

(4) 滋賀の防災教育（資料・出前授業等のリンク集）

滋賀県 ハザードマップリンク集

<https://www.pref.shiga.lg.jp/ippan/kendoseibi/kasenkoan/19536.html>

洪水ハザードマップは、国や県が公表した洪水浸水想定区域図あるいは県が公表した地先の安全度(内水考慮)マップおよび土砂災害警戒区域図を基にして、市町が浸水や土砂災害のリスクと地域の避難所に関する情報を地図にまとめたものです。住民のみなさんに自分が生活する地域の災害リスクについて知っていただき、水害・土砂災害に対する日常的な備えや避難など事前の準備に役立てていただくことを目的としています。

市町ホームページでハザードマップがリンク設定されています。

※各学校の地域のホームページを活用してください。

水防情報（雨量・水位・映像など各種河川情報）

<https://www.pref.shiga.lg.jp/ippan/kendoseibi/kasenkoan/326197.html#sispad>

県内の雨量と河川水位、ダムの土砂災害警戒情報などは「滋賀県土木防災情報システム」にてご覧いただけます。

県内の河川のライブ映像は「滋賀県河川防災カメラ」にてご覧いただけます。

※ライブ映像で河川の様子を確認し、現地の様子をリアルタイムで確認しよう

・土砂災害警戒区域

<https://www.pref.shiga.lg.jp/ippan/kendoseibi/sabou/19714.html>

・水害リスク

<https://shiga-bousai.jp/dmap/map/index?l=M r k risk map&z=&lon=&lat=>

滋賀県土木防災情報システムで提供する情報

気象情報	気象注意報・警報・特別警報・記録的短時間大雨情報・レーダー雨量(気象庁)・XRAIN(国土交通省提供)
洪水予報(※1)	氾濫注意情報・氾濫警戒情報・氾濫危険情報・氾濫発生情報
水位周知(※1)	氾濫警戒情報・氾濫危険情報
水防警報(※1)	水防待機・氾濫注意
土砂災害警戒情報	発表、解除
地上雨量	10分雨量、60分雨量、累計雨量
水位・水位予測(※2)	水位、水位予測(3時間先まで)、水位基準(※3)
ダム観測情報	貯水率、流入量、放流量
土砂災害降雨危険度	1kmメッシュ情報(注意、警戒、非常に危険、極めて危険)
河川防炎カメラ	5分毎静止画

※1:国土交通大臣指定区域及び自治体等指定区域が対象
 ※2:水防待機水位、氾濫注意水位、避難判断水位、氾濫危険水位、計画水位を提供。氾濫水位予測のみ6時間先まで提供
 ※3:主要な河川が対象

関連情報

滋賀県防災ポータル

<https://dis-shiga.jp>

防災情報マップなどの防災関連情報、災害時の連絡先、気象情報などを提供する県内防災情報の総合窓口です。



▲滋賀県防災情報マップ
<https://shiga-bousai.jp/dmap/>

雨量・水位情報表示盤

道路や公共施設などに設置した情報表示盤で、気象や雨量・水位の情報を提供します。



しらしがメール

<https://www.pref.shiga-info.jp>

しらしがメールでは、防災・防犯をはじめとした様々な情報をe-Mailで情報提供しています。

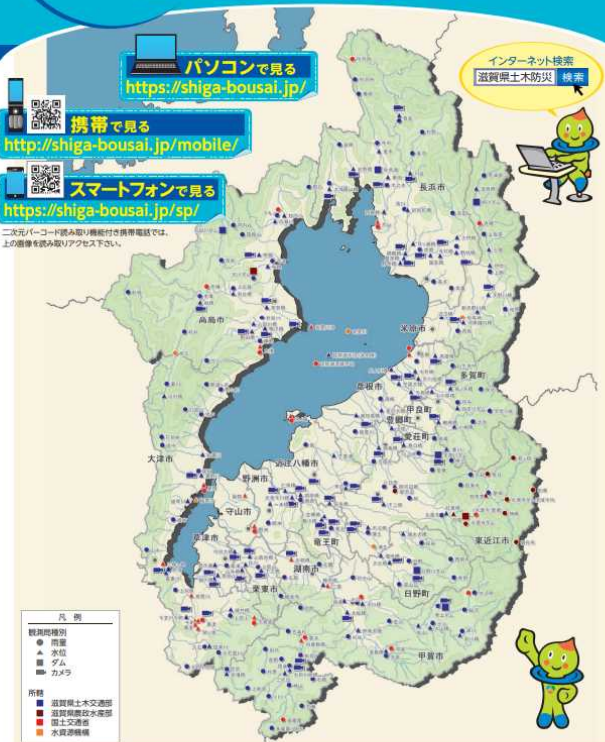


滋賀県 流域政策課 TEL: 077-528-4152 / FAX: 077-528-4904
 砂防課 TEL: 077-528-4192 / FAX: 077-528-4907
 〒520-8577 大津市京町四丁目1番1号

滋賀県土木防災情報システム

S I S P A D
 Shiga Information System Promotion Assist System
 by Shiga Public Works Bureau

県民の生活に大きな影響を及ぼす洪水や土砂災害などの自然災害から、人命を守るため、インターネットで、防災情報を提供します。



パソコンで見る
<https://shiga-bousai.jp/>

携帯で見る
<http://shiga-bousai.jp/mobile/>

スマートフォンで見る
<https://shiga-bousai.jp/sp/>

インターネット検索
滋賀県土木防災 検索

滋賀県

■ 洪水にそなえる! 洪水予報河川・水位周知河川

1 洪水予報河川(※1、※3)とは

県内の主要な河川において、洪水による被害のおそれがあるとき、滋賀県と彦根地方気象台が共同発表します。

●発表する情報(※2)と行動の目安

情報	警戒レベル	行動の目安
氾濫発生情報	警戒レベル5相当	緊急安全確保
氾濫危険情報	警戒レベル4相当	避難指示
氾濫警戒情報	警戒レベル3相当	高齢者等避難
氾濫注意情報	警戒レベル2相当	水防活動



2 水位周知河川(※3)とは

洪水予報を行わない県内の主要な河川において、洪水による被害のおそれがあるとき、滋賀県が避難開始の目安となる氾濫危険情報を発表する河川です。

●発表する情報(※2)と行動の目安

情報	警戒レベル	行動の目安
氾濫危険情報	警戒レベル4相当	避難指示
氾濫警戒情報	警戒レベル3相当	高齢者等避難



※1:別表が発表する洪水注意報・警報もあります。
 ※2:洪水予報や水位周知河川情報は、市町や報道機関、滋賀県土木防災情報システムなどを通じて、地域の方へお知らせします。
 ※3:洪水予報河川は、野洲川(上流)、旭川、日野川、旭川(下流)、高時川、琵琶湖です。別途、国土交通大臣指定区域が対象となる河川として野洲川(中流)と瀬田川があります。水位周知河川は、彦根川、愛知川、神川(中流)、安曇川、芦川、大戸川、天野川、大上川、宇磨川、余呉川です。詳しくは滋賀県土木防災情報システム(<https://shiga-bousai.jp/>)にて確認下さい。


■ 土砂災害にそなえる! 土砂災害警戒情報

1 土砂災害警戒情報(※1)とは

大雨警報の発表中に、さらに土砂災害の発生の恐れが高まったとき、滋賀県と彦根地方気象台が共同発表します。(発表単位は市町エリア毎です。)

●土砂災害警戒情報が発表されたら?

土砂災害の発生のおそれがある地域では、気象や雨量の状況に注意し、早めに安全な場所へ避難して下さい。

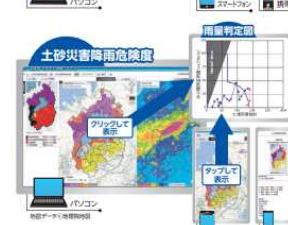


2 さらに詳しい情報～土砂災害降雨危険度～

これまで降った雨と2時間先までの降雨予測に基づく地域の土砂災害発生危険度を10分毎に提供しています。

●提供情報と避難行動の目安

情報	警戒レベル	行動の目安
極めて危険	警戒レベル4相当	避難指示
非常に危険	警戒レベル3相当	高齢者等避難
警戒	警戒レベル3相当	高齢者等避難
注意	警戒レベル2相当	—



※1:土砂災害警戒情報は、降雨から予測可能な土砂災害のうち、土石流や集中的に発生するがけ崩れを対象としています。崩発的に発生するがけ崩れやその他の原因などから発生する土砂災害もあります。したがって、土砂災害警戒情報が発表されていなくても、前兆現象などを察知したら、気象や雨量の状況に注意して早めの避難して下さい。

■ 地域の観測情報を確認する

パソコンで見る

<https://shiga-bousai.jp/>


インターネット検索
滋賀県土木防災 検索



スマートフォンで見る

<https://shiga-bousai.jp/sp/>


二次元バーコード読み取り機能付きスマートフォンでは、左の画像を読み取りアクセス下さい。



携帯で見る

<http://shiga-bousai.jp/mobile/>

二次元バーコード読み取り機能付き携帯電話では、左の画像を読み取りアクセス下さい。



注:画面ははみ込みです。実際の画面とは一部異なる表示があります。

滋賀県学習情報提供システム「におねっと」



滋賀県学習情報提供システム「におねっと」では、県内の学習講座や教室などの学習情報の提供を中心にビデオ教材(DVD・ビデオ等)の検索・予約、Eメールによる学習相談など生涯学習に役立つ情報を満載しています。

「におねっと」 <https://www.nionet.jp/>

[「講座や教室で学びたい」](#)

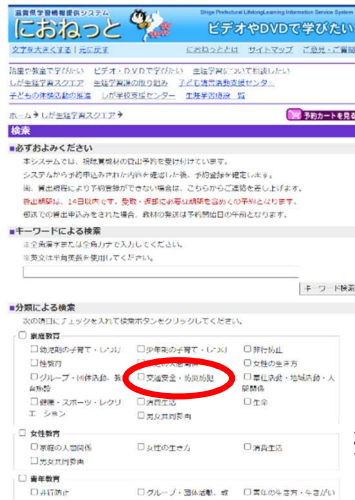
[「ビデオやDVDで学びたい」](#)

[「生涯学習について相談したい」](#)

[「生涯学習課の取り組みを知りたい」](#)



におねっと



視聴覚教材検索画面へ

※ 災害に対する備えを学ぶ教材もあります。

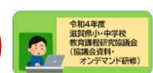
出前授業（学校支援メニュー 防災分野へ）



支援メニュー

総合教育センターHPに表示されている バナーをクリック

支援メニュー検索画面へ



令和4年度
滋賀県小・中学校
教育課程研究協議会
（協議会資料・オンデマ
ンド研修）



※ 県や企業が提供する災害に関する出前講座の講師を紹介しています。活動や体験を含むメニューもあります。



県総合教育センター

<https://www.nionet.jp/lldivision/director/shienmenu/1anzen.html>

～命を守るツール～ 「しがマイ・タイムライン」を作ってみませんか

滋賀県では、自分自身の生活条件や住まいの立地条件、災害リスクなどを踏まえて一人ひとりに合った避難の準備から避難完了までの行動計画を考えるツールとなる「しがマイ・タイムライン」を令和3年12月に作成されました。

近年では、風水害の際にまだ逃げなくても大丈夫だろうと思っている間に逃げるタイミングを逃してしまい、被害に遭う「逃げ遅れ」が問題になっています。

避難にかかる時間や適切なタイミング、必要な物などは人によって違います。

滋賀県で起こりやすい災害や住んでいる地域の特徴を知り、家族や友達など身近な人と話し合いながらマイ・タイムラインを作って自分や家族の命を風水害から守りましょう。

しがマイ・タイムライン作成キット

<https://www.pref.shiga.lg.jp/ippan/bousai/sougo/322920.html>

The image shows two pages of the 'Shiga My Timeline' disaster risk confirmation sheet. The left page is titled '避難のために必要な物を準備しよう!' (Prepare necessary items for evacuation!) and lists various items for preparation, such as food, water, and communication tools. The right page is titled 'しがマイ・タイムライン 災害リスク確認シート' (Shiga My Timeline Disaster Risk Confirmation Sheet) and includes a QR code, a section for checking flood risk based on house elevation and water level, and a section for checking landslide risk based on house color and location.

1 避難のために必要な物を準備しよう! (P.6)

家族や身近な人と避難のために必要な物を準備しよう!

必ず必要な物	<input type="checkbox"/> 現金 <input type="checkbox"/> 保険証・免許証 <input type="checkbox"/> 食糧情報のコピー
避難生活のために必要な物	<input type="checkbox"/> 飲料水 <input type="checkbox"/> 食料 <input type="checkbox"/> 下着・衣類 <input type="checkbox"/> 靴 <input type="checkbox"/> 寝袋 <input type="checkbox"/> ティッシュ・タオル類 <input type="checkbox"/> ライター・マッチ・ロウソク
安全・安心情報収集のために必要な物	<input type="checkbox"/> 懐中電灯 <input type="checkbox"/> 電池の予備 <input type="checkbox"/> 手回しラジオ <input type="checkbox"/> モバイルバッテリー・充電器
避難後のために必要な物	<input type="checkbox"/> お薬 <input type="checkbox"/> マスク <input type="checkbox"/> 消毒薬 <input type="checkbox"/> 動物セット <input type="checkbox"/> 体温計 <input type="checkbox"/> お薬手帳 <input type="checkbox"/> 避難(救急)手帳
他にあなたにとって必要な物	備考欄: 防災や避難についてわかるもの(避難要領冊子や避難者手帳など) ※防災のスペアを用意するよ
あると便利な物	<input type="checkbox"/> 簡易トイレ <input type="checkbox"/> 傘 <input type="checkbox"/> カイロ <input type="checkbox"/> ロープ <input type="checkbox"/> ポリ手レジャーシート

2 家族や身近な人と避難時の連絡先を確認しよう!

名前	連絡先(電話番号など)

しがマイ・タイムライン 災害リスク確認シート

1 自宅の災害リスクを確認しよう! (P.3)

災害リスクを調べるには、次のどちらの方法でも確認できます。

QRコード
自宅がある市・町のハザードマップ

2 自宅は、次のときに浸水のリスクがありますか?

地上上の自宅の色 色 ある ない

浸水の深さ m から m

3 自宅は、土砂災害のリスクがありますか?

地上上の自宅の色は、
 黄色に塗ってある(土砂災害警戒区域(警戒イエローゾーン))
 赤色に塗ってある(土砂災害特別警戒区域(警戒レッドゾーン))
 茶色の斜線がかかっている(土砂災害危険箇所)
 白色 ない

小・中学生および教職員の皆さまを対象とした 砂防出前講座について

土砂災害に強いまちづくりを進めるため、小・中学生および教職員の皆さまを対象に、「砂防出前講座」を実施しています。

この講座を受けて、土砂災害の様子や、土砂災害を防ぐための工事、日頃から注意する点などについて学んでみませんか？

<https://www.pref.shiga.lg.jp/ippan/kendoseibi/sabou/19724.html>

さぼう 出前講座

滋賀県
砂防課



特別な予算を伴うことなく、県民の皆さんとの対話を基本に共感を生み出すことを目的に実施する取組です。

さぼう出前講座

県内には、土砂災害が発生するおそれのあるところが、約6,800区域あります。土砂災害から身を守るためには、県民のみなさま一人ひとりが、地域の安全に関心を持っていただくことが大切です。この講座では、当課の職員が出向いて土砂災害の特徴や土砂災害から身を守るために大切なことなどについて、わかりやすくお話しします。

講座の内容

- ◎ 土砂災害とはどんな災害？
 - ・ 土砂災害の種類や特徴は？
 - ・ 土砂災害の発生状況は？
- ◎ 土砂災害から身を守るために必要なことは？
 - ・ 危ない場所はどこ？
 - ・ 危ないときはいつ？

講座の対象者

- ◎ 小学生、中学生、高校生および教職員のみなさま
- ◎ 要配慮者利用施設の職員のみなさま（福祉施設、保育園など）
- ◎ その他一般のみなさま（自主防災組織、自治会、老人会など）
- ◎ 市町職員のみなさま

講座の様子



申込について

出前講座の依頼を希望される場合は、1か月前までに、日程調整や講座の内容について、下記へご相談下さい。

滋賀県土木交通部砂防課（担当係：土砂災害防止係）

大津市京町四丁目1-1

TEL：077-528-4193 FAX：077-528-4907 メール：ha07@pref.shiga.lg.jp

滋賀県原子力防災室では、原子力防災に関する基礎知識や身を守る方法をホームページに掲載しています(①)。また、出前講座の講師派遣について下記のとおり案内されています(②)。

① 放射線・原子力防災セミナー【高校生以上向け】

<https://www.pref.shiga.lg.jp/ippan/bousai/genshiryoku/324359.html>

② 出前講座のご案内【だれでも】

<https://www.pref.shiga.lg.jp/ippan/bousai/genshiryoku/318921.html>

正しく知って備えよう！

オンラインでの講座も可能です！

原子力防災 出前講座

滋賀県防災危機管理局では原子力防災に関する出前講座の依頼を受け付けています。

出前講座(例)

原子力災害が発生した時の対応

- 【説明内容(例)】
- ・原子力災害の概要
- ・原子力災害時の行動や対応について



放射線について

- 【説明内容(例)】
- ・身の回りの放射線や放射線の基礎について
- ・簡易放射線測定器を使用した放射線の測定実験
- ・霧箱を使った放射線の軌跡の観察



時間や内容、対象人数等については、ご相談ください。ご要望をお聞きし、実施させていただきます。

【問い合わせ先】
滋賀県知事公室防災危機管理局原子力防災室 (担当) 柏
〒520-8577大津市京町4丁目1-1
TEL: 077-528-3445 FAX: 077-528-6037
mail: as0006@pref.shiga.lg.jp

原子力 防災
ハンドブック
Nuclear Disaster Prevention Guide by SHIGA



滋賀県

原子力防災のHPに関連資料が掲載されています



滋賀県の原子力災害対策を重点的に実施すべき地域 (UPZ)

滋賀県に隣接する若狭地域には6つの事業所に15基の原子力発電所等が設置されています。そこで、滋賀県では、平成23年度に独自に行った放射性物質の拡散予測の結果から、長浜市と高島市の一部を含む、原子力施設から最大43kmの地域を「原子力災害対策を重点的に実施すべき地域 (UPZ)」と定め、放射線を測定するモニタリングポストの設置や避難計画の策定など原子力防災対策を進めています。



滋賀県には原子力災害対策を重点的に実施すべき地域 (UPZ) (黄色の地域) とそれ以外の地域があります。まずは自分ほの地域に住んでいるか確認しましょう！



滋賀県防災危機管理局HPに掲載されています
[URL]
<http://shiga-bousai.jp/dmap/top/index>

“外部被ばく”と“内部被ばく”

放射線を体を受けることを被ばくといいます。原子力災害時には外部被ばく、内部被ばくの両方から身を守る必要があります。

外部被ばく
レントゲンのように体の外から放射線を受けること。



内部被ばく
人が呼吸したり、食べ物や飲み物を食べたりして空気中や食べ物に含まれる放射性物質が体の中に入り、体の中から放射線を受けること。



[滋賀県地域防災アドバイザー | 滋賀県ホームページ \(shiga.lg.jp\)](http://shiga.lg.jp)



紹介申請の方法（地域防災アドバイザー）

「地域防災アドバイザー」の紹介、申請方法についてのページがあります。

・滋賀県地震防災ハンドブック

<https://www.pref.shiga.lg.jp/ippan/bousai/zishin/11461.html>

・滋賀県防災ポータル (dis-shiga.jp)

<https://dis-shiga.jp/pc/topdis-shiga.html>

ICT を活用した防災教育 参考

<https://www.nhk.or.jp/school/sougou/bosai/>



配信リストの中には、下記の他

- ・子どもたちの未来を守る
～防災教育支援～
- ・土砂災害から命を守ろう
- ・集中豪雨から身を守ろう
などがあります。

はいしん 配信リスト



地球は生きている

地震は「生きている星」地球の活動のひとつであり、止められないことを知って、どう備えたらいいかを考えよ…



地震はなぜ起こるの？

「マグニチュード」「震度」という言葉のとらえ方を知って、揺れが長く続いたときに警戒しなければならない…



地震波が教えてくれること

地震の大きな揺れが来る前に知らせる「緊急地震速報」のしくみを入口に、地震波の性質と、地震への備えを学…



津波はどうして起きる？

津波とは何か？ふだん目にする「波」とはどう違うのか？水槽を使った実験やCGを使って、津波が起きるしく…