

～あなたの身を守るビジネスホン～

NAKAYO

電話機で地震を知らせます！

今までは

地震はいつ来るか分かりませんでした！



これからは

電話機で地震がいつ来るか知らせてくれます！



20秒後に震度5強
の地震が来ます



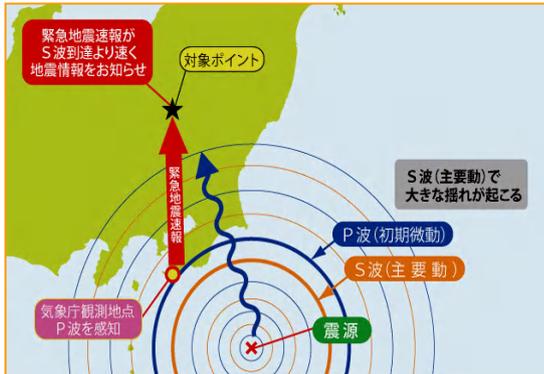
緊急地震速報
(情報受信端末経由)



法人向け

ナカヨビジネスホン

地震発生のイメージと地震波について



- ・地震波には伝播速度が速い「P波(初期微動)」と、伝播速度は遅いが大きな揺れを起こす振幅の大きい「S波(主要動)」があります。
- ・地震による被害の大半はS波到着以降に引き起こされることから、地震発生直後に震源に近い観測点で得られた地震波データ(P波)をもとに、震源情報(震源地、発生時刻、地震の規模等)を瞬時に推定し、S波(大きな揺れ)が到着する前に自分のいる場所にいつ、どの位の揺れが来るのかを伝達する安全管理システムです。(P波とS波の到着時差を利用)

緊急地震速報について

・「緊急地震速報」は2種類あります。

種別	特徴	通知範囲	用途
高度利用者向け 緊急地震速報	「最大予測震度3以上」、またはマグニチュード3.5以上の場合に気象庁から複数回情報提供され、震源に対するより詳しい情報が得られます。	具体的な推定震度、猶予時間(※)は通知する。 (※)大きな揺れが来る迄の時間	本システムで使用
一般向け 緊急地震速報	「最大予測震度が5弱以上」の場合に気象庁から原則1回情報提供。	具体的な推定震度、到達予測時間は通知しない。	テレビ、ラジオ 携帯電話等

・上記の通り、本システムでの緊急地震速報受信端末は、「高度利用者向け緊急地震速報」を利用しています。

エイター社製緊急地震速報受信端末「HomeSeismo」ご紹介



本体価格 ¥71,400 (税込)
サービス料金 (詳細画面) ¥22,680~(年額・税込)
(1ヶ月あたり¥1,890・税込)

地震計内蔵「グラッ」をもっと早く伝える。

- ◇気象庁からの緊急地震速報受信
- ◇直下地震にも対応できる地震計を内蔵
- ◇接点出力制御で放送機器や回転ライトと連動
- ◇防災訓練に対応
- ◇ネットワーク経由で最新ファームウェアへ更新可能
- ◇手のひらサイズのコンパクト設計

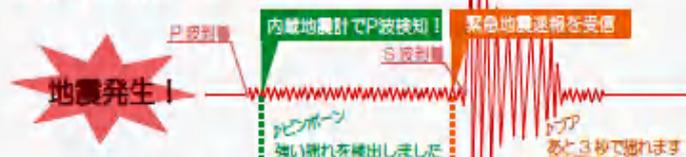
100W×122.5(D)×23.5(H)mm (突起物含まず)

主な特長

地震計が内蔵されている為、端末自身がP波(初期微動)を検知することが可能です。地震発生に対して端末自身のP波検知と、気象庁の緊急地震速報の2ルートから情報を取得し、お知らせします。それにより、より早く地震をお知らせし、被害を軽減させることができます。また、地震動判定アルゴリズムにより、地震波と生活ノイズを正確に識別します。

震源に近い地域では、緊急地震速報が音に合わないこととされています。(気象庁「緊急地震速報の限界」より)

直下地震イメージ



地震発生！

内蔵地震計でP波検知！

緊急地震速報を受信

緊急地震速報を受信すると、緊急地震速報へ切り替わります。直下地震のイメージです。全ての直下地震検知には対応していません。高度利用者向けシステムの標準です。一部向けシステムには対応していません。

サービスプラン

【ライトプラン】¥22,680 (年額・税込)
(1ヶ月あたり¥1,890)

- ・緊急地震速報の受信
(高度利用者向けガイダンス・一般向けガイダンス)
- ・発報震度設定 (音声・接点出力同一)
- ・放送機器接続
- ・接点出力制御
(放送連動(遅延検定)・ワンショット、接点出力3点個別設定)
- ・試験放送
- ・内蔵地震計 単独P波検知

(お問合せ)

NTS 日本通信システム株式会社
 〒601-8362 京都市南区吉祥院長田町68-1
 TEL075-661-1166(代)
<http://www.nt-sys.co.jp>
office@nt-sys.co.jp