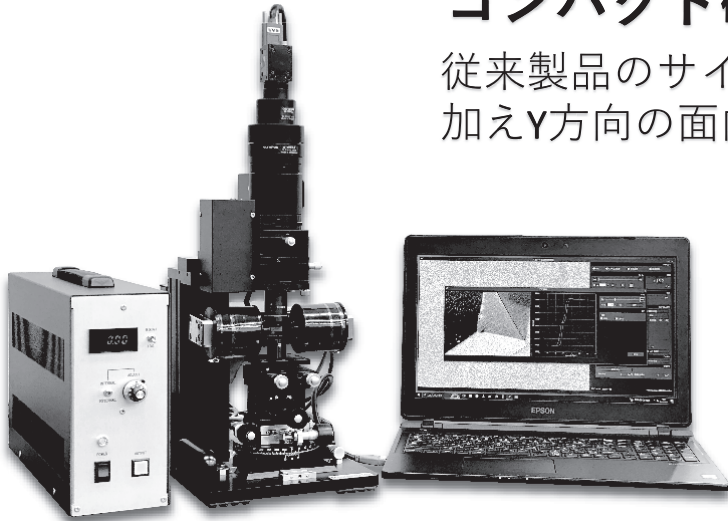


磁気光学Kerr効果 関連製品

実機展示予定

面内XY方向観察対応  
コンパクト磁区観察装置

新モデル!



従来製品のサイズはそのままに、X方向に加えY方向の面内磁区観察に対応しました。

- 空間分解能1~3 $\mu$ m以下
- 回転磁場制御対応  
四極電磁石(>  $\pm 0.1T$ )等  
応相談
- 垂直観察への切替、  
垂直磁場印可 応相談

試作展示予定

プローブ型 磁気光学Kerr効果  
測定ユニット \*開発中

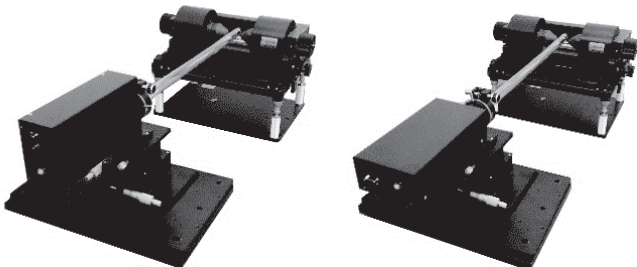


既にお持ちの電磁石を活用し、検出部を電磁石磁極間に配置して磁気光学Kerr効果を測定するユニット製品です。プローブ部分を回転させることにより垂直/面内磁場印加によるループ測定が可能です。

(面内/垂直成分分離オプション有)

垂直磁場印加測定

面内磁場印加測定



- Kerr効果検出感度  
0.005deg以下 \*条件による
- プローブ直径 22mm  
\*対応可能な電磁石の  
磁極間隔 要22mm以上

上記以外にも多種多様な製作実績有り! テスト観察・測定のご依頼等ぜひお気軽にお問合せください