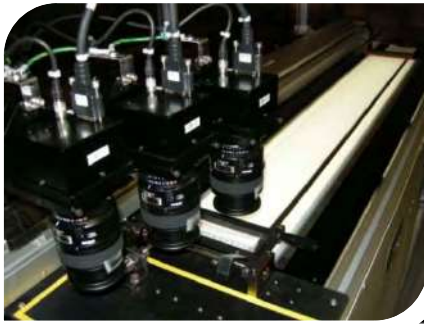


毎秒7500万pixelの超高速検査 シート表面のピンホールを検出



ラインセンサカメラ

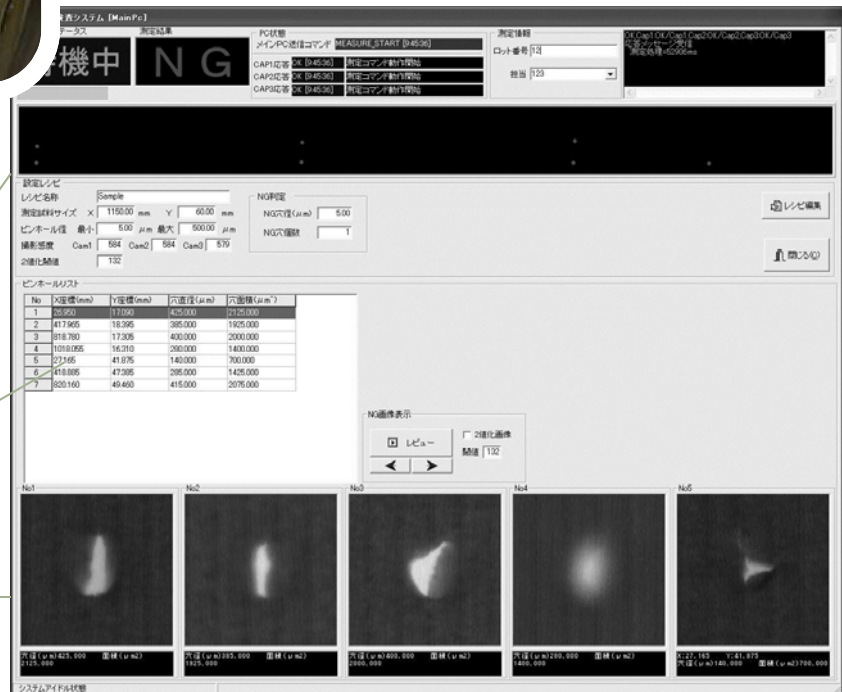
紙、フィルム等シート状ワークの連続撮影に最適

ピンホール検出
結果の表示例

ピンホール位置表示

ピンホールリスト

ピンホール画像



The screenshot displays the software's main interface for pinhole detection. It includes a 'Sample' section with parameters like '測定領域サイズ' (Measurement Area Size) and 'ピンホール径' (Pinhole Diameter). Below this is a 'ピンホールリスト' (Pinhole List) table with columns for No., X座標 (mm), Y座標 (mm), 穴直径 (μm), and 穴面積 (μm²). At the bottom, there are five small images labeled No.1 to No.5, each showing a detected pinhole. The interface also features various control buttons and status indicators.

No.	X座標 (mm)	Y座標 (mm)	穴直径 (μm)	穴面積 (μm ²)
1	24720	17700	42500	2121000
2	417465	18295	385000	14625000
3	818780	17206	400000	2000000
4	1018095	16310	280000	1480000
5	27146	41875	140000	700000
6	41806	47285	280000	1428000
7	820140	49440	415000	2076000

- ◆ **ピンホールの検出**
穴径、面積、位置座標、周期の算出
- ◆ **大容量画像データを高速リアルタイム処理**
- ◆ **撮影と画像処理を並列処理**
大きな画像バッファが不要で、PC上でも安定動作
- ◆ **光量の変化が少ない長寿命LED光源**
バラツキの少ない検査結果 & ダウンタイムの短縮