

Cat No.912

### 炭化水素成分試験装置（蛍光指示薬吸着法）



F I A - T 3 型

#### 【標準付属品】

付 属 品 名	T3	T5
吸着管	3 本	5 本
測定スケール	3 枚	5 枚
紫外線ランプ	1 式	1 式
カラム洗浄管	1 本	1 本
バイブレーター	1 式	1 式
球面クランプ	3 組	5 組
境界面クリップ	12 個	20 個
耐圧ホース	1m	1m
注射器	1 組	1 組

#### 【概 要】

本器は、315℃以下で流出する石油製品中の炭化水素成分を蛍光指示薬吸着法によって、飽和炭化水素（1～95 容量%）、オレフィン炭化水素（0.3～55 容量%）および芳香族炭化水素（5～99 容量%）の 3 種類の炭化水素タイプに類別して定量する装置です。

#### 【適用規格】

JIS K2536  
ASTM D1319  
IP 156

#### 【特 徴】

- 本器は、L 型鋼骨組みによる合板張りで、内面白色仕上げ、開閉自在な暗幕、小物入れおよび照明灯を備えております。吸着管は保持具により支えられ、本体側面には、予備吸着管の保持具を備えております。
- 境界面測定スケールは、金属製（0～1m、細分 1mm）で、吸着管と同じ支柱に保持されており、上下動はスムーズにできます。
- 加圧分岐管は、圧力調整バルブ付きのもので、圧縮空気または窒素ガスの圧力は、圧力計に指示されます。調節バルブよりの圧縮ガスは、各吸着管にガラス製球面ジョイントを通じて、加圧されます。
- 本器には、暗幕がセットされておりますので、暗室に設置する必要はありません。
- 吸着管の脱着は容易にでき、スケールはスムーズに上下動できます。
- 紫外線ランプは、ブラックライトを使用しておりますので、約 300mm の長さにより照射しますので、境界面の検出に便利です。

#### 【機 種】

F I A - T 3 型：吸着管 3 本架  
F I A - T 5 型：吸着管 5 本架  
電源；AC100V-0.3KW

※空気供給装置、シリカゲルおよび蛍光染料付きシリカゲルは、付属しませんので御注意下さい。

●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>