

小型万能試験機 (圧縮/引張/三点曲げ/曲げ)

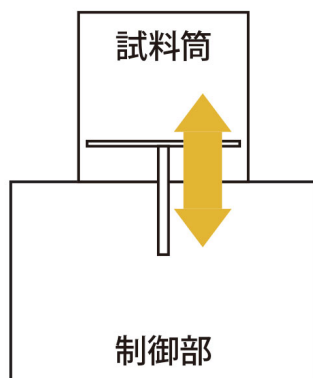
◆2017 秋 発売予定
◆JASIS 2017 (9/6-8)
幕張メッセにて展示



イメージング装置
(X線CT等)

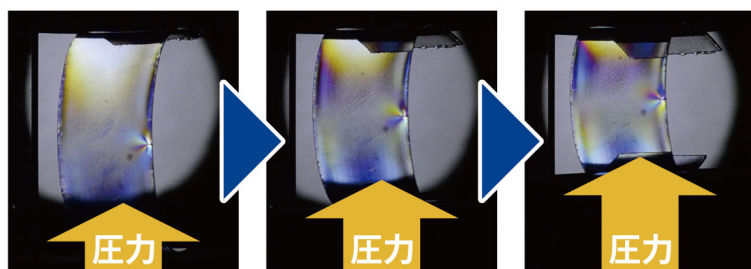
- ◆圧縮/引張/三点曲げ/曲げ対応の小型万能試験機
- ◆低比重素材/製品等の応力変化を
イメージング装置(X線CT等)で可視化
- ◆装置(X線CT等)の改造は不要
- ◆**ExFact VR**も4D表示対応(3D+時間)
- ◆交換可能な試料筒で、様々な試料に対応
- ◆バッテリー駆動、無線LANでの遠隔操作
- ◆荷重20N(=kg-m/s²)、ストローク19mm
- ◆今後オプション製品追加予定

圧縮/引張/三点曲げ/曲げに対応



試料筒内のテーブルの上下で、圧縮/引張/三点曲げ/曲げ試験に対応。
無線LAN接続のパソコンで、テーブルのスピード/可動域も自由自在。
制御部外装は真鍮製で、約3.5kgなので持運びもOK。

樹脂の偏光での利用例



透明プラスチック試験片を、偏光下で観察。
高弾性により、応力をカラーで観察。

モニター募集中

製品バージョンアップ、ご利用例として、ご協力頂けるモニターを募集中。ご興味ある方はお問合せください。HPにてデータ/事例等を、公開予定ですので、ぜひご覧ください。

※ご応募多数の場合は抽選となります。


日本ビジュアルサイエンス株式会社

〒160-0022
東京都新宿区新宿6-26-2
コーラルビル4F
<http://nvs.co.jp>
info@nvs.co.jp
TEL.03-5155-5561
FAX.03-5155-5560

開発状況により仕様/リリース日が変更されることがあります。