

デジタル粉じん計

室内や工事現場での浮遊粉塵量を測定します。現場の作業環境の管理やビルメンテナンスの点検などに活用できます。

商品名	3442型
モデル番号	3442
測定方式	光散乱方式
測定範囲	0.001 ~ 10,000mg/m ³
表示分解能	0.001mg/m ³
測定精度	±(指示値の10%+1) カウント※標準粒子において
吸引流量	1L/min
表示内容	カウント(0~99,999) 5桁表示・測定時間・バーグラフ・瞬時値(CPM)・測定モード・現在時刻・電池残量 K値(0.1~9.9) ログ測定後の最大・平均・最小表示 ログ測定中の簡易グラフ表示
測定時間タイマー	6秒、10秒、30秒、1分、2分、3分、5分、10分、手動
データログ機能	ログデータ: 100,000点、測定時間: 1秒~99分59秒、ログ内容: CPM、測定開始時刻、測定時間、測定回数
通信機能	USB
K値入力	0.1~9.9
アナログ電圧出力機能	0~1000CPM: 0~1V、0~10000CPM: 0~1V
アラーム出力	設定範囲: 1~10000cpm
オートキャリブレーション	バックグラウンド、スパン
電源	リチウムイオン充電電池(定格電圧7.2V)、DC入力定格電圧12V/2A (ACアダプター100~240V、50/60Hz)
連続使用時間	約24時間
使用温湿度範囲	5~40℃、0~95%RH(結露のないこと)
保存温湿度範囲	0~45℃、0~95%RH(結露のないこと)
外形寸法	162(W)×109(H)×60(D)mm ※突起を除く
質量	本体: 1.3kg(リチウムイオン充電電池含む)
商品コード	Z03971

■ビル管理法測定対象管理基準

- 浮遊粉じん測定
- 測定対象/浮遊粉じんの量
 - 管理基準/空気1m³につき0.15mg以下



商品情報

AC 100V 充電式
3442型

照度計

簡単な操作で明るさを測定。室内照度のチェックや建設前後の照度変化など明るさの管理、調査、実験に活用できます。



商品情報

乾電池

FT-3425



乾電池

ANA-F12

商品名	FT-3425	ANA-F12
適用規格	JIS C 1609-1:2006 一般形AA級	JIS C 1609-1993「照度計」一級AA級に準拠
光学素子	シリコンフォトダイオード	シリコンフォトダイオード
表示	表示器: 液晶表示 4桁 有効表示桁: 2000 カウント 表示単位: lx (ルクス) 表示更新レート: 500ms±20ms	液晶表示(数字7桁)
測定範囲	0~20.00/200.0/2000/20000/200000lx	0.0~99.9/99.9/999.9/9990/99900/999000lx
精度	±2% rdg. (3000 lxを超える表示値に対しては1.5倍)	±2%rdg ±1dgt以内
応答時間	オートレンジ: 5秒以下、マニュアルレンジ: 2秒以下	オートレンジ: 5秒、マニュアルレンジ: 2秒
温度特性	±3% rdg.	±3%以内
使用温湿度範囲	-10℃~40℃、80%rh以下(結露しないこと)	-10℃~+40℃、80%RH以下
電源	単3形アルカリ乾電池(LR6)×2、または単3形マンガン乾電池(R6)×2、またはUSB バスパワー DC5V	9V乾電池 6F22 (S-006P)
寸法	78(幅)×170(高さ)×39(奥行)mm	約67(幅)×177(高さ)×38(奥行)mm
質量	320g	約260g
商品コード		Z03215

測量機

構造物検査機器

非破壊検査機器

水質測定器

気象・水文
観測機器

地盤検査機器

通信・安全
管理機器

はかり

生コン品質
検査機器

ガス濃度計

環境測定器

墨出し器

騒音・振動
測定器

電気

その他