

高機能  
防災用品  
日本製

感震ブレーカー等（簡易タイプ）

地震による  
電気火災を防止!!

# 地震みはりロボ

大地震（震度5強以上）発生時、  
この**1台**で家中の電気を**すべて**落とします！



MT-EQS1（コンセント用）

大震災では、火災の約60%が電気による火災です。  
災害時の電力の遮断は火災への有効な予防策のため、  
政府は「感震ブレーカー」の普及を促進しております。  
あなたの家や地域を守りましょう！

## 製品特長

**電気工事が必要ありません！**  
**高機能で災害時でも安心♪**

**簡単設置！** **個人宅、** **事業所等！** **1台で** **OK！**

- 特長① この1台の設置で家中の電気をすべて落とす！
- 特長② 漏電ブレーカー、アース付きコンセントの設置場所で使用可能！
- 特長③ 安全確認を音声メッセージにより呼びかけ！
- 特長④ 地震発生時、地震波がくる前に停電になった場合  
18秒以内であれば、地震を検知して漏電ブレーカーを遮断！
- 特長⑤ 通電火災を防ぐため、停電からの再送電時には安全のため  
直ちに電気を遮断！

音声メッセージ付きで  
わかりやすい！

## 地震で怖い!! 4つの被害と防止策



**建物の倒壊**  
耐震設計



**ガス火災**  
火災警報機の設置



**家具の転倒**  
器具等による固定



**電気火災**  
感震ブレーカーの設置

今までにない**新技術**を搭載した  
高機能感震ブレーカー **地震みはりロボ**



**ココが新技術!!**  
アース線とコンセントを  
取付け、差し込むだけで  
漏電ブレーカーを**遮断!!**

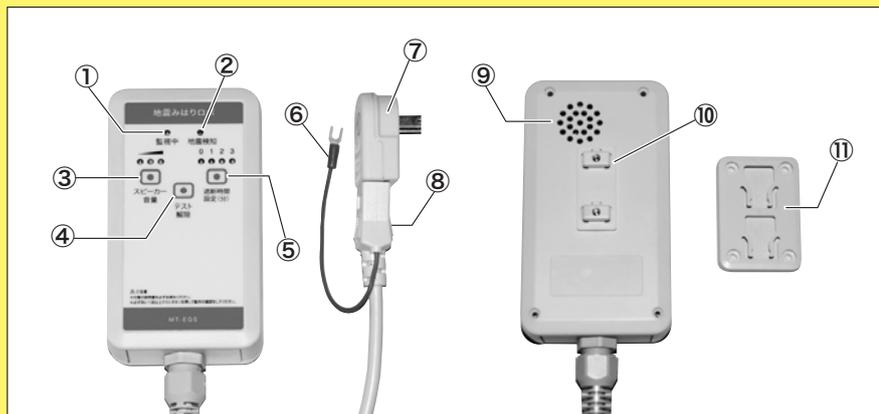
特許出願済



|        |      |     |               |              |   |
|--------|------|-----|---------------|--------------|---|
| 出火予防性能 | 感震遮断 | ★★  | 避難安全等<br>確保機能 | 照明確保         | 可 |
|        | 予防範囲 | ★★★ |               | 通電継続<br>回線確保 | — |

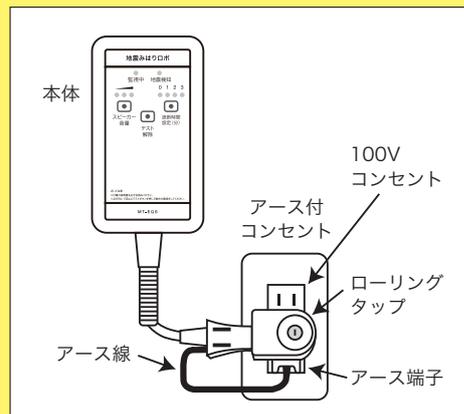
一般財団法人  
日本消防設備安全センター推奨商品

## 各部の名称

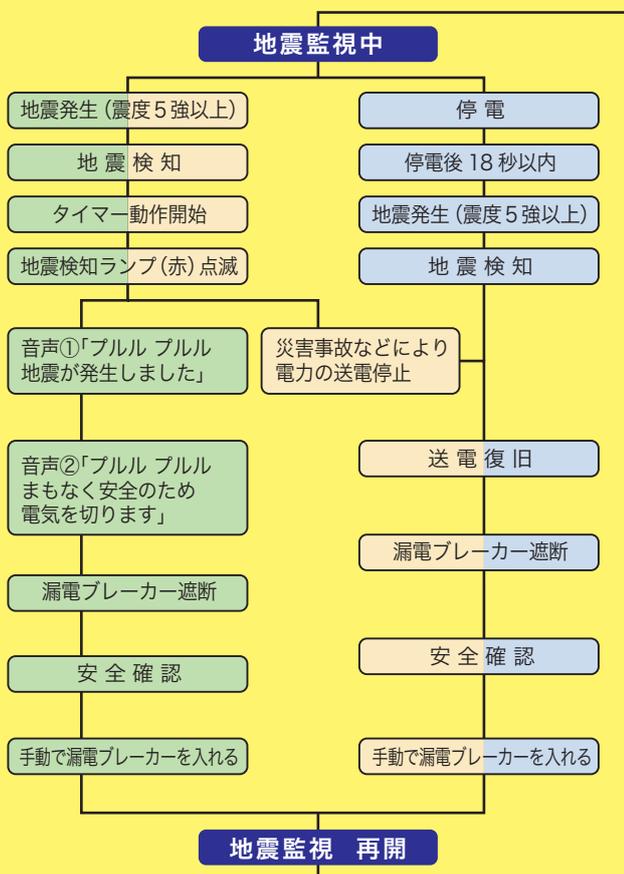


- ①監視ランプ ②地震検知ランプ ③音量調節ボタン ④テスト/解除ボタン ⑤遮断時間設定ボタン ⑥アース線 ⑦ローリングタップ ⑧コンセント ⑨スピーカー ⑩本体取付金具 ⑪壁掛ブラケット

## 接続図



## 遮断動作



## 仕様

| 項目                 | 一般仕様、性能および内容   |
|--------------------|--|
| 型式                 | MT-EQS1  |
| 適用コンセント            | アース付コンセント AC100V   |
| 適用主幹ブレーカー          | 漏電ブレーカー 高速型 30mA 以下  |
| 電源電圧               | AC100V±15V 50/60Hz   |
| 消費電力(待機時)          | 0.25 W   |
| 地震感震器              | オムロン製  |
| 地震検知範囲             | 検知レベル 130 ~ 150 Gal (震度5強相当)   |
| 遮断の作動、不作動          | 250 Gal 周期 0.3s, 0.5s, 0.7 にて作動。<br>80 Gal 周期 0.3s, 0.5s, 0.7s 及び 250 Gal 周期 0.1s にて不作動。 |
| 地震動作機能             | 地震波を検知すると、音声案内後、約 0、1、2、3 分後に漏電ブレーカーへ遮断信号を出力します。   |
| 地震波検知記憶機能(再送電防止機能) | 地震波を検知してから、遮断信号を出すまでに停電が発生すると地震波検知を記憶して、復電時にすぐに漏電ブレーカーへ遮断信号を出力します。                       |
| 停電補償機能             | 停電後 18 秒以内に地震波を検知すると地震検知を記憶して、復電時にすぐに漏電ブレーカーへ遮断信号を出力します。                                 |
| 表示器                | 電源表示及び監視表示 LED (緑)・地震発生表示 LED (赤)<br>・音量設定表示 LED (緑)                                     |
| 外部スピーカー            | 8Ω 出力 0.5W (最大)  |
| 発生音声内容             | ①「ブルルブルル地震が発生しました」<br>②「ブルルブルルまもなく安全のため電気を切ります」  |
| 寸法                 | 高さ 135mm x 幅 76mm x 奥行 35mm (取り付け器具を除く)  |
| 生産国                | 日本国  |

2017年9月刷新

※注意・本製品は電気を遮断するため、生命などにかかわる医療機器など電気が遮断すると問題がある所には設置は控えてください。

- ・漏電ブレーカーを設置されている場所で使用可能です。
- ・アース付きコンセントが必要です。(エアコン用のアース付きコンセントは、200Vの場合がありますので設置は控えてください。)

発売元

**DESMO INTERNATIONAL** デスモ インターナショナル 株式会社

〒220-8120 神奈川県横浜市西区みなとみらい 2-2-1  
横浜ランドマークタワー 20F  
TEL : 045-277-3806 FAX : 045-277-3801  
URL : <http://desmointernational.com>

本製品の仕様及び外観は改善のため一部変更することがございますので、あらかじめご了承ください。

販売代理店

