

グラグラ揺れたら、ぴたっと電気を止める

地震を
感知！



グラぴた スイッチ

(感震ブレーカー)

電気火災を
防ぐ！

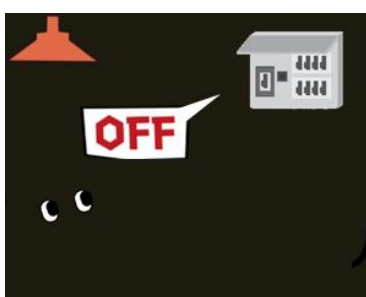


震度5強相当の地震の揺れを感知すると、
自動で電気を止めて火災を防ぐ

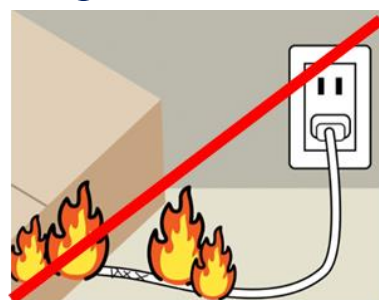
① 揺れを感知



② 電気を遮断



③ 火災を防ぐ



区市町村で、グラぴたスイッチの設置に関する補助を行っている場合があります。
詳しくはお住まいの区市町村へお問い合わせください。

詳しくは
こちら

グラぴたスイッチ



自分と家族、そして地域を守るために。



東京都



東京消防庁
Tokyo Fire Department



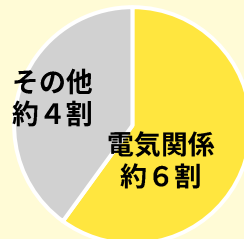
東京電力パワーグリッド

グラビタスイッチを設置して、出火による被害を防ぎましょう

地震時における火災の発生原因

大規模地震時における
火災の発災原因

阪神・淡路大震災や東日本大震災では、
出火原因が特定されたもののうち、**約6割が電気火災**でした。
※「大規模地震時の電気火災の発生抑制に関する検討会報告書について(概要)」より



地震による電気火災の発生プロセス

電気火災事例①

地震で本棚が倒れ、
雑誌が電気ストーブ
周辺に散乱



停電した状態から
通電し、ストーブが作動



紙類に着火、
火災が発生



電気火災事例②

家具が転倒し、「電気コード」
が下敷きや引っ張りで損傷



通電の瞬間、
コードがショート

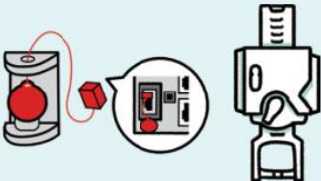
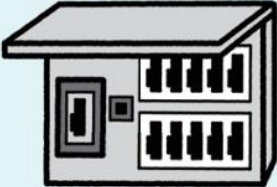


散乱した室内で、
近くの燃えやすい
ものに着火



グラビタスイッチの種類と主な特徴

さまざまな製品のタイプがあるので、製品ごとの特徴・注意点をご確認のうえ、適切に設置しましょう

タイプ	コンセント型		簡易型	分電盤型	
	特定機器遮断型	一括遮断型		内蔵型	後付型
イメージ					
遮断範囲	選択した機器のみ	屋内全ての電気供給			
設置工事	不要	製品による	不要	必要	
遮断までの時間	なし	製品による		あり（3分程度）	

グラビタスイッチ設置の際の留意点



- ☑ 停電時に作動する足元灯や懐中電灯等の照明器具を常備し、夜間の照明を確保しましょう。
- ☑ 医療用機器等を設置している場合、停電に対処できるようにバッテリー等を備えましょう。
- ☑ 安全確保をしたうえで復電しましょう。
 - ・ガス漏れや、屋内外の配線に損傷がないことなどを確認しましょう
 - ・機器の周囲に可燃物がないか確認しましょう
 - ・機器やコンセントに水がかかっていないか確認しましょう