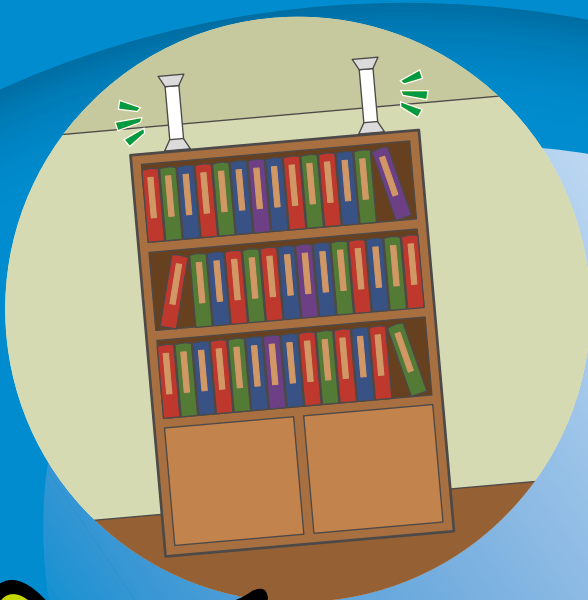


滋賀県 地震防災ブック

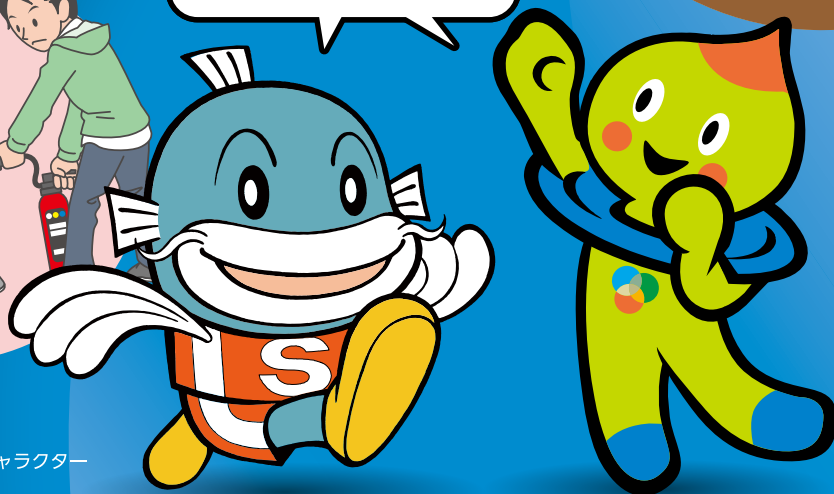
地震に備えて



正しく知って
正しく備える



滋賀県イメージキャラクター
キャッピー



滋賀県イメージキャラクター
うおーたん

滋賀県民のみなさまへ

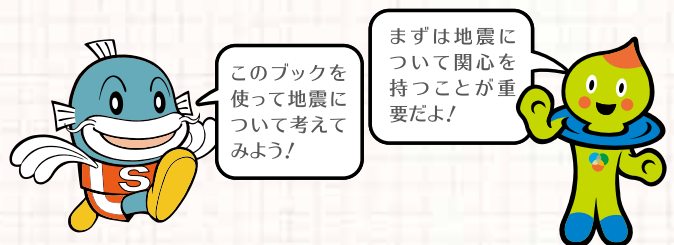
地震が発生したとき、被害を最小限におさえるには、地震時に一人ひとりがあわてずに適切な行動を行うことや、日頃からの防災対策を進めておくことが極めて重要です。

そのためには、みなさんが地震について関心を持ち、いざというときに落ちついて行動できるよう、日頃から地震の際の正しい心構えを身につけておくことが大切です。

今回県では、皆さまの防災対策を検討する上で、起こりうる最大クラスの地震を想定し、起こりうる被害を想定しました。

その概要は県ホームページに掲載していますが、このブックはみなさんに特に伝えたいことをまとめたものです。

(滋賀県被害想定HP ▶ <http://www.pref.shiga.lg.jp/bousai/20140319higaisoutei.html>)



地震が起きたとき、あなたはどこで何をしているでしょうか?

あなたは地震から自分の命を守れますか?



地震の揺れがおさまった後、どんな危険があるでしょうか?

地震防災ブック 目次

第1章 滋賀県に大きな被害をもたらす地震ってどんな地震? P3

- ・地震はどこで発生するの?
- ・もっとも大きな地震はどの地震?
- ・どのくらいの規模なの?

第2章 地震が起こったら P5

- ・地震発生の前と後のまちの様子
- ・防災豆知識① 電気・水道は使える?
- ・防災豆知識② 避難所への避難が必要に!? また、外出先から帰宅することも困難に!?

第3章 わが家はどうなる? P7

- ・地震発生の前と後の家の様子
- ・防災豆知識③ どの程度の揺れでどのような被害が発生するの?
- ・防災豆知識④ 建物や家具が凶器になる!?

第4章 自分で命を守るために P9

- ・1. 揺れを感じたら直ぐに ~揺れから命を守る行動をとりましょう!~
- ・2. 揺れがおさまったら直ぐに ~揺れから命を守った後は安全を確保しましょう!~
- ・3. 揺れから命を守った後は ~周囲の状況を確認し避難しましょう!~

第5章 みんなで助け合う P11

- ・自主防災組織に参加しよう!

第6章 日頃からの備え P12

- ・日頃からの備え その① 自分の住まいの安全対策を考えよう!
- ・日頃からの備え その② 家具の固定と配置を見直そう!
- ・防災豆知識⑤ 県内の耐震化、家具固定率は、全国平均と比べ低い!
- ・非常持出品の準備

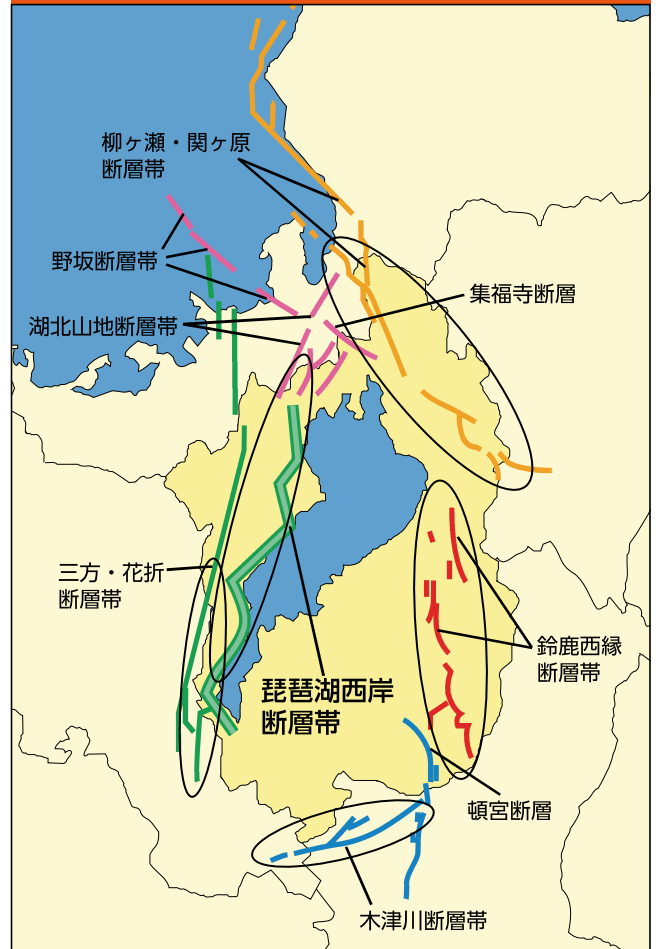
地震はどこで発生するの？

滋賀県周辺には、いくつかの活断層があります。そのため、県内のどこの地域でも活断層による内陸型地震が発生するおそれがあります。この内陸型地震は震源域が滋賀県直下にあるため、非常に強い揺れをもたらします。

また、四国沖から東海沖の南海トラフ沿いでは、大きな震源域があり、日本全体に大きな影響を及ぼす南海トラフ巨大地震と呼ばれる海溝型地震が発生する恐れもあります。

このように、滋賀県に大きな被害をもたらす地震は、どこで起こってもおかしくありません。

滋賀県周辺の主な活断層

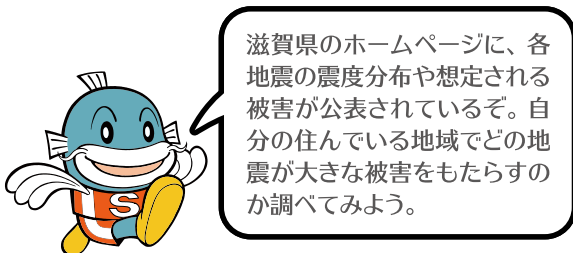


南海トラフ巨大地震の震源域



もっとも大きな地震はどの地震？

地震は、発生する地震規模が大きくなるほど揺れが強くなり、被害も大きくなります。また、地震の震源から距離が近い地域ほど強く揺れます。そのため、みなさんの住む地域におけるもっとも大きな地震は、その地域によって異なります。滋賀県では、県内に大きな被害を及ぼす可能性のある6つの地震を選定し、地震被害想定調査を実施しており、この結果によれば、県全体としてもっとも強い揺れ、大きな被害をもたらす地震は、琵琶湖西岸断層帯による地震ということが明らかになりました。



滋賀県のホームページに、各地震の震度分布や想定される被害が公表されているぞ。自分の住んでいる地域でどの地震が大きな被害をもたらすのか調べてみよう。

※マグニチュードとは、地震が発生するエネルギーを示したものです。数値が大きいほど強いエネルギーをもった地震であることを示しています。なお、阪神淡路大震災は、マグニチュード7.3、東日本大震災はマグニチュード9.0の地震でした。

表 滋賀県が選定した6つの地震

想定震源断層(帯)	地震の規模(マグニチュード)
琵琶湖西岸断層帯による地震	7.8
花折断層帯による地震	7.4
木津川断層帯による地震	7.3
鈴鹿西縁断層帯による地震	7.6
柳ヶ瀬・関ヶ原断層帯による地震	7.8
南海トラフ巨大地震	9.0