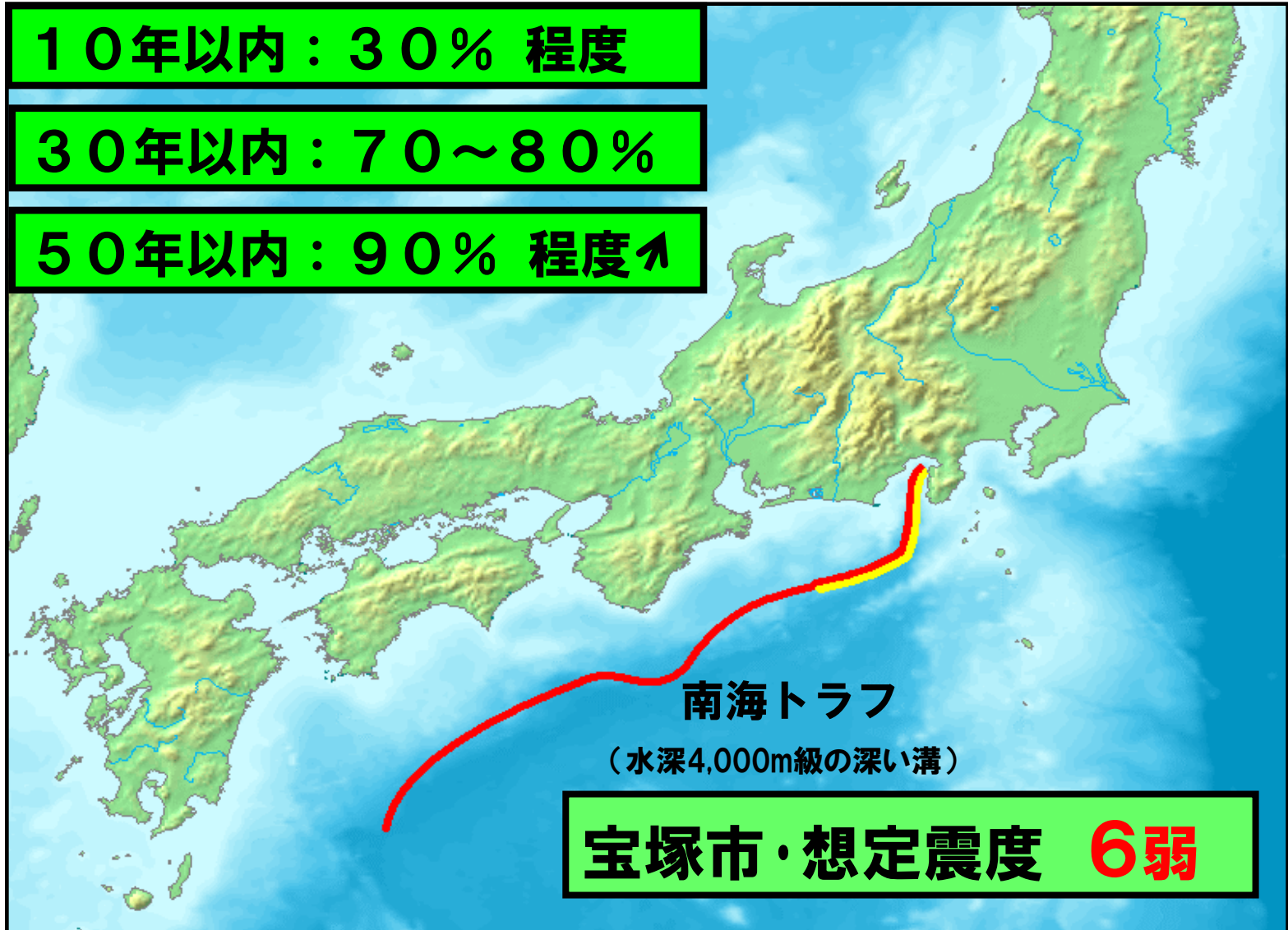


# 南海トラフ地震の発生確率

10年以内：30% 程度

30年以内：70～80%

50年以内：90% 程度↑



兵庫県の被害想定：宝塚市・死者2人

# 緊急地震速報の流れ（気象庁）

発表開始：平成19年（2007年）10月～

続報開始：平成30年（2018年）3月22日～



はしよきびどう  
**P波：初期微動**

びょうそく やく  
**秒速 約7km**

はしゅようどう  
**S波：主要動**

びょうそく やく  
**秒速 約4km**

しんど じゃくいじょう  
**震度5弱以上で**

そくほう なが  
**速報を流します**

しんど いじょう  
**震度4以上になる**

ちいき し  
**地域に知らせる**

Primary(最初の)

Secondary (二番目の)

しんげん はな  
**震源が70Km離れると、**

やく びょう さ  
**約7.5秒の差**

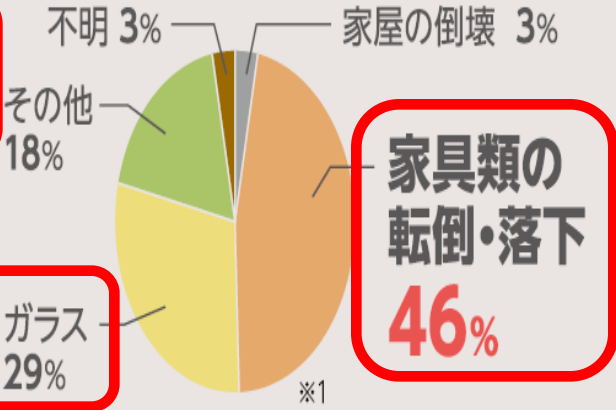
# 自宅や職場の家具等の転倒防止をしましょう



## 阪神淡路大震災

**家具類の転倒防止がまず重要!**

阪神・淡路大震災における怪我の原因は、家具類の転倒・落下による負傷が全体の50%近くを占めています。



**圧迫死が全体の88%**

阪神・淡路大震災の犠牲者のうち、88%が家屋・家具類等の倒壊による圧迫死とされています。耐震性のある住宅であっても揺れるため、備えは必要です。

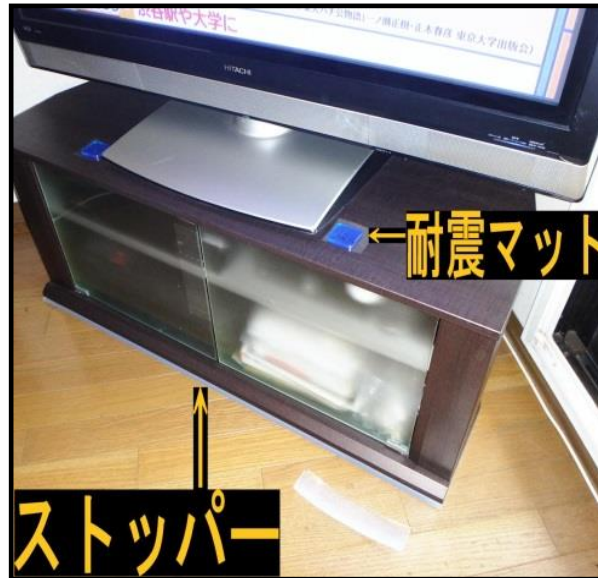




# 家具転倒防止をしましょう



# 家具転倒防止をしましょう



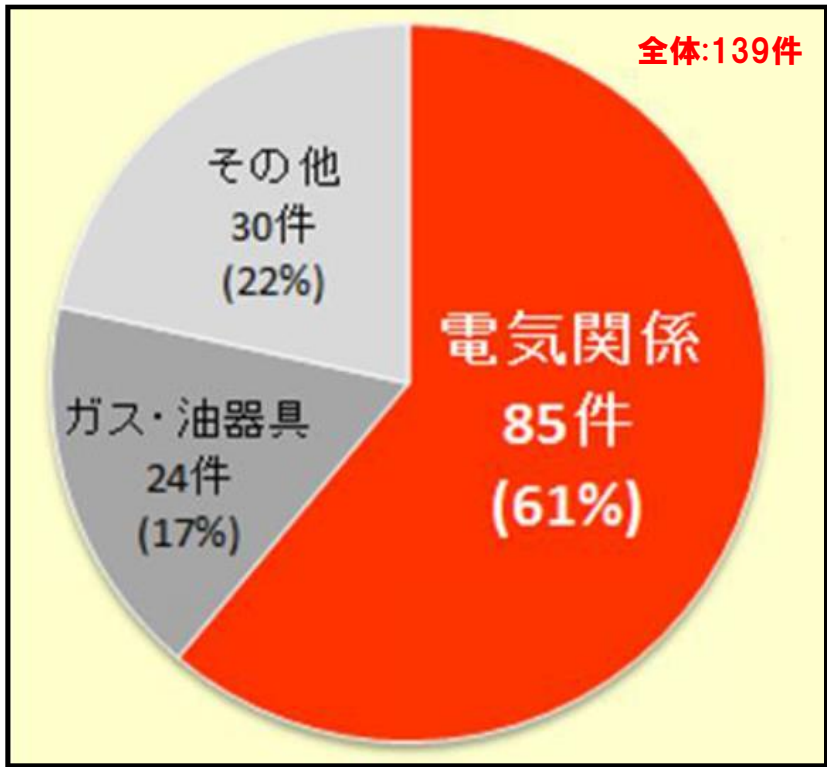


# 地震による電気火災の防止が大切です。

## 火災の原因

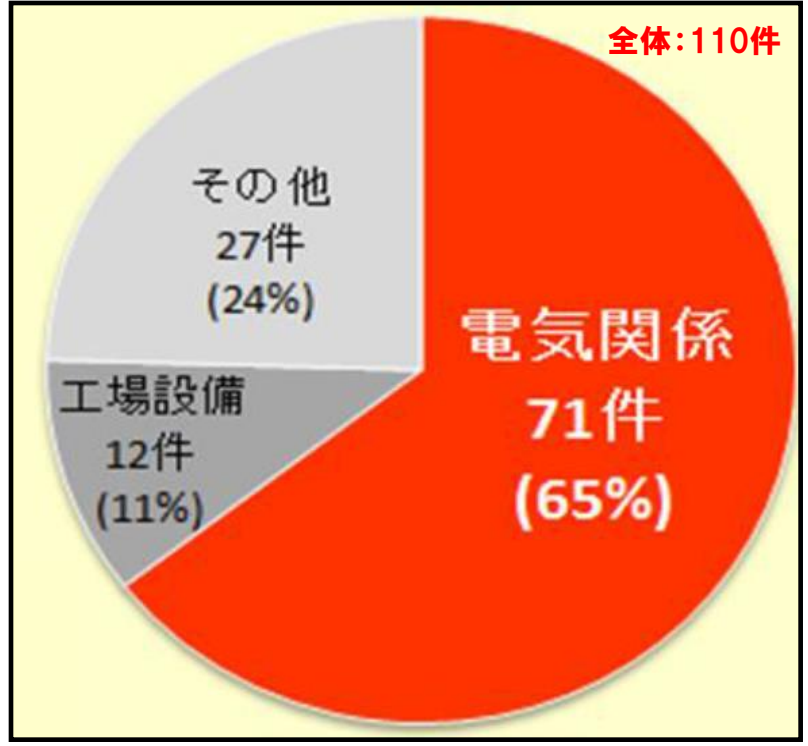
電気ストーブ、コンロ、トースター、ヒーター、カーペット、白熱灯、コンセント、電気配線、変圧器等

### 阪神淡路大震災（H7年:1995年）



原因判明: 139 / 全火災件数: 285

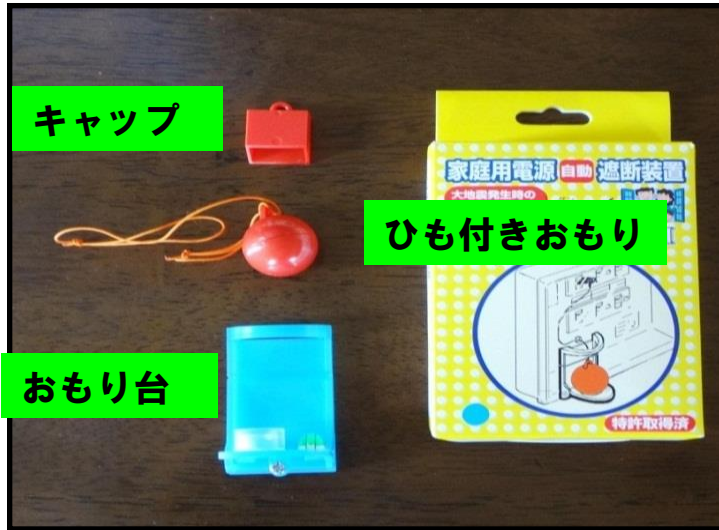
### 東日本大震災（H23年:2011年）



原因判明: 110 / 163 { 地震原因: 163 / 378  
津波原因: 215 / 378

# 感震ブレーカーを設置しましょう

・一番は、避難や外出時にブレーカーを切っておくこと



震度5強～6弱で、おもりが台から落下してブレーカー・スイッチを切る。



震度4で点灯、停電でも点灯する。外せば懐中電灯：6時間連続点灯