

# PM2.5 / PM10 / TVOC / HCHO 測定器 DT-9680

DT-9680 は一台で、粒子状物質 PM2.5 PM10、TVOC (総揮発性有機化合物)、HCHO(ホルムアルデヒド)、温度と湿度を同時に測定できるように設計された多機能型です。

粒子状物質を検知するセンサーには、レーザ光散乱方式を採用していますので、精度よく敏感にPM2.5とPM10を検知します。

PM2.5 / PM10のデータは日時とともに5,000データを保存でき、必要に応じて読出しがおこなえます。



〈測定値により画面色が変わります〉

粒子状物質	
粒子サイズ	PM2.5 / PM10
質量濃度範囲	0~2000 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
分解能	1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
HCHO (ホルムアルデヒド)	
検知範囲	0.00~5.00 $\text{mg}/\text{m}^3$
精度	$\pm 5\%$ F.S
分解能	0.01 $\text{mg}/\text{m}^3$
TVOC (総揮発性有機化合物)	
検知範囲	0.00~9.99 $\text{mg}/\text{m}^3$
精度	$\pm 5\%$ F.S
分解能	0.01 $\text{mg}/\text{m}^3$
温度	
検知範囲	0~+50 $^{\circ}\text{C}$
精度	$\pm 2^{\circ}\text{C}$
分解能	0.1 $^{\circ}\text{C}$
相対湿度	
検知範囲	0~100 %RH (結露無きこと)
精度	$\pm 3.5\%$ RH (20~80 %RH 範囲)
分解能	0.01 %RH
表示	3 インチ TFT カラー
電池	充電式リチウム電池
使用時間	連続約5時間
充電時間	約2時間
サイズ	85 x 75 x 155
重量	360 g

**MK Scientific, Inc.**  
Measuring Knowledge

日本総代理店 株式会社 エムケー・サイエンティフィック

**GESCO**

販売代理店 日本ゲスコ株式会社

〒305-0082 茨城県つくば市荻間 825-1

TEL 029 (856) 1388 FAX 029 (828) 5578

E-Mail: mail@gesco.co.jp <http://www.gesco.co.jp>