

鎌倉市やさしいハザードマップ

北東部地区版



作成：鎌倉市市民防災部総合防災課

鎌倉市における過去の主な災害

● 関東大震災

1923年（大正12年）9月1日、午前11時58分、相模湾北部を震源とするマグニチュード8.3の、ブレート境界地震が関東南部から東京方面を襲いました。地震直後の津波や火災などで多くの人が亡くなりました。



● 令和元年台風第15号

台風第15号のとどめの一撃で、木が倒れたり、がけが崩れたり、停電も発生しました。鎌倉市として初めて自衛隊の支援（災害派遣）を受けました。

● 自分の家の危険度

裏のハザードマップで、自分の家にどのような災害の危険があるか確認しましょう！

洪水浸水想定区域 はい 入っている（約 m）・入っていない	津波浸水想定区域 はい 入っている・入っていない
高潮浸水想定区域 はい 入っている・入っていない	土砂災害警戒区域 はい 入っている・入っていない

津波と高潮の浸水深は鎌倉市防災情報マップやハンドブックで確認できます。

<https://www.city.kamakura.kanagawa.jp/sougoubousai/hazardmap.html>

災害時の連絡先

おうちの人と避難先を確認しながら、記入しましょう！

〈あつまる場所〉

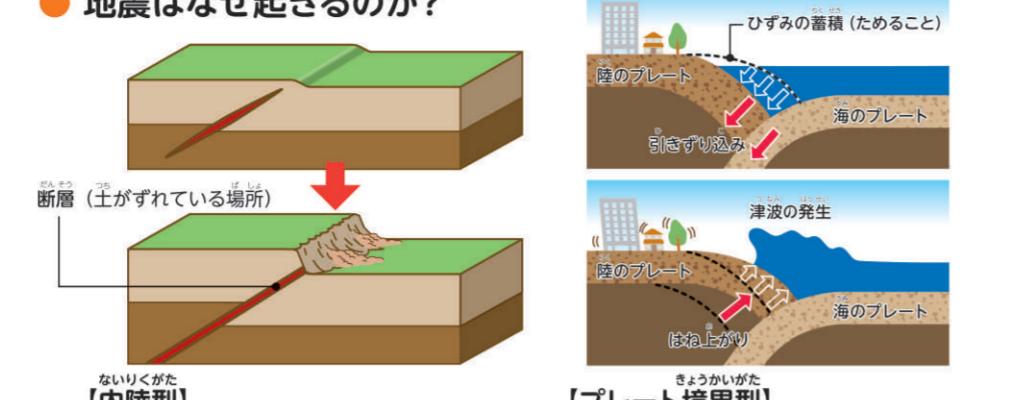
〈逃げるところ〉

〈連絡方法〉

地震

地震はいつ起こるか分かりません。日本には地震の原因となる活断層やプレートの境界がたくさんあります。活断層とは地震が起きるかもしれない断層のことです。いつも備えが大切です。

● 地震はなぜ起きるのか？



【内陸型】

内陸にある活断層（活断層とは地震が起きるかもしれない断層）とよばれる地面のさけが動いて起こる。プレート境界型に比べて、地震の規模は小さいですが、限られた地域に大きな揺れを引き起こすこともあります。

● 地震が起きたらまず自分の身を守ろう

この3つの行動を「シェイクアウト」と呼んでいます。



出典：日本シェイクアウト提唱会議

● もし大地震が起こったら

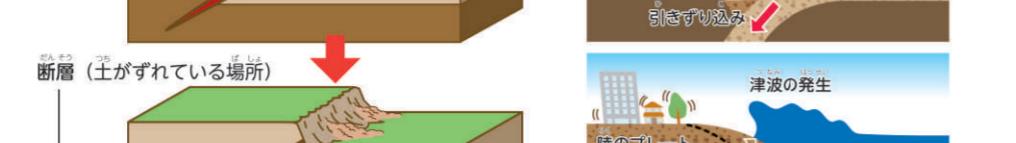


津波

津波はいつ起こるか分かりません。普段は高い所に住んでいる人も、海岸近くにいる時に津波に襲われるかもしれません。

海に囲まれた日本では津波はどこでも起こる可能性があります。津波のこわさをよく理解しておきましょう。

● 津波はなぜ起きるのか？



【プレート境界型】

海のプレートが陸のプレートの下へ沈み込むときに、陸のプレートも下へ引きずり込まれます。陸のプレートがその力に耐えきれず、元に戻ろうとする時に地震が発生します。巨大地震となることがあります。津波も発生します。

● 地震が起きたらまず自分の身を守ろう

この3つの行動を「シェイクアウト」と呼んでいます。



出典：日本シェイクアウト提唱会議

● もし津波から身を守るために



洪水

近年、台風や集中豪雨（集中して降るとても激しい雨）の発生する回数が増加しています。

天気予報などで事前に天気を確認し、洪水に備えておきましょう。

● どうして雨が降るの？



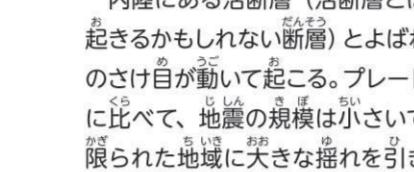
① 台風

海水が熱い南の海で発生します。台風が近づくと激しい雨や強い風が起こります。

② 集中豪雨

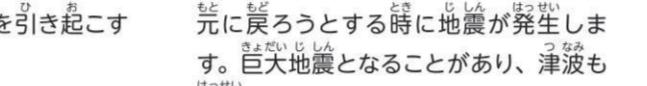
短時間のうちに狭い地域に集中して降る大雨のことを集中豪雨といいます。

● 水害について知ろう！



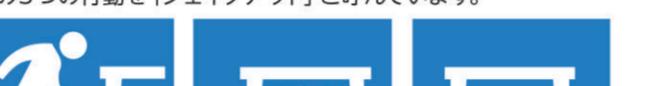
土砂災害

大雨などにより、かけがくれたり、くずれた土砂が谷川の水といっしょに流れています。



外水はんらん

ていがみがわれ、まちに川の水が流れこんでいます。



内水はんらん

激しい雨が降ったために、水路や下水道に流れなかった雨水が、まちにあふれます。



高潮

海の高さが上がり、ていがみをこえて、まちへ海水が流れこんできます。



● もし洪水が起こったら



土砂災害

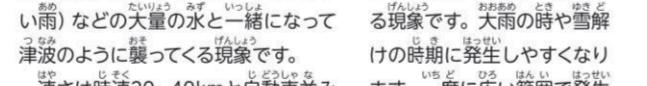
大雨などにより地盤がゆるむと、崖くずれなどの土砂災害が起こるおそれがあります。

● 土砂災害の種類



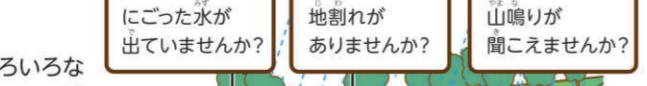
がけ崩れ

地面の中ににじみ込んだ水分が土の抵抗力を弱め、地盤や大川の影響により斜面が突然崩れ落ちる現象です。



土石流

山腹の斜面の土や土砂が長雨や大雨などでの大量の水と一緒にになって流れます。津波のように巻き起こる現象です。

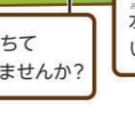


地すべり

地面の中にじみ込んだ水分が土の抵抗力を弱め、地盤や大川の影響により斜面が突然崩れ落ちる現象です。



● もし土砂災害が起こったら



ハザードマップの使い方

1. 自分の家を見つけましょう

自分の家に災害の危険がないか確認しましょう。



2. 逃げる場所を確認しましょう

災害からの避難方法を確認しましょう。立ち退き避難が必要な場合を想定して、適切な避難先を確認し、大き目印をつけるなどして災害時に備えましょう。

3. 安全な避難する道を決めましょう

災害時には迷子になってしまったり、避難する道を複数決めましょう。

4. 実際に逃げる道を歩いてみましょう

家族やまわりの方と一緒に歩いて、危ない場所がある場合は、逃げる道を見直しましょう。

5. 家族で災害時、どうするか話し合いましょう

どんな時に自分が避難する必要があるか確認しましょう。

6. 学校やご近所で考えましょう

学校やご近所で、災害や避難について話し合って情報を共有しましょう。お年寄りなど、避難に協力が必要と思われる方にについて、みんなでできることを考え、できる範囲で協力しましょう。

災害から命を守るためにの情報

インターネットサイト

気象庁ホームページ

発表中の情報、注目情報、地震情報

や災害情報（大雨、土砂災害、洪水）に応じて段階別色分けされた地図など様々な情報が配信されています。

<https://www.jma.go.jp/jma/index.html>

河川水量情報ポータル

土砂災害のそれのある区域の検索や、土砂災害情報の発表状況

や、土砂災害情報の発表状況

、雨量の状況などを確認することができます。

<https://dosyaisagai.pref.kanagawa.jp/>

メール

鎌倉市防災・安全情報メールサービス【登録必要】

PCスマートフォン <https://plus.sugumail.com/usr/kamakura/home>

スマートフォン <https://m.sugumail.com/m/kamakura/home>

電話

鎌倉市防災行政無線の放送内容を電話で確認できます。

☎ 0467-43-4119 ☎連絡料金がかかります

テレビ

J:COM湘南・鎌倉

おボタンを押すと情報を確認できます。

ラジオ

鎌倉エフエム放送 (82.8MHz)

防災学習

総務省消防庁

「わたしの消防サバイバル手帳」

消防庁が作成した防災を身近に感じてもらうためのハンドブックです。

<https://www.fdma.go.jp/relocation/syoboden/activity/education/bousai/survival/>

国土交通省

「こどもちいさいい国土地理院」

地図や地図、防災に関するコンテンツ

ツヤツヤを紹介するページです。

<https://www.gsi.go.jp/CHIRIKYUOKU/index.htm></