

そなえる 万-にそなえ、準備しておきましょう

水害にあっても浸水被害を軽減させる

ハザードマップの情報を活用して、自宅を浸水に強い構造にすることや、エアコンの室外機や温水器といった機器類を高いところに設置しておきましょう。



家をまもる
家の敷地の周りをへい等で囲み、雨水の浸入を防ぎます。



設備機器等をまもる
電気設備などを地面から離して設置し、浸水しないようにします。

そなえる 防災訓練、防災学習の実施

**防災訓練や防災学習に参加しておくこと
すばやく避難ができます**

水害から身を守るには、公的支援（公助）だけでなく、自分でまもる（自助）や周りの人たちと助け合う（共助）の考え方が大切です。自治体や町内会等が実施する防災訓練に参加したり、避難方法や水害時の対処方法について、学習しましょう。



防災訓練



水防技術講習会土のう作成



太子町ゲリラ豪雨体験



高砂市防災訓練



土砂災害情報伝達演習

防災学習



地域防災マップ作成ワークショップ



防災に関する講演会

相談するには？

市町の防災担当者や専門知識を持つNPO法人が地域に合った防災・減災対策などについて、さまざまなサポート活動を行っています。

NPO 兵庫 防災

助成制度があります！ 災害への備えや対応について実践・発信する事業に対して、（ひょうご安全の日推進事業）その活動を支援しています。

お問い合わせ ひょうご安全の日推進県民会議事務局
TEL: 078-362-9984

ひょうご安全の日推進

総合治水の取組をわかりやすく紹介した映像を配信しています。

ひょうごチャンネル 総合治水

みんなでとりくもう！
「総合治水」
水害から命と暮らしをまもるために



最近、大雨による水害が増えています



平成21年台風9号による被害
(千種川水系佐用川;佐用町)



平成23年台風12号による被害
(加古川水系杉原川;多可町)



大雨で道路が水浸しになっている様子
(神戸市内)

それは...大雨のふる回数が増えているから

■1時間100mm以上の雨の発生回数(約10年間あたり)

1時間に100mmの
雨がふるとたいへん
なんだよ!



それは...まちの都市化が進んでいるから



昔は土や緑が多く、
水がしみこんだり、たまったり
していたんだよ。

なるほど!



今は、アスファルトなどで
覆われて、水がしみこんだり、
たまったりしないんだ...

どうしたら
いいの?



ページを開いて、まちや家庭でできるとりくみを見てみよう。 ➡

大雨から、あなたとまちをまもるために...

「ためる」「そなえる」「ながす」を組み合わせた「総合治水」をすすめています。

総合治水

総合治水って
みんなで
やるんだね。



ためる

雨水が川へ一気に
流れ出さないための対策

わが家で
ためる



学校で
ためる



校庭貯留

大雨のとき

そなえる

大雨による被害を
小さくするための対策

みんなでそなえる



防災訓練



防災学習

ながす

川や下水道で流せる水の量を増やすための対策



河川下水道対策



ダムによる洪水調節



河川の整備

「ためる」・「そなえる」・「ながす」とりくみ

大雨による水害から命と暮らしをまもるために、
県や市町とともに「総合治水」にとりくみましょう。

まちを守るために、
みんなできりくもう！



① ためる
森をまもってためる

② ためる
ため池でためる

③ ためる
水田でさらにためる

① そなえる
浸水する範囲を知る

② そなえる
川の水位や雨の状況を知る

① ながす
ダムをつかって川の水を減らす

② ながす
川を大きくして流せる水を増やす

③ そなえる
避難訓練をする

④ そなえる
浸水を防ぐへいをつくる



家庭でできる総合治水の取り組み

水害を少しでも軽くするために、家庭でできる取り組みをはじめましょう。



兵庫県マスコット はばタン

ためる 雨をしみこませたり、ためて使いましょう



屋根に降った雨をタンクにためましょう

ためた雨は散水や洗車に使えるので、水道代が節約できます。タンクは自宅の敷地や建物の外観にあった様々な製品がホームセンター等で販売されています。

お住まいの市町によっては、タンク設置に助成制度があります。くわしくは市町の上下水道担当課にお問い合わせ下さい。



駐車場を芝生にする

花壇をつくる

雨水タンクを設置

浸透ますを設置

透水性舗装にする

土に雨をしみこませましょう

庭に花壇を設けたり、駐車場を芝生にすると雨がしみこみやすくなります。また「浸透ます」や、「透水性舗装」も効果があります。

県民まちなみ緑化事業(対象:個人・法人)では、市街化された地域で一定規模以上(駐車場の芝生なら100m²以上)の緑化や芝生化を行う場合、緑地整備にかかった費用の1/2の補助が受けられます。

お問い合わせ

兵庫県土整備部
まちづくり局都市政策課
TEL: 078-362-3563

まちなみ緑化

検索

そなえる 住んでいる地域の情報を見よう

身近にある危険を知る

自然災害(洪水や土砂災害、津波など)による被害を予測し、その範囲や避難場所を示した地図「ハザードマップ」が、市町より全戸配布されています。また、インターネットでは県内全域を確認できる「兵庫県CGハザードマップ」が公表されています。CGハザードマップはパソコン・スマートフォンでご覧いただけます。

台風や梅雨の前に、チェックしましょう!

ハザードマップをもとに、避難のシミュレーションをしておきましょう。また、家を建てる時や借りるときも、その土地で想定される浸水する深さを知っておきましょう。

CGハザードマップからは、現在の川の水位や気象情報も入手できます。

兵庫県CGハザードマップ



避難所の場所や浸水範囲などを見ることができるんだ。



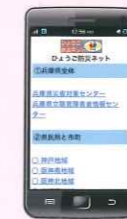
(QRコード)

CGハザードマップ

検索

ひょうご防災ネット

兵庫県下の市町ごとにホームページのサイトを設け、大災害等の緊急時に、いち早くその情報を県民・市民の方々に伝達。(住んでいる市町で情報が入手可能。)



登録(QRコード)

ひょうご防災ネット ○○

検索

○○に、住んでいる市町を入力しましょう

兵庫県住宅再建共済制度 (フェニックス共済)

浸水による被害を補償する損害保険やフェニックス共済に加入しましょう。



(QRコード)

フェニックス共済

検索

フェニックス共済のお問い合わせはこちら



兵庫県企画県民部防災企画局復興支援課
☎078-362-4339(平日9:00~17:00)



(公財)兵庫県住宅再建共済基金
☎078-362-9400(平日9:00~17:00)
神戸市中央区下山手通5丁目10番1号(兵庫県庁内)