

Catalogue No.

20459-623

623

環境計測器

ご注文の際は、  
ページ・番号・商品コードをご記入ください。

見えないモノが数字で見える



微小粒子状物質 (PM2.5) とは  
大気中に浮遊している直径2.5μm以下の非常に小さい粒子で、粘着や静電  
まで入り込むため、呼吸器系や循環器系への影響が心配されています。

< PM2.5 環境基準 >  
1年平均値 ≤ 15μg/m<sup>3</sup> かつ 1日平均値 ≤ 35μg/m<sup>3</sup>  
< PM2.5 注意喚起のための暫定的な指針 >  
1日平均値 > 70μg/m<sup>3</sup> 1時間値 > 85μg/m<sup>3</sup> (5~7時) > 80μg/m<sup>3</sup> (5~12時)  
環境省HPをもとに作成

環境モニタ

| 商品コード            | 価格               |
|------------------|------------------|
| ① SE-250         | 7535800 ¥99,000  |
| ② SE-250D (空間線量) | 7535900 ¥160,000 |

- 電源ボタンを押すだけの簡単操作で、短時間にPM2.5、放射線量、気圧、温度、湿度、不快指数が測定できます。放射線量はSE-250Dのみ測定が可能です。
- 1ヵ月分(約45,000点)の測定値を本体に記録し、付属のUSBケーブルでPCへのデータ転送が可能です。
- PM2.5、放射線量が設定した警報値を超えるとブザーでお知らせします。

|       | PM2.5                                              | 空間線量 ※SE-250Dのみ          |
|-------|----------------------------------------------------|--------------------------|
| 測定方式  | 光散乱方式                                              | CsI(Tl)シンチレータ+フォトダイオード方式 |
| 測定対象  | —                                                  | γ(ガンマ)線                  |
| 測定範囲  | 0~999μg/m <sup>3</sup>                             | 0.01~19.9μSv/h           |
| 測定精度  | ±20%(0~45℃, 25~500μg/m <sup>3</sup> )<br>※標準粒子に対して | ±20%<br>※Cs137基準値に対して    |
| 電源    | 単3乾電池×6本<br>専用ACアダプター (AC100~240V 50/60Hz)         |                          |
| 使用温湿度 | 温度 -10~45℃<br>湿度 15~85%(結露なき場合)                    |                          |
| 外寸    | 約148×216.5×H74.8                                   |                          |
| 付属品   | 単3乾電池×6本、専用ACアダプター、USBケーブル                         |                          |

ISOの取得や  
お手持ちの温度計の精度チェックに!



③ デジタル標準温度計 SN-360 III

- 外寸: 67.5×26×H169 3061400 ¥60,000  
重量: 約170g  
測定範囲: -199.9~500.0℃ (本体表示能力)  
表示分解能: 0.01℃ (-199.99~199.99℃)  
0.1℃ (200.0~500.0℃)  
表示精度: 0.1% of rdg + 0.2℃  
防水機能: IPX5 (防噴流形)  
入力点数: 1点 入力種類: Pt100Ω (クラスA 4線式)  
接続方法: 専用防水コネクタ  
測定周期: 約0.5秒  
電源: 単3型電池 (DC1.5V) ×2 (充電電池DC1.2V使用可能)  
電源寿命: 300時間 (25℃連続使用時)  
使用環境: 周囲温度 / 0~50℃ 周囲湿度 / 80%RH以下 (結露なきこと)  
●ホールド[HOLD] ●最高・最低[MAX/MIN] ●比較[REL]  
●データ記録180メモリ可能 ●上下限監視機能(アラームブザー通知機能)  
●カレンダー ●時計機能 ●表示桁数: 5桁 (小数点以下第2位表示対応)  
●オートパワーオフ設定 ●電池残量表示

- センサ仕様 (SN-360 III-01)  
寸法: φ3.2×150 コード長: 1.1m  
測定範囲: -99.99~400.0℃  
測定精度: ±[0.15 + (0.002×|T|)]℃  
防水性能: IPX5 (本体共に専用防水コネクタ使用)  
測定素子: Pt100Ω (クラスA 巻線4導線式)  
材質: 感温部・クリップ部 / ステンレス  
●SN-360 III-01 センサ付 ●検査成績書付  
●ハードケース付 ●ネックストラップ付

紫外線強度の管理、確認に



④ デジタル紫外線強度計  
セバレート式 78642

- 3982400 ¥32,000  
外寸: 表示側 / 130×72×H30  
受光側 / 164×50×H32  
重量: 219g (電池含)  
電源: 9V乾電池 1個  
(付属の電池はモニター用の為、寿命が短い場合があります。)  
測定波長: 290~390nm (UVA~UVB対応)  
使用環境: 温度 / 0~40℃ 湿度 / 70%以下  
材質: 本体 / ABS樹脂 カバー / ゴム  
●液晶表示を見ながら受光部を光源に向け、最適な位置で測定することができます。  
●測定を開始してから最高値をホールドすることができるので読み取りに便利です。  
※収納ケース付

わかりやすい棒グラフ表示で、ガスパイプ接続部のガス漏れをすばやくチェック



⑤ テストー ガス漏れ検知器 testo 317-2

- 2877600 ¥20,400  
●電源を入れるだけで後は自動的にガス漏れをチェック  
●音響アラーム付 (ガス濃度が高まると、アラーム音も大きくなります。)  
●電池残量もディスプレイに表示

|                             | メタンガス (CH <sub>4</sub> )     | プロパンガス (C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> )    |
|-----------------------------|------------------------------|--------------------------------------------|
| 計測範囲                        | 0~20,000ppm CH <sub>4</sub>  | 0~10,000ppm C <sub>3</sub> H <sub>8</sub>  |
| ディスプレイ表示                    | 8セグメント                       | グラフ                                        |
| アラーム限界値                     | 10,000ppm CH <sub>4</sub>    | 5,000ppm C <sub>3</sub> H <sub>8</sub>     |
| 限界値を超えると警報が連続音になり、アラーム記号が点灯 |                              |                                            |
| 応答下限値                       | 100ppm CH <sub>4</sub> (メタン) | 50ppm C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> (プロパン) |
| 応答速度 190                    | 約5秒                          |                                            |
| 暖気時間                        | 60秒                          |                                            |
| バッテリーの種類                    | 単4乾電池2本 (アルカリ)               |                                            |
| 動作温度                        | -5~45℃                       |                                            |
| アラーム音                       | 85dB (A)                     |                                            |
| 付属品                         | ケース、ストラップ、乾電池                |                                            |

⑥ カスタム スネークスコープ  
SS-11

- 0446610 ¥18,700  
外寸: 257×90×厚さ42  
先端部外径: φ8mm  
材質: ケーブル / PE被服の銅ワイヤー  
使用温度: -10~50℃ (但し、結露のない事)  
電源: 単3乾電池 (1.5V) 4本  
重量: 400g  
焦点距離: 30~60mm  
付属品: フレキシブルケーブル (カメラ部) ×1、  
専用アタッチメント  
(フック、ミラー、マグネット) ×1  
ビデオケーブル ×1  
●約98cmのフレキシブルチューブが狭い空洞の内部に侵入し内部状況の検査や観察が簡単にできます。  
●水がかかっても安心のIP67の防水のフレキシブルチューブ採用

●このカタログに掲載されている価格は、平成30年4月1日現在のもので、税抜価格です。 ●価格・仕様は予告なしに変更する場合があります。予めご了承ください。

49  
タイマー

50  
濃度計他

43  
ストレートナー

44  
給食用スパテフ・  
すくい網・ひしゃく

45  
ストックポット・  
保存容器

46  
運搬・  
ケータリング

47  
ハカリ

48  
温度計