

## 波長分散型蛍光X線分析装置(WDXRF)



### 機種名

(株)リガク ZSX Primus IV

2018年度購入

### 特徴

○下記試料の含有元素の種類・割合を分析することが可能

- ・試料: 固体, 粉体, 液体
- ・測定可能元素
  - ・・固体・粉体: Be~U
  - ・・液体: Na~U
- ・最大試料寸法:  $\phi 52 \times H30\text{mm}$

○自動試料交換可能

(オートサンプラー搭載)

○ガラスビード法が可能な試料の場合、少量(0.4g程度)で分析可能

(ガラスビード作製装置(1,300円/時)  
別途料金必要)

### 【主な仕様】

- ・ X線ターゲット: Rh
- ・ X線出力: 4kW
- ・ 測定雰囲気: 真空, 大気, He

### 【測定精度】

分析方法(測定時間, 検量線有無)、試料(量, 形状・寸法, 構成元素)等により変化します。  
詳しくはご相談ください。

### 【データ出力】

- ・ 記録メディア: USB
- ・ 保存形式: pdf, txt

### 料金等

- 機器使用: 3,700円 / 時間
- 操作法説明: 3,900円 / 時間

研究員による支援

3,900円 / 時間

支援内容 分析、試料前処理

ご利用申し込みは実施日の3日前まで可能です。