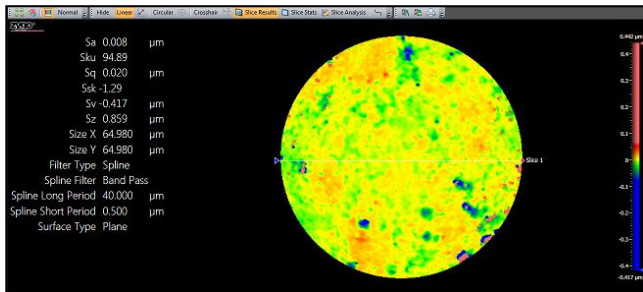
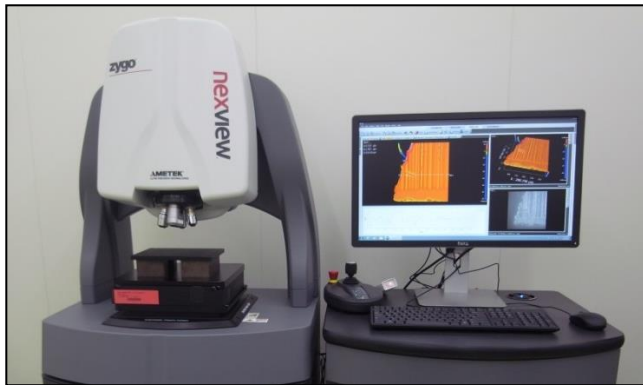


# 走査型白色干渉計

実証試験技術グループ TEL 03-5530-2193 FAX 03-5530-2318

## 特徴

製品等の段差，傾き，表面粗さなどの表面形状を走査型白色干渉法から非接触・高精度で評価します。



ISO 25178に準拠した表面粗さ結果

## 活用事例

光の干渉を応用することにより，非接触で測定できる装置です。0.1 nmの垂直分解能で製品を高速測定し，その結果をカラーグラフィックスで表示します。

用途として，製品表面のうねりや微細加工された表面形状などがわかります。

高精度製品開発，機能性材料開発などにおける不具合原因究明に用います。

## 主な仕様

機器名	走査型白色干渉測定機
製造元	Zygo (AMETEK)
型番	Nexview
仕様	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 準拠規格:ISO 25178</li> <li>● 測定傾斜角度： 55°(鏡面)，86°(散乱面)</li> <li>● 試料サイズ(WDH)： 300×300×89 mm</li> </ul>
依頼試験料金 (中小企業／一般)	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 1ショット測定 ・1試料 1測定につき ¥ 3,380 / ¥ 5,800</li> <li>● スティッチング(繋ぎ合わせ)測定 ・25ショット以内または100 μmのもの ¥ 5,090 / ¥ 8,120</li> <li>・同一条件での追加 (25ショットまたは100 μmにつき) ¥ 1,050 / ¥ 1,510</li> <li>・同一測定での追加解析(1解析につき) ¥ 810 / ¥ 1,160</li> </ul> <p>(2021年4月1日現在・税込)</p>