

災害リスクの確認方法と避難について



滋賀県危機管理センターキャラクター
「ピワエン」



滋賀県健康づくりキャラクター
「しがのハグ&クミ」



SHIGA



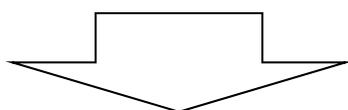
SDGs



滋賀県知事公室防災危機管理局

災害リスク確認の重要性

事前に災害リスクを確認

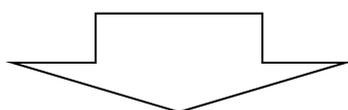


正しく災害に備えることができる

適切な避難方法（避難先・タイミング・手段など）を考える

非常持ち出し品などの備蓄をしておく

日常を見直すことができる（家具の転倒防止・配置など）



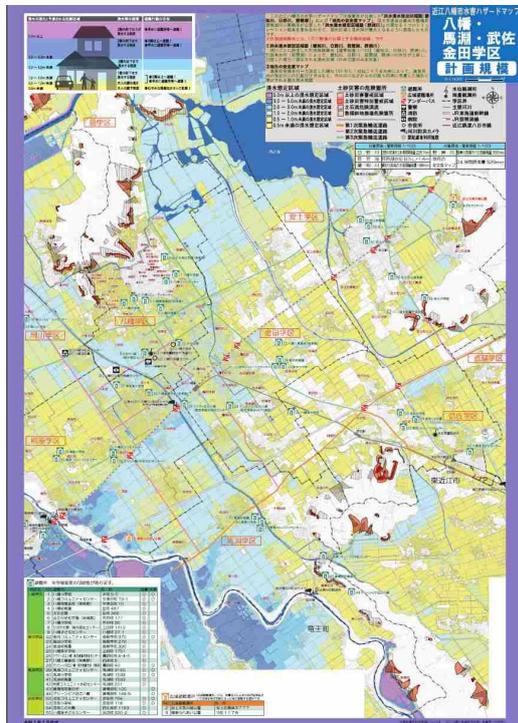
災害の被害を軽減

ハザードマップ・防災情報マップで調べる

⇒市・町で作成

⇒県で作成

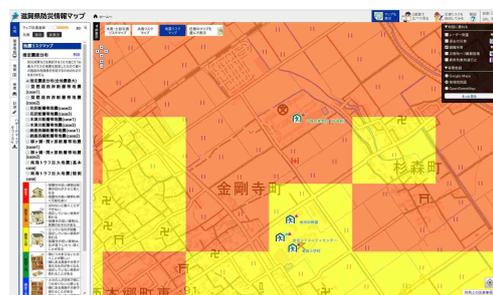
市町のハザードマップ



滋賀県防災情報マップ



滋賀県防災情報マップ



滋賀県ホームページ



県民の方

事業者の方

県外の方

Mother Lake 琵琶湖

県政情報

▲ 防災・災害情報

① 「防災・災害情報」 をクリック



サーバーのメンテナンスのため、4月9日（木曜日）7:00~7:30の間で最大10分程度ホームページを停止します。
ご不便をお掛けしますこととお詫び申し上げます。

● 滋賀県の状況トップページ

● 新着情報

- 新型コロナウイルスに感染した患者の発生について（県内20~24例目） **NEW**
- 緊急事態宣言を受けて知事から県民の皆様へさらなるお願い（令和2年4月7日） **NEW**
- 帰国者と帰国者を受け入れる方々へお願い **NEW**
- 県内有志の協力を得て「新型コロナウイルス感染症対策サイト」を開設しました **NEW**
- 令和2年度「滋賀県中小企業振興資金」の改正について～セーフティネット資金の信用保証料ゼロ等～ **NEW**
- 新型コロナウイルス感染症の影響により雇用に影響を受けている事業者の皆様へ **NEW**

滋賀県防災情報ポータル

PC | スマートフォン | 携帯 日本語 English Portuguese 한국어 中文(简体) 中文(繁體) LANGUAGE 免責事項 サイトマップ #滋賀県災害

滋賀県防災ポータル **② 「防災情報マップ（ハザードマップ）」 をクリック**

TOP 気象・地震情報等 本部体制 避難動向等 避難所開設

防災情報マップ（ハザードマップ）

気象情報

- 天気予報（今日）・（週間）
- 警報・注意報（地図／二頁表）
- 発表区域・発表基準

「天気予報（近畿地方）」
（気象庁ホームページより）

滋賀県内の気象注意報・警報発表状況

■ 特別警報 ■ 警報 ■ 注意報

更新日時 2019/06/11 04:23 彦根地方気象台 発表

その他気象情報

土砂災害警戒情報	発表なし	> 詳細
洪水情報	発表なし	> 詳細
台風情報	発表なし	> 詳細
地震情報	発表なし	> 詳細
竜巻注意情報	発表なし	> 詳細

お知らせ

2019.06.11
警戒レベル（5段階）による防災情報の提供が始まりました。
詳細はこちらを御覧ください。

2018.09.30
平成30年台風第24号に関する情報
こちらを御覧ください

2018.09.04
平成30年台風第21号に関する情報
こちらを御覧ください

2018.08.24
平成30年台風第20号に関する情報
こちらを御覧ください

2018.07.28

緊急情報

本部体制設置	発表なし	> 詳細
避難情報（避難情報とは）	発令なし	> 詳細
避難所情報	発表なし	> 詳細
国民保護情報	発表なし	> 詳細

雨量・水位

- 滋賀県土木防災情報システム（雨量・水位等）
- 河川防災カメラ（SISPAD）
- レーダー・ナウキャスト（気象庁）
- 高解像度降水ナウキャスト（気象庁）
- 川の防災情報（国土交通省）
- 土砂災害警戒判定メッシュ情報（気象庁）

道路情報

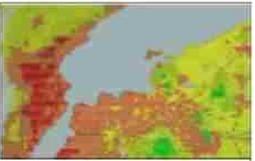
- ロードネット滋賀（県管理道路の情報）
- 道路情報提供システム（近畿地方整備局）
- 滋賀国道事務所管内ライブ画像（国管理道路の情報）
- JARTIC
- NEXCO西日本
- NEXCO中日本

4

滋賀県防災情報マップ

滋賀県防災情報マップ **③ 見たいマップをクリック** いいね! 1 解説

おすすめ防災マップから選択

 <p>水害・土砂災害リスクマップ 土砂災害危険箇所、地先の安全度マップ(最大浸水深)の表示など大雨災害についての防災情報</p>	 <p>水害リスクマップ 地先の安全度マップ(最大浸水深他)、洪水浸水想定区域図の表示など大雨災害についての防災情報</p>	 <p>土砂災害リスクマップ 土砂災害危険箇所、雪崩危険箇所、土砂災害警戒区域等の表示など土砂災害についての防災情報</p>	 <p>地震リスクマップ 地震被害想定における全地震の最大震度など地震災害についての防災情報(平成26年度滋賀県地震被害想定結果)</p>	 <p>原子力災害対策を重点的に実施すべき地域（UPZ） 原子力災害に関する防災情報</p>
---	--	--	--	--

任意のマップを選んで表示

防災情報マップでは水害、土砂災害、地震など、身の周りにある様々な自然災害のリスクを確認できます。防災情報マップを活用して、いざという時にどのように行動するべきか考え、万が一の災害に備えましょう。60種類以上の防災マップから任意のマップを選んで表示できます。

使い方から選択

<p>2画面で比べて見る</p> 	<p>2つのハザードマップを比べてみよう</p>	<p>災害リスクを抽出してみる</p> 	<p>お住まいの地域の災害リスクを確認しよう</p>	<p>ダウンロード GIS</p> 	<p>GISデータをダウンロードできます。</p>
--	--------------------------	---	----------------------------	---	---------------------------

5

災害リスクの確認方法（水害）

滋賀県防災情報マップ

ホームへ

マップを表示

2画面で比べて見る

災害リスクを抽出してみる

解説

印刷 URL

▼地図に重ねる

- レタラ雨量
- 過去の災害
- 避難所等
- 災害時より離る降場
- 異常気象時通行止

▼背景地図

- Google Maps
- 地理院地図
- OpenStreetMap

もっと見る

水害・土砂災害リスクマップ

水害リスクマップ

地震リスクマップ

任意のマップを選んで表示

凡例

表示

非表示

50%

▼水害・土砂災害リスクマップ

土砂災害警戒区域等

解説

指定済

第112次指定(R03.7.16)分まで掲載
「指定済」とは、区域指定告示を完了した箇所です。

土砂災害警戒区域

土砂災害特別警戒区域

指定前

「指定前」とは、調査の結果、土砂災害のおそれが認められ、今後、区域指定告示を予定している箇所です。

土砂災害警戒区域

土砂災害特別警戒区域

対象とする自然現象

土石流

急傾斜地の崩壊

地滑り

土砂災害危険箇所

土砂災害危険箇所

④ 見たい情報をクリック。
最初は土砂災害と地先の安全度マップ200年確率のマップが表示されます。

6

災害リスクの確認方法（水害）

滋賀県防災情報マップ

ホームへ

マップを表示

2画面で比べて見る

災害リスクを抽出してみる

解説

印刷 URL

▼地図に重ねる

- レタラ雨量
- 過去の災害
- 避難所等
- 災害時より離る降場
- 異常気象時通行止

▼背景地図

- Google Maps
- 地理院地図
- OpenStreetMap

もっと見る

水害・土砂災害リスクマップ

水害リスクマップ

地震リスクマップ

任意のマップを選んで表示

▼水害リスクマップ

地先の安全度マップ

最大浸水深図 1/200 解説

年確率

200年に一度の大雨（時間最大131mm程度の雨が降った場合）
▶浸水深図（外部リンク）

浸水深詳細200年確率

上段：想定浸水深[m]
中段：想定水位(T.P.+)[m]
下段：地盤高(T.P.+)[m]

最大浸水深図 1/100 解説

年確率

100年に一度の大雨（時間最大109mm程度の雨が降った場合）
▶浸水深詳細100年確率

上段：想定浸水深[m]
中段：想定水位(T.P.+)[m]
下段：地盤高(T.P.+)[m]

最大浸水深図 1/10年 解説

確率

10年に一度の大雨（時間最大50mm程度の雨が降った場合）
▶浸水深詳細10年確率

上段：想定浸水深[m]
中段：想定水位(T.P.+)[m]
下段：地盤高(T.P.+)[m]

大雨が降った場合に想定される浸水深

2階軒下 5.0m
まで浸水 4.0m
3.0m
1階軒下 2.0m
まで浸水 1.0m
1階床下 0.5m
浸水 未満

住居1軒1軒の詳細なレベルまで拡大して確認することができます

上段：想定浸水深 [m]
中段：想定水位 (T.P.+) [m]
下段：地盤高 (T.P.+) [m]

1.86
163.42
161.56

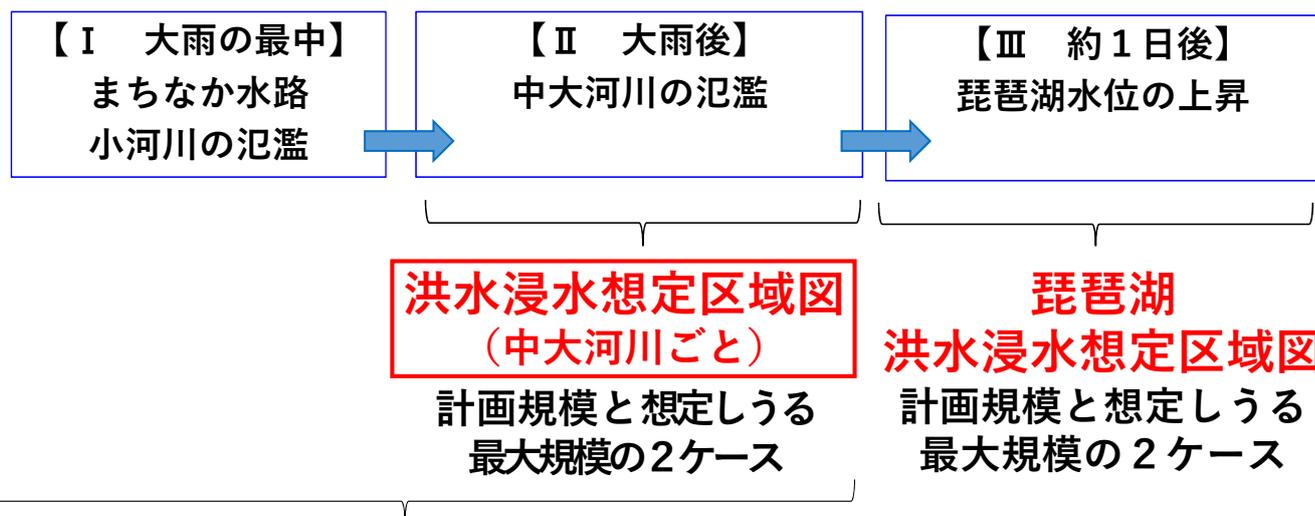
1.86
163.42
161.56

利用上の注意事項

国土院 淡色地図 (2500)

7

滋賀県における浸水リスク図の種類



地先の安全度マップ（最大浸水深図）

10年確率・100年確率・200年確率降雨の3ケース

滋賀県防災情報マップ

おすすめ防災マップから選択

⑤次にこのマップをクリック

- 水害・土砂災害リスクマップ
土砂災害危険箇所、地先の安全度マップ(最大浸水深)の表示など大雨災害についての防災情報
- 水害リスクマップ
地先の安全度マップ(最大浸水深他)、洪水浸水想定区域図の表示など大雨災害についての防災情報
- 土砂災害リスクマップ
土砂災害危険箇所、雪崩危険箇所、土砂災害警戒区域等の表示など土砂災害についての防災情報
- 地震リスクマップ
地震被害想定における全地震の最大震度など地震災害についての防災情報(平成26年度滋賀県地震被害想定結果)
- 原子力災害対策を重点的に実施すべき地域 (UPZ)
原子力災害に関する防災情報

任意のマップを選んで表示

防災情報マップでは水害、土砂災害、地震など、身の周りにある様々な自然災害のリスクを確認できます。防災情報マップを活用して、いざという時にどのように行動するべきか考え、万が一の災害に備えましょう。60種類以上の防災マップから任意のマップを選んで表示できます。

使い方から選択

- 2画面で比べて見る
- 災害リスクを抽出してみる
- お住まいの地域の災害リスクを確認しよう
- ダウンロード GIS
- GISデータをダウンロードできます。

洪水浸水想定区域図の確認方法

⑥ 凡例のこの
チェックをはずす

⑦ 凡例を下にスクロールして、ここにチェックを入れて、洪水浸水想定区域図のそれぞれのリスクもチェックする

地先の安全度マップ

● 最大浸水深 1/200 解説
年確率
200年に一度の大雨（時間最大131mm程度の雨が降った場合）

□ 浸水深詳細200年確率

上段：想定浸水深[m]
中段：想定水位(T.P.+)[m]
下段：地盤高(T.P.+)[m]

○ 最大浸水深 1/100 解説
年確率
100年に一度の大雨（時間最大109mm程度の雨が降った場合）

□ 浸水深詳細100年確率

上段：想定浸水深[m]
中段：想定水位(T.P.+)[m]
下段：地盤高(T.P.+)[m]

○ 最大浸水深 1/10年 解説
確率
10年に一度の大雨（時間最大50mm程度の雨が降った場合）

浸水深詳細10年確率

上段：想定浸水深[m]
中段：想定水位(T.P.+)[m]
下段：地盤高(T.P.+)[m]

大雨が降った場合に
想定される浸水深さ

2階軒下 まで浸水	5.0m
4.0m	
3.0m	
1階軒下 まで浸水	2.0m
1.0m	
1階床下	0.5m
浸水	未満

凡例

□ 洪水浸水想定区域図(2017年以降更新)

- 草津川 想定最大規模 解説
想定最大規模降雨による浸水区域および水深
▶ 草津川洪水浸水想定区域図(サイト内リンク)
- 野洲川上流・杣川 想定最大規模 解説
想定最大規模降雨による浸水区域および水深
▶ 野洲川上流・杣川洪水浸水想定区域図(サイト内リンク)
- 日野川 想定最大規模 解説
想定最大規模降雨による浸水区域および水深
▶ 日野川洪水浸水想定区域図(サイト内リンク)
- 愛知川 想定最大規模 解説
想定最大規模降雨による浸水区域および水深
▶ 愛知川洪水浸水想定区域図(サイト内リンク)
- 姉川および高時川 想定最大規模 解説
想定最大規模降雨による浸水区域および水深
▶ 姉川および高時川洪水浸水想定区域図(サイト内リンク)
- 安曇川 想定最大規模 解説
想定最大規模降雨による浸水区域および水深
▶ 安曇川洪水浸水想定区域図(サイト内リンク)
- 天野川 想定最大規模 解説
想定最大規模降雨による浸水区域および水深
▶ 天野川洪水浸水想定区域図(サイト内リンク)

- 宇曾川 想定最大規模 解説
想定最大規模降雨による浸水区域および水深
▶ 宇曾川洪水浸水想定区域図(サイト内リンク)
- 芹川 想定最大規模 解説
想定最大規模降雨による浸水区域および水深
▶ 芹川洪水浸水想定区域図(サイト内リンク)
- 犬上川 想定最大規模 解説
想定最大規模降雨による浸水区域および水深
▶ 犬上川洪水浸水想定区域図(サイト内リンク)
- 大戸川 想定最大規模 解説
想定最大規模降雨による浸水区域および水深
▶ 大戸川洪水浸水想定区域図(サイト内リンク)
- 余呉川 想定最大規模 解説
想定最大規模降雨による浸水区域および水深
▶ 余呉川洪水浸水想定区域図(サイト内リンク)

災害リスクの確認方法（水害）

滋賀県防災情報マップ

凡例

マップの透過率 50%

凡例 表示 非表示

水害・土砂災害
リスクマップ

水害リスク
マップ

地震リスク
マップ

任意のマップを
選んで表示

▽ 洪水浸水想定区域図(2017年以降更新)

- 草津川 想定最大規模 解説
想定最大規模降雨による浸水区域および水深
▶ 草津川洪水浸水想定区域図(サイト内リンク)
- 野洲川上流・杣川 想定最大規模 解説
想定最大規模降雨による浸水区域および水深
▶ 野洲川上流・杣川洪水浸水想定区域図(サイト内リンク)
- 日野川 想定最大規模 解説
想定最大規模降雨による浸水区域および水深
▶ 日野川洪水浸水想定区域図(サイト内リンク)
- 愛知川 想定最大規模 解説
想定最大規模降雨による浸水区域および水深
▶ 愛知川洪水浸水想定区域図(サイト内リンク)
- 姉川および高時川 想定最大規模 解説
想定最大規模降雨による浸水区域および水深
▶ 姉川および高時川洪水浸水想定区域図(サイト内リンク)
- 安曇川 想定最大規模 解説
想定最大規模降雨による浸水区域および水深
▶ 安曇川洪水浸水想定区域図(サイト内リンク)
- 天野川 想定最大規模 解説
想定最大規模降雨による浸水区域および水深
▶ 天野川洪水浸水想定区域図(サイト内リンク)
- 宇曾川 想定最大規模 解説
想定最大規模降雨による浸水区域および水深
▶ 宇曾川洪水浸水想定区域図(サイト内リンク)
- 芹川 想定最大規模 解説
想定最大規模降雨による浸水区域および水深
▶ 芹川洪水浸水想定区域図(サイト内リンク)
- 犬上川 想定最大規模 解説
想定最大規模降雨による浸水区域および水深
▶ 犬上川洪水浸水想定区域図(サイト内リンク)
- 大戸川 想定最大規模 解説
想定最大規模降雨による浸水区域および水深
▶ 大戸川洪水浸水想定区域図(サイト内リンク)
- 余呉川 想定最大規模 解説
想定最大規模降雨による浸水区域および水深
▶ 余呉川洪水浸水想定区域図(サイト内リンク)

⑧ 想定最大規模(1000年確率以上)の降雨時に
それぞれの河川(中大河川ごと)からあふれた水の到達範囲と
深さがわかります。

災害リスクの確認方法（土砂災害）

滋賀県防災情報マップ

⑨次にこのマップをクリック

おすすめ防災マップから選択



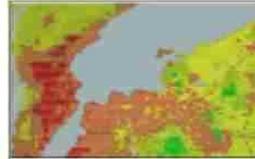
水害・土砂災害リスクマップ
土砂災害危険箇所、地先の安全度マップ(最大浸水深)、洪水浸水想定区域図の表示など大雨災害についての防災情報



水害リスクマップ
地先の安全度マップ(最大浸水深他)、洪水浸水想定区域図の表示など大雨災害についての防災情報



土砂災害リスクマップ
土砂災害危険箇所、雪崩危険箇所、土砂災害警戒区域等の表示など土砂災害についての防災情報



地震リスクマップ
地震被害想定における全地震の最大震度など地震災害についての防災情報(平成26年度滋賀県地震被害想定結果)



原子力災害対策を重点的に実施すべき地域 (UPZ)
原子力災害に関する防災情報

任意のマップを選んで表示

防災情報マップでは水害、土砂災害、地震など、身の周りにある様々な自然災害のリスクを確認できます。防災情報マップを活用して、いざという時にどのように行動するべきか考え、万が一の災害に備えましょう。60種類以上の防災マップから任意のマップを選んで表示できます。

使い方から選択

2画面で比べて見る

2つのハザードマップを比べてみよう

災害リスクを抽出してみる

お住まいの地域の災害リスクを確認しよう

ダウンロード

GIS

GISデータをダウンロードできます。

災害リスクの確認方法（土砂災害）

滋賀県防災情報マップ

マップの透過率 30 %

凡例 表示 非表示

土砂災害リスクマップ

土砂災害警戒区域等 解説

区域番号は市尾の(ハイフン)前までの番号です。例)1234567-1 区域番号:1234567

指定済

第112次指定(103.7.16)分まで掲載「指定済」とは、区域指定告示を完了した箇所です。

指定前

「指定前」とは、調査の結果、土砂災害のおそれ認められ、今後、区域指定告示を予定している箇所です。

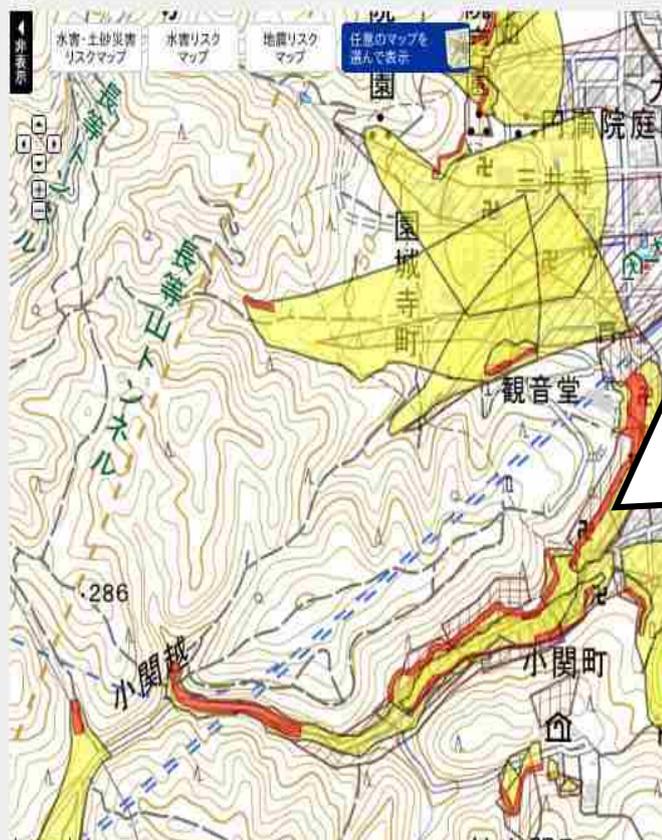
土砂災害警戒区域

土砂災害特別警戒区域

対象とする自然現象

土石流 急傾斜地の崩壊

地湧り



土砂災害警戒区域（イエローゾーン）

人の命や身体に危険が及ぶ恐れがあるところ

土砂災害特別警戒区域（レッドゾーン）

建物が壊れ、人の命や身体により危険が及ぶ恐れがあるところ

土砂災害危険箇所

土砂災害が起こるかもしれないところ

災害リスクの確認方法（地震）

滋賀県防災情報マップ

⑤次にこのマップをクリック

おすすめ防災マップから選択

水害・土砂災害リスクマップ
土砂災害危険箇所、地先の安全度マップ(最大浸水深)、洪水浸水想定区域図の表示など大雨災害についての防災情報

水害リスクマップ
地先の安全度マップ(最大浸水深他)、洪水浸水想定区域図の表示など大雨災害についての防災情報

土砂災害リスクマップ
土砂災害危険箇所、雪崩危険箇所、土砂災害警戒区域等の表示など土砂災害についての防災情報

地震リスクマップ
地震被害想定における全地震の最大震度など地震災害についての防災情報(平成26年度滋賀県地震被害想定結果)

原子力災害対策を重点的に実施すべき地域 (UPZ)
原子力災害に関する防災情報

任意のマップを選んで表示

防災情報マップでは水害、土砂災害、地震など、身の周りにある様々な自然災害のリスクを確認できます。防災情報マップを活用して、いざという時にどのように行動するべきか考え、万が一の災害に備えましょう。60種類以上の防災マップから任意のマップを選んで表示できます。

使い方から選択

2画面で比べて見る

2つのハザードマップを比べてみよう

災害リスクを抽出してみる

お住まいの地域の災害リスクを確認しよう

ダウンロード GIS

GISデータをダウンロードできます。

災害リスクの確認方法（地震）

滋賀県防災情報マップ

マップの透過率 30%

水害・土砂災害リスクマップ | 水害リスクマップ | **地震リスクマップ** | 任意のマップを選んで表示

地震リスクマップ

推定震度分布

河川対策などを検討するうえで起こりうる最大クラスの地震を想定したときの沿岸部の地震リスクを判定するためのものではありません。

推定震度分布(全地震最大)

琵琶湖西岸新層帯地震(case1)

琵琶湖西岸新層帯地震(case2)

花折新層帯地震(case1)

花折新層帯地震(case2)

木津川新層帯地震(case1)

木津川新層帯地震(case2)

鈴鹿西層帯新層帯地震(case1)

鈴鹿西層帯新層帯地震(case2)

柳ヶ瀬・関ヶ原新層帯地震(case1)

柳ヶ瀬・関ヶ原新層帯地震(case2)

南海トラフ巨大地震(基本case)

南海トラフ巨大地震(陸奥case)

	・耐震性の低い建物は倒壊の恐れがさらに高くなる ・耐震性の高い建物も倒壊の可能性あり
	・はわないと動くことができない ・固定していない家具が倒れる ・耐震性の低い建物は、倒壊のおそれがある
	・立っているのが倒壊 ・固定していない家具が倒れる ・耐震性の低い建物は、五が落下したり、傾くことがある
	・物につかまらないと歩くことが難しい ・机にある食器や本等が落ちることがある ・固定していない家具が移動することがある
	・大半の人が助けを求めつかまりたいと感じる ・机にある食器や本等が落ちることがある ・固定していない家具が移動することがある
	・ほとんどの人が驚く ・電灯などのつり下げ物は大きく揺れる ・床の重い建物が倒れることがある
	・机にある食器類が音を立てることがある。

難を（危ないところから）

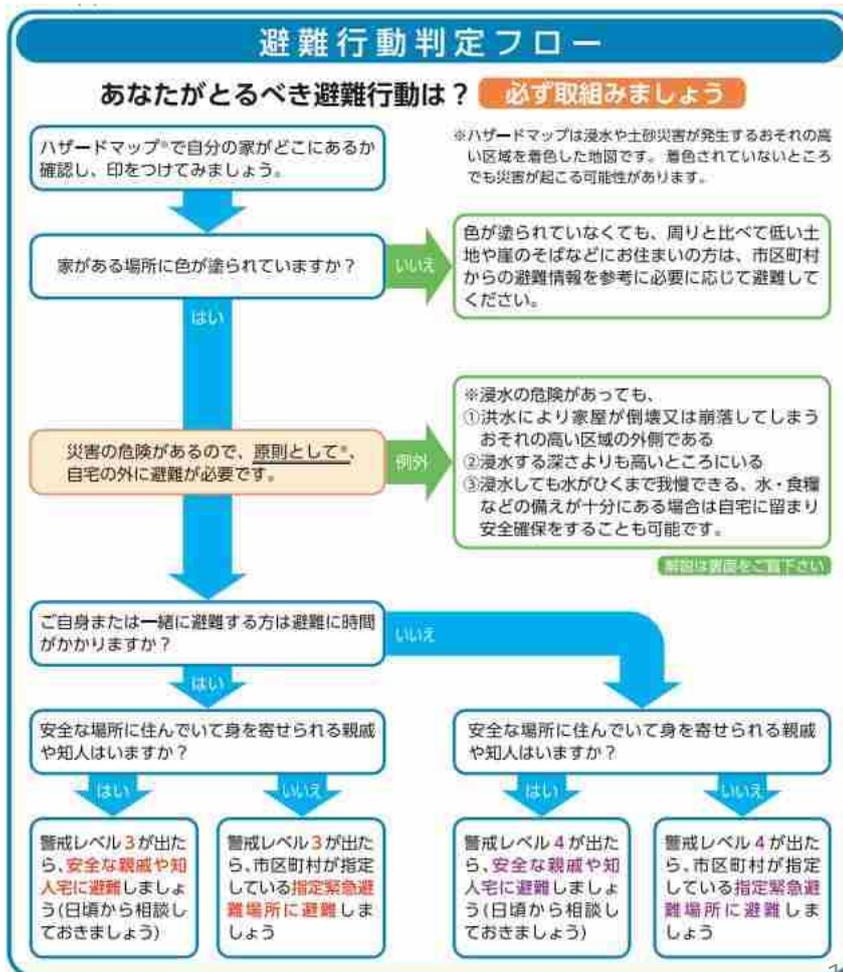
避ける（逃げる）こと



避難所に行くだけが
避難ではない



安全が確保できる
自宅や親戚・知人宅など



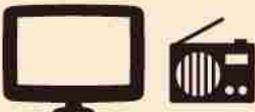
避難情報について

大雨や河川の状況をふまえ、市や町が発令する避難に関する情報

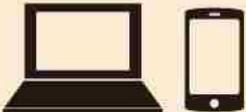
避難情報等 (警戒レベル)				河川水位や雨の情報 (警戒レベル相当情報)	
警戒レベル	状況	住民がとるべき行動	避難情報等	洪水の警戒(河川)	土砂災害の情報(河川)
5	災害発生 又は切迫	命の危険 直ちに安全確保！	緊急安全確保	5 緊急 氾濫発生情報	大雨特別警報 (土砂災害)
~~~~~ <警戒レベル4までに必ず避難！ > ~~~~~					
4	災害の おそれ高い	危険な場所から 全員避難	避難指示	4 氾濫危険情報	土砂災害警戒情報
3	災害の おそれあり	危険な場所から 高齢者等は避難	高齢者等避難	3 氾濫警戒情報 洪水警報	大雨警報
2	気象状況悪化	自分の避難行動を確認	大雨・洪水注意報	2 氾濫注意情報	—
1	気象状況悪化 のおそれ	災害への心構えを高める	早期注意情報	1 —	—

## 情報の入手方法

テレビ・ラジオ・防災無線



インターネット・SNS・アプリ



自治体の配信サービス・緊急速報メール



リモコンのdボタンを押すと  
天気予報や防災気象情報を  
確認できるよ!




気象庁ホームページ



滋賀県土木防災情報システム



Yahoo! 防災速報アプリ



しらしがメール・ライン

〇〇市 配信サービス 検索

## 避難行動計画（マイ・タイムライン）について

作成：兵庫県 防災と福祉の連携による防災支援計画作成促進事業 実行委員会

避難行動要支援者の「マイ・タイムライン」と「地域タイムライン」

作成日：令和 年 月 日

住所：〒 市 区 丁目 番 号 電話番号

氏名： 性別： 年齢： 生年月日： 年 月 日 歳 所属： 役職：

災害リスクを知って「適切なタイミング」を把握しましょう。地域で協力し、「誰ひとり取り残さない避難」へ。

■住まいに起こりうる災害は…ハザードマップで確認を！

■ペットを飼っていますか

■どこに避難しますか

■持ち物リスト

■避難準備にかかる時間は？

■目的地

■自宅に必要な備え

■目安の時間

■私（要支援者）の行動

■地域（支援者）の行動

■自由記述欄

保存版 風水害用 避難行動計画シート しがマイ・タイムライン

時間軸 (目安) 3日前～ 1日前～ 数時間前～ ～2時間程度前 0時間

避難情報 自主避難など注意の呼びかけ 高齢者等避難 避難指示

警戒レベル 1 2 3 4 5

自分たちでできること 避難スイッチ

私（要支援者）の行動

避難する場所

逃げられない時

災害発生

▲滋賀県作成 しがマイ・タイムライン



◀兵庫県作成 避難行動要支援者の「マイ・タイムライン」と「地域タイムライン」

# 滋賀県防災ポータルについて

滋賀県では、災害情報のポータルサイトとして、『滋賀県防災ポータルを公開』

滋賀県防災ポータル

本サイトの翻訳は、Google自動翻訳サービスを利用しています。

文字サイズ 拡大 標準 縮小

気象・地震情報等

本部体制

避難勧告等発令

避難所開設

気象情報

お知らせ

緊急情報

ライフライン情報

防災情報マップ (ハザードマップ)

雨量・水位

道路情報

地震(気象庁)

機関・部署

関連サイト情報



◀ 滋賀県防災ポータル

ご清聴ありがとうございました

