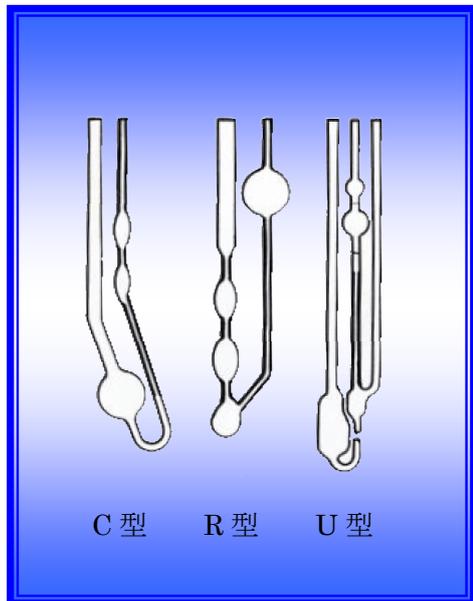


Cat No.839 粘度計（ガラス製毛管式粘度計）

【概要】 本器は、ニュートン液体状の原油および石油製品の動粘度を測定するもので、規定温度において一定量の試料が毛管を通じて落下し、それに要する時間（秒）を測定して、測定秒数にその粘度計定数を乗じた積が動粘度（mm²/s）となります。



●キャノンフェンスケ粘度計（C形）

1. 少量の試料（約 9cc）で動粘度の測定ができ、粘度計自体がピペットの役をして、試料を入れるのに他の量器を用いなくて一定量を正確に入れられます。
2. 測時球と試料だめ球とが垂直な位置にあるため、測定の際に粘度計を垂直に保持しない時に生じる誤差が極めて少ない。

●キャノンフェンスケ不透明液用粘度計[逆流形型粘度計]（R形）

1. 不透明な試料に適し、少量の試料（約 11cc）で動粘度の測定ができ、粘度計自体がピペットの役をして、試料を入れるのに他の量器を用いなくて一定量を正確に入れられます。
2. 粘度を測定する球が 2 個あり、一度の測定操作で 2 回の測定が行えます。

●ウベローデ粘度計（U形）

1. 懸垂型であるために粘度計に入れる試料の量（約 15cc）は厳密な一定量を必要としません。
2. 試料の表面張力の影響が少なく、測定時に於いて無視できます。
3. 測定の際にいかなる温度に於いても、有効液柱高さが一定になりますので、正確度の高い粘度計です。

— 器種と粘度範囲 —

C形粘度計

番号	概略定数	動粘度測定範囲
25	0.002	0.5~2
50	0.004	0.8~4
75	0.008	1.6~8
100	0.015	3~15
150	0.035	7~35
200	0.1	20~100
300	0.25	50~250
350	0.5	100~500
400	1.2	240~1200
450	2.5	500~2500
500	8	1600~8000
600	20	4000~20000

R形粘度計

番号	概略定数	動粘度測定範囲
25	0.002	0.4~2
50	0.004	0.8~4
75	0.008	1.6~8
100	0.015	3~15
150	0.035	7~35
200	0.1	20~100
300	0.25	50~250
350	0.5	100~500
400	1.2	240~1200
450	2.5	500~2500
500	8	1600~8000
600	20	4000~20000

U形粘度計

番号	概略定数	動粘度測定範囲
0	0.001	0.3~1
0C	0.003	0.6~3
0B	0.005	1~5
1	0.01	2~10
1C	0.03	6~30
1B	0.05	10~50
2	0.1	20~100
2C	0.3	60~300
2B	0.5	100~500
3	1	200~1000
3C	3	600~3000
3B	5	1000~5000
4	10	2000~10000
4C	30	6000~30000
4B	50	10000~50000
5	100	20000~100000

※全ての器種に於いて、定数表付きで箱入りです。

●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>