

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、令和 5 年 11 月 28 日付けで、一定以上の地震を感知した時に本製品に接続した電気機器等の通電を遮断し、地震時に発生する通電火災を防止する感震ブレーカー等(コンセントタイプ)を次のとおり推奨しました。

令和 6 年 10 月 22 日付で、軽微変更に伴い次のとおり更新しました。

|          |                      |
|----------|----------------------|
| 製品等の名称   | 感震ブレーカー等(コンセントタイプ)   |
| 製品名・型式記号 | 感震コンセントスリムタイプ・KC-103 |
| 推奨取得者    | 株式会社リンテック 21         |
| 推奨番号     | 推防災第 57 号            |
| 推奨年月日    | 令和 5 年 11 月 28 日     |
| 推奨の有効期限  | 令和 8 年 3 月 31 日      |

感震ブレーカー等コンセントタイプの  
**決定版**

感震ブレーカーアダプターやモリ から生まれた

感震コンセントスリムタイプ  
KC-103

感震遮断性能★★★★の製品です

本製品「感震ブレーカー等(コンセントタイプ)・感震コンセントスリムタイプ」は、一定以上の地震を感知した時に本製品に接続した電気機器等の通電を遮断し、地震時に発生する通電火災を防止するコンセント差し込み用アダプターで、次に掲げる特長、構造・機能を有するものである。

### 1 特長

- (1) 本製品は、壁コンセントに設置し、震度 5 強相当以上の揺れを感知すると本製品に接続された電気機器等への通電を遮断する。
- (2) 壁コンセントへの取り付けは、付属の両面接着パッドとアダプターの差し込みのみで、容易に行うことができる。
- (3) 点検は、テストスイッチを使って容易に行うことができる。
- (4) 電源が不要のため、停電時に地震が発生した場合でも機械的に電力の供給を遮断するため、停電時も電力供給の遮断を継続できる。

### 2 構造・機能

- (1) 本製品は、感震部、スライドカム、スイッチアーム、コンセントタップ等により構成されている。
- (2) 本製品は、震度 5 強相当以上の揺れにより、感震部のアクチュエータが作動し、バネの力を利用してスライドカムの動きをスイッチアームに伝え、電源スイッチを OFF 側に押しコンセントタップに接続された電気製品の通電を遮断する。
- (3) 「感震ブレーカー等の性能評価ガイドライン」(平成27年2月)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。
- (4) 本製品の取付けは、付属の両面接着パッドを本体裏面に貼り、壁コンセントに差し込んで固定する。
- (5) スwitch操作で、作動震度の設定を震度 5 強又は震度 6 弱に切り替えることができる。
- (6) 本製品は電気用品安全法に基づく P S E マークを取得している。

### 3 付帯事項

- (1) 取扱説明書(兼取付説明書)に従い、本体を水平に取り付けること。
- (2) 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。
- (3) 本製品には、合計 1500W を超える電気機器等を接続しないこと。
- (4) 本製品では、医療機器等のための継続的な通電が必要な回線には使用できないこと。

#### 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 丁目 9 番 16 号  
日本消防会館 10 階  
TEL 03-5422-1492 / FAX 03-5422-1584  
E-mail [suisho@fesc.or.jp](mailto:suisho@fesc.or.jp)
- ・株式会社リンテック 21  
〒141-0022  
東京都品川区東五反田 2-5-2  
THE CASK GOTANDA 805  
TEL 03-5798-7801 / FAX 03-3440-5115  
URL <https://www.lintec21.com>