

ドゥー ユー ノー  
Do you know...

# 感震 ブレー



# カー



…って、どうなの？

**答** 地震発生時に設定値以上の揺れを感知したときに、ブレーカーやコンセントなどの電気を自動的に止める器具。  
地震による電気火災対策には感震ブレーカーが効果的です。

火災からあなたの  
家を守りましょう。

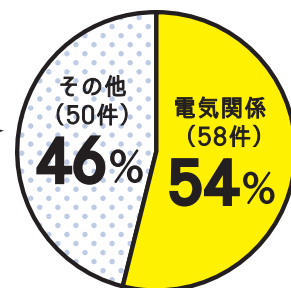
 079-223-9532

ご相談は姫路市消防局予防課まで

# 地震による **火災の過半数は電気が原因** です！

東日本大震災における本震による  
火災全111件のうち、  
原因が特定されたものが108件。  
そのうち過半数が**電気関係の出火**でした。

東日本大震災  
における火災  
の発生原因



電気コードの断線  
などにより出火



地震が引き起こす**電気火災**とは???

地震の揺れに伴う電気機器からの出火や、  
停電が復旧した時に発生する火災のことです。

※日本火災学会誌「2011年東日本大震災 火災等調査報告書」より作成

感震ブレーカーの設置は、不在時やブレーカーを切って避難する  
余裕がない場合に電気火災を防止する有効な手段です。

主な感震ブレーカーの種類 \ 製品ごとの特徴・注意点を踏まえ、適切に選びましょう！ /

## 分電盤タイプ(内蔵型)

費用：約5～8万円(標準的なもの)  
※電気工事が必要

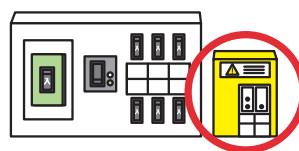
分電盤に内蔵されたセンサーが揺れを感知し、ブレーカーを切って電気を遮断します。



## 分電盤タイプ(後付型)

費用：約2万円  
※電気工事が必要

分電盤に感震機能を外付けするタイプで、センサーが揺れを感知し、ブレーカーを切って電気を遮断します。



※漏電ブレーカーが設置されている場合に設置可能

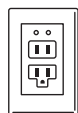
## コンセントタイプ

費用：約5千円～2万円程度

コンセントに内蔵されたセンサーが揺れを感知し、コンセントから電気を遮断します。

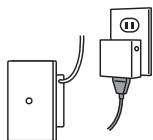
(埋込型)

壁面などに取り付けて使うもの  
※電気工事が必要



(タップ型)

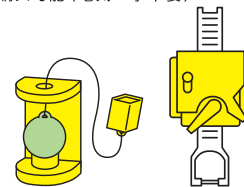
既存のコンセントに差し込んで使うもの  
※電気工事が不要



## 簡易タイプ

費用：約2～4千円程度  
※ホームセンターや家電量販店で購入可能(電気工事不要)

ばねの作動や重りの落下などによりブレーカーを切って電気を遮断します。



おもり玉式

バネ式

## お問い合わせ

○消防局予防課 又は お近くの消防署予防係 ※月曜日～金曜日(9:00～17:00)

消防局 予防課 / Tel 079-223-9532  
姫路東消防署 予防係 / Tel 079-288-0119  
姫路西消防署 予防係 / Tel 079-294-0119

飾磨消防署 予防係 / Tel 079-233-0119  
網干消防署 予防係 / Tel 079-273-0119  
中播消防署 予防係 / Tel 0790-23-0119

詳しくは、姫路市消防局のホームページでご確認ください。 <http://www.city.himeji.lg.jp/syoubou/>