

誤報対策

I ソフトウェアで地震とノイズを識別

周波数、振動継続時間等のパラメーターで地震波とノイズを識別します。

II 2点検知により誤報防止

近傍2点が同時に地震波を検知した時のみアラームを発出する設定ができます。



インドネシア技術評価応用庁との共同実験(於ジャカルタ) 平成28年4月

仕 様

センサー	加速度センサー	画面表示	PC画面にて警報表示
センサーノイズ	0.1gal以下	予想震度、到着時間表示	震度: PC画面に0～7段階表示 到着時間: PC画面に「-99~999」1秒刻み表示
測定成分	3成分(X,Y,Z)	音声出力	Line出力、ヘッドフォン出力、音量調整機能
測定範囲	2000gal	警報接点出力	ループ接点出力 6回路
時刻補正	NTP	通信方式	IPv4、100BASE-TX
環境条件	温度: -10℃～50℃	電源	DC5V
質量	約1Kg	外形寸法(mm)	188.7×160×50.5

注 意

- 本システム及び本サービスは、情報の正確性及びその到達性を保証するものではありません。
- 地震情報は、主要動が到達するまでに、間に合わない場合があります。
- 予測震度や予測到達時間には誤差が生じることがあります。
- システムの障害、通信回線の状況、連動する機器の状況等により、情報提供ができない場合があります。
- 地震情報は、人や物を守り、人的被害、及び、社会・経済・環境資源の損失を軽減する事を目的としていますが、地震または本システム及び配信サービスの利用により生じたあらゆる損失や損害及び事故につきまして責任は負いません。
- ※1 各端末(EQガードIII)に内蔵された地震計からの情報を各端末が共有してお知らせする巨大地震の発生及び震源域が拡大する様子は各地に端末が一定台数設置された後にサービスを開始いたします。なお、緊急地震速報及び端末に内蔵された地震計による地震情報は設置と同時にご利用いただくことができます。
- 記載内容は予告なく変更する場合があります。

■製造元



株式会社チャレンジ

〒111-0056 東京都台東区小島2-14-4(4F)
TEL 03-5809-2304 FAX 03-5809-2305
<http://www.challengego.co.jp>

センサー内蔵地震速報装置 EQG-III



内蔵センサーで直下型地震に対応!
10カ国語でお知らせ!
世界最先端の防災機能を実現!



来る前に知る地震速報

高性能な内蔵センサーにより大きな揺れが来る前に地震発生をお知らせします。

製品の特長

1. 内蔵センサーで直下型地震に対応

- センサーが内蔵されており、装置そのものが地震の初期微動を直接検知し、地震の発生を即座にお知らせします。
- ノイズの識別能力0.1ガルの高精度化により、世界最高レベルを実現。
- 複数観測点検知により、誤報を防ぎます。



(気象庁資料による)

2. 外国語対応:10カ国語でお知らせ可能

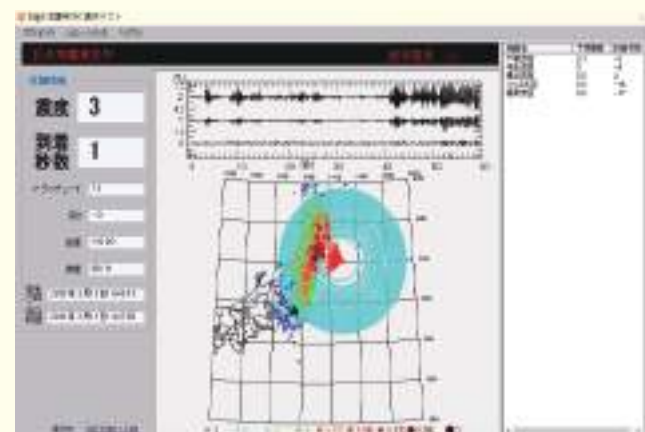
東京オリンピックに向け急増する訪日外国人の安全確保のため10カ国語から選択して発報可能。

- ◆英語、スペイン語、アラビア語、ロシア語、ペルシャ語、トルコ語、中国語、韓国語、インドネシア語、ポルトガル語



3. 100km周辺の地図・震度を表示

- PC画面にリアルタイムで地図上に各観測点震度を表示。
- オンサイト警報では、100km周辺の地図上に観測点震度をリアルタイムで表示。



(リアルタイム表示)

4. 本社で各拠点情報一括表示

本社、本部で各拠点の予測震度・猶予時間を一覧表表示し、一括管理を可能にします。

5. 予測震度や到着時間をお知らせ

気象庁からの緊急地震速報を受信して予測震度や到着時間をお知らせします。



(避難訓練)

システム構成図

