

黏度計 Viscometer

數位式旋轉黏度計

採用微電腦技術藉由電機經變速帶動轉子作恒速旋轉。當轉子在液體中旋轉時，液體會產生作用在轉子上的粘度力矩，該作用在轉子上的粘性力矩由感測器檢測出來，經微電腦處理後得出被測液體的粘度。在螢幕上顯示出測量時設定的轉子號數、轉速、被測液體的粘度值及其量程百分比值等內容，儀器並具有自動選擇適合轉子號數和轉速的功能。

產品規格：

型號：RV-I

測量範圍：1 ~ 13000000 mPa.s

測量精度：±1%(牛頓液體)

轉子規格：1 ~ 4 號轉子(18 檔轉速)；5 ~ 7 號轉子(10 檔轉速)
(可選配 0 號，測量 10mPa.s 以下粘度)

轉子轉速：0.3、0.5、0.6、1、1.5、2、2.5、3、4、5、6、12、
10、20、30、50、60、100 rpm 共 18 檔

型號：DV-I

測量範圍：1 ~ 2000000 mPa.s

測量精度：±2%(牛頓液體)

轉子規格：1 ~ 4 號轉子(可選配 0 號，測量 10mPa.s 以下粘度)

轉子轉速：0.3、0.6、1.5、3、6、12、30、60 rpm 共 8 檔



指針式旋轉黏度計

測量液體的粘性阻力與液體的動力粘度。可廣泛應用於油脂、油漆、塑膠、食品、塗料、洗滌劑等各種流體的粘度測量。

型號：DJ-I

測量範圍：10 ~ 2000000 mPa.s

測量精度：±5%(牛頓液體)

轉子規格：1 ~ 4 號轉子

轉子轉速：0.3、0.6、1.5、3、6、12、30、60 rpm 共 8 檔

外形尺寸：300 × 300 × 450mm



攜帶型流體塗料黏度計

本儀器適用於測定牛頓型或近似牛頓型流體塗料的運動粘度，也可根據需要做比較測量使用。攜帶型粘度計，使用方便、性能穩定，流量杯和流出口由抗腐蝕材料製成。

測量時間範圍：30s ≤ t ≤ 100s

流量杯容量：100ml

環境溫度範圍：25°C (±1°C)

誤差範圍：±3%

