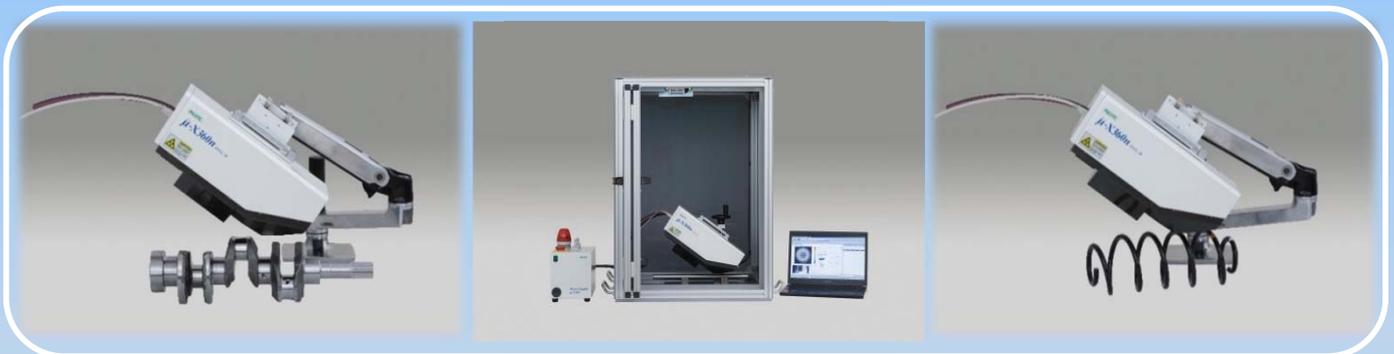


可攜式X-ray殘留應力分析儀



用途：機械加工、熱處理、表面處理之殘留應力分析及製程管控



特長：

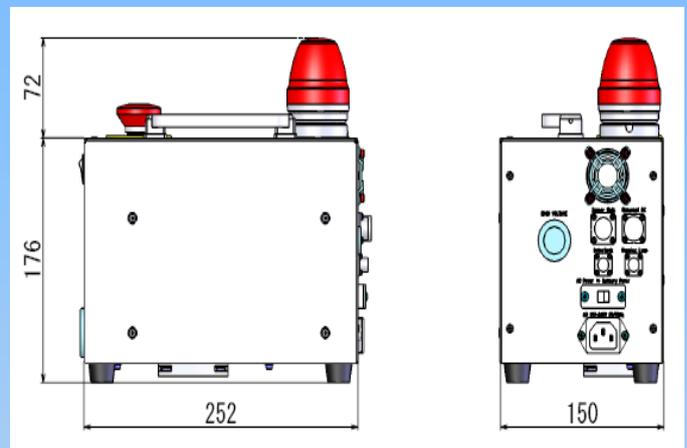
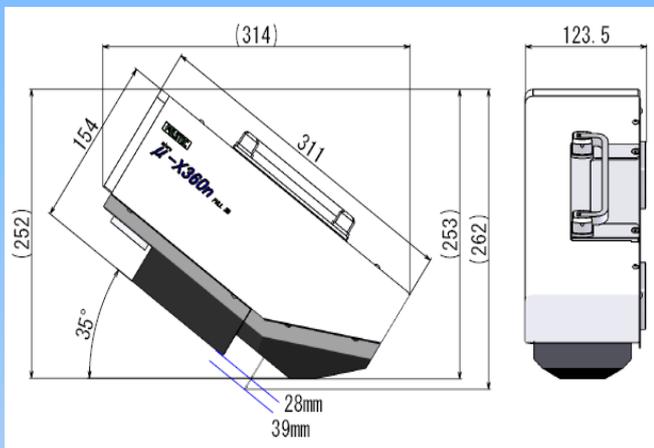
- 操作簡易計測時間短(α -Fe約90sec)
- 採用單一入射法，檢測無需複雜控制機構配合
- 全繞射回折環擷取，分析應力同時可觀察材料組織晶粒結構情報
- 裝置小型輕量化，大型物件非破壞量測對應性優異



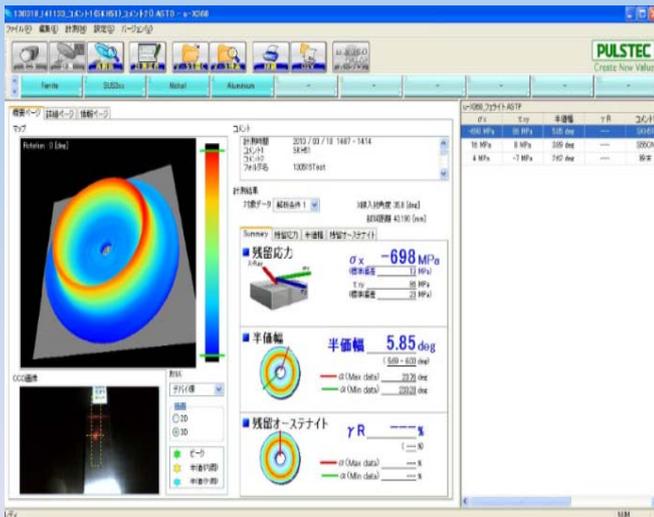
μ-X360n產品規格：

項目	規格說明
射準鏡尺寸	標準：φ 1.0 mm (照射面積：約 φ 2.0 mm)
X-ray管出力電壓&電流	30KV & 1.0mA
X-ray管靶材	標準：鉻(Cr)
X-ray入射角度	單入射角方式
測試項目	殘餘應力 (Residual Stress)、半高寬 (FWHM)
測試時間	約90秒/次 (α-Fe)
入力電源	AC100V~240V, 50~60Hz, 150W

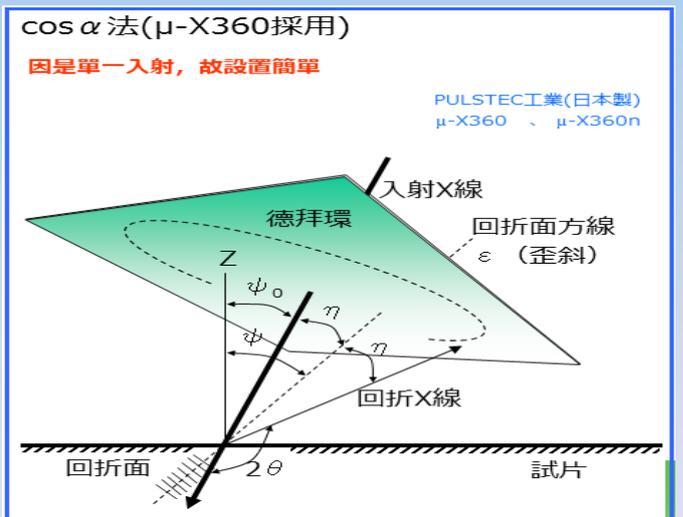
μ-X360n產品尺寸：



μ-X360n軟體介面：



μ-X360n技術原理：



力貫國際股份有限公司 Likuan Technology Corp.

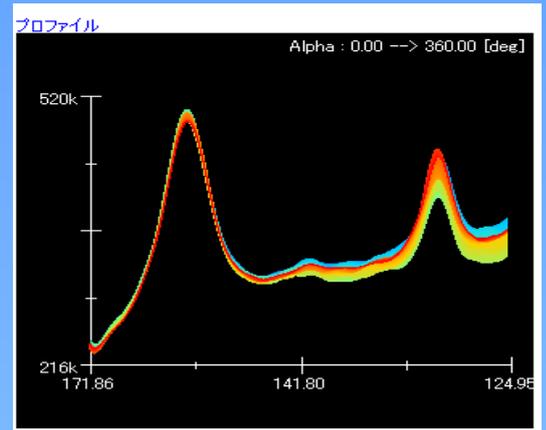
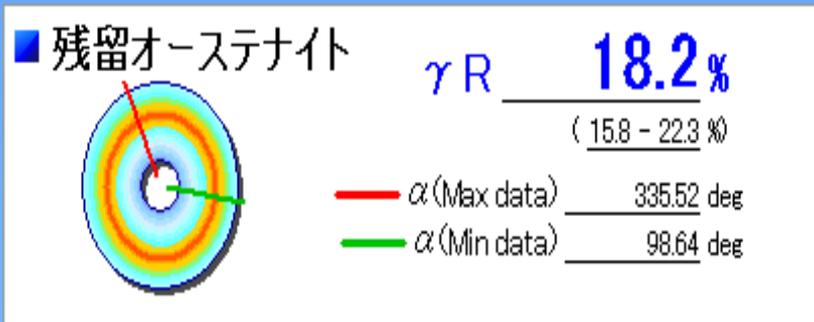
23553 新北市中和區連城路258號12樓之8

TEL:+886-2-82271336 FAX:+886-2-82271339

http://www.likuan.com.tw E-mail:jackyyeh@likuan.com.tw



μ-X360n選配項目 (Option)



• 殘餘沃斯田鐵分析
(Retained Austenite Analyzer)



Z軸調整支撐架



角度計



零應力校驗片



遮蔽箱



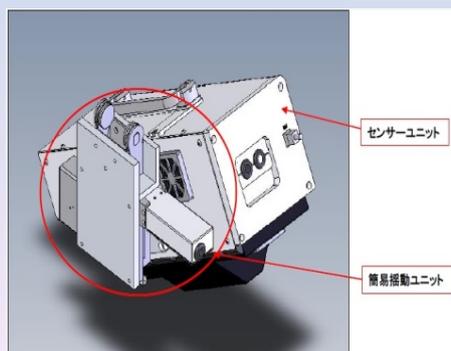
移動式支撐架組



收納箱



射準鏡組



揺擺機構模組



電解拋光機