

# HED-G5000 全自動ESD測試機

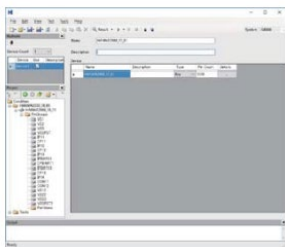
## 高精密的全自動靜電破壞裝置

HED-G5000 適用國際標準波形 ( JEDEC、ESDA、AEC和 JEITA )。基於獨特的機械設計，該系統可最大程度的減小迴路電感和電容干擾，保證每個器件管腳測試數據的穩定性。

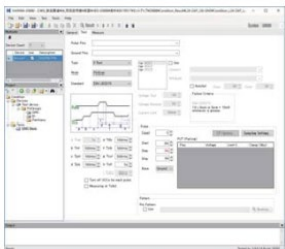
- 產品特點：
- ✓ 單放電迴路
  - 全新專門的機械GND接地設計
  - 極小的雜散電容，最大限度的減少電感和電容對資料的影響
- ✓ 適用多種不同波形
  - JEDEC / ESDA / AEC / JEITA
- ✓ 最大 2048 Pins
- ✓ 可作為Latch-up測試
- ✓ 簡單便捷的操作，有效縮短測試流程



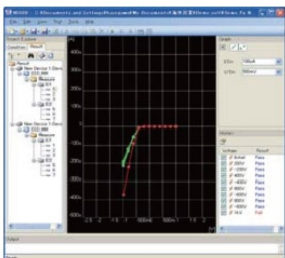
### 測試界面效果圖



測試狀態  
Condition



量測系統  
Measurement



圖模型  
Graph Mode

### 產品規格

Design Base	Mechanical
Matrix	No Relay System
Test Model	HBM, MM & Latch Up Customize Available
Test Level	HBM: 10V to 8kV step 5V
	MM: 10V to 4kV step 5V
	Latch Up: 100V/1A, 35V/1A
Latch Up	JESD78 with Vector Option
Vector	10MHz max, 0.5 ~ 5V, 256k depth
Pin Count	Max 2048 Customize Available
DUT V/I Supplies	Max 7: 100V/1A, 35V/1A, 1A/100V
Dimensions	(W)200cm*(D)105cm*(H)150cm Depend on System
Weight	500kg
Operation System	Windows
AC Voltage	100-240V/20A

