上

負載工作模式：CC/CV Mode，每組獨立，不共地

反極性輸入保護：選配(極性接反無負載電流，LED 指示燈間歇閃爍)

負載 CC/CV Mode 可多通道並聯

負載有過溫保護(溫度 $\geq 110^{\circ}C$ ，自動關閉負載 LED 指示燈快速閃爍)

負載輸入電源 DC+12V

控制模式：PC

通訊方式：RS485

負載電壓採樣速率：10Kbps

負載電流採樣速率：10Kbps

整機功耗： $\leq 6W * 196=1176W$

工作環境： $-10\sim 50^{\circ}C$

使用壽命(MTBF)： $>80000Hr$

冷卻方式：風冷

有溫控節能風扇，當負載關閉後，風扇再轉 1 分鐘關閉

## 參數

組別	電壓範圍	電流範圍	額定功率	最大功率	電壓回讀精度	電流回讀精度
A、B、C、D、 A1、B1、C1、D1	0~80V	0.2~7A	14700W	16660W	$\pm 2\%$	$\pm 2\%$