

第20回分析センターワークショップ

エネルギー分散型蛍光X線分析装置

【日時】 2014/06/12(木) 10:00~16:00

【場所】 九州大学伊都キャンパス・ウエスト3号館2階203室

【主催】 九州大学中央分析センター伊都分室

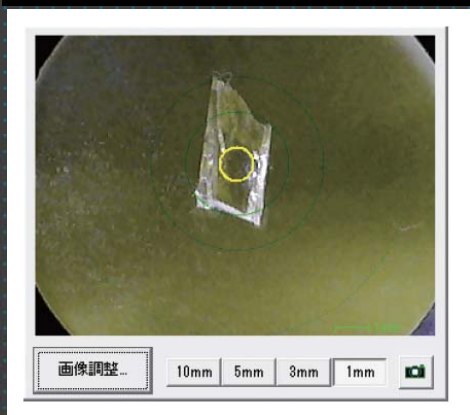
【デモ機】 EDX7000 (協力: 株式会社島津製作所)

高感度、高速、高分解能の非破壊元素分析装置でサンプル測定を

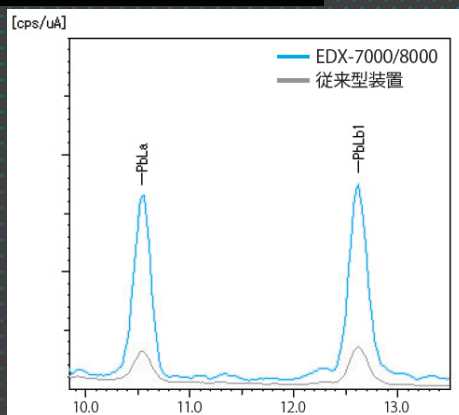
試してみませんか。



固体、粉末、液体に対応しています。
薄膜サンプルの元素分析も可能です。
本体はコンパクトなサイズでありながら大型試料に対応。
検出器は液体窒素不要のSDD検出器です。



試料観察カメラで微小サンプルの測定位置を正確に決めることが可能



従来機種に比較してより高感度の測定を実現

【サンプル測定申込要領】

メールでサンプル測定申込書をお送りください。申込書をお持ちでない場合はお問い合わせください。
5枠ありますので、ご都合の良い時間帯を選択することが可能です。

①10:00-10:50、②11:00-11:50、③13:00-13:50、④14:00-14:50、⑤15:00-15:50

【測定元素範囲】 Na~U

【サンプル形状】

固体: そのまま設置(> 13mmΦ)、試料容器を使用(< 13mmΦ)

粉末: 試料容器を使用

液体: 試料容器もしくはろ紙滴下

試料室寸法 最大 幅300mm×奥行275mm×高さ100mm

* その他、事前のサンプル情報で、別のアクセサリで対応できる事もありますので、ご照会下さい。

申込先: 中央分析センター伊都分室・渡辺 092-802-2857
watanabe.midori.452@m.kyushu-u.ac.jp