

ミューマトリクスでさらに進んだ
偏光・位相差解析の世界へ

AXOMETRICS

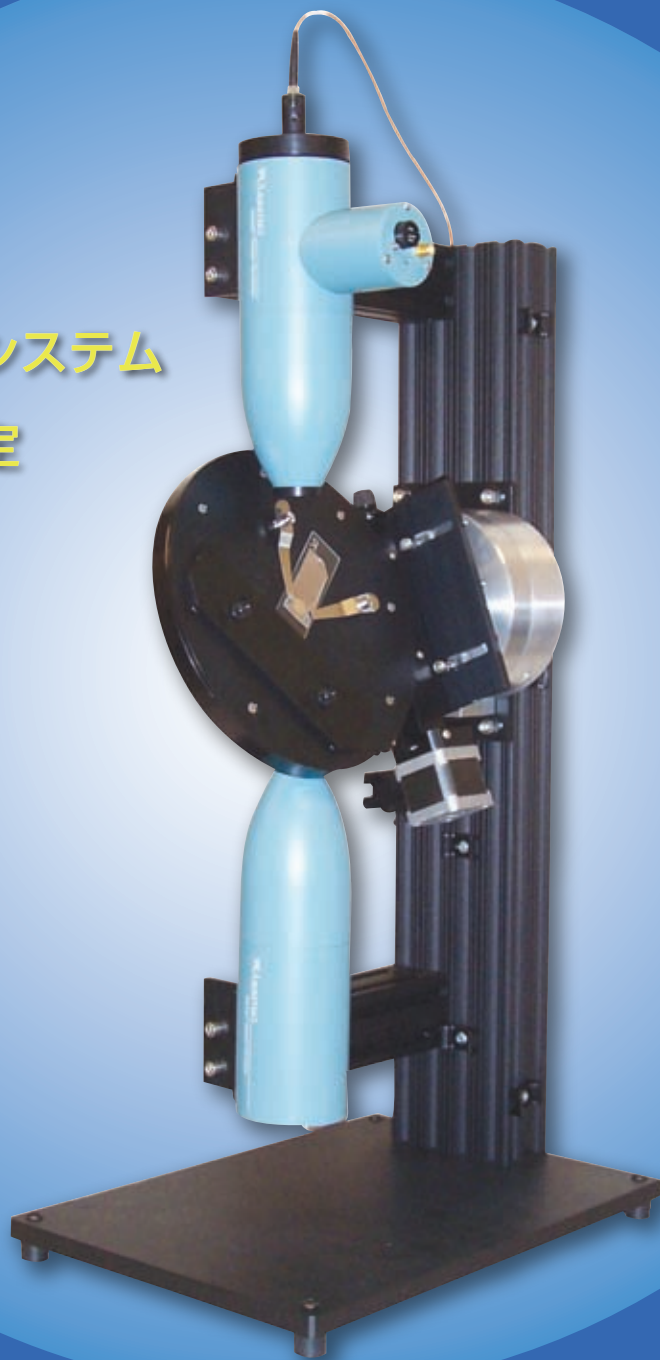
偏光・位相差解析システム

ミューマトリクス・ポラリメータ

ミューマトリクス・イメージング・ポラリメータ

- 高速、高精度測定
- 自由度の高い、拡張性のあるシステム
- 各種偏光・リタデーション測定
- 低リタデーション測定

- ミューマトリクス
- リタデーション（位相差）
- 軸方位
- Rth
- 偏光軸
- ツイスト
- プレチルト
- セルギャップ



光技術をサポートする
株式会社オプトサイエンス

<http://www.optoscience.com>

東京本社 〒160-0014 東京都新宿区内藤町1番地 内藤町ビルディング TEL:03-3356-1064
大阪営業所 〒532-0011 大阪市淀川区西中島7-7-2 新大阪ビル西館 TEL:06-6305-2064
名古屋営業所 〒450-0002 名古屋市中村区名駅2-37-21 東海ソフトビル TEL:052-569-6064

E-mail : info@optoscience.com

ソフトウェア：オプション

LCD 業界における、さらに進んだ偏光・位相差解析の世界へ

a. 多層フィルム非破壊測定ソフトウェア **AXO-MLSP**

- 最大 5 層までの偏光・位相差積層フィルムを非破壊のまま各層を分離解析可能
- 各層での位相差 (RO、Rth)、軸方位、偏光軸等のアライメントずれなど解析可能

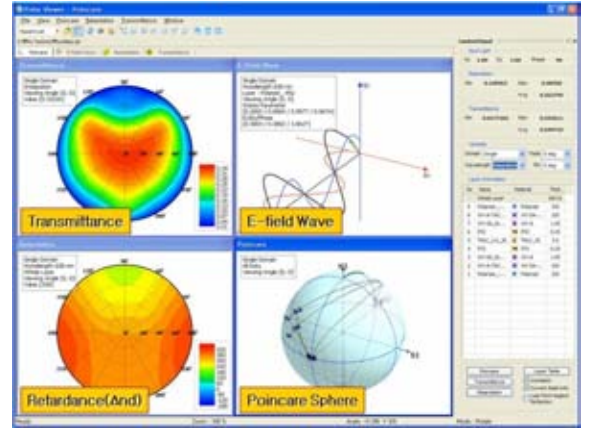
b. 液晶パネル測定ソフトウェア **AXO-LCD View**

- セルギャップ、プレチルト角、ラビング方位、ツイスト角の測定が可能
(※上下ガラス界面でのプレチルト角を測定します。)
- IPS、VA、TN、STN、OCB・・・様々なモードの液晶に一台で対応可能

【LCD シミュレーションソフトウェアとの融合】

LCD シミュレーションソフトウェア <TechWiz LCD 1D Plus> との併用で、測定されたミュラーマトリクスをそのままシミュレーションモデルに使用することができます。

電気特性、光学（偏光）特性、色特性、液晶ダイナミクスまで、細かな設定と見易いグラフィクスによりパネル、フィルム設計関係者に答えます。



※TechWiz LCD 1D Plus は、SANAYI System 社の製品です。

