

X線管は大丈夫でしょうか？

X線管のフィラメントやターゲットなどは使用時間に応じて徐々に劣化します。X線強度やその安定性なども下がっていき、分析精度も少しずつ悪化していきます。お手持ちのX線管はまだ交換しなくても大丈夫でしょうか？

- ・ クロスレイテクノロジーではX線管や検出器のみの交換も可能です。
- ・ 定期点検による定期的な性能確認もお薦めします。
- ・ もちろん新規装置用にもご購入可能です。
- ・ X線管購入キャンペーン延長につき、キャンペーン価格でご提供中。

クロスレイテクノロジー取り扱いX線管

2社の小型分析用X線管(空冷タイプ)を取り扱い

Moxtek社 60kV 12W MAGPRO® 他

- ・ 可搬装置向きの高圧内蔵の小型軽量(700g)X線管
- ・ 従来のアナログ(電圧)制御に加え、USB制御も可

Varex Imaging社 50kV 50W VF-50J 他

- ・ 空冷でも大出力→高い分析精度を保証
- ・ 低濃度試料や低信号系に強みを発揮



Moxtek社MAGPRO® (60kV, 12W)(左図)とVarex Imaging社 VF-50J (50kV, 50W) (右図)

蛍光X線関連の新規製品、新規サービス

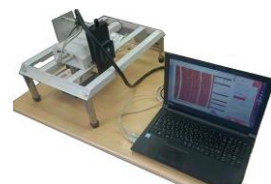
1. 高耐薬品性高分子膜 Thin-X
高耐薬品性
軽元素不純物(Ca, P等)フリー(弊社松本晴晶他、第56回X線分析討論会講演にて詳細発表)
2. めっき液・薬液インライン連続測定装置 AQXシリーズ
3. 蛍光X線分析用標準試料貸出サービス

X線分析装置

クロスレイテクノロジーなら2種類のX線分析装置のどちらでもご提案できます。

1. 誰でも、簡単に、置くだけで、測れるX線装置
2. 先生方のアイデアを現実化する特殊仕様装置

弊社はX線発生、検出器などの要素技術について多くのノウハウを持っています。X線装置などの試作をご検討されている場合にも、有用なお手伝いができると確信しています。ご遠慮なく弊社にお問い合わせください。



エネルギー分散型蛍光X線分析装置XR-5500(左図)と固定2次元X線回折装置TD-20(右図)

クロスレイテクノロジー株式会社

〒562-0035
大阪府箕面市船場東2-6-59
TEL 072-727-7500
FAX 072-727-7501
MAIL info@xrtec.co.jp
URL <http://xrtec.co.jp>