

恒温室 (±0.5°C) に設置された検査装置



zygo社 干渉計  
Φ300(λ/20)



zygo社 干渉計  
Φ150(λ/40)



zygo社 3次元構造  
解析顕微鏡



(株)ニコン  
CNC画像処理装置



carl Zeiss jena社  
測定顕微鏡 ZKM

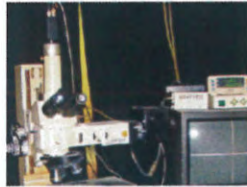


(株)ニコン  
オートコリメータ  
(角度測定)

その他の検査装置



オリンパス (株)  
金属顕微鏡



オリンパス (株)  
微分干渉顕微鏡



FUJINON  
レーザー干渉計



(株)東京精密  
表面粗さ計



万能投影機各種

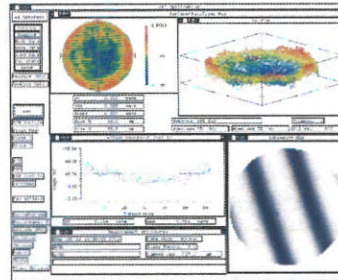


オートコリメータ  
多方向同時角度測定

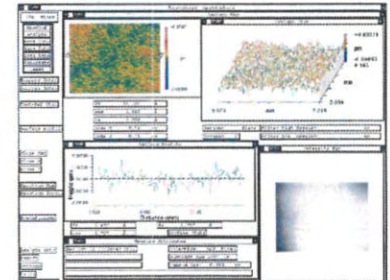
当社では光学用のレーザー干渉計や3次元構造解析顕微鏡をはじめ各種測定機を常備しております。

お客様のお手元の平面基板やプリズムの測定を承ります。

面精度、表面粗さ、角度精度、寸法などを光学レベルで測定いたします。



面精度



表面粗さ

仕 様	用 途
面 精 度 : λ/50~ (測定波長632.8nm) 表面粗さ : Ra 1 Å~ 平 行 度 : 0.5秒~ 角 度 : 1秒~ 外観規格 : スクラッチ幅 1 μm~ 寸 法 : 0.001mm~	面精度の測定(平面基板、プリズム、金属、セラミックなど) 表面粗さの測定(平面基板、プリズム、金属、セラミックなど) 角度測定(プリズム、ウェッジ基板、角度原器など) キズの検査(プリズム、平面基板) 製品の寸法測定(プリズム、ガラス基板、金属、セラミックなど)

お問合せ  TECHNICAL Co.,Ltd.

本社・工場  
〒036-8061 青森県弘前市大字神田5丁目2番地1  
TEL : 0172-36-2525 FAX : 0172-38-4100  
E-mail : info@technical-prisms.com

技術営業室  
〒036-8061 青森県弘前市大字神田2丁目6番地3-2F  
TEL : 0172-88-6261 FAX : 0172-88-6262  
E-mail info@chrovit.com

東京事務所  
〒171-0021 東京都豊島区西池袋5-13-13  
東都自動車ビル804号室  
TEL : 03-6912-8731 FAX : 03-6912-8732  
E-mail : oonuma@technical-tyo.jp