

高精度に測定
水関連施設を最適化!!

EBH2-series

水位計測器

〈EBH2-WL〉

POINT 1

小型・軽量で高精度、高安定!!

POINT 2

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!!

POINT 3

ソーラー電源による連続運用が可能!!

POINT 4

e-Damクラウドを組み合わせ
複数拠点をリアルタイムにモニタリング!!



設置例

◆ 道路

集中豪雨に備えて冠水を監視



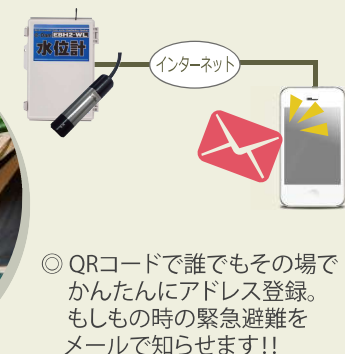
◆ 農業用水路

安定供給や自然災害に備えて観測



◆ 河川敷キャンプ場

“もしも”に備えての安全管理体制



◆ 河川の工事

離れた場所での管理・監視



環境クラウドサービス

e-Damクラウド

いつでも、どこでもリアルタイムにモニタリング！
複数拠点の計測データを一元管理。

データが途切れた時も知らせる!!

- ・メールアドレスの登録数が無制限!!
- ・メールアドレス毎に曜日・時間の受信設定が可能。

規定値
オーバー!

メール警報機能

SDカードを取りに行く手間が省ける!!

- ・SDカードからの取込み作業が不要。
- ・SDカードのデータが破損してしまった場合でもクラウドサーバーからダウンロードできるから安心!!

データファイルダウンロード

背景を自由に設定できる!!

- ・ライブ中継画面と組み合わせ、その上に複数器機の設置場所を指定して、リアルタイムな計測値を表示。
- (写真や地図画像も登録可能)

マルチマップとライブカメラ配信

■ その他の機能

CSVデータやレポート出力

過去データ検索

信号出力 ※e-Alertを経由して
回転灯などを動作。

ブログ公開

スケジュールの登録と公開

設置地点情報と案内図公開

公開度コントロール

e-Dam Win (専用管理ソフト)

インターネットを使わなくても！
計測データをパソコンで管理。

- ・ネットワーク環境がない場所でも利用可能。
- ・1拠点で複数台の計測データを管理。
- ・EBH2ボックスとパソコンを直接接続することで、リアルタイムにデータの監視・管理が可能。

過去データ検索

CSVデータやレポートの出力 など...

ソーラーパネル

電源不要！
ソーラーで連続運用が可能！

- ・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。



軽量LED表示器

e-Damシステムと連動！
離れている場所や複数個所で表示。



[EHL3]

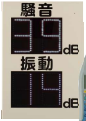
主な仕様

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 series ラインアップ

騒音・振動

騒音振動計測表示器一体型
(EBH2-SSD)



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-UDF)



粉塵を計測。
風向風速データも
合わせて取得が可能。

雨量

雨量表示一体型表示器
(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株式会社

〒361-0062 埼玉県行田市谷郷1-16-10

Tel. 048-594-9007 / Fax. 048-577-3461



ご意見・ご要望はe-mailをご利用ください。
info@e-cs.co.jp



環境クラウドサービス

検索

●お問合せは