

歪検査器

luceo strain meter

LSMコンパクト・シリーズ

小型、軽量で持ち運びも簡単。ハロゲン電球やレンズ・プリズムなど比較的小さな部品や製品に最適です。
検査方法は、直交ニコル法と円偏光法との2タイプを用意しております。



LSM-2001

歪みの有無、分布状態をクリアに観察できる
直交ニコル・タイプ

用途

- 小型のガラス食器の検品
- 小型のプラスチック成型品加工時の条件設定及び検査、他

LSM-2002

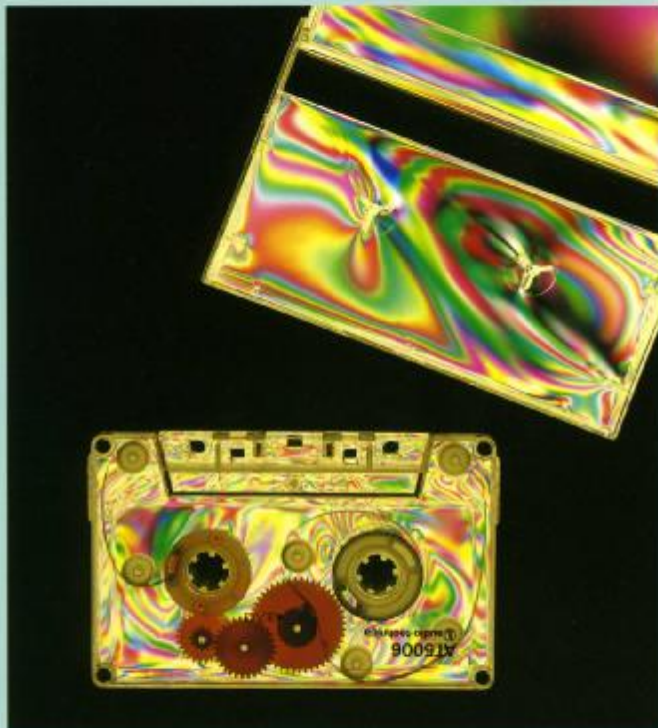
観察物を回転させても歪みの分布パターンが
変わらない円偏光タイプ

用途

- ハロゲン電球など小型製品の検品
- レンズ・プリズム等の小型部品の検査、他

小型、軽量で持ち運びも簡単。歪検査器LSMコンパクト・シリーズ

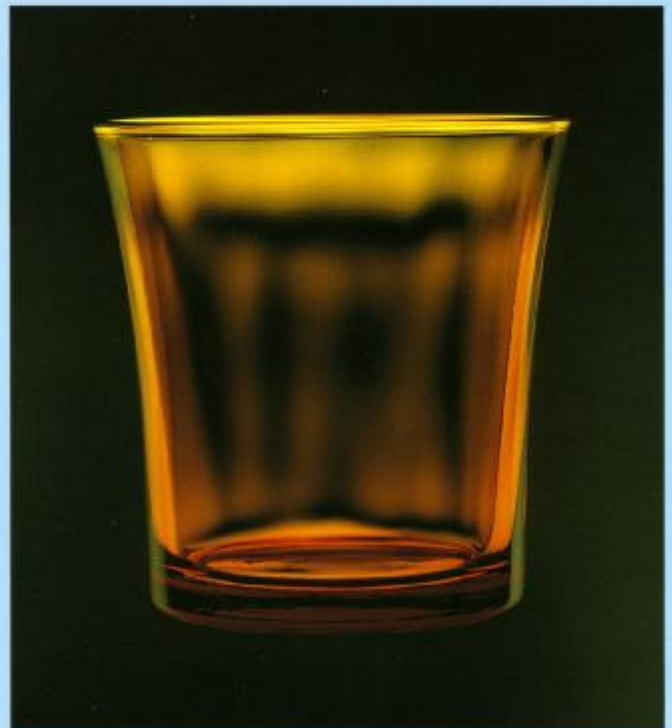
LSM-2001



透明なガラス及びプラスチック素材であれば歪や微細なゴミ、ピンホールなどがはっきりと観察できますので、小さいガラス食器の検品やプラスチックフィルムのピンホール・チェックなどご利用いただけます。

また、プラスチック成型品の流動状態（物体内の応力の流れ）を観察できますので、成型サンプルを検査して流動状態を把握することにより成型の加工条件が適正であるかを判断することができ、製造工程の効率化を図ることができます。

LSM-2002



透明なガラス及びプラスチック素材の観察物をサンプルステージ面内でどの方向に回転させても、明暗の様様で現れる歪の分布パターンは変わりません。コンパクトサイズですのでハロゲン電球やレンズ・プリズムなど比較的小さな部品・製品の検査を対象としています。観察物を指でつまんで簡単に検査することができ、また、アナライザーが傾斜しているの椅子に座って連続使用することもできますので、すべての製品を検品する検査部門などで検査の作業効率の大幅な向上が期待できます。

製品仕様

項目	型式	LSM-2001
外観寸法		W180×D245×H264mm
重量		3.0Kg
検査法		直交ニコル法
サンプルステージ有効寸法		W120×D80mm
光源		蛍光灯4W、昼光色
電源		AC100V
付属品		本体カバー、スプレークリーナー液 各1

項目	型式	LSM-2002
外観寸法		W180×D245×H264mm
重量		3.0Kg
検査法		円偏光法
サンプルステージ有効寸法		W120×D80mm
光源		蛍光灯4W、昼光色
電源		AC100V
付属品		本体カバー、スプレークリーナー液 各1

株式会社 ルケオ  luceo co.,ltd.

〒173-0024 東京都板橋区大山金井町30-9
TEL.03-3956-4111(代) FAX.03-3956-2335

30-9, Ohyamakanai-cho, Itabashi-ku, Tokyo, 173-0024 Japan
TEL+81-3-3956-4111 FAX+81-3-3956-2335

<http://www.luceo.co.jp/>