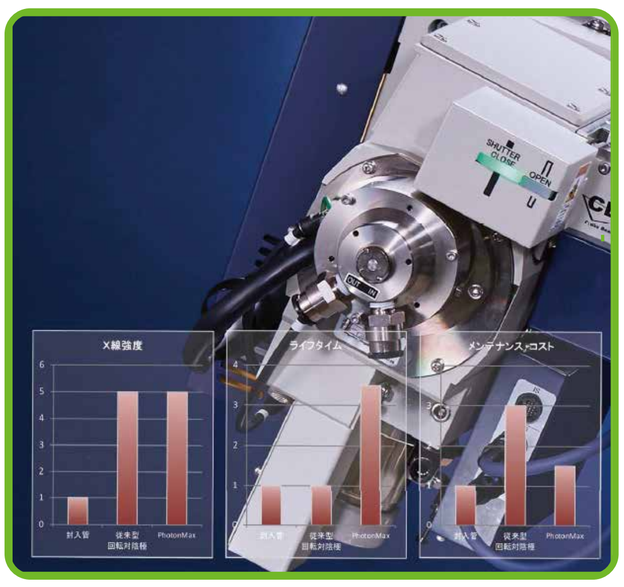
多彩な機能を搭載
洗練されたX線回折装置

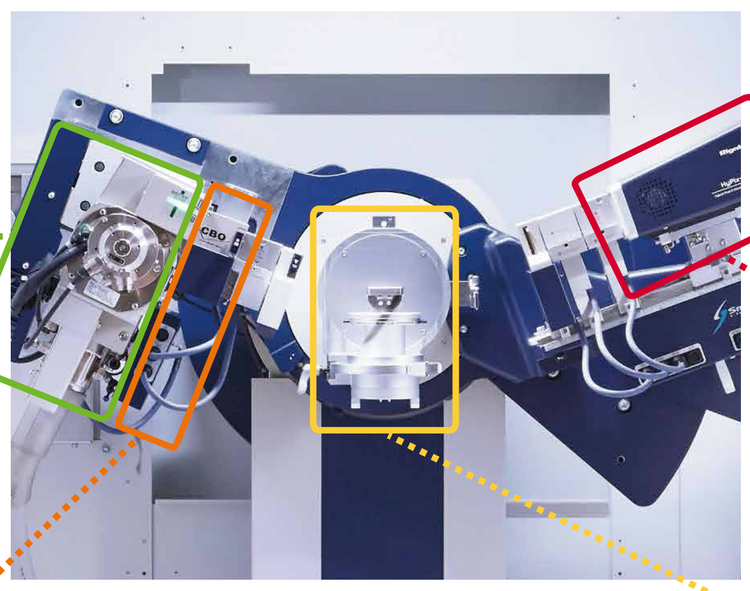
材料に応じた最高の結果をこの1台で

SmartLab

材料に応じた最高の結果を１台で

選べるX線ターゲット
基本はCu,電池はMo,応力はCr

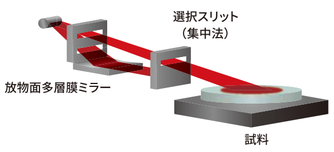




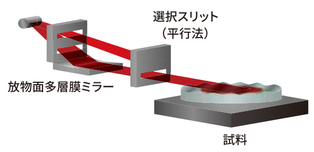
用途に応じた検出器選択
もちろん多次元検出器も搭載可能

多種のアプリケーションに対応する光学系
CBO（Cross Beam Optics）

CBO

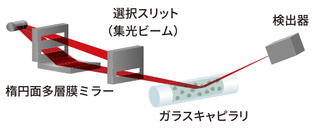


発散ビーム



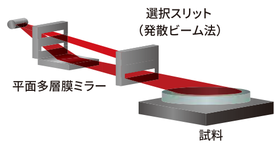
平行ビーム

CBO-E



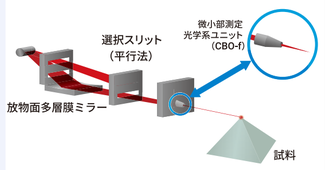
発散ビーム／集光ビーム

CBO-α



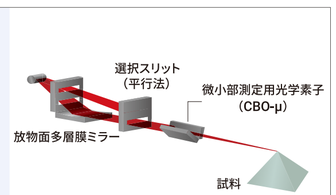
発散ビーム
（高強度・低バックグラウンド）

CBO-f



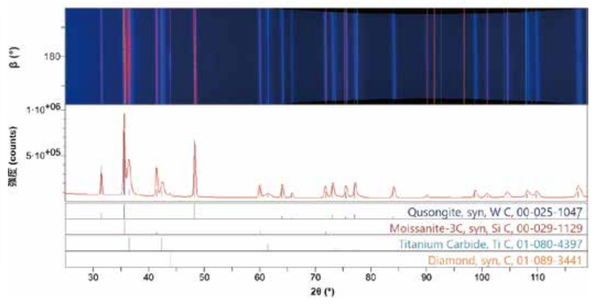
ラインビームを約400 μm の微小点に集光。
管球のフォーカス切替不要 。

CBO-μ

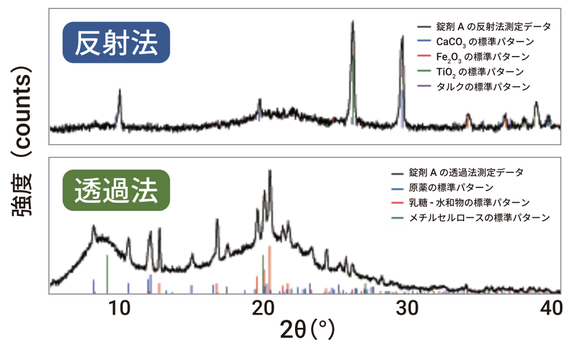


ラインビームを約100 μmの高輝度集光ビーム化。管球のフォーカス切替不要 。

■ 粉末試料の反射測定

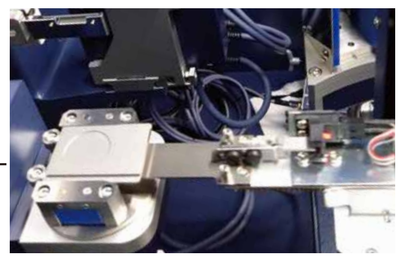


■ 錠剤の反射/透過測定の完全自動切換



■ ASL（Auto Sample Loader）

最大試料数：**120 個**



ロボットアーム
による
試料自動搬送

Rigaku

rigaku.com

© Rigaku Holdings Corporation and its Global Subsidiaries. All rights reserved.