

H30  
導入

# 原子吸光光度計 (240AA)

会津

## 装置の概要

### 【型式等】

- 装置名称：原子吸光光度計
- メーカー：アジレントテクノロジー株式会社
- 型式：240AA

### 【仕様】

- 測定方法：フレイム原子吸光光度法（空気-アセチレン）
- 対応元素：Na,K,Ca,Mg,Fe,Ag,Cd,Pb,Zn,Co,Cr,Cu,Mn,Ni
- オートサンプラー：SPS4(アジレントテクノロジー(株))



## 試料中の無機元素の定量ができます！

### 【装置の特徴】

- 溶液試料中に含まれる元素をmg/L(ppm)オーダーで定量できます。
- 4本のカソードランプを有し、幅広い元素分析に対応しています。
- 流量可変ネブライザを有しており、少ない液量で測定できます。  
etc...

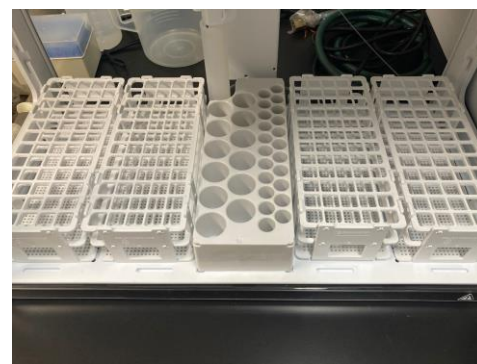
### 【主な用途】

- 食品中の元素分析
- 環境中の元素分析（廃水、原料水など）  
etc...
- ※ファーンエス機能、水素化物発生装置なし。
- ※ファーストシーケンシャル非対応。

固体試料の場合、固体⇒液体への前処理が必要となります。  
別途ご相談ください。



カソードランプ



オートサンプラー対応ラック(専用チューブあり)



## 料金・問い合わせ先

	区分	単位	料金(円)
設備 使用	原子吸光光度計 (240AA)	1時間ごと	590
依頼 試験	元素分析 定量分析	1成分	4,400 (試料調製含まず)

〒965-0006

会津若松市一箕町大字鶴賀字下柳原 8 8 番 1

TEL：0242-39-2977（醸造・食品科）

FAX：0242-39-0335

## 併せて使うと効果的です！



走査型電子顕微鏡  
(5,650円/時間)

○その他の施設・設備は、福島県ハイテックプラザ 施設・設備データベースからご覧いただけます。

<http://www.pref.fukushima.lg.jp/w4/hightech/db/equipment/>

福島県ハイテックプラザ

Industrial Technology Institute  
Fukushima Prefectural Government

(令和6年5月)