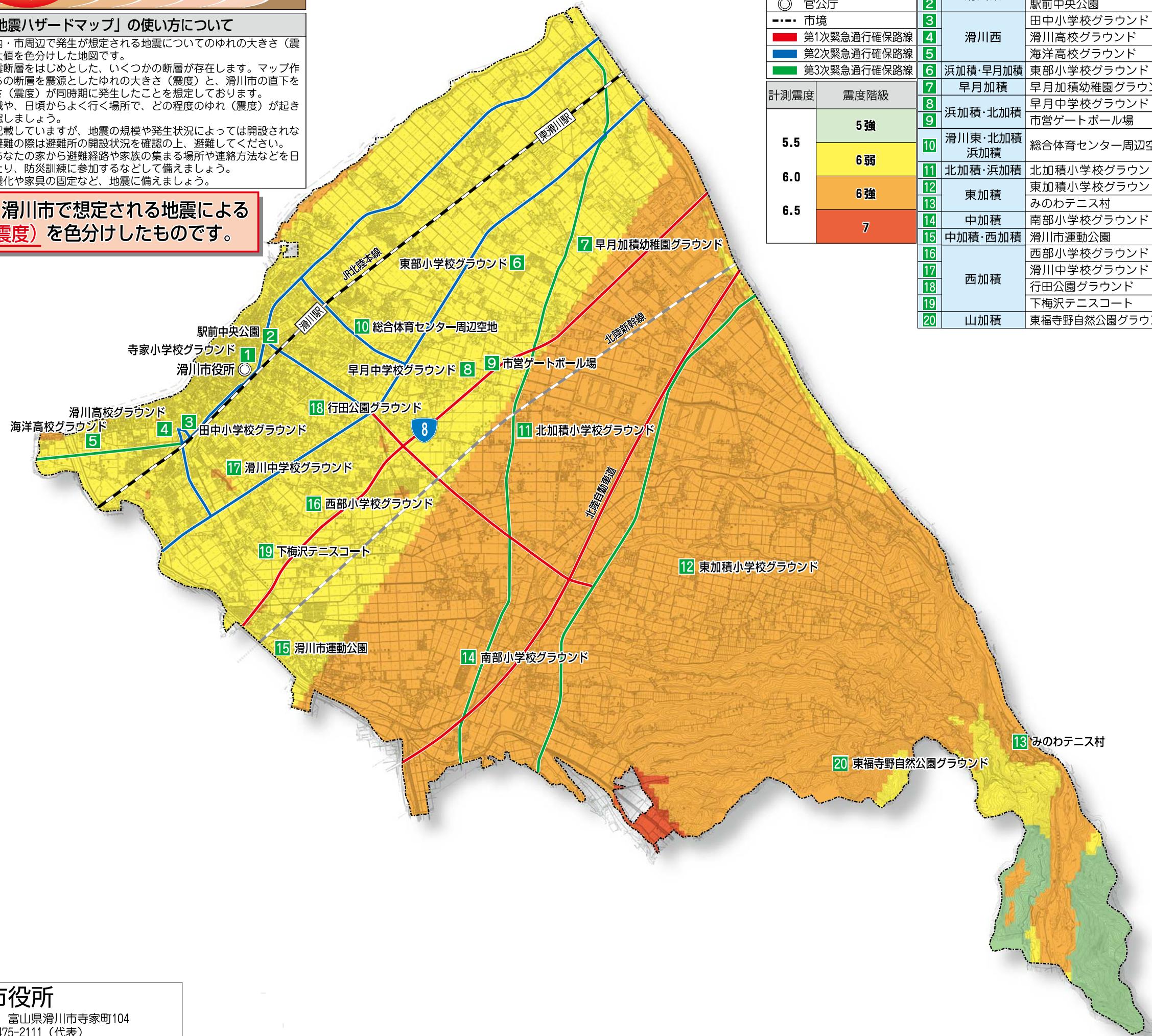


滑川市 地震ハザードマップ

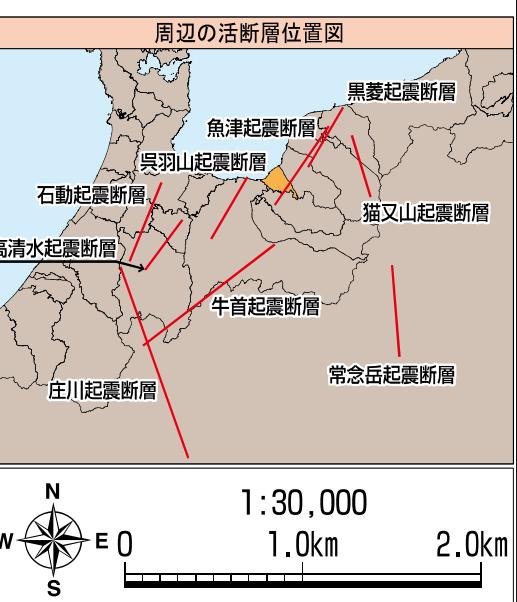
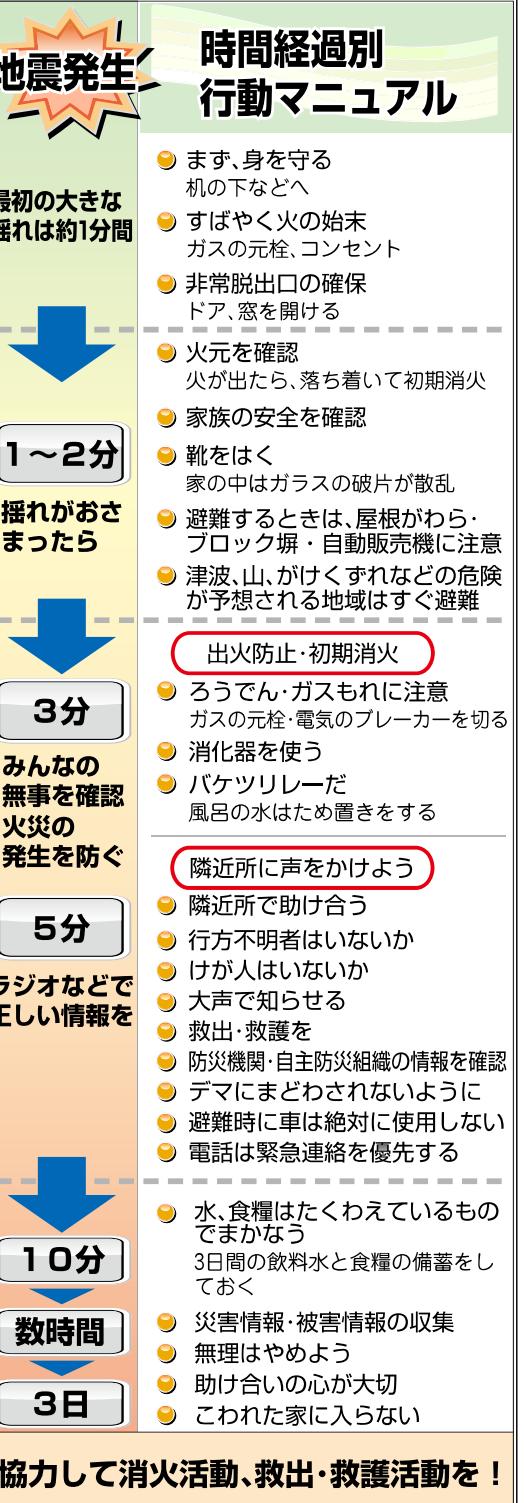
「滑川市地震ハザードマップ」の使い方について

- このマップは、滑川市内・市周辺で発生が想定される地震についてのゆれの大きさ（震度）を予想し、その最大値を色分けした地図です。
- 滑川市周辺には魚津起震断層をはじめとした、いくつかの断層が存在します。マップ作成にあたっては、それらの断層を震源としたゆれの大きさ（震度）と、滑川市の直下を震源としたゆれの大きさ（震度）が同時期に発生したことを想定しております。
- 皆さんの住んでいる地域や、日頃からよく行く場所で、どの程度のゆれ（震度）が起きる可能性があるかを確認しましょう。
- 滑川市指定避難場所を記載していますが、地震の規模や発生状況によっては開設されない避難所があります。避難の際は避難所の開設状況を確認の上、避難してください。
- いざという時に備え、あなたの家から避難経路や家族の集まる場所や連絡方法などを日頃から話し合っておいたり、防災訓練に参加するなどして備えましょう。
- ふだんから、家屋の耐震化や家具の固定など、地震に備えましょう。

このマップは、滑川市で想定される地震による
ゆれの大きさ（震度）を色分けしたもののです。



凡例		番号	避難対象地区	市指定避難場所名称
1~20	市指定避難場所	1	滑川東	寺家小学校グラウンド
○	官公庁	2		駅前中央公園
---	市境	3		田中小学校グラウンド
■	第1次緊急通行確保路線	4	滑川西	滑川高校グラウンド
■	第2次緊急通行確保路線	5		海洋高校グラウンド
■	第3次緊急通行確保路線	6	浜加積・早月加積	東部小学校グラウンド
		7	早月加積	早月加積幼稚園グラウンド
		8	浜加積・北加積	早月中学校グラウンド
		9	浜加積・北加積	市営ゲートボール場
		10	滑川東・北加積 浜加積	総合体育センター周辺空地
		11	北加積・浜加積	北加積小学校グラウンド
		12	東加積	東加積小学校グラウンド
		13		みのわテニス村
		14	中加積	南部小学校グラウンド
		15	中加積・西加積	滑川市運動公園
		16		西部小学校グラウンド
		17		滑川中学校グラウンド
		18		行田公園グラウンド
		19		下梅沢テニスコート
		20	山加積	東福寺野自然公園



滑川市役所

〒936-8601 富山県滑川市寺家町104
電話：076-475-2111（代表）
HP : <http://www.city.namerikawa.toyama.jp/>

地震について

地震の発生のしくみ

地震は、地下の地盤に力が加わり、ある面(断層面)を境にして両側の岩盤がずれ動く断層運動により発生します。

地震の規模を表すマグニチュード、揺れを表す震度

マグニチュードとは、震源での地震そのものの規模をあらわすものです。震度は、ある地点でどのくらい揺れたかを示すものです。

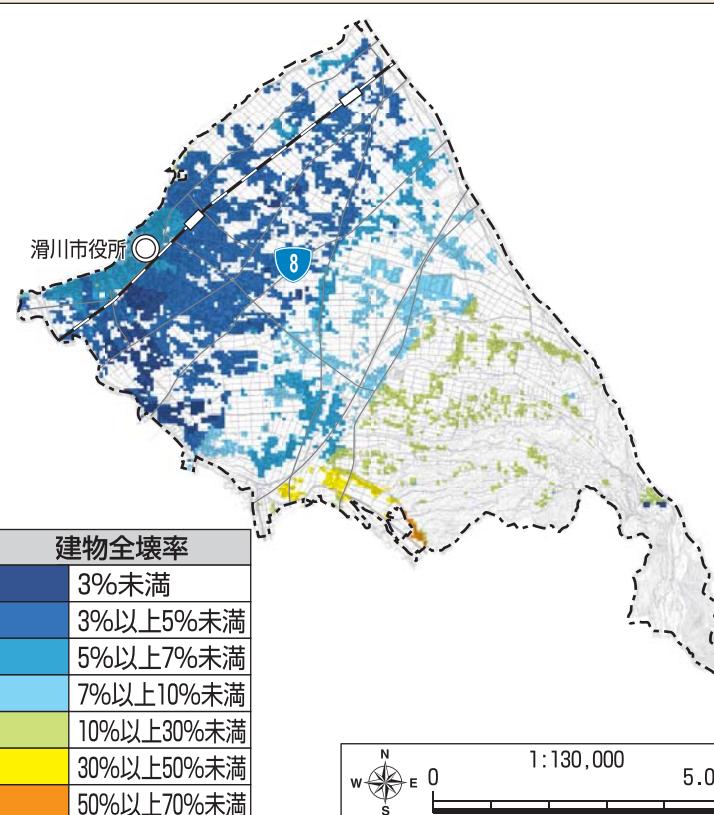
1回の地震において、地震の規模を表すマグニチュードは1つですが、それぞれの場所の揺れの強さを示す震度は場所によって異なります。震源に近く、地盤が軟らかい場所ほど揺れが強くなります。

計測震度	震度階級	状況
5.5	5強	大半の人が、物につかまらないと歩くことが難しいなど、行動に支障を感じる。 耐震性の低い住宅では、壁などにひび割れ・亀裂がみられることがある。
	6弱	立っていることが困難となる。固定していない家具の大半が移動し、倒れるものもある。 耐震性の低い住宅では、壁などのひび割れ・亀裂が多くなる。瓦が落下したり、建物が傾いたりすることがある。
6.0	6強	立っていることができず、はなないと動くことができない。揺れにほんろうされ、動くこともできない。 耐震性の低い住宅では、壁などに大きなひび割れ・亀裂が入り、傾くものや、倒れるものが多くなる。
	7	固定していない家具のほとんどが移動したり倒れたりし、飛ぶこともある。 耐震性の低い住宅では、傾くものや、倒れるものがさらに多くなる。

危険度マップ

危険度マップは、揺れやすさマップに示される震度に達した場合の、被害の程度を建物全壊率として表したものです。

建物全壊率とは、建物の構造(木造・非木造)と建築年次から、地震の揺れによって全壊する建物の割合を想定したものです。震度が大きく、古い木造の建物が多い地区では、建物全壊率が高く想定されます。



避難時の非常持出品

非常持出品の準備をしましよう

非常持出品は、地震等が発生して避難するときに持ち出す最小限の必需品です。あまり欲ばかりすぎることが大切です。重さの目安は男性で15kg、女性で10kg程度、背負いやすいリュックサックにまとめておきましょう。



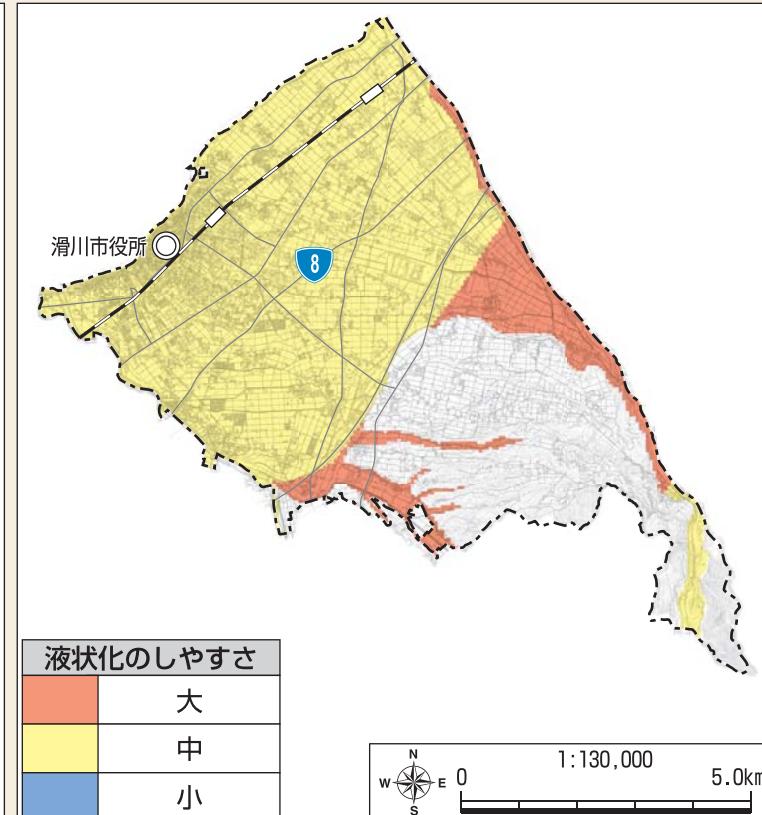
その他必要に応じて準備しておきましょう

災害の発生時には日常の生活が一変します。ふだん食べ慣れているもので保存がきくお菓子などの甘いものを用意するのも良いでしょう。

液状化マップ

液状化マップとは、揺れやすさマップに示される震度に達した場合の、液状化のしやすさを表しています。

液状化とは、地震によって地盤が一時的に液体のようになってしまう現象です。主に埋立地や河口の砂質地盤などで発生し、そこにある建物を傾けたり、沈ませたりする被害を引き起こす恐れがあります。



屋内外の安全対策

家の中の安全対策

家族の団らん中の突然の地震には、とっさに対応をとることがむずかしいものです。日頃から地震に対する環境づくりに努めましょう。

1 家の中に逃げ場としての安全な空間をつくる

人の出入りが少ない部屋に家具をまとめ、少しでも安全なスペースを確保しましょう。



2 寝室、子どもやお年寄りのいる部屋には家具を置かない

子どもやお年寄り、病人などは逃げ遅れる可能性があります。



3 家具は倒れにくくように置く

家具と壁や柱の間に遊びがあると倒れやすいので、壁や柱に固定しましょう。



4 安全に避難できるように、出入口や通路には物を置かない

玄関などの出入口までの通路に、家具など倒れやすい物を置かないようにしましょう。



家の外の安全対策

家のまわりの被害は、みなさん自身はもちろん、他の人々の避難の妨げにもなることがあります。ふだんから、家のまわりの安全対策に心掛けましょう。

屋根

不安定な屋根のアンテナや屋根瓦は補強しておきましょう。

ベランダ

植木鉢などの整理整頓を。落ちる危険がある場所には何も置かないようにしましょう。

プロパンガス

ボンベを鎖でしっかりと固定しておきましょう。

窓ガラス

飛散防止フィルムを貼りましょう。

ブロック塀・門柱

ひび割れや鉄筋のさびがあるものは修理して、補強しておきましょう。



地震に備えよう～あつ地震だ！どうしよう？～

屋内にいるときは？

屋内にいるときは、まず倒壊物から自分の身を守ること、そして避難することが必要です。

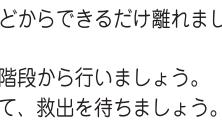
家中

- テーブルなどの下に隠れ、手近の座布団やまくらなどを頭を保護しましょう。
- 家屋の倒壊や火災の恐れがある場合は急いで避難しましょう。
- 火の始末はすみやかに行い、コンセントやガスの元栓の処置も忘れずに行いましょう。



スーパー・デパートなどのビルの中

- バッグなどで頭を保護し、倒れやすいショーケースなどからできるだけ離れましょう。
- あわてて出口に殺到せず、係員の指示に従い、避難は階段から行いましょう。
- エレベーターが止まつたら、中にいる連絡電話を使って、救出を待ちましょう。



屋外にいるときは？

屋外にいたら、看板やガラスの破片などの落下物、ブロック塀の倒壊などに用心しながら、近くの空き地や公園などに避難しましょう。

電車等の車内

- 急停車があるので、つり革や手すりなどにしっかりとつかまりましょう。
- 乗務員のアナウンスに従って落ち着いた行動を取りましょう。



車を運転中

- 地震を感じたら、道路の左側に寄せてエンジンを切り、揺れがおさまるまで車内にいましょう。
- 車を離れるときは必ずキーをつけたままでし、ドアロックもしないでおきましょう。



緊急地震速報

緊急地震速報とは、気象庁が地震直後の小さな揺れをとらえて大きな揺れの前に震度や震源などを予測して情報を発表するものです。気象庁は、最大震度5弱以上の強い揺れが予測された場合に、震度4以上が予測される地域を広く一般に発表します。テレビとラジオのすべての放送波で速報します。

緊急地震速報(気象庁)

▶▶ <http://www.seisvol.kishou.go.jp/eq/EEW/kaisetsu/>

NTT災害用伝言ダイヤル 171 ☎

災害発生時は、安否確認や問い合わせなどで電話回線がたいへん混雑します。このような場合は災害用伝言ダイヤルをご利用ください。家族と安否をとりあう場合には30秒程度録音できて便利です。

171+伝言の録音 1

171+伝言の再生 2

(076)-XXXX-XXXX

自宅又は連絡を取りたい被災地の方の電話番号を市街番号からダイヤルしてください

回転ダイヤル式

プッシュボタン式 1#

録音

回転ダイヤル式

プッシュボタン式 9#

(30秒以内でお話ください)

再生

回転ダイヤル式

プッシュボタン式 9#

災害用伝言ダイヤルは、毎月1日に体験利用できます。災害発生に備えて、利用方法を事前に覚えておきましょう。なお、携帯電話番号に対しての伝言の録音・再生は行えません。