泛用型荷重試驗機

MODEL: HIT-B, HIT-M, HIT-L

- **HIT系列泛用荷重試驗機是敝社經長年研發荷重測試技術所生產出來的泛用性多功能荷重試驗機。最適合長行程、塑膠、合成橡膠的材料強度、一般產品的壽命耐久、特性試驗等。**

機台功能

- HIT系列產品完全符合JIS B7721引張、壓縮試驗機1級的高精度要求。
- 采用可更換式的傳感器，針對金屬薄膜、探針接點等微小荷重的測試及連着强度、發泡材料等的荷重測試，多樣的試料均可測試。
- 設定數據最多可儲存100 筆，測試同一種產品時只需要調出品番即可。
- 采用快閃記憶體，可經由PC簡單的升級更新版本。
- 配備有日語、英語、韓語、中國語（簡、繁體）等四種語言隨時可自行切換使用。
- 需要特殊過程控制時，也可簡單的安裝相對應的軟件即可實現。

適用範圍

- 各種產品拉、壓力;
- 三點彎折測試;
- 接觸點阻抗測試;
- 90度、180度剥離力測試;
- AUX、USB插拔力測試;
- 破壞力測試;
- 壽命耐久測試等。

機台治具

替換簡單，精確度高，穩定性佳。

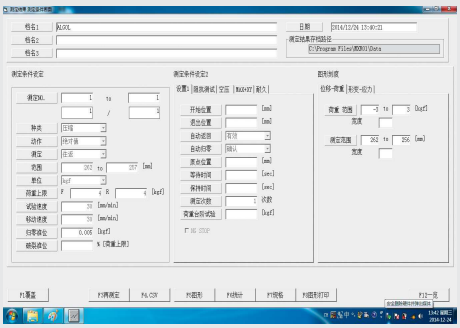
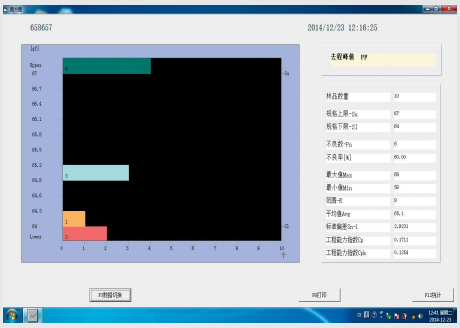
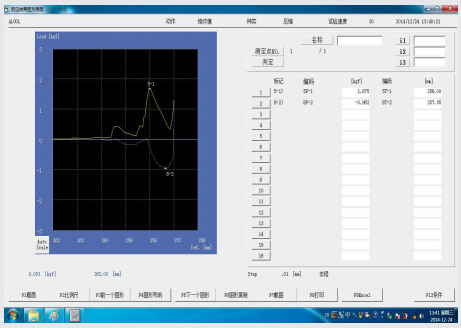
- 泛用治具

- 歐姆計（OP）

- 浮動治具

- GB 單PIN 治具

機台規格

機種型號	HIT-B	HIT-M	HIT-L
適用規範	JIS B 7721 引張・壓縮試驗機 1 級		
行　程	300mm	600mm	1000mm
長度分辨率	0.01mm（0.001mm）		
長度精度	±(0.05+0.0001L)mm以內（L爲任意長度mm)		
移動速度	1~1000mm/min		
移動控制	精密滾珠螺杆及伺服馬達控制		
控制鍵速度控制	高速：以速度600 (mm/min)　移動1 (mm) 中速：以速度60 (mm/min)　移動 0.1(mm) 低速：以速度6(mm/min)　最小位移動		
荷重容量	2KN（本體）※根據更換使用的傳感器的荷重容量來變化		
適用的傳感器	10N~2KN　0.5~3.0mV/V外加電壓		
傳 感 器	可同時存儲5個傳感器信息		
變換範圍	2段式自動切換（切換點爲傳感器1/10的容量）		
荷重分辨率	傳感器容量的1/10以下，分辨率爲最大荷重的1/10萬；傳感器容量爲1/10以上，分辨率爲最大荷重的1/1萬 例：10N的傳感器：1N以下顯示爲0.0001N，1N以上顯示爲0.001N, 500N的傳感器 50N以下顯示爲0.005N, 50N以上顯示爲0.05N		
荷重精度	顯示值的1%以內		
單位選擇	mN、N、kN（國際標準：kgf、gf、lbf）		
保護功能	依上下極限開關停止; 依軟件設定的極限功能停止; 按下STOP 鍵或者緊急停止按鈕停止; 超載自動停止保護		
液晶顯示器	256*64分辨率　W115*H29mm　/　256x64 Dot . W115xH29mm		
接　口	RS232C ：COM 1⇨電腦; COM 2⇨打印機或者其它 I/O Port：輸出入適用光耦合器絶緣+COM、輸入8點、輸出8點測試功能依安裝的軟件程序而不同		
電　源	AC100V~120V　or　AC200V~240V		
最大消費電力	300VA		
寸　法	W450*D450*H770	W450*D450*H1070	W450*D450*H1470
重　量	約 60kg	約70kg	約 85kg

MAX-CN 軟體