

R200-2-1G 全自動多目的X線回折装置(XRD)

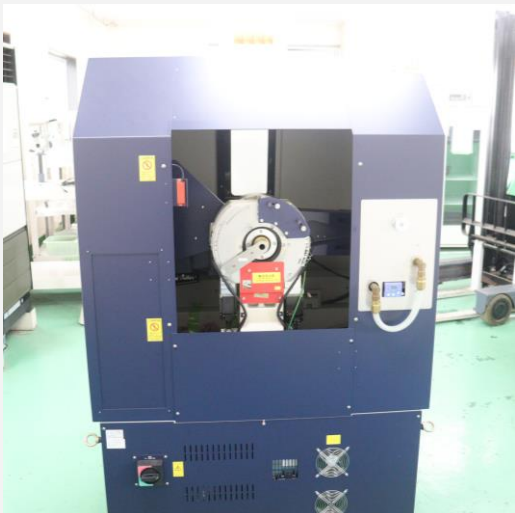


【特徴】

リガク製 SmartLab 9kW は、粉末試料から薄膜・単結晶材料まで幅広い測定に対応する全自動多目的X線回折装置（XRD）です。9kW回転対陰極X線発生装置を搭載し、高輝度X線による高感度・高速測定を実現。微量成分や薄膜試料など、測定条件の厳しいサンプルにも対応できます。

さらに、光学系を容易に切り替えられるCBO（Cross Beam Optics）機構を採用し、粉末回折、薄膜評価、結晶性評価、残留応力測定、SAXS（小角X線散乱）、インプレーン回折など多彩なアプリケーションを1台で実施可能です。

高精度ゴニオメーターと解析ソフトウェアにより、研究開発から品質管理まで幅広い用途で活用されています。



|        |                                                         |           |
|--------|---------------------------------------------------------|-----------|
| 商品詳細   | お問合せ番号                                                  | R200-2-1G |
| 商品名    | 全自動多目的X線回折装置(XRD)                                       |           |
| 型式     | SmartLab 9kW                                            |           |
| メーカー   | リガク                                                     |           |
| 中古販売価格 | お問い合わせください                                              |           |
| 納期     | お問い合わせください                                              |           |
| 電源     | 三相 200 V 50/60 Hz, 60 A （9kWタイプ）                        |           |
| 外寸寸法   | 1300 (W) x 1880 (H) x 1300 (D) mm 約850 kg               |           |
| 付属PC   | Windows 10                                              |           |
| 年式     | 2017 年                                                  |           |
| 状態     | 送水装置は含まれておりません                                          |           |
| 備考     | 別途、ソフトウェアライセンス購入が必要（5年間）。<br>用途により、必要な解析ソフトウェア種類が異なります。 |           |

- 構成仕様
- ① X線発生装置(9kw)

②試料水平型ゴニオメータ

③検出器：シンチレーションカウンタ

④防X線カバー

確認事項

- 1) 商品は現品限りの為、既に売却済の場合はご容赦頂きますようお願い申し上げます

2) 本物件は中古品であり現状有姿での御引渡しになります（製品保証はありません）

3) 点検整備後の出荷の場合、納期にお時間を要します

4) 特殊な搬入作業や取扱説明作業等が必要な場合は、別途御見積が必要です

商品のお問合せ先

MHC環境ソリューションズ株式会社 理化学機器ソリューション開発部

〒105-0003 東京都港区西新橋1-3-1 西新橋スクエア8階

TEL： 03-3503-7343