

## 恆溫恆溼室-Walk-in



### 產品用途

本設備適用於大尺寸液晶電視，汽車零組件，OA設備、大型電器產品的耐溫耐濕、絕緣試驗，金屬腐蝕等品質測試。

### 產品特色

獨特的韻律風循環氣流(專利設計)五大優點:

- 1.『槽內空間頂部保證不產生凝結水』
- 2.『將待測物面空氣的滯留層降至最低，溫濕度測試應力更均一』
- 3.『槽內循環氣流，不易產生渦流現象』
- 4.『槽內空間的氣流夾角隨之改變，溫濕度分佈均度最佳化』
- 5.『避免因溫度不均勻，產生結露現象』

『槽內熱交換迅速更節能，溫濕度狀態更穩定』

- 容許承載發熱量最大領先業界：測試槽內可容許，負載發熱量 40°C時 7.9kw。
- 寬廣的溫濕度使用範圍：低溫範圍可達-60°C，濕度範圍可達 40°C/10%RH。  
溫濕度分佈均度最佳化可達:  $\pm 0.5^{\circ}\text{C}/\pm 4.0\%\text{RH}$ (空載)，符合 JTM K03-2001。
- 試件不結露設計：先加溫/後加濕度，斜率演算控制技術，試件不結露。
- 試件保護功能：試件加載電源與試件溫度上限，同步保護。