



# 水害・土砂災害から命を守るために

## ダムからの放流について

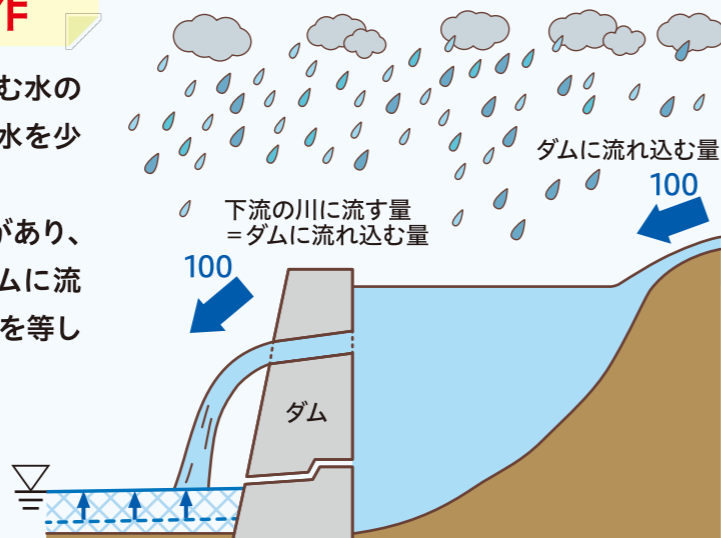
### 異常洪水時防災操作

ダムには大雨が降るとダムに流れ込む水の一部を貯め込み、ダム下流の川に流す水を少なくさせる役割があります。

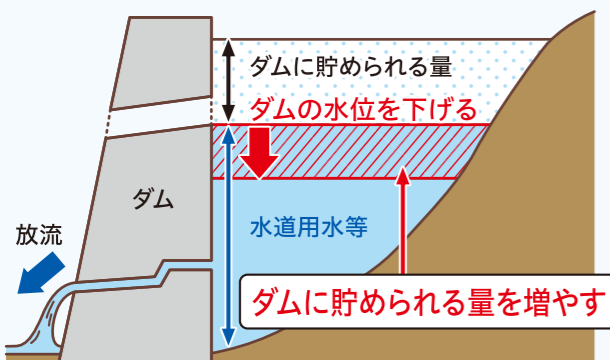
なお、ダムに貯められる量には限界があり、ダムが満水になりそうな場合には、ダムに流れ込む水とダム下流の川に流す水の量を等しくします。

この操作を異常洪水時防災操作といいます。

**ダム下流の川の急激な水位上昇に注意してください。**



### 事前放流



ダムが満水になるような大雨が予想される場合に、水道用水等のために貯めている水をあらかじめ放流し、水位を下げるにより、ダムに貯められる量を増やします。

このことをダムの**事前放流**といいます。

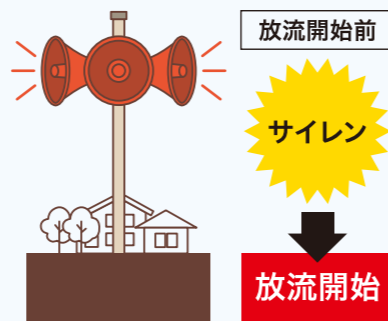
近年頻発化する豪雨に備え、

**香川県土木部が管理する全ての15ダムで事前放流の運用を令和2年7月から開始しています。**

### ダムから放流する時のお知らせ

ダムの放流により下流の川の水が急激に上昇する場合は、川沿いに設置しているサイレンを鳴らしてお知らせしています。

**事前放流では雨が降ってなくてもサイレンを鳴らす場合があります**のでご注意ください。

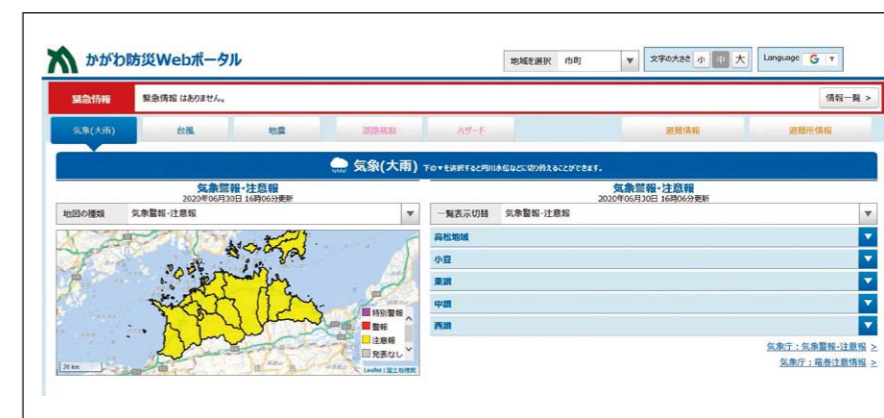


## かがわ防災Webポータルを使ってみよう!

水害・土砂災害などの防災情報について、「かがわ防災Webポータル」で確認することができます。

台風などの大雨の際は、防災に関する情報を取得して、適切な避難行動に繋げましょう!

かがわ防災WebポータルQRコード▶



## かがわ防災Webポータルで確認できる情報



気象情報



台風情報



地震情報



道路規制情報



ハザード情報



避難情報

## 河川の状況はどこで分かる？

県が設置した水位計の情報を確認することができます。

かがわ防災Webポータルの **気象(大雨)**

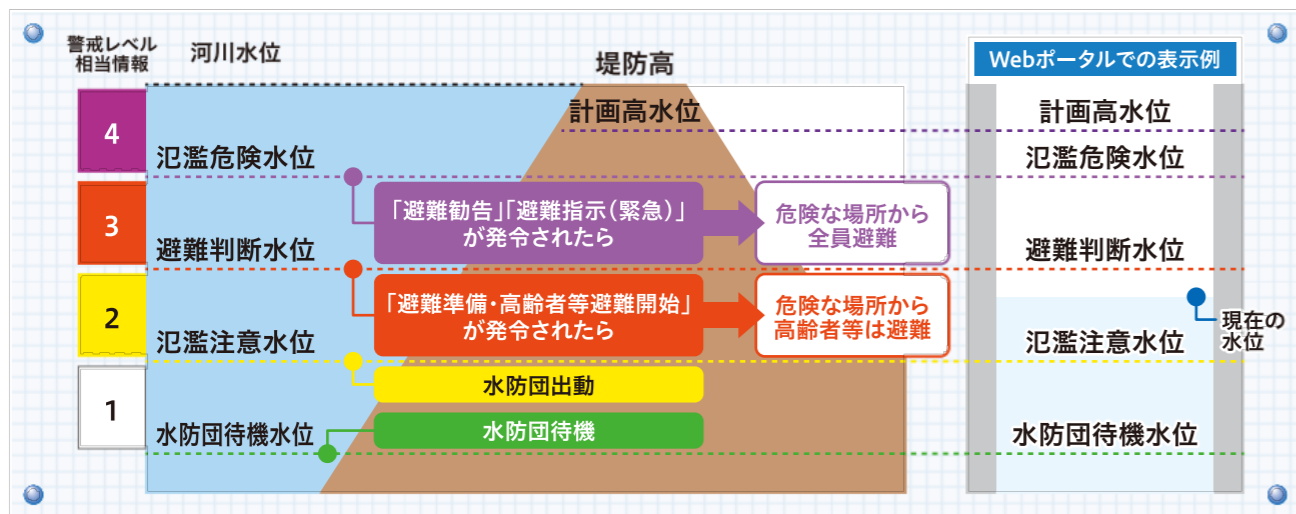


### 水害

- 凡例
- 計画高水位以上
  - 氾濫危険水位以上
  - 避難判断水位以上
  - 氾濫注意水位以上
  - 水防団待機水位以上
  - 水防団待機水位未満

## 河川の水位に応じた避難行動は？

香東川や新川などの主要な河川では、下の図に示すような水位を設定している水位局があり、水位に応じて市町は「避難勧告」などを発令します。また、その他の河川でも、水位情報を確認できます。



## 適切な避難行動をとりましょう!

### 避難行動

- ・市町が指定する指定緊急避難場所に避難する。
- ・安全な場所に住んでいる親戚や知人宅などに避難する。

### 避難が難しいとき

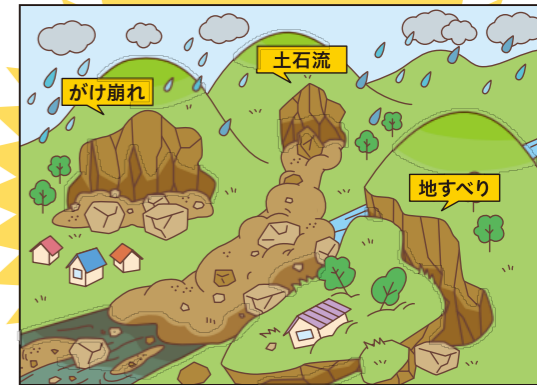
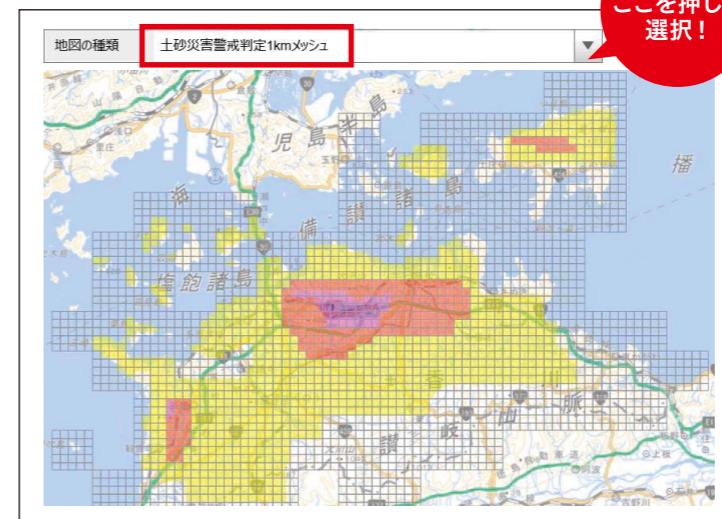
避難場所などへの避難が困難な場合は、浸水が想定される深さより高い建物の2階以上など、より安全な場所へ移動しましょう。



## 土砂災害の危険度はどこで分かる？

土砂災害の危険度が高まった地域を確認することができます。

かがわ防災Webポータルの **気象(大雨)**



### 土砂災害

- 凡例
- 極めて危険
  - 非常に危険
  - 警戒
  - 注意
  - 今後の情報等に留意

降雨状況から土砂災害の発生危険度の高まりを5段階で示しています。

## 土砂災害の危険度に応じた避難行動は？

警戒レベル相当情報	色が持つ意味	避難情報	住民がとるべき行動
4	<b>極めて危険</b> すでに土砂災害警戒情報の基準に到達	避難指示(緊急)	命に危険が及ぶ土砂災害がすでに発生していてもおかしくありません。この状況になる前に、避難を完了しておきます。
	<b>非常に危険</b> 2時間先までに土砂災害警戒情報の基準に到達すると予想	避難勧告	土砂災害がいつ発生してもおかしくない非常に危険な状況です。 <b>危険な場所から全員避難</b>
3	<b>警戒</b> (警報級) 2時間先までに警報基準に到達すると予想	避難準備・高齢者等避難開始	お年寄りや避難に時間が必要な方は、避難を開始しましょう。 <b>危険な場所から高齢者等は避難</b>
2	<b>注意</b> (注意報級) 2時間先までに注意報基準に到達すると予想	—	避難場所や避難経路を再確認し、今後の雨の降り方などに注意しましょう。
1	<b>今後の情報等に留意</b>	—	今後の情報などに留意しましょう。

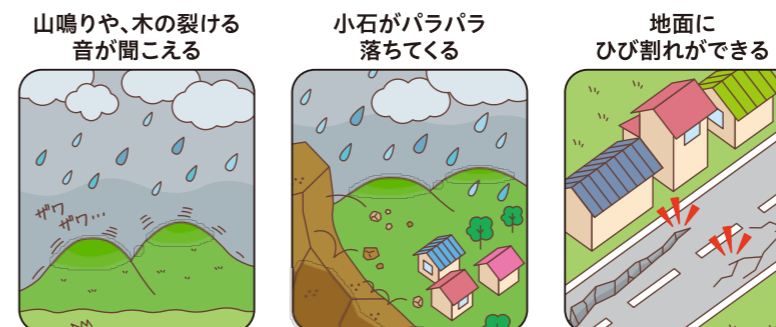
※危険度分布に関わらず、自治体から避難勧告(警戒レベル4)等が発令された場合には速やかに避難行動をとってください。

### 土砂災害警戒情報とは？

命に危険が及ぶ土砂災害がいつ発生してもおかしくない状況となったとき、市町単位で警戒を呼びかける情報です。  
土砂災害警戒情報は、左の表の警戒レベル4に相当し、県と高松气象台が共同で発表するものです。

## 土砂災害の前ぶれは？

土砂災害は、発生前に前ぶれが起きることがあります。



その他にも、川の水位やわき水の量が急変するなどの前ぶれが起こることもあります。

土砂災害の前ぶれに気付いた場合は、近づかず直ちに避難しましょう!  
また最寄りの県土木事務所や市町役場へ連絡してください。