

Cat No.865

## 原油および石油製品—残留炭素分試験器



CCR-E型 (電気加熱方式)

### 【概要】

本器は、原油および石油製品の残留炭素分をコンラドソン法によって測定するもので、試料3~10gをるつぼに、はかり採り約10分かけて煙が出始めるように予熱した後、発生した油蒸気を13分かけて燃焼させます。さらに残留物を7分間強熱し、るつぼをデシケーター中で放冷後、質量をはかり、残留炭素分を求めるものです。

### 【適用規格】

JIS K2270、ASTM D189、IP 13

### 【特徴】

- 本器は、電気加熱方式のものです。
- 感温体の先端が、大形るつぼの砂の中にありますので、測定中の温度変化が常時観測できます。
- ヒーター加熱用電圧調整器は、サイリスター方式を採用しておりますので、電圧調整は扱いやすくなっております。
- 特殊機構を採用したヒーターユニットで、耐久性に優れています。

### 【標準仕様】

1. 温度指示計 ; アナログ式温度計
2. 熱電対 ; CA熱電対
3. ヒーター ; カートリッジヒーター
4. ガス調整バルブ ; マイクロバルブ方式
5. 電流、電圧計 ; ヒーター容量および電圧を指示
6. 安全機構 ; 漏電ブレーカー
7. 電源 ; AC100V-1.0KW 50/60Hz

### 【標準付属品】

1. 磁器るつぼ : 1個
2. 小形るつぼ : 1個 (ふた付き)
3. 大形るつぼ : 1個 (SUS製、ふた付き)
4. 三角架 : 1個
5. 円筒 : 1個



CCR-G型 (ガス加熱方式)

### 【構成】

本器は、ガス加熱方式のもので、下記のものより構成されております。

1. 磁器るつぼ : 1個
2. 小形るつぼ : 1個 (ふた付き)
3. 大形るつぼ : 1個 (鋼製、ふた付き)
4. 三角架 : 1個
5. 円筒 : 1個
6. 保温体 : 1個
7. 鋼製三脚架台 : 1台
8. ガスバーナー : 1台

●本カタログの仕様は予告なく変更する場合があります。



吉田科学器械株式会社

〒173-0024 東京都板橋区大山金井町30番16号

TEL 03(3959)1101 (代) FAX 03(3959)1105

URL <http://www.yoshida-kagaku.co.jp>