

JISC

JAPAN INSTRUMENTATION SYSTEM Co.,Ltd.

日本計測システム株式会社

日本試験機工業会々員
日本ばね機械工業会々員

荷重試験機 総合目録

Comprehensive Equipment Catalog of Load Tester



高精度試驗需求
可信賴的合作夥伴

MAX

AUTOMATIC LOAD TESTER





豐富多樣的數據處理

採用內嵌式平板電腦。

可以更快速的進行精密複雜的數據處理。

大螢幕顯示器

搭載全彩色液晶顯示器。

時尚流行的觸控螢幕，人機控制與操作更為方便，同時具備良好的視覺體驗。



單機程式也能適用大部分的測試要求

單機程式已經整合了多個行業的試驗規範，足以應付大多數的試驗要求也可以在生產現場使用。



豐富的產品陣容，可根據用戶需要自由選擇

針對試驗方法、試驗樣本等需求,自主選擇最佳的試驗機。

試驗機

自動荷重試驗機
MAX
series

高性能・高精度

精度、速度、操作性
完美匹配的組合體



因其極佳的位移和荷重精度，適合實驗室等高精度試驗和尖端的研究開發之用。另外，還可以同步電阻計、保持力/保持位移/加壓試驗等極細緻的特殊試驗。

➔ P4 - 6

泛用荷重試驗機
HIT
series

易於操作的泛用試驗機

位移的多位數解析度及精度
可以應對多種樣品



適用於橡膠、薄膜按鍵、強度試驗、包裝材料等式樣的拉伸、壓縮荷重試驗。

➔ P7 - 8

強度試驗機
JSL
series

壓倒性的低價格

易於操作的簡單系統
將全面的在強度試驗中發揮效果



特殊峰值保持的迴路設計，捕捉瞬間的斷裂荷重。適用於不考慮位移精度的破壞強度試驗。

➔ P9 - 10


PC 專用軟體

AXR

支援從資料庫選單選擇測試或自行定義步驟測試的全能型軟體

全新開發的全能PC軟體AXR，具有清晰的視覺效果和直觀性。在測試過程中同步實現繪製平滑的圖形。試驗條件的輸入簡單易懂，讓條件設定不再費時費力。此外，在序列模式*1中，可以自行定義測試步驟來實現編輯複雜的測試條件。此軟體適用於本公司的各種試驗設備。

※1 AXR-PLUS提供了序列模式。
※ 根據所連接的試驗機本體的性能，有些項目是不可用的。



➔ P11 - 12

MAX series

自動荷重試驗機

Automatic load tester

實現更準確、更順暢的測試

通過實時圖形顯示同步即時的試驗過程，只需要在主機上進行一系列的標準設定，就能快速的完成判定結果和統計數據。內置的儲存硬碟可以保存設定條件的內容，方便下次調用，簡單並快速的進行測試。如果同時與PC連接，可以有更強大的擴充數據處理能力，對應更為複雜的測試需求。此外，更具備了微米規格等級的長度解析度。有需要保護操作人員的安全時，建議您選購安全門連動的裝置。



MAX 桌上門型

MAX-5KN~20KN

MAX 桌上型

(10N~1kN 可替換式荷重傳感器)

MAX-1KN



MAX 落地門型

MAX-50KN~100KN



最高標準的長度解析度

M(專業型)長度解析度為0.001mm、精度 $\pm(0.02+0.0001L)$ mm以內(L=任意的長度(mm))。

此外,P(高階型)在M型的基礎上實現了出廠精度 $\pm(0.01+0.0001L)$ mm以內(L=任意長度(mm))的最高水準。

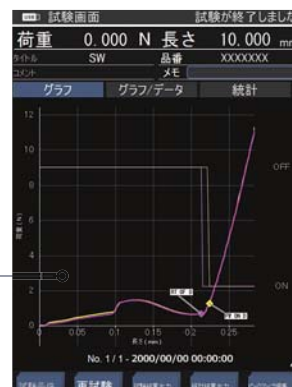
NEW

超大螢幕的顯示器

搭載約W211×H158 mm的全彩色液晶顯示器。全系列採用高視覺性的顯示幕，畫面像素數800×600。

此外，實現了觸控螢幕控制方式，讓人機操作更為簡單明瞭。

通過觸控螢幕觸控任意區域，可放大或縮小顯示



MAX series

全系列配備"智能零"功能

通過搭載"智能零"功能,提高了位移零点位置的檢測速度。
使得試驗過程可以順利進行,以實現穩定進行試驗。

USB端口 方便數據,條件保存

在主機正面配備3個USB端口。可以方便的連接USB隨身碟,進行條件和數據的保存。即使不連接電腦,多台試驗機也可以共享條件和數據。

支持四國語言

日語、英語、韓語、漢語(簡體/繁體)等4國語言為標準配置,可隨時切換使用。以確保能夠在不同國家之間統一測試條件和測試環境,支援全球化生產。



可以連接鍵盤或滑鼠進行操作

支援在USB端口上連接鍵盤和滑鼠進行輸入,可以體驗到與電腦操作相同的感覺。支援漢字輸入。(僅日語)

保持力·保持位移試驗

支援保持力·保持位移試驗。有助於測試微動的試樣。※ 僅支援在M·P型設備上。

可以連接到外部列表機

USB端口支援外部標準印表機的連接,資料數據獲取更為方便。
※.如果需要了解儀器兼容的標準列表機型號,請與我們聯絡,本目錄不追加說明。

規格

型式	MAX-1KN	MAX-5KN	MAX-10KN	MAX-20KN	MAX-50KN	MAX-100KN
試驗機容量 ※	1KN	5KN	10KN	20KN	50KN	100KN
形狀	桌上式	桌上門型			落地門型	
參考標準	JIS B 7721 拉伸/壓縮試驗機 0.5級(最高等級)					
最大移動長度(mm)	300	600	800	800	900	900
P (高級型)	220					
移動速度	0.001~1000.000 mm/min					
移動控制	高精度滾珠螺桿和高精度步進馬達控制系统					
標配傳感器	1KN	5KN	10KN	20KN	50KN	100KN
	可更改出廠標配荷重傳感器(試驗機容量以下)					
傳感器通道數	最大5個切換通道					
測量範圍	取決於傳感器規格.參考(P13)					
荷重解析度	取決於傳感器規格.參考(P13)					
荷重取樣頻率	最大 1 msec			1000回/秒		
荷重精度	JIS B 7721 拉伸/壓縮試驗機 力量測定系統的校正-驗證方法0.5級(最高等級) 相對精度誤差顯示值的0.5%以下					
單位選擇	mN、N、kN (海外規格 kgf、gf、lb (in)) ※荷重範圍的不同, 有可能部分單位不可使用。					
緊急停止保護功能	上下極限位停止 超載停止 STOP按鍵和緊急停止按鈕停止 試驗軟體自行定義設定值停止					
顯示器	液晶 背光壽命 顯示區域 顯示像素	LED背景光源、帶LCD觸摸屏(電阻模組) 80,000h W 211.2×H 158.4 mm 800×600點				
接口	ANALOG OUTPUT	FORCE (荷重)、DISTANCE (變位)				
	USB(PC)	用於連接電腦				
	USB	前/後各3個 USB端口, 可連接 USB鍵盤/滑鼠、USB儲存器、USB游標卡尺、USB列表機				
	COM	用於與外部設備連接				
	I/O Port	光耦合器絕緣輸入輸出 + 一般 輸入8端點 輸出8端點 端口的功能取決於測試程序				
存儲器	內置CF卡/32G Byte 可以連接USB儲存設備					
型式	MAX-1KN	MAX-5KN	MAX-10KN	MAX-20KN	MAX-50KN	MAX-100KN
電源	單相 AC100V ~ 120V or AC200V ~ 240V			單相 AC200V ~ 240V	三相 AC200V ~ 240V	
功率(VA)	300	500	1000		2000	3000
重量	約60kg	約190kg	約280kg		約520kg	
尺寸(mm)	W	460	937	1003		959
	D	400	402	504		550
	H	702	1160	1443		1928
工作台(mm) (基板)	寬度	460	417	413		488
	深度	245	280	340		350

※ 試驗機本體的最大承受荷重。

等級

等級	N (通用型)	M (專業型)	P (高級型)
長度解析度	0.01mm	0.001mm	0.001mm
長度精度(出廠時社內標準)	±(0.02 + 0.0001L)mm以內 L=任意的長度(mm)		±(0.01 + 0.0001L)mm以內 L=任意的長度(mm)

HIT series

泛用荷重試驗機

Universal load tester

支援各式各樣的產品，通用性廣泛

HIT系列荷重試驗機依循著長年累積的荷重測試技術經驗，精良的設計和生產製造，保持著良好精度和泛用性。

擁有較高的性價比，來滿足客戶的需求。全系列採用可替換式荷重傳感器，適用於金屬薄膜、探針測試等的微小荷重試驗以及黏著強度、發泡材料等的中等荷重相關試驗。支援多樣性的測試。

長行程的規格，適合塑料件、彈性體的材料強度和性能試驗等。

泛用荷重試驗機 桌上型

HIT-B / M / L



泛用荷重試驗機 門型

HIT-5KN~100KN



高性能-低價格

HIT系列設計製造滿足JIS B 7721拉伸·壓縮試驗機 1級。

通過簡單的結構設計和軟體開發，實現低成本價格，但仍然保持了高性能。

支援四國語言

日語、英語、韓語、漢語(簡體/繁體)等4國語言為標準配置。可隨時切換使用。以確保能夠在不同國家之間統一測試條件和測試環境，支援全球化生產。

導入式的主程式安裝

通過採用ROM閃存的方式，可以通過電腦數據線連接，便利的實現版本替換升級。支援特殊版本的軟體導入，操作簡單安全方便。這是泛用荷重試驗機的特徵之一。

※ 各種專用軟體為選配件。特殊軟體相關，歡迎諮詢了解。

型號	HIT-B	HIT-M	HIT-L	HIT-5KN	HIT-10KN	HIT-20KN	HIT-50KN	HIT-100KN
試驗機容量※	試驗機本體的最大承受荷重2kN			5kN	10kN	20kN	50kN	100kN
外型	桌上型			桌上門型			落地門型	
參考標準	JIS B 7721 拉伸-壓縮試驗機 1級							
最大移動長度	300mm	600mm	1000mm	標準800mm (最大移動長度有需要變更時請與我們聯繫。)				
長度解析度	0.01mm (特殊規格0.001mm)							
長度精度	±(0.05+0.0001L)mm以內 (L為任意長度)							
移動速度	1 ~ 1000mm/min							
移動控制	精密滾珠螺桿和交流伺服電機控制							
移動	高速 : 速度600 (mm/min) 吋動1 (mm/min) 中速 : 速度60 (mm/min) 吋動0.1 (mm/min) 低速 : 速度6 (mm/min) ----							
適用傳感器	10N ~ 2kN 0.5 ~ 3.0mV/V 加載電壓10V			10N ~ 試驗機容量要求 0.5 ~ 3.0mV/V 加載電壓10V				
傳感器通道數	最大5個切換通道							
解析度切換	2 段式自動切換 (荷重傳感器容量的1/10 & 1/1)							
荷重解析度	傳感器容量的10分之1以下 ⇒ 容量的10萬分之1解析度 傳感器容量的10分之1以上到滿容量 ⇒ 容量的1萬分之1解析度 例 10N傳感器 = 1N以下為0.0001N 1N以上為0.001N 100N傳感器 = 10N以下為0.001N 10N以上為0.01N 500N傳感器 = 50N以下為0.005N 50N以上為0.05N 5kN傳感器 = 500N以下為0.05N 500N以上為0.5N							
荷重精度	顯示值的 1%以內							
單位選擇	mN · N · kN (海外機型 kgf · gf · lb (in))							
保護緊急停止功能	上下極限位停止 超載停止 STOP按鍵和緊急停止按鈕停止 測試軟體自行定義設定值停止							
顯示器	液晶顯示器 W115×H29mm 像素 256×64							
接口	RS232C : COM1⇒PC COM2⇒PRINTER 列表機等其他設備 (列表機為選配項目) I/O Port : 光耦合器絕緣輸入輸出 + 一般輸入8端點 輸出8端點 端口的功能取決於測試程序							
型號	HIT-B	HIT-M	HIT-L	HIT-5KN	HIT-10KN	HIT-20KN	HIT-50KN	HIT-100KN
電源	AC100V ~ 120V or AC200V ~ 240V					AC200V ~ 240V	三相 AC200V ~ 240V	
功率(VA)	300VA				750VA		2000VA	5000VA
尺寸 (W×D×H) (mm)	450×450×770	450×450×1070	450×450×1470	815×350×1257	936×404×1375	974×544×1618	1114×574×1857	904×631×1880
重量	約60kg	約70kg	約85kg	約110kg	約160kg	約250kg	約400kg	約450kg
工作台(mm) (基板)	寬度	150		437	395.2	410	443	438
	深度	173.6		200	90	240	250	400

※試驗機本體的最大承受荷重。

JSL series

強度試驗機

Strength tester

精確捕捉瞬間斷裂荷重

JSL系列可以快速捕捉瞬間的斷裂荷重。不僅在一般的拉伸壓縮試驗中表現亮眼，在強度試驗中也能有很好的發揮。

通過滑動鎖止機構能夠快速調整，簡單確認限位，簡化操作提高效率。

強度試驗機 桌上型

JSL-1KN



強度試驗機 門型

JSL-5KN ~ 100KN



搭載峰值保持電路

可以快速捕捉瞬間的斷裂荷重。不僅在一般的拉伸壓縮試驗中表現亮眼，還在強度試驗中也能有很好的發揮。最大可提供100KN的設備，可適用於較大規格的工件。

滑動式限位開關

通過滑動鎖止機構能夠快速調整確認限位，簡單快速，簡化操作，提高效率。

滑動式限位開關



荷重傳感器可替換式 (可匹配5組規格)

荷重傳感器最多有5組規格可供選擇使用。可以應對各種量程和型態的荷重測試。

安全門為標準配置 (僅門型試驗機)

安全門可有效的實現安全防護，特別是在破斷實驗中能有效的隔絕危險區域。

支援四國語言

日語、英語、韓語、漢語(簡體/繁體)等4國語言為標準配置。可隨時切換使用。以確保能夠在不同國家之間統一測試條件和測試環境，支援全球化生產。

型號	JSL-1KN	JSL-5KN	JSL-20KN	JSL-50KN	JSL-100KN
試驗機容量 ※①	1kN	5kN	20kN	50kN	100kN
外型	桌上型	桌上門型		落地門型	
參考標準	JIS B 7721 拉伸·壓縮試驗機 1級				
最大移動長度	340mm	650mm	750mm	850mm	
長度解析度	0.01mm				
長度精度	±(0.20+0.0004L)mm以內 (L為任意長度)				
移動速度	0.1 ~ 1000mm/min				0.1 ~ 500mm/min ※②
移動控制	精密滾珠螺桿和交流伺服電機控制				
移動	高速 : 速度600 (mm/min) 吋動1 (mm/min) 低速 : 速度6 (mm/min) ----- ※速度參數可變更				
適用傳感器	JLC-K系列 請參考傳感器一覽表 (P13). ※ 20KN是JLC-H系列		JLC-X系列傳感器 請參考傳感器一覽表(P13).		
傳感器通道數	最大5個切換通道				
切換範圍	參考傳感器一覽表 (P13)				
荷重解析度	參考傳感器一覽表(P13)				
荷重精度	顯示值的±1.0%以內 (相當於JIS B 7721 1級)				
單位選擇	mN、N、kN (海外機型 kgf、gf、lb (in)) ※荷重範圍的不同, 有可能部分單位不可使用。				
保護緊急停止功能	上下極限位停止 超載停止 STOP按鍵和緊急停止按鈕停止 測試軟體自行定義設定值停止				
顯示器	LED背光液晶顯示器 W115×H29mm 表示畫素 256×64				
接口	USB(PC) : PC連接使用 USB : 數據傳輸等適用				
型號	JSL-1KN	JSL-5KN	JSL-20KN	JSL-50KN	JSL-100KN
電源	AC100V ~ 240V		AC200V ~ 240V	三相 AC200V ~ 240V	
待機消耗功率	約50VA		約100VA	約200VA	
功率(VA)	約100VA	約400VA	約800VA	約3000VA	
尺寸 (W×D×H)	370×362×673	700×360×1196	734×400×1326	827×419×1890	
重量	約50kg	約130kg	約190kg	約480kg	
工作台(mm) (基板)	寬度	150	413	400	460
	深度	120	150	180	277

※① 試驗機本體的最大承受荷重。

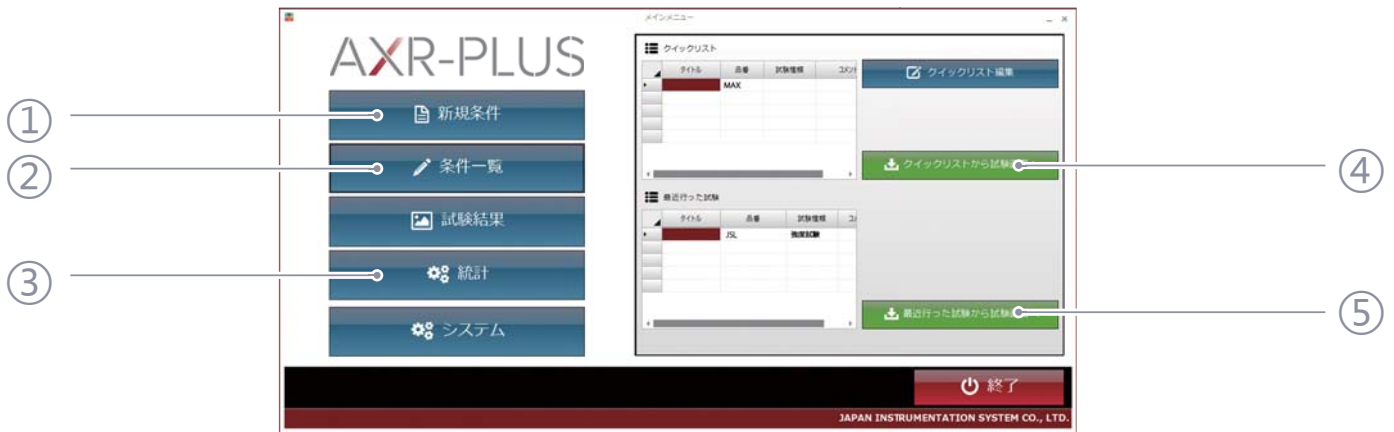
※② 0.1 ~ 1000mm/min的高速型 JSL-100KNF可以選擇。

標準選單式測試和自行定義程序測試的高兼容性軟體

這是一款通用性極高的PC軟體，涵蓋從標準的材料測試和破壞測試，到可以由客戶自己訂製複雜的測試步驟的序列模式。

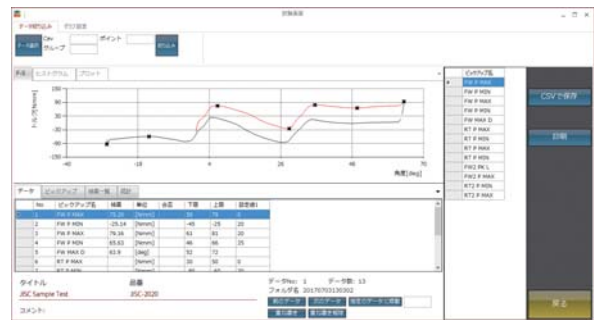
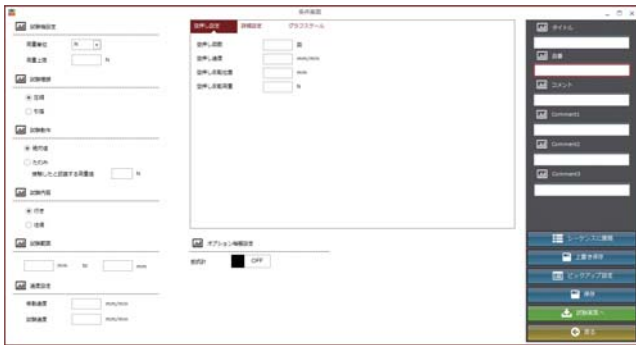
測試過程中提供清晰、易懂的視覺體驗，來取代枯燥的黑白畫面。

※序列模式僅搭載於AXR-PLUS中。因連接的試驗機本體的性能限制不同，有可能有不支援的項目。



① 只要依照光標步驟從上到下順序進行設定，就可以簡單地進行條件設定。支援資料庫選單選擇或輸入。

③ 可以清晰地查看測試結果的統計資料。在測試條件中設定了規格的上下限後，將數據分布轉換成直條圖進行查看。

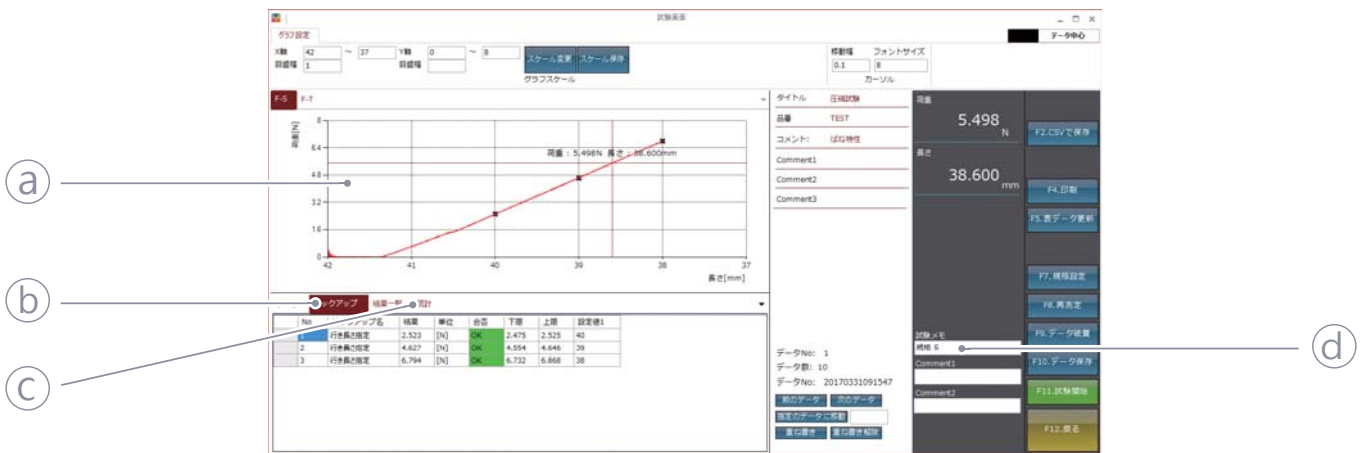


② 所有已建立的條件以列表方式顯示。在條件一覽畫面中，可以通過文件名/日期/測試種類/注釋來進行檢索。

④ 在快速列表中可以添加使用頻率較高的測試條件，以便快速尋找且簡單開啟測試。

タイトル	品番	試験種類	日付	コメント
123	123		2018.02.01	
MAKT123	123		2018.02.01	
SP	SP123		2018.02.01	
2017027-1	AXR		2017.02.07	111
2017027	AXR		2017.02.07	123456
123	SP123			
123	SP123			

⑤ 最新的測試結果同樣也會顯示在主頁面的一覽表中，同時可以從列表中任意選擇，並快速順利開始測試。



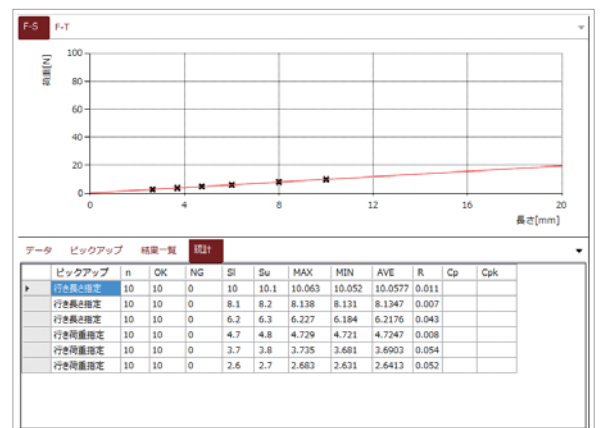
(a) 試験中可以實時同步顯示曲線。測試完成後也可以方便的查看編輯已保存的圖表和數據。

(c) 可以清晰地查看測試結果的統計資料。

(b) 詳盡的測試數據彙總列表。

▼ 數據列表 ▼

詳細且全面的可選數據項目，可以滿足絕大部份行業規範的測試要求。點擊數據名稱後將有詳細圖文說明，簡單易懂。

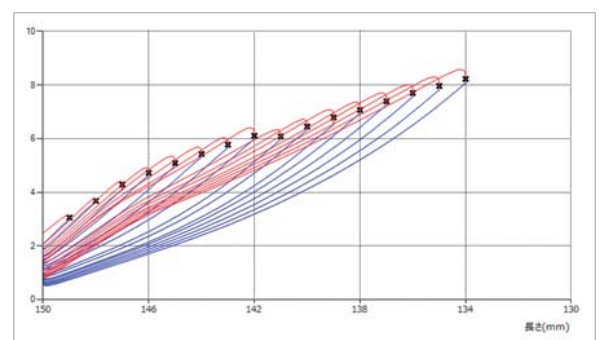


(d) 可以顯示疊加多筆測試數據或單獨的數據。

【序列模式】

自定義測試步驟的操作
適用複雜的測試條件

序列模式中提供了一種可自由設定測試動作的功能。在標準的材料測試和破壞測試以外，如果客戶想要進行更為複雜繁瑣的多步驟測試時，便通過此功能訂製每一個步驟動作，軟體將會依序完成。可以創建自由的測試條件。



【例：從150mm到134mm以1mm間隔以序列模式設定往復測試而寫出的曲線圖】

選配 OPTION

XY自動工作平台 for MAX-1KN

MAX選配此XY自動工作平台後，就可以實現X-Y座標的設定，進而自動完成連續座標自動測試。數據按照產品編號進行記錄保存，只要調出該產品資料就可以簡單開始測試。

MAX-1KN用 XY自動工作平台

XY-2010
XY-4520



安全門

使用連動的安全罩，即門開即停功能，可以防止樣品飛散傷人。請在訂購時特別指定。

可兼容的荷重傳感器列表

試驗機出廠標準為標配一個該機容量以下的荷重傳感器。

因為主機最多可配校5個傳感器，所以如果需要添加，您可在以下表格中選取。

MAX/HIT 可選配荷重傳感器 () 內為HIT顯示值。

型號	Hi滿量程		Lo 10%量程	
	量程內 最大表示	最小表示 單位 (N)	10%量程內 最大表示	最小表示 單位 (N)
JLC-M10N	10N	0.001	1N	0.0001
JLC-M50N	50N	0.01 (0.005)	5N	0.001 (0.0005)
JLC-M100N	100N	0.01	10N	0.001
JLC-M500N	500N	0.1 (0.05)	50N	0.01 (0.005)
JLC-M1KN	1kN	0.1	100N	0.01
JLC-M5KN	5kN	1 (0.5)	500N	0.1 (0.05)
TCLM-10KN	10kN	1	1kN	0.1
TCLM-20KN	20kN	1 (2)	2kN	0.1 (0.2)
TCLM-50KN	50kN	10 (5)	5kN	1 (0.5)
TCLM-100KN	100kN	10	10kN	1

JSL 可選配荷重傳感器

型號	Hi滿量程		Lo 10%量程	
	滿量程內 最大表示	最小表示 單位 (N)	10%量程內 最大表示	最小表示 單位 (N)
JLC-K100N	100N	0.01	10N	0.001
JLC-K500N	500N	0.1	50N	0.01
JLC-K1KN	1kN	0.1	100N	0.01
JLC-K2KN	2kN	1	200N	0.1
JLC-K5KN	5kN	1	500N	0.1
JLC-K10KN	10kN	1	1kN	0.1
JLC-H20KN	20kN	10	2kN	1
JLC-X10KN	10kN	1	1kN	0.1
JLC-X20KN	20kN	10	2kN	1
JLC-X50KN	50kN	10	5kN	1
JLC-X100KN	100kN	10	10kN	1

選配治具 ATTACHMENT

治具一覽

※有關詳細訊息，請參閱本社網站。

本公司備有各種試驗機用的夾具可供選擇。
另外，也可按照客戶的規格進行設計製作，歡迎諮詢。



楔型夾具

GW / GV 系列 (承受力~100kN)

越拉越緊的破壞力夾具
但是可以輕而易舉地卸下試驗破片



泛用夾具

GP 系列 (承受力~5kN)

固定一般試驗片的拉伸試驗夾具



平口夾具

GF 系列 (承受力~2kN)

薄膜、帶狀樣品試驗片的拉伸試驗、適合剝離試驗的夾具



小開口夾具

GS 系列 (承受力~1kN)

固定小試片的拉伸試驗用夾具



夾針治具

GB-K V (承受力~100N)

可固定針型作為壓縮針的方便夾具
可以夾緊φ0mm~3.2mm的軸



快速夾具

GPP V (承受力~2kN)

越拉越緊的破壞力夾具，適合薄膜、帶狀樣品試驗片的拉伸試驗



X-Y滑台

XY-51 (承受力~500N)

可進行XY向的位置調整，以便調整測試的中心點



虎鉗夾具

BF-1K1 (承受力~1kN)

在壓縮試驗或插拔試驗時固定試驗下部的夾具



對心夾具

BD 系列

從兩側同步夾緊固定試片的夾具



試驗用壓縮板

CL / CC / CU 系列

壓縮試驗中使用的上下壓縮板



線材固定夾具

GC-1K2

適用於線材、電線、金屬絲等拉伸試驗的夾具



90度剝離治具

JIG-K6854-1

符合JIS K6854-1剝離黏合強度試驗方法的夾具

可靠的“計量可追溯性”標誌

為了保證荷重試驗機測量值的精度，需要定期進行校準。

JCSS認證在日本國內是值得信賴的證明，也是全世界通用的。

使用經過校準合格的試驗機可以提高所得測量結果的可靠性。

本公司JCSS校正部使用JIS Q 17025 (ISO/IEC 17025) 作為認定基準，

並按照ISO/IEC 17011的標準獲得了JCSS實驗室認證。

当社は、認定基準としてISO/IEC 17025を用い、認定スキームをISO/IEC17011に従って運営されているJCSSの下で認定されています。JCSSを運営している認定機関(IAJapan)は、アジア太平洋認定協力機構(APAC)及び国際試験所認定協力機構(ILAC)の相互承認に署名しています。当社JCSS校正部は、国際MRA対応JCSS認定事業者です。JCSS0215は、当社JCSS校正部の認定番号です。

其他試驗機

此外,本公司還有以下試驗機。

自動壓縮拉伸彈簧試驗機/自動扭簧試驗機/螺絲鎖緊力試驗機/自動座椅泡棉試驗機/手持式推拉力計與伺服馬達測定台 etc.

※有關詳細信息,請瀏覽主頁, 歡迎來電或e-mail聯繫。

海外代理店

由於本社の海外代理店可協助服務，所以在海外也可以放心使用。



台灣	ALGOL INSTRUMENT CO., LTD. URL http://www.algol.com.tw E-mail sales@algol.com.tw
廣州	ALGOL INSTRUMENT CO., LTD. - DONGGUAN BRANCH URL http://www.algol-dg.com.cn E-mail sales@algol-dg.com.cn
上海	JISC SHANGHAI CO., LTD. URL http://www.jisc-cn.com E-mail sales.sh@jisc-cn.com
新加坡 (馬來西亞、泰國、印度尼西亞、菲律賓)	MEASURING INSTRUMENT TECHNOLOGY PTE LTD. URL http://www.mit-sg.com E-mail sales@mit-sg.com
韓國	K&K TRADING CO., LTD. URL http://springmall.net E-mail kandktrading@hanmail.net
越南	JISC Vietnam Co., Ltd. URL http://www.jisc-vn.com E-mail sales.han@jisc-vn.com

● 代理店

瑞滄企業股份有限公司
Algol Instrument Co., Ltd.

桃園市335大溪區月眉里月湖路128號

Tel: (03) 387 8525 Fax: (03) 387 8526
Email: sales@algol.com.tw
Http://www.algol.com.tw

● 製造銷售方

日本試驗機工業會會員
日本ばね機械工業會會員



日本計測システム株式会社

<http://www.jisc-jp.com>
e-mail : sales@jisc-jp.com



■本 社 〒633-0077 奈良県桜井市大西526-1
TEL:0744-46-5521 FAX:0744-46-5527

■関東営業所 〒226-0025 神奈川県横浜市緑区十日市場町879-1
TEL:045-482-3885 FAX:045-482-3895