

## 装置の概要

## 【型式等】

- 装置名称：電気マッフル炉
- メーカー：アドバンテック
- 型式：FUW230PB

## 【仕様】

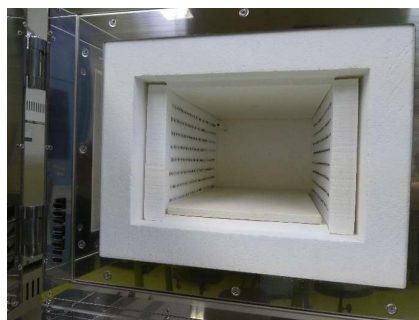
- 使用温度範囲：100～1,150℃ 常用最高温度1,100℃
- 温度調節精度：±1.5℃ (at1,150℃)
- 温度上昇時間：約70分 (室温～1,150℃)
- 温度調節器：マイコンPID制御 (TC-SVIシステム)
- 温度センサー：R熱電対
- 炉内寸法：W 200 mm×D 300 mm×H 160 mm



## 熱処理ができます！

## 【装置の特徴】

一定温度で保持する定値運転のほか、昇温時間・保持時間を指定したプログラムを組んで運転することが可能です。



炉内の様子

## 【主な用途】

- 試料の熱処理
- 灰化処理
- セラミックスや金属等の材料の加熱・焼成



操作パネル

## 料金・問い合わせ先

	区分	単位	料金(円)
設備使用	電気マッフル炉 (FUW230PB)	1時間ごと	200
依頼試験	—		

〒963-0297

郡山市待池台1丁目12番地

TEL：024-959-1738 (分析・化学科)

FAX：024-959-1761

## 併せて使うと効果的です！

水平型エックス線回折装置  
(6,460円/時間)

県外企業は料金が2倍となります。詳しくは担当科までご確認ください。