



粉塵濃度表示器 EBH2-DFF



PM2.5 対応
※別売りのオプションが必要です。



対応計測器

LD-5 柴田科学製 粉塵計

WMT52 ヴァイサラ製 風向風速計

※計測器は付属していません。

◀ 表示器の全面扉を開けることで、コントロールボックスや各端子にアクセスすることができます。

◎風向風速計を接続すれば粉塵と合わせてデータ収集が可能！

粉塵単独での測定はもちろん、風向風速計を接続することで両方のデータを合わせて取得することが可能です。

◎明るさセンサーの搭載で省エネを実現！

自動調光システムにより、夜間は表示灯の明るさを抑えるなど調整を行い、無駄な電力の消費を抑えるエコ仕様となっています。

◎メンテナンス性を考慮したセパレートタイプ！

定期的に校正に出す必要がある粉塵計測器のために、計測器ボックスとコントロールボックスを分離してメンテナンスをし易くしました。

◎専用ソフトとクラウドで広がる活用法！

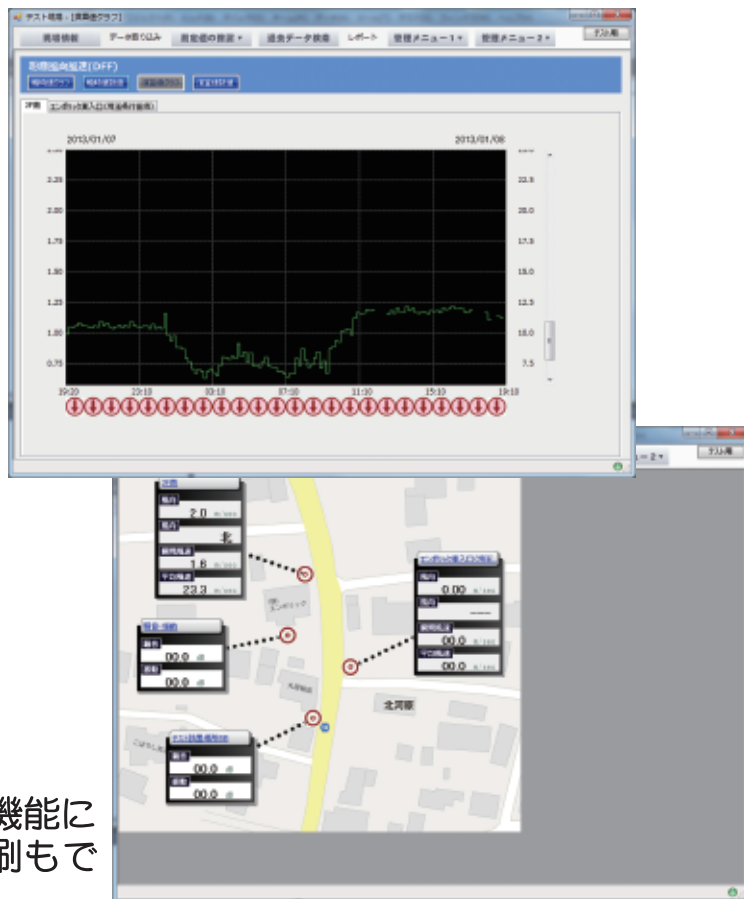
専用ソフトをインストールしたパソコンをネットワークで繋げると、リアルタイムで測定値を数値やグラフで確認する事が可能になります。



警告時には数値部分を赤く表示します。▲

さらには演算値の表示や、マルチマップ機能による複数箇所の同時監視、日報・月報印刷もできます。

また、ネットワーク設定を行うことで、自動的にクラウドサーバーへ接続しデータを送信することができます。送信されたデータは、Web上でリアルタイムに確認することが可能で、その他にも様々な機能を提供しています。詳細はクラウドサービスのパンフレットをご覧ください。



◆主な仕様

外寸法	W525mm×D80mm×H490mm（取付け板含む）
計測値表示	W308mm×H142mm 内に表示 3ケタ+小数点
本体重量	11.5kg
メイン電源部	入力 AC100V 1.6A 50/60Hz
消費電流	100V 1.4A
電源ヒューズ（EDAM部）	250V 5.0A ミゼットヒューズ（φ5.2×20mm）
SD/MMCカードスロット	2GB以下のSDカード ※推奨品をご利用ください。 フォーマット形式=FAT16
LANポート	Ethernet 10Mbps×1ポート
警報出力	無電圧接点出力×4ポート、24V出力250mA以下×4ポート
電源ケーブル	3芯 1.25q×5m
計測器用通信ケーブル	粉塵計(RS-232Cケーブル) 5m、風向風速計(RS-485ケーブル) 5m
対応計測器	粉塵計(柴田科学製LD-5)、風向風速計(ヴァイサラ製WMT52)
日報保持期間	供給電源なし約30日間

※計測器は付属していません。別途、ご用意ください。

◆推奨品

SDカード	SUNDISK社製 SDSDB-2048-J95（2GB）
-------	-------------------------------



環境クラウドサービス株式会社

E-mail: info@e-cs.co.jp

URL: <http://www.e-cs.co.jp/>

行田営業所

〒361-0001 埼玉県行田市北河原 705

TEL:048-550-7080 / FAX:048-557-3421