

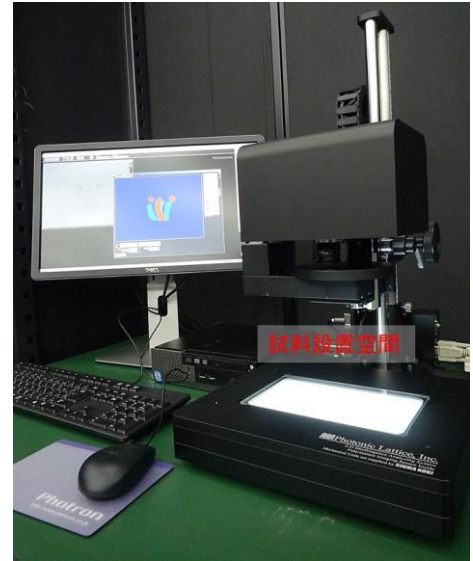
2次元複屈折評価システム 機器利用のご案内

<装置概要>

メーカー：(株)フォトニックラティス WPA-100

装置仕様：

- 複屈折位相差測定範囲：0-3000nm
(繰返再現性：1nm 以下)
主軸方位：0-180°
- 画素数：384×288 pixels
- 撮像領域：約 4mm×6mm(ズームレンズ使用)
～100mm×136mm
- 測定波長：523nm,543nm,575nm
- 測定時間：数秒～数十秒



データ出力形式：

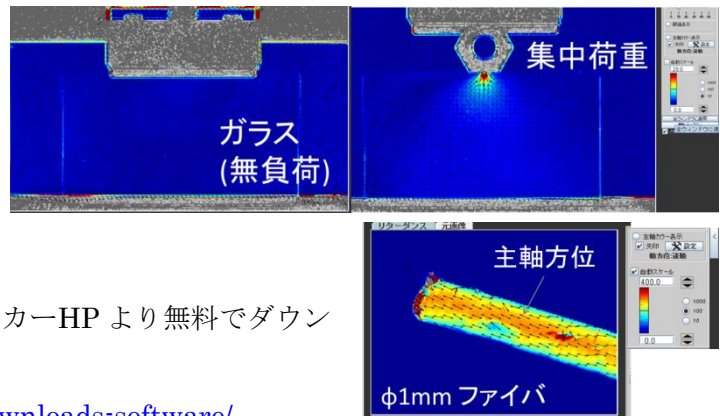
- データ(複屈折位相差, 主軸方位)ファイル(stk) ※1
- 画像ファイル(png, jpg, bmp)

※1 記録した生データは、専用ソフトウェアでのみ編集が可能です。

専用ソフトウェアは、下記の装置メーカーHP より無料でダウンロードできます。

<https://www.photonic-lattice.com/downloads-software/>

「同意する」にチェックし、「WPA-View」をダウンロード
ヒストグラムやラインプロファイルなどの解析・編集が可能です。



<ご利用時の確認事項>

- 光を強く散乱する材料や測定波長(おおよそ緑色)の光を透過しない材料は測定できません。
- 測定結果のお持ち帰りのため、CD-R または DVD-R をご用意ください。USB メモリ, HDD 等の外部記憶装置は使用できません。
- 試料の切り出し等は、お客様の責任において事前に実施していただきます。
- 試料への電源印加や荷重のための装置が必要な場合はお客様がご用意下さい。また、これらの装置が設置可能か事前にご相談下さい。
- 機器利用の結果を使用した広告等を作成される際、都産技研を示す名称等は使用できません。詳細は弊所 HP に記載されております技術支援事業ご利用約款をご覧ください。

<ご利用料金>

2次元複屈折評価システム[1時間につき]	S21111	2,600円(中小) / 5,060円(一般)
機器利用指導[30分につき]	M11	1,130円(中小) / 2,260円(一般)

長時間にわたり職員が付ききりで作業を実施するなど特殊なケースは、指導料金を加算させていただきます。

お問い合わせ先： 光材料・デバイス係 mail：opt@iri-tokyo.jp

迷惑メール対策のためメールアドレスを変更しております。送付いただく際は“at”を@に変えてご送付ください。
料金改訂等にもない本ご案内の内容を予告なく変更する場合がございます。