

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、必要に応じて読み出しがおこなえます。

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 mg/m^3
精度	±5% F.S
分解能	0.01 mg/m^3
TVOC (総揮発性有機化合物)	
検知範囲	0.00~9.99 mg/m^3
精度	±5% F.S
分解能	0.01 mg/m^3
温度	
検知範囲	0~+50°C
精度	±2°C
分解能	0.1°C
相対湿度	
検知範囲	0~100 %RH (結露無きこと)
精度	±3.5 %RH (20~80 %RH 範囲)
分解能	0.01 %RH
表示	
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



＜測定値により画面色が変化します＞

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

〒305-00822 茨城県つくば市勘間 825-1

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

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