

771 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粒径2.5μm以下の非常に小さい粒子で、結露や熱帯まで入り込むため、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/m³ かつ 1日平均値 ≤ 35μg/m³
< PM2.5 注意喚起のための暫定的な指標 >
1日平均値 > 70μg/m³ (1時間値 > 80μg/m³ (5~12時) > 80μg/m³ (5~12時))
環境省HPをもとに作成

環境モニタ

	ページコード	商品コード	価格
① SE-250	2-0771-0101	7535800	¥99,000
② SE-250D (空間線量)	2-0771-0201	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、不快感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 ³	0.01~19.9μSv/h
測定精度	±20%(0~45℃, 25~500μg/m ³) ※標準粒子に対して	±20% ※Cs137基準値に対して
電源	単3乾電池×6本 専用ACアダプター (AC100~240V 50/60Hz)	
使用温湿度	温度 -10~45℃ 湿度 15~85%(結露なき場合)	
外形寸	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	



⑥ テストー 小型照度計

ページコード	商品コード	価格
testo540 2-0771-0601	1252290	¥20,000

外形:46×25×H133
重量:95g
材質:プラスチック他
測定範囲:0~99,999lx
電源:単4電池2本
付属品:ストラップ、ベルトホルダー、保護キャップ
●作業場所の照度を素早く簡単に測定できるポケットサイズの照度計。
●人の目の分光感度に基づいたセンサ
●ホール機能、最大/最小値表示機能
●安全な保管のための保護キャップ
※取引証明には使用できません。

紫外線強度の管理、確認に



取引証明には
使用できません。

⑦ デジタル紫外線強度計 セバレット式

ページコード	商品コード	価格
78642 2-0771-0701	3982400	¥32,000

外形: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
●液晶表示も見るが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、のちで読み取りに便利です。
※収納ケース付



⑤ 騒音計

ページコード	商品コード	価格
MT-EN1S 2-0771-0501	1029810	¥6,980

外形:54×28×H163 重量:120g
材質:主にABS樹脂
測定範囲:30~130dB 分解能:0.1dB
精度:±2dB (1kHz)
オートパワーオフ:約5分後 電源:単4×3本
付属品:電池、取扱説明書
●データホール機能 ●電池残量表示
●MAX/MIN値表示 ●バックライト機能

⑧ レーザー距離計 L-Measure30 スリッパック

ページコード	商品コード	価格
78190 2-0771-0801	3982510	¥6,000

外形:112×38×H24 重量:94g(電池含)
測定範囲:0.1~30m 精度:±3.0mm
出力:1mW以下 (JISクラス2) 波長:620~690nm
使用温度:0~40℃ 保管温度:-10~50℃
防塵・防水構造:IP40
電源:単4アルカリ乾電池2本
(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。)
オートパワーオフ:約3分
付属品:ストラップ、モニター用単4アルカリ乾電池2本
●メトリック表示と尺相対表示の単位切替機能
●測定基準を前方端部と後方端部に切り替えることができるので、より測りやすく正確な測定ができます。
●軽量・コンパクトなのでサッと取り出して簡単に測定できます。

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



⑨ テストー ガス漏れ検知器

ページコード	商品コード	価格
testo 317-2 2-0771-0901	2877600	¥23,000

- 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 ₄)	プロパンガス(C ₃ H ₈)
計測範囲	0~20,000ppm CH ₄	0~10,000ppm C ₃ H ₈
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 ₄	5,000ppm C ₃ H ₈
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 ₄ (メタン)	50ppm C ₃ H ₈ (プロパン)
応答速度 t90	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	



⑩ カスタム スネークスコープ

ページコード	商品コード	価格
SS-11 2-0771-1001	0448610	¥18,700

- 外形: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、
専用アダプタ×1
(フック、ミラー、マグネット)×1
ビデオケーブル×1
●約99mm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