

高精度に測定、水関連施設を最適化！！

投入圧力式水位計 EBH2-WL

- ✓ 小型・軽量で高精度、高安定性！！
- ✓ 突然起こる電源停止！！
内蔵バッテリーが安全に記録を保存。
- ✓ ソーラー電源による連続運用が可能！！
(オプション)
- ✓ クラウドサービス対応！！ (e-Cloud)



NETIS登録
技術システム
対応

設置例

1. 道路の冠水を監視。

異常気象によるゲリラ・集中豪雨に備えて。



進入禁止を知らせる！

◎規定値を超えたら回転灯
やドットマトリクス表示
器で危険を周知。

2. 農業用水路の水位観測。

農業用水の安定供給や急激な水位上昇に伴う
自然災害に備えて。

巡回の手間と危険を回避！



◎ライブカメラと連動でゲリ
ラ豪雨など自然災害への備え
も万全！！

3. 河川敷キャンプ場の緊急避難！！

キャンプ場の安全管理体制を。



メールで危険を知らせる！
避難させる！！

QRコード →
① 誰でも！
② その場で！
③ かんたん登録！

4. 建設現場の安全管理。

河川の工事などの事故防止対策を。

◎無線機能搭載で、離れた場所でも監視が可能。
(有効距離300m)

作業員の安全管理！



多様な組み合わせで 様々な現場の課題に対応します！！ ～オプション～

Option

1. いっそう 身近になった遠隔監視。

e-Cloud

● マルチマップとライブカメラ配信



〈Webサイト/マルチマップ・ライブ中継画面〉

● メール警報機能



◎ 規制値設定の内容に基づき登録したメールアドレス宛に警報メールを自動送信!!

● データファイルのダウンロード

◎ 専用Webサイトよりファイルをダウンロード。
SDカードからの取り込み作業が不要に!!



Option

2. 電源不要！ソーラーで連続運用が可能！

◎ 山間部や沿岸部などの電源や固定回線の確保が難しい条件でも利用が可能。

◎ 設置環境に応じて、パネルとバッテリーの容量サイズを選定します。



Option

3. ドットマトリクス表示システム

● 大きい文字でインパクト抜群のLEDタイプ

1文字幅
180mm×180mm!

◎ LEDは「赤・オレンジ・緑」の3色を発色可能。

◎ 計測器からの接点信号を受け取ると予め設定した文字を表示させることが可能。



主な仕様

外寸法	W224mm×D164mm×H327mm
本体重量	4.0kg
メイン電源部	入力AC100V 50/60Hz
消費電流	100V 0.05A (含、測定器への電源供給)
SD/MMCカードスロット	2GB以下のSDカード フォーマット形式=FAT16
LANポート	Ethernet 10Mbps×1ポート
表示器出力	2ポート総延長距離500mまで (ストレートLANケーブルを使用して下さい)
警報出力	無電圧接点出力×4ポート (コモンタイプ4系統)
電源ヒューズ	250V2.0Aミゼットヒューズ (φ5.2×20mm)
電源供給	ソーラユニット対応
水位センサー	EPSON製水晶圧力式 測定範囲10m、ケーブル30m
日時 保持期間	供給電源なし 約30日間

e-Damシリーズ ラインアップ

騒音・振動



騒音振動計測表示器一体型 (EBH2-SSC)

騒音・振動を計測。オールインワンで簡単設置。

風速



風杯型パルス式風速表示器 (EBH2-FLD)

風速を計測。屋外設置可能な防雨仕様。

気象6要素



気象多要素計測器 (EBH2-WT6)

気温・湿度・気圧 風向・風速・雨量の6つの気象データを同時取得。

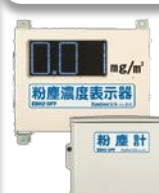
風向・風速



超音波式風向風速表示器 (EBH2-FFLD)

風向風速を同時計測。軽量設計で壁掛けOK!!

粉塵



粉塵濃度表示器 (EBH2-DFF)

粉塵を計測。また、風向風速データも合わせて取得が可能。

雨量



雨量表示器 (EBH2-ULD)

雨量を計測。屋外設置可能な防雨仕様。軽量設計で壁掛けOK!!

環境クラウドサービス

〒361-0001 埼玉県行田市北河原705
TEL:048-550-7080 / FAX:048-557-3421



ご意見・ご要望はe-mailを活用下さい。
info@e-cs.co.jp



環境クラウドサービス 検索

● お問い合わせは