

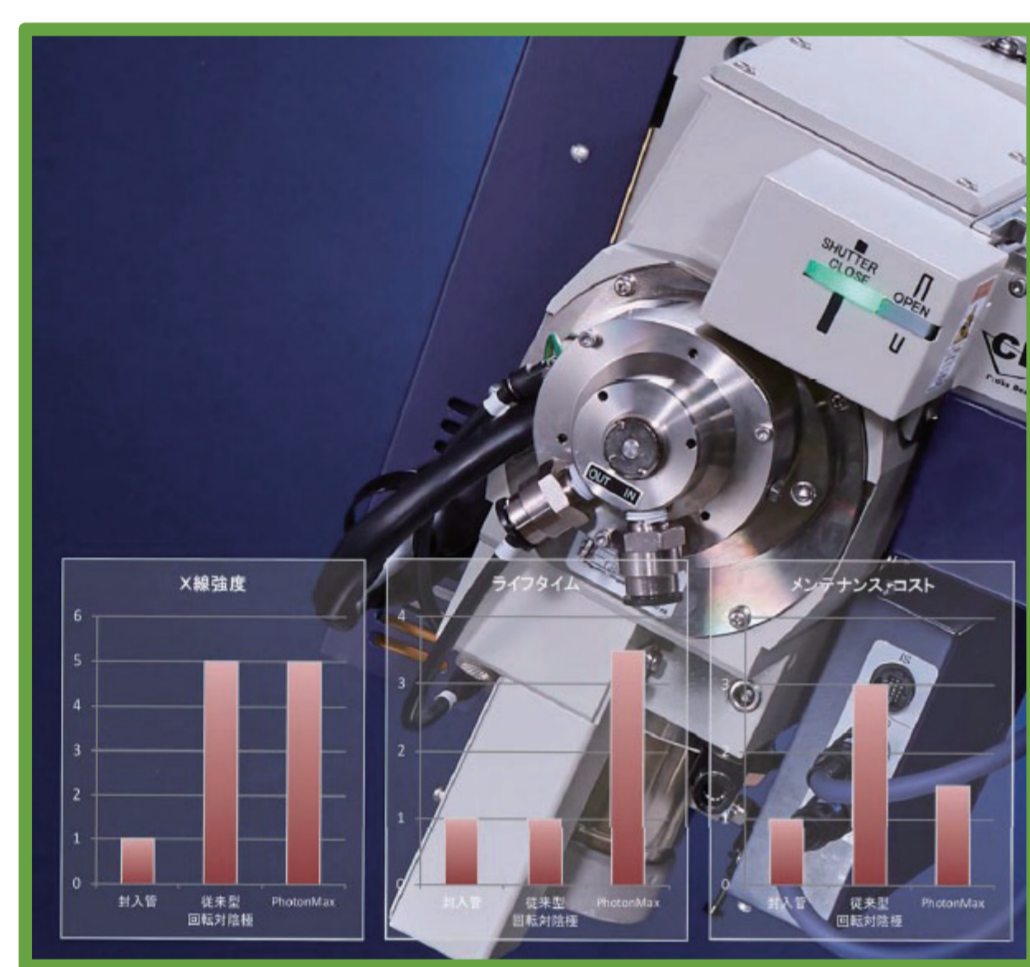
# 多彩な機能を搭載する 洗練されたX線回折装置

やりたいことはこれ1台!

## SmartLab



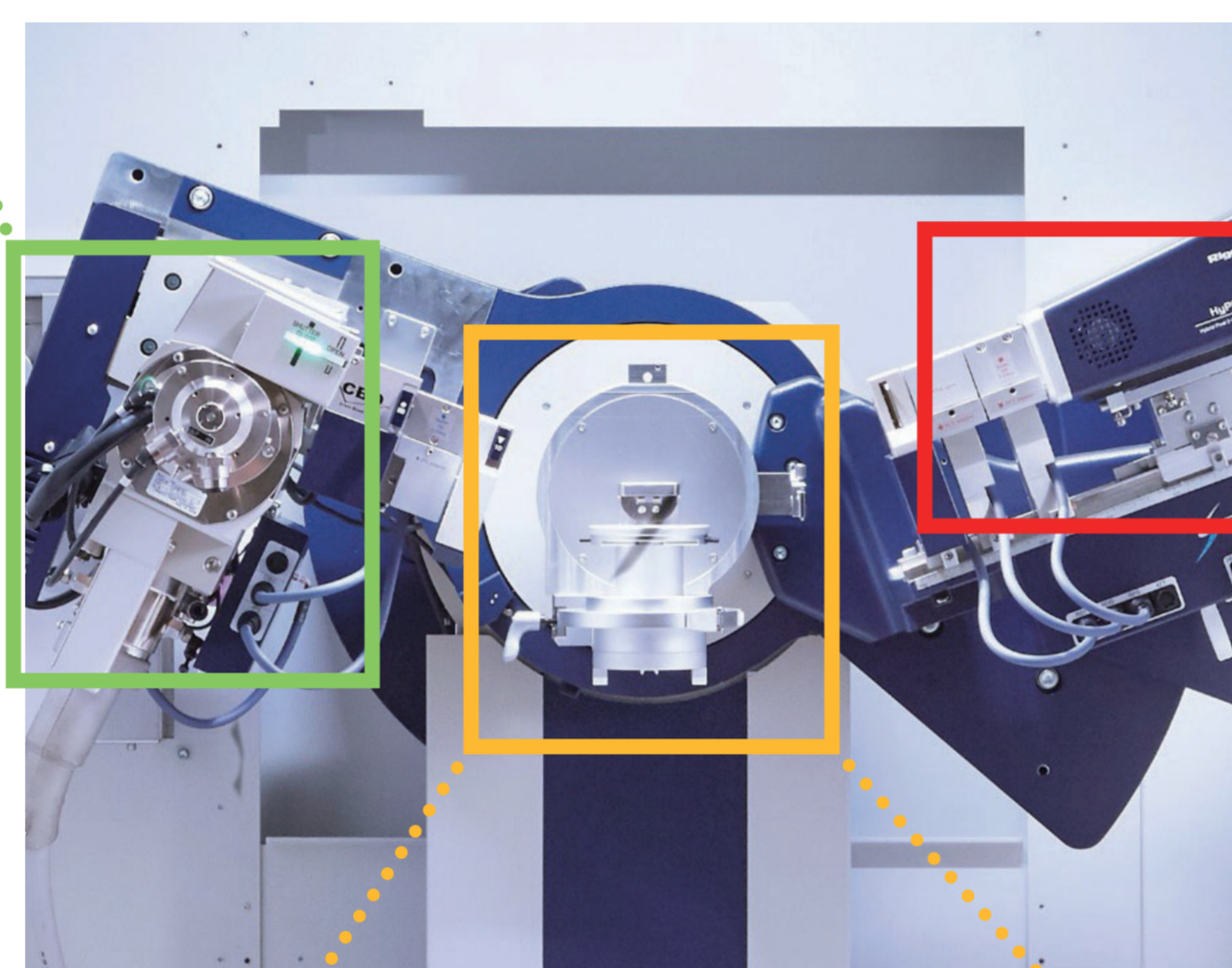
材料に応じた最高の結果を1台で!



選べるターゲット  
基本はCu, 電池はMo, PDF\*はAg

仕様	
出力	9 kW
フォーカス	ファインフォーカス
ターゲット材質	Cu Co Cr Mo Ag
ロングライフタイム型ターゲット採用	

\*PDF: Pair Distribution Function

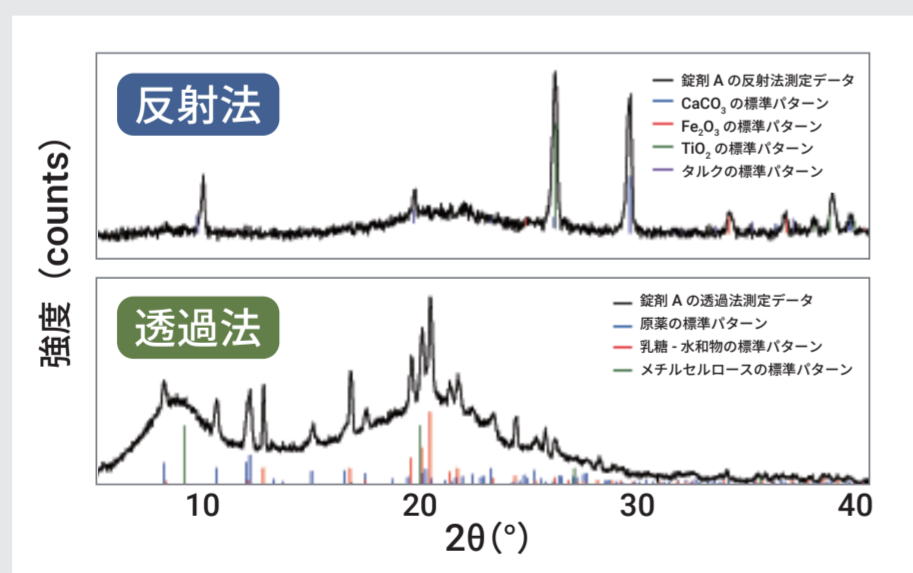


用途に応じた検出器選択  
もちろん多次元検出器も搭載可能



☆測定目的に応じた最適な光学系をカスタマイズ!

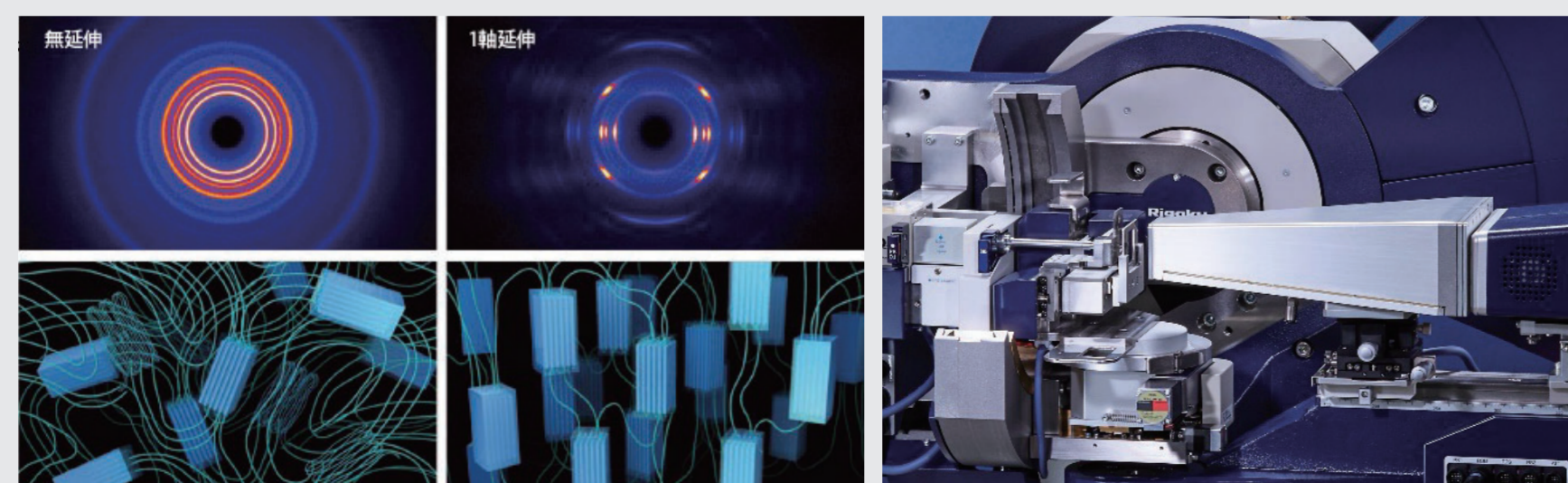
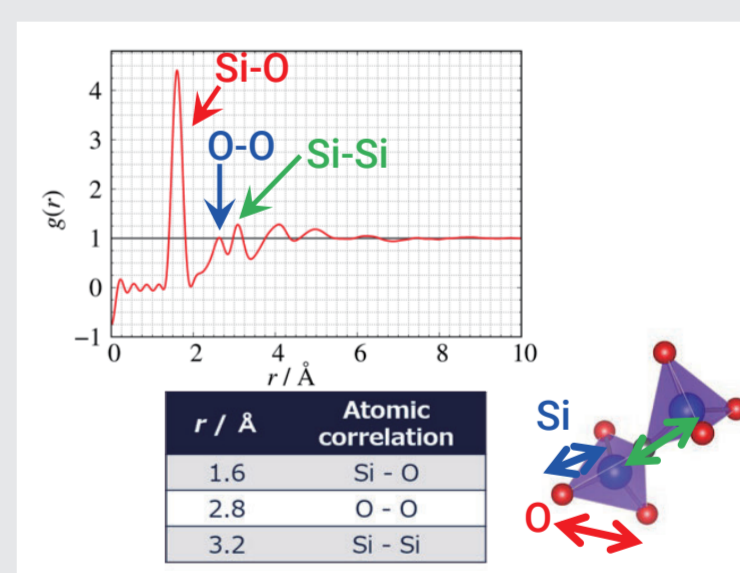
錠剤の自動反射透過測定



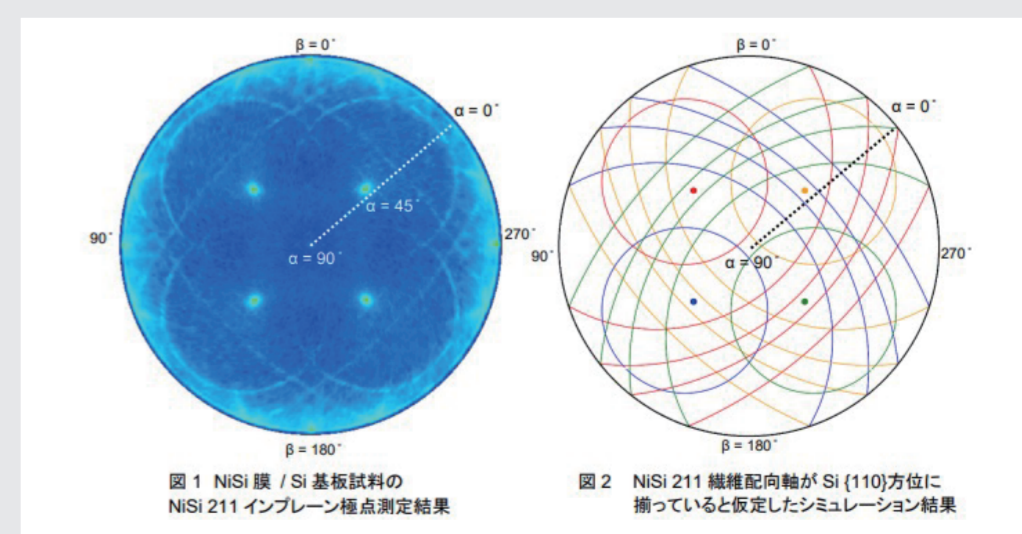
医薬品のXRD-DSC同時測定



粉体材料の全散乱測定



フィルム材料の透過2次元パターン測定



薄膜材料のin-situ/インプレーン極点測定