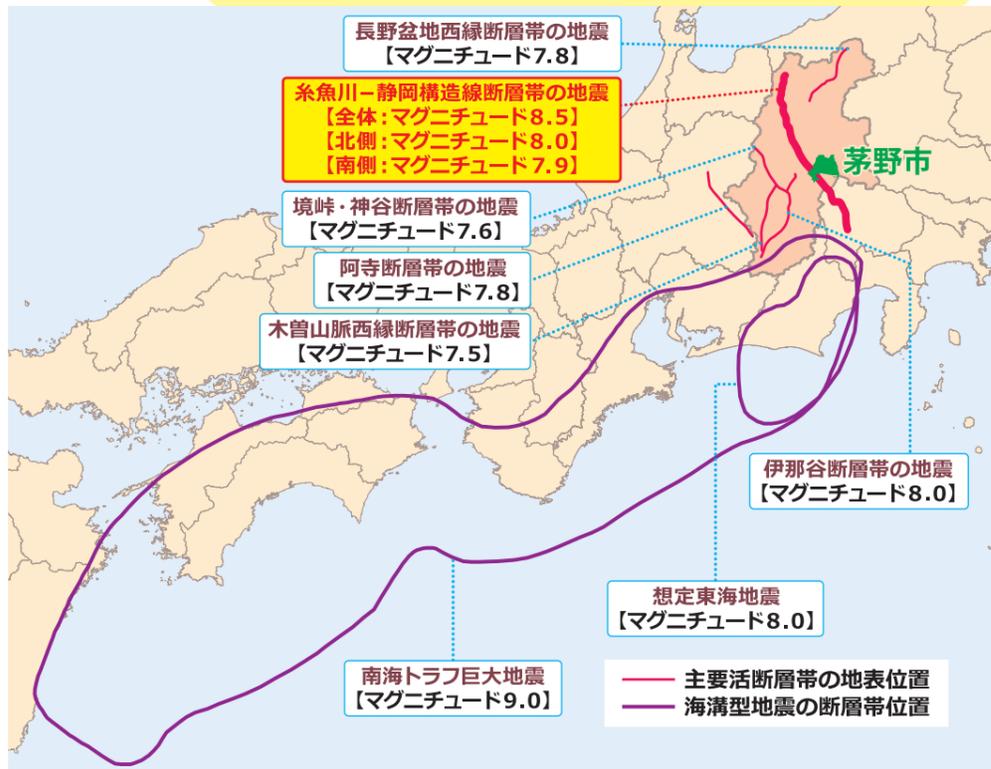


# 地震に備えて

## 茅野市に被害をもたらす地震

長野県は、県内に大きな被害を発生させる地震として、活断層(糸魚川-静岡構造線断層帯など)に起因する6つの内陸型地震(計8パターン)と2つの海溝型地震(南海トラフ地震・東海地震)を想定しています。活断層は、茅野市にも存在しており、茅野市の市街地を通過し甲府盆地へ延びる「糸魚川-静岡構造線断層帯」は、日本で最も活動が活発な活断層の一つです。今後30年以内の地震発生確率は最大40%と推定されています。

## 長野県周辺の主要な活断層の分布と想定される地震規模



## 地震の揺れと想定される被害

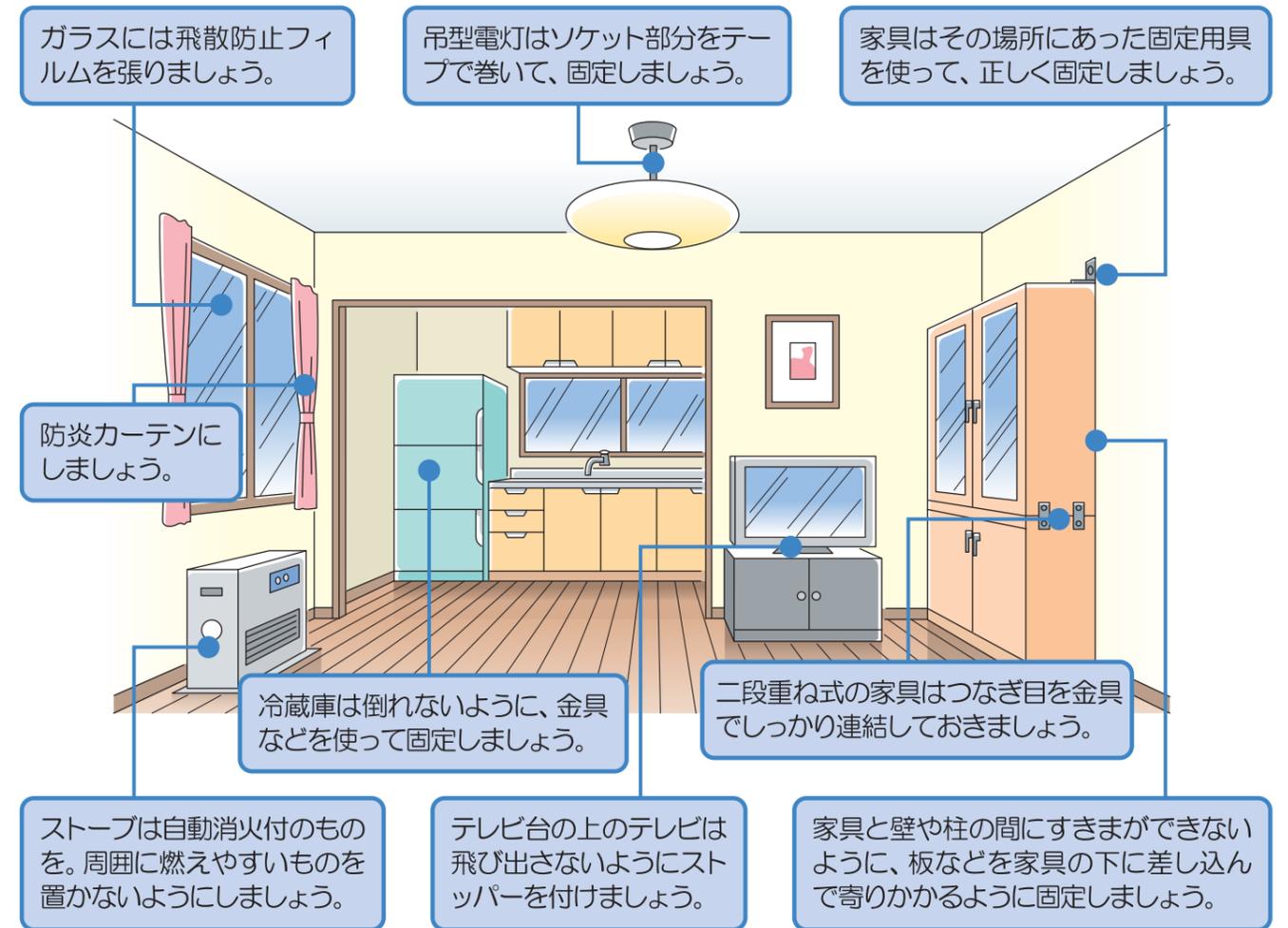
### 震度と予想される現象

震度階級	5 強	6 弱	6 強	7
人間	非常な恐怖を感じる。多くの人が、行動に支障を感じる。	立っていることが困難になる。	立っていることができず、はわないと動くことができない。	揺れにほんろうされ、自分の意志で行動できない。
屋内の状況	棚にある食器類、書棚の本の多くが落ちる。テレビが台から落ちることがある。タンスなど重い家具が倒れることがある。変形によりドアが開かなくなることがある。一部の戸が外れる。	固定していない重い家具の多くが移動、転倒する。開かなくなるドアが多い。	固定していない重い家具のほとんどが移動、転倒する。戸が外れて飛ぶことがある。	ほとんどの家具が大きく移動し、飛ぶものもある。
屋外の状況	補強されていないブロック塀の多くが崩れる。据え付けが不十分な自動販売機が倒れることがある。多くの墓石が倒れる。自動車の運転が困難となり、停車する車が多い。	かなりの建物で、壁のタイルや窓ガラスが破損、落下する。	多くの建物で、壁のタイルや窓ガラスが破損、落下する。補強されていないブロック塀のほとんどが崩れる。	ほとんどの建物で、壁のタイルや窓ガラスが破損、落下する。補強されているブロック塀も破損するものがある。
木造建築物	耐震性高い	—	壁や柱が破損するものがある。	傾いたり、大きく破壊するものがある。
	耐震性低い	壁や柱がかなり破損したり、傾くものがある。	倒壊するものがある。	倒壊するものが多い。

気象庁震度階級関連解説表より

## 家の中の安全確認をしましょう

地震に備えて、「落下・転倒防止対策」「火災防止対策」「身の安全対策」を行うために、家の中の安全チェックを実施しましょう。



**枕元3点セット** すぐに避難できるよう一人一人に準備しよう!

懐中電灯      ホイッスル      スリッパ