消防防災分野において有効に活用できると認められる

「消防防災製品等」の推奨

消防防災製品等推奨品

(一財)日本消防設備安全センター



一般財団法人 日本消防設備安全センターでは、平成27年5月18日付けで、一定以上 の地震を感知した時にブレーカーを遮断し、地震時に発生する通電火災を防止することがで きる感震ブレーカー等(簡易タイプ)を推奨しました。

平成28年2月26日付で、軽微変更届に伴い、次のとおり更新しました。

システム・機器名	感震ブレーカー等(簡易タイプ)
システム・機器型式記号	「感震ブレーカーアダプターヤモリ」 GV-SB1
	「ヤモリ・デ・セット」 GV — SET1
申請企業名	株式会社リンテック21
推奨番号	推防災第 29号
推奨年月日	平成27年5月18日
推奨の有効期限	平成30年3月31日

感震ブレーカー等(簡易タイプ)



本製品「感震ブレーカー等(簡易タイプ)」は、一定以上の地震を感知した時にブレーカーを遮断し、地震時に発生する通電火災を防止する分電盤用アダプターで、次に掲げる特長、構造・機能を有するものである。

1 特長

- (1) 既存の分電盤に合わせて調整し取り付けできる。
- (2) 接着固定で簡単に取り付けできる。
- (3) 震度5強相当の揺れに作動する。
- (4) テストボタンにより動作確認ができる。
- (5) 電池を使わない機構である。

2 構造・機能

- (1) 感震ブレーカー等の性能評価ガイドライン」に基づく震度5強相当の標準試験の揺れに対応している。
- (2) 感震センサーの反応により作動する本体、分電盤に接着固定する台座及びブレーカーのレバー を遮断するバンドにより構成されている。
- (3) 本体には、感度切り替えスイッチ、セットアーム及びテストスイッチがある。
- (4) 本体に感度切り替えスイッチがあり、5+は震度5強相当に対応している。
- (5) 台座は、両面接着シートにより確実に固定できる。
- (6) 台座のスリットはレバー突出型、レバー埋込型及び蓋付き型に対応できる。
- (7) バンドには、取付位置調整用の穴がある。
- (8) 本体内部に組込まれた感震機能は、震度5強相当の揺れを内部センサーが感知し、センサーが作動するとバンドが降下し、ブレーカーを遮断する。
- (9) 3タイプの分電盤(レバー突出型、レバー埋込型及び蓋付き型)への取付けができる。

付 帯 事 項

- 1 60A以下の家庭用の主電源ブレーカーまたは漏電ブレーカーに取付けるものであること。
- 2 分電盤に設置可能なスペースが確保されていること。
- 3 利用者が自ら設置するため、設置の仕方等による所要性能の発揮の安定性にばらつきが生じる恐れがあること。
- 4 地震以外の生活振動等での誤作動の発生等について注意すること。

本推奨製品に関するお問い合わせ先

- ・一般財団法人日本消防設備安全センター 〒105-0001 東京都港区虎ノ門 2-9-16 日本消防会館 7 階 TEL 03-3501-7910/FAX 03-3509-1194
- ・株式会社リンテック21

〒108-0074 東京都港区高輪4-1-18 高輪ビル2 F TEL 03-5798-7801 FAX 03-3440-5115

URL http://www.lintec21.com