



StrainMatic® M4

イメージングポラリメーター

高品質光学材料の複屈折量、残留応力を高精度に高速自動測定

ガラス、プラスチック製品を製造する際に発生する複屈折、残留応力は製品の光学特性、耐久性などに大きく影響します。製品管理にとって安定した複屈折、残留応力測定は非常に重要な項目となります。イメージングポラリメーター“StrainMatic®”は、カメラを搭載しているので広いエリアをもつ試料を一度に高精度測定しその分布を詳細にビジュアル化します。

大型の硝材からボトル、ビンなどの製品まで、最適なシステムを提案し高速、高精度測定をStrainMatic®シリーズは可能にします。



特長

- 安定した信頼性のある測定法
- 高速、高精度かつ簡単オペレーション
- 測定のフィードバックで品質改善
- 自動測定結果/記録保存
- 生産工程の最適化によるコスト削減



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 FAX: 03 (3356) 3466 E-mail: info@optoscience.com
大阪支店 〒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 FAX: 06 (6305) 1030 E-mail: osk@optoscience.com
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 FAX: 052 (569) 8064 E-mail: ngo@optoscience.com