



東莞市鴻海精密電子科技有限公司

TEL: 0769-89870303 FAX: 0769-87783242

地址: 東莞塘廈林村西榮路 98 號

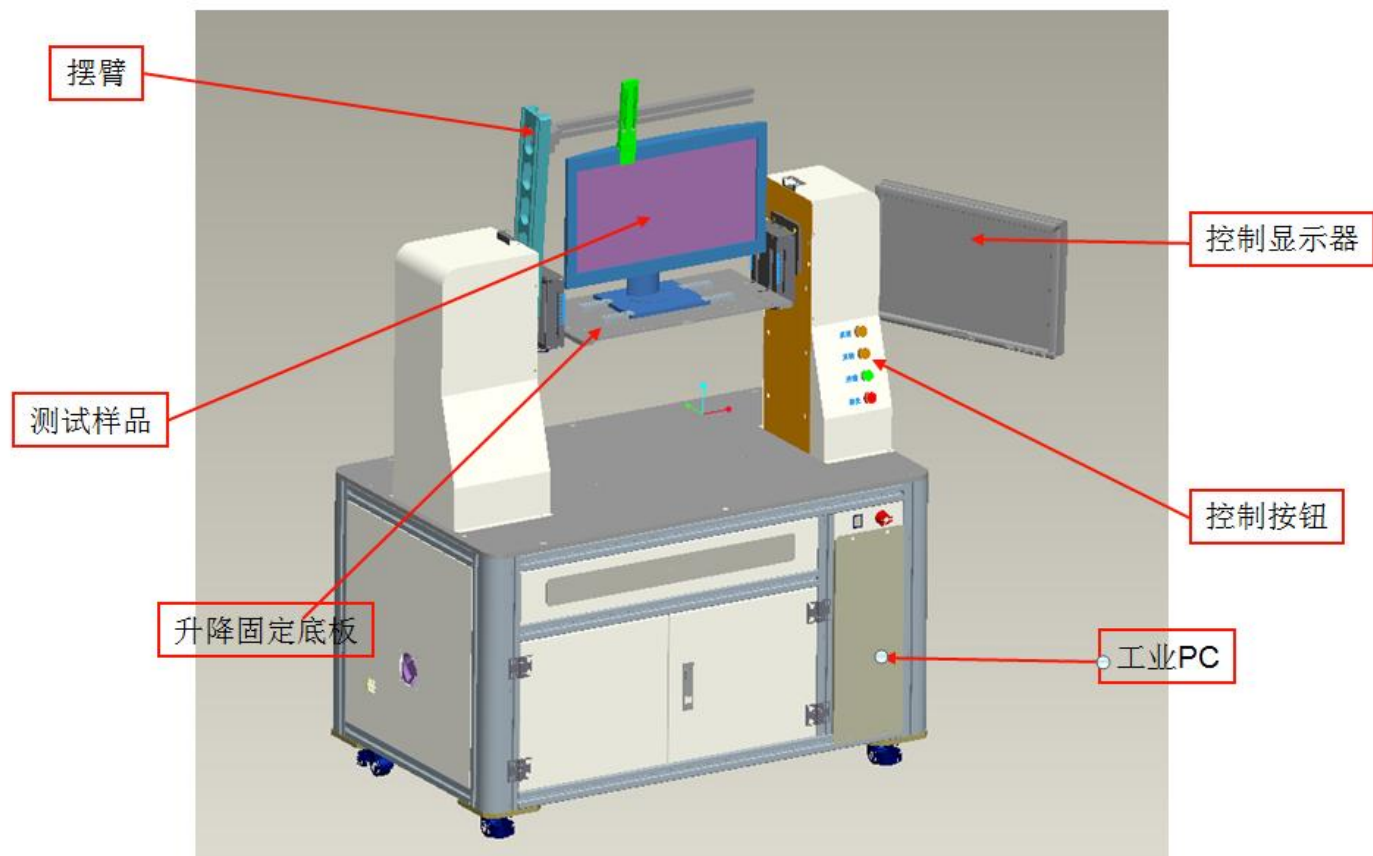
工廠地址: 東莞市常平新興街 68 號

網址: www.honghaikj.com www.tianleiyq.cn

全國統一服務熱線: 4000989886

显示器仰角扭力寿命试验机





本机适用于显示器仰角、笔记本、合页等扭力寿命疲劳试验机，搭配高精度行星减速机保证了角度精度与扭力的稳定性。采用德国HBM 高精度扭力传感器高速采集控制卡。夹具宽窄自由调整可兼容各种尺寸的产品，搭配横纵旋转治具与仰角翻转治具可以通过更换实现两种测试。利用WINDOWS 操作界面使用简单方便。

□ 参数指标

荷重元： 10N.m（HBM）

最小分辨率： 0.01。

最大测定角度：无限制

最小微调距离： 0.01 度

测定速度范围：0-30 转/分钟

自动求心装置：XY 各 5mm

传动机构：台湾行星减速机

马达：日本三菱伺服马达

□ 软件

测试条件皆由电脑画面设定，并可储存。

*可直接测试每个角度之扭力值变化（扭力-角度曲线变化图）。

*同时显示扭力-角度曲线图及扭力衰减寿命曲线图。

*可储存及列印图形（扭力-角度曲线图及扭力衰减寿命曲线图、检验报表）。

*检验报表自动列印，并可转档输出或透过网络直接输出。

*可输入测试上下限值，超出规格机器会自动停止。

*可设定扭力值：正扭力、反扭力、正扭力+反扭力。

*测试走行方向：正转去程、正转去程+回程。反转去程、反转去程+回程。正转去程+反转程+正转回程。

*可直接记录每个角度之扭力值变化。（X 轴代表角度、Y 轴代表扭力）

*每一量测图形皆可由十字游标追踪轨迹，判读对应之扭力及角度值，最小精度 0.1 度。

*曲线由电脑自动储存、可随时放大缩小、一张纸可任意指定放置 N 个曲线图。

*卷轴式曲线图显示、可任意浏览曲线图。

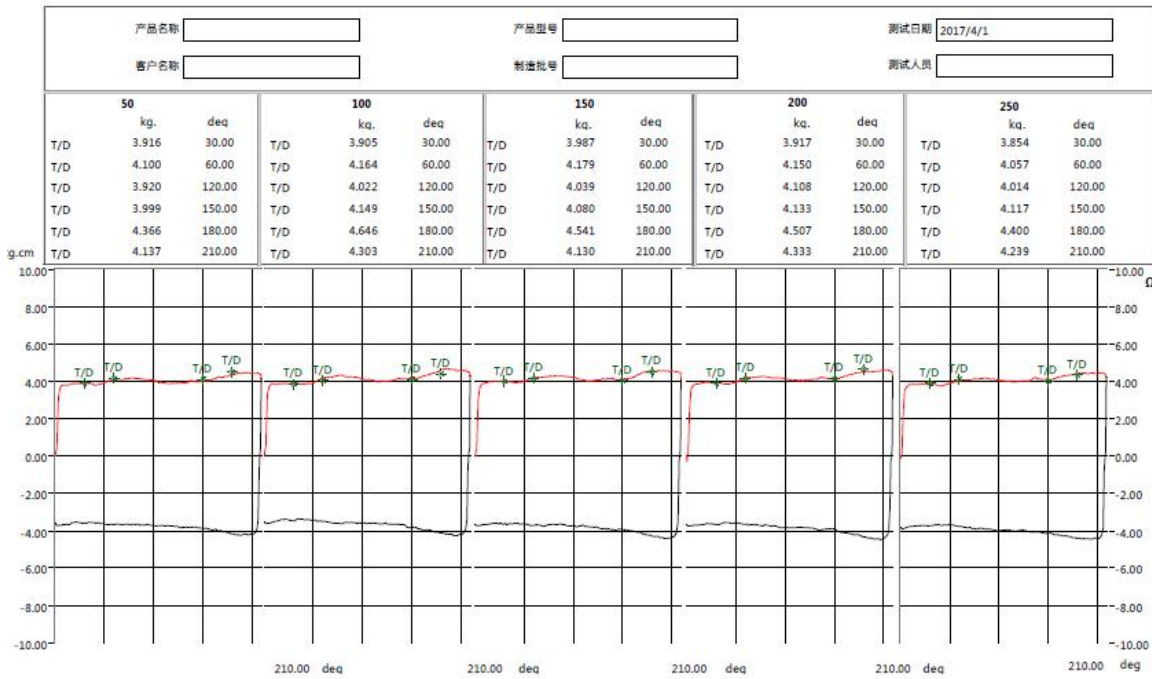
*报表抬头内容可自由设定。

*报表上可显示每条曲线之最大值、最小值、平均值。

- *报表上可显示测试上、下限之规格线。
- *可设定同时显示多组寿命曲线图。
- *自动计算扭力衰减率。
- *测试条件皆由电脑画面设定，并可储存。
- *由下拉式选单勾选设定或直接输入数据。（含测定力量种类、测定走行方向、荷重测定范围、角度测定范围、行程原点位置、行程原点检出、测定速度、测定次数、暂停时间、每次等候位置）
- *测定项目及规格设定：上下限规格值、测试结果可自动判定 OK 或 NG。

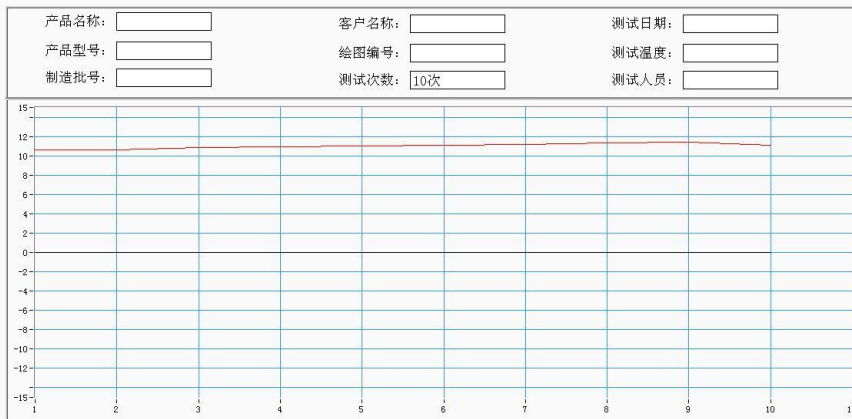
□ 软件画面展示





寿命曲线图

衰减寿命曲线波形图



打印

退出