

いつ起きてもおかしくない《巨大地震》

# DPASSで地震対策!!



## 南海トラフ地震

過去大きな被害をもたらした、次の南海トラフ地震は、いつ起きてもおかしくないといわれています。



今後30年以内※に  
震度6弱以上の揺れに  
見舞われる確率  
※基準日：2010年1月1日

出典：国立研究開発法人防災科学技術研究所に加盟

## 《高度利用》緊急地震速報が、地震からあなたの身を守る!

DPASSは気象庁から発報される《高度利用》緊急地震速報を受信し揺れが到着するまでの予測震度・猶予時間をお知らせします。



高度利用者向け緊急地震速報専用受信機

**DPASS** SH500-J  
Disaster ProActive Support System

670-90

面倒な操作不要の音声特化モデル

(本体価格、緊急地震速報サービス利用料：オープン)

## 《緊急地震速報》

### 携帯電話とDPASSの“違い”

携帯電話等の《一般利用》緊急地震速報

複数の地震計で通知  
最大震度5弱以上と推定された場合  
あいまいな表現で発報

発報速度 **遅い**  
予測猶予時間 **あいまい**

地震計2カ所以上で感知後、広範囲での予測をあいまいな表現で発報されます。場合によっては地震到達後に発報されることもあります。

DPASSの《高度利用》緊急地震速報

地震計1カ所から通知  
観測地で震度3以上と測定された場合  
震度5強 7秒前!  
ピンポイントで猶予秒数をカウント

発報速度 **早い**  
予測猶予時間 **正確**

地震計1カ所から感知後、瞬時に各地域の予測震度・到達までの猶予秒数を計算しピンポイントでカウントを始めます。

## 地震が来る前の“わずか数秒”の行動が一命を守ります。

### DPASSの配信履歴例

東日本大震災	設置場所	到達猶予時間	大阪府北部地震	設置場所	到達猶予時間
2011年3月11日 14:46	宮城県仙台市青葉区	15秒	2018年6月18日 7:58	大阪市福島区	2秒
最大震度 <b>7</b>	福島県いわき市小名浜	20秒	最大震度 <b>6</b>	大阪府堺市堺区	4秒
	東京都新宿区西新宿	50秒		兵庫県神戸市中央区	6秒
北海道胆振地方中東部地震	設置場所	到達猶予時間	山形県庄内地方地震	設置場所	到達猶予時間
2018年9月7日 3:07	北海道札幌市中央区	4秒	2019年6月18日 22:22	山形県東村山郡	7秒
最大震度 <b>7</b>	北海道帯広市西24条	2秒		秋田県秋田市山王	26秒
	北海道釧路市春湖台	26秒		宮城県仙台市青葉区	22秒

※震源に近い場所では、緊急地震速報が強い揺れに間に合わないことがあります。

### 揺れが来るまでの行動例

揺れまでの猶予	対応可能な内容
~10秒前	2秒前なら手で頭を覆う。5秒前なら倒れそうな棚や窓ガラスから離れる。10秒前なら机の下に避難することが可能。
~20秒前	危険な場所がないか確認し、危険な場所から離れる。周りに声かけ・揺れが収まった後のいち早い避難誘導準備が可能。
~30秒前	避難経路の確認ができ、所定の避難場所まで移動できる距離ならば、指示者の誘導のもと避難が可能。

こんな対策ができます!

# 会社や学校、各施設で地震対策が簡単に導入できます!

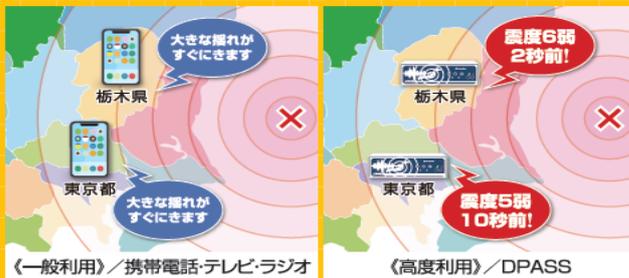


DPASSは、外部放送機器と接続し発報することができるので、多くの人が集まる施設で非常に有効です。官公庁をはじめ、多くの教育機関、各企業様にも導入をいただいております。

## DPASSの導入メリット

### 素早い地震速報

携帯電話、テレビラジオなどの《一般利用》緊急地震速報と違い、DPASSの《高度利用》緊急地震速報では、地震計感知後、瞬時に各地域の予測震度・到達までの猶予秒数をピンポイントでカウント。場合によっては地震後に発報されることもある《一般利用》よりも、《高度利用》では、平均して7秒早く発報され、いち早く緊急地震速報を発報できます。



### 内外の人命安全確保

DPASSを設置した建物内で働く従業員やお客様などに対して、確度の高い安全対策が行えます。

### 2次被害の防止

素早い緊急地震速報なので、火災などの2次被害の対策をしたうえで、避難を行うことができます。

### 防災意識の向上

DPASS設置により、内外への地震対策の啓発となり、日頃の防災意識を向上することができます。

### 端末を使った訓練

地震の発報だけでなく、端末を使った音声訓練も可能なので、BCP対策や防災マニュアル作成に大きく役立ちます。

## DPASS(SH500-J)の特徴

### 津波対策にも対応

緊急地震速報だけでなく、津波情報(大津波警報・津波警報・津波注意報)を追加しました。

### 豊富な音声パターン

NHKチャイム音にも対応した、豊富な報知音や「避難誘導音声」をご用意。カウントダウンでは、「詳細表現」と「曖昧表現」の選択も可能です。

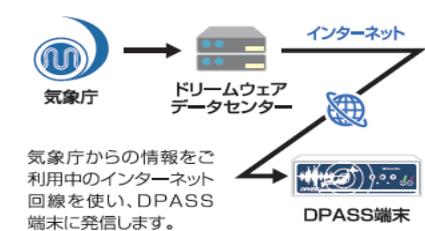
### 外部接続機能の充実

外部接続端子を標準装備。複数の外部音声での放送設備や回転灯を利用した放送が可能です。

### 国内での開発・生産

安心できる品質を追求するため、ソフトウェアからハードウェアまで一貫して国内での自社開発・生産を行っています。

## DPASSの仕組み



## 放送機器連動例



## DPASS使用例



## ■本体仕様及び月額費用(税別)

名称	DPASS 緊急地震速報受信端末
品番	SH500-J
仕様	寸法:幅220mm×高さ69.2mm×奥行220mm(突起部除く) 重量:1.9kg 電源電圧:DC12V/ACアダプタ使用(出力:DC12V/800mA) 消費電力:待受1.0W 最大1.2W 電文受信方式:IPv4インターネット常時接続環境でのTCP/IP方式
高度利用サーバー使用料	9,000円/月
機器レンタル料	3,000円/月

※機器レンタルお申込みの場合、障害の保守対応及び機器不具合による交換は無償にて対応いたします。機器レンタルの3年未満での途中解約に関しましては緊急地震速報サービスの使用経過年数にかかわらず専用端末【SH500-J】の機器代163,000円(税抜)をお支払い頂きます。  
※SH500-Jの設定位置により追加でLAN配線費用(800円/m)が必要となります。また、スピーカーへの接続やその他の作業が発生した場合は別途作業費用が必要となります。

取扱店	保守サービス会社
〒541-0058 大阪府大阪市中央区南久宝寺町4-1-1 IDE-A midousuji 8F  <b>株式会社 Master'd</b>  TEL : 06-6484-6559 FAX : 06-6484-6659	テレネット 株式会社 〒541-0059 大阪府大阪市中央区博労町3-5-1 御堂筋グランタワー14F TEL : 0120-86-1154
	配信事業者
	株式会社 ドリームウェア 〒163-6023 東京都新宿区西新宿6-8-1 新宿オークタワー23F TEL : 03-6302-0317