

## 炭素・硫黄同時分析装置



### 機種名

**LECO CS-444LS**

1998年度購入

### 特徴

- 金属、セラミックス等無機材料に含まれる炭素および硫黄成分の定量分析を行います。

### 【その他】

- ・ 各消耗品はこちらでご用意しますが、測定数が多い場合、お客様にご負担頂く場合がございます。
- ・ 標準試料をお持ちであればご持参下さい。

### 【サンプルについて】

金属、セラミックス等の無機材料  
試料重量: 0.001~5g、  
標準: 0.5g

### 【主な仕様】

- ・ 分析範囲: C:0-6.0% S:0-3.5%
- ・ 検出感度: 0.01ppm
- ・ 分析精度: ±0.3ppmまたは含有量の±0.5%
- ・ 分析時間: 通常40秒
- ・ 測定方式: 半導体式赤外線吸収法

### 【データ出力】

記録メディア **紙**

保存形式 **定量値**



鉄鋼中における炭素と硫黄の定量分析結果（画面）

### 料金等

機器使用: 1,800 円 / 時  
 操作法説明: 3,900 円 (1 時間)  
 分析依頼  
 定量分析: 12,200 円 / 件

### 研究員による支援

**3,900 円 / 時**

### 操作支援

測定範囲によっては、新たに標準試料が必要になります。詳細はご相談下さい。

ご利用申し込みは実施日の3日前まで可能です。