

温湿度計

環境モニター PM2.5

品番 **TES-5321**

価格 **¥49,800**

- ▶ データホールド、MAX/MIN表示機能
- ▶ 測定範囲：PM2.5：0～500 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
- ▶ 温度・湿度も同時表示



- 大気中の微小粒子状物質のチェックに
- 任意の警報値にてブザー等の警告が可能
- 簡易校正機能付

仕様

測定方式	PM2.5：フォトダイオード/LD 温度：サーミスタ、湿度：静電容量式	
測定範囲	PM2.5	0～500 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	温度	-20～+60 $^{\circ}\text{C}$
	湿度	1～101%RH
分解能	PM2.5：1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 、温度：0.1 $^{\circ}\text{C}$ 、湿度：0.1%RH	
測定精度	PM2.5	$\pm 10\% \text{rdg} \pm 10 \mu\text{g}/\text{m}^3$
	温度	$\pm 0.8^{\circ}\text{C}$
	湿度	$\pm 3\% \text{RH}$ (30～80%RH)、 $\pm 5\% \text{RH}$ (左記以外)
サンプリングエア流量	6.9 m^3/h	
サンプリングタイム	1秒/回	
メモリ	39データ(手動)	
機能	データホールド、オートパワーオフ、アラーム機能	
本体使用環境	0 $^{\circ}\text{C}$ ～+60 $^{\circ}\text{C}$ 95%RH以下(結露なきこと)	
サイズ/質量	165L×93W×75Dmm、約380g	
電源	単3電池×4 (約8時間) またはACアダプター	
標準付属品	単3電池×4、取扱説明書、ACアダプター	

データロガー環境モニター PM2.5

品番 **PM-1063SD**

価格 **¥78,000**

- ▶ データホールド、MAX/MIN表示機能
- ▶ 測定範囲：PM2.5：0～250 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
- ▶ 温度・湿度も同時表示



- 大気中の微小粒子状物質のチェックに
- 任意の警報値にてブザー等の警告が可能
- 簡易校正機能付
- SDカードにデータを収集

仕様

測定方式	PM2.5：フォトダイオード/LD 温度：サーミスタ、湿度：静電容量式	
測定範囲	PM2.5	0～250 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	温度	0～+50 $^{\circ}\text{C}$
	湿度	5～95%RH
分解能	PM2.5：1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 、温度：0.1 $^{\circ}\text{C}$ 、湿度：0.1%RH	
測定精度	PM2.5	$\pm 10\% \text{rdg} \pm 20 \mu\text{g}/\text{m}^3$
	温度	$\pm 0.8^{\circ}\text{C}$
	湿度	$\pm 3\% \text{RH}$ (70%RH未満)、 $\pm 5\% \text{RH}$ (左記以外)
記録間隔	2秒～3600秒	
サンプリングタイム	1秒/回	
メモリ	99データ(手動)	
機能	データホールド、MAX/MINホールド、アラーム機能	
本体使用環境	0 $^{\circ}\text{C}$ ～+50 $^{\circ}\text{C}$ 80%RH以下(結露なきこと)	
サイズ/質量	164L×93W×72Dmm、約362g	
電源	単3電池×6 またはACアダプター	
標準付属品	単3電池×6、取扱説明書、ACアダプター	