

空気中の微小粒子状物質 PM2.5 濃度を簡易的に測定！ 室内の空気環境の管理に！



適切な換気・空気清浄のタイミングをお知らせいたします。

特徴

- 生活環境中の空気の汚染度を数値で濃度表示
- 光散乱方式を用い概ね直径 $2.5\mu\text{m}$ 以下の微小なホコリを簡易的に測定
- 小型で卓上や壁掛けで設置可能
- ロギングデータを本体に記録。通信ソフトでPCへ取り出し可能
- Bluetooth® 搭載で専用のアプリをダウンロードすればスマートフォンで表示可能

受動喫煙、火山灰の監視や粉じん発生場所の特定にお役立ていただけます。

Chicco-iino
ちっこいーの

簡易PM2.5
モニター
PS-2型



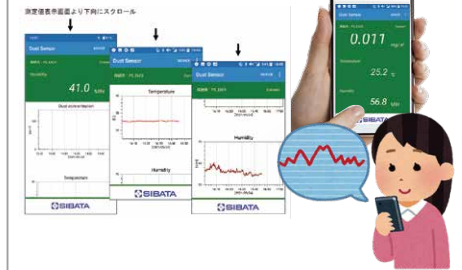
使用場所例



ロギングデータ表示例



スマートフォン表示例



仕様

| | |
|-----------|--|
| 品目コード | 080990-002 |
| 型式 | PS-2 |
| 粉じん濃度測定 | 10~600 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 検出粒径 $0.3\mu\text{m}$ 以上 |
| 温度・湿度測定 | 温度:-10~100 $^{\circ}\text{C}$ 、湿度:10~95%rh |
| 主な機能 | データロギング機能、Bluetooth通信機能 |
| データロギング機能 | 粉じん、温度、湿度、測定日時 |
| 通信方式 | PC:専用ソフトウェア使用※1 Bluetooth:Android/iPhone※2 |
| 電源 | USB(micro-B)ポートからの電源供給※3 |
| 寸法・質量 | 80(W)×45(D)×88(H)mm(突起物除く)/約130g |
| 価格¥ | 50,000 |

※1: 通信ソフトとUSBケーブル(micro B)は付属しておりません。専用ソフトは当社ホームページよりダウンロードしてください。

※2: Google Play や App Store より専用アプリをダウンロードしてください。

※3: モバイルバッテリー、スマートフォン用充電器等は付属しておりません。

●このカタログに掲載の価格および仕様、外観は2022年4月現在のものです。●製品改良のため、仕様および外観が予告なく変更されることがありますので、ご了承ください。●カタログの色と実際の色とは、多少異なる場合があります。●本カタログに記載の価格には消費税は含まれておりません。



温度/湿度
検知素子



USB
インターフェース

【使用例】
モバイルバッテリー(市販品)

SIBATA 製品のご寿命は…

柴田科学株式会社

本社 〒110-0008 東京都台東区池之端 2-6-6

東京営業所 ☎03-3822-2111 福岡営業所 ☎092-433-1207

大阪営業所 ☎06-6362-7321 仙台営業所 ☎022-207-3750

名古屋営業所 ☎052-263-9310 マーケティング課 ☎048-933-1574

<https://www.sibata.co.jp/>

カスタマーサポートセンター (製品の技術的サポート専用)

☎0120-228-766 FAX: 048-933-1590

コーポレート

No.220403R098