

防災ナビ

簡易式遠隔気象観測装置

市町村単位からより広域までの気象観測が簡単に実現！

- ① 観測地点を選びません
- ② バッテリーで駆動・停電も無関係
- ③ 通信で迅速な伝達
- ④ 維持管理が非常に安価



観測ネットワークによる情報交換

市町村単位の観測から下流域への情報提供

上流河川の雨量をキャッチして通信(河川工事、流域防災に活用)

これが「防災ナビ」！



簡易式緊急情報送信のイメージ図



パソコンや携帯に装置から
直接メールを受信！
防災センターを介しての
データ受信も可！

時間当たり雨量が
50mmを超えました

土中の水分量が
規定値を超えました

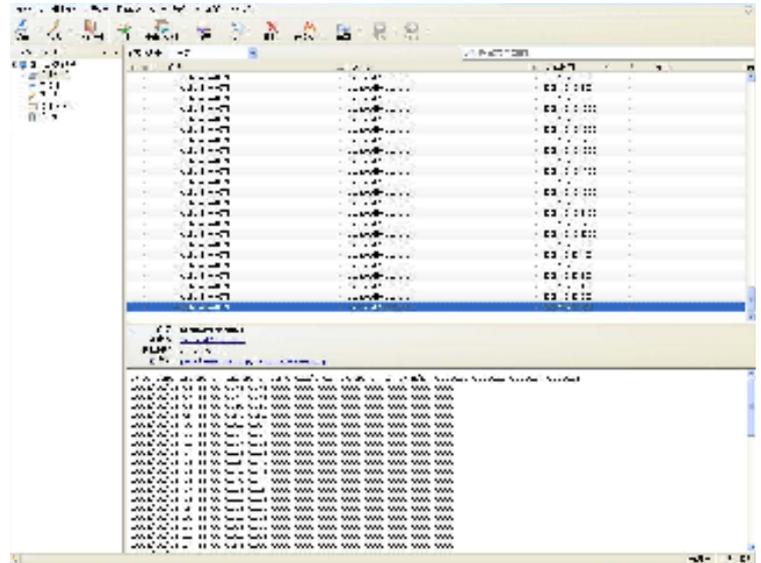
風速が毎秒30mに
達しました

防災ナビの特長

ゲリラ豪雨や台風災害防止に貢献します！

- 各種気象センサの追加接続が可能
気温・湿度・風向風速・日射計など
- 無線通信可能 *注
10分・30分・60分間隔の設定可能
- 電源はバッテリー駆動
約1年間作動(※停電なし)
- 運搬・設置が非常に簡単
本体重量約 8kg + バッテリー重量
- 大記録容量保持(本体)
記録部は約 2年分(30分間隔)

*注)無線通信はDoCoMoのFOMAを使用します。
条件により電波の届かない地域もあります。



メール受信詳細画面

簡単に大規模広域気象観測網の構築が可能

例えば小学校や市町村役場への設置等により、広域に偏りなく観測網ができます。山間部の林道脇や上流河川沿いに設置できるので、より大規模な広域気象観測が可能です。

(ソフトもご希望により作成します)

仕様

アナログ入力	0 ~ 5 V
電源電圧	DC 9 - 24V (DC12V 推奨)
消費電流	1.5 mA 以下 (DC12V 使用時)
動作環境	屋外
外形	H250 × W220 × D100 (設置台使用時 H950 × W330 × D380)
重量	1kg (設置台使用時 8kg + バッテリー約8kg)
転倒マス・ケーブル	長さ 10m

お問い合わせ先

〒382-8508

長野県上高井郡高山村大字中山981
アスザック株式会社 P&D事業部

Tel 026(246)2711

Fax 026(248)3816

Email yama-ken@asuzac.co.jp

担当 山崎