

# 「土砂災害ハザードマップ」について

## 「ハザードマップ」とは？

自然災害発生時に、住民のみなさんが安全に避難できるよう被害のある範囲や避難場所をまとめたマップです。

家族や地域の方と一緒にハザードマップを確認し、いざという時に備えておきましょう。各避難場所への所要時間は市のホームページで確認できます。避難計画を立てる際の参考として下さい。

このハザードマップでは、自然災害の中でも「土砂災害」について扱っています。

「QRコード」は株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

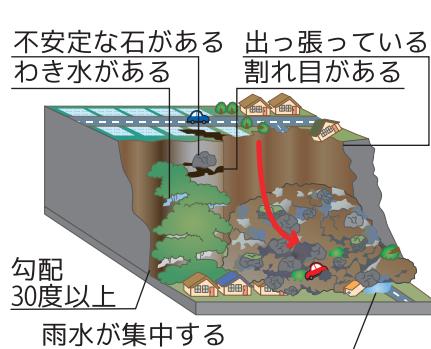


## 「土砂災害」とは？

大雨や雪どけ水、地震などによって発生する「がけ崩れ」「土石流」「地すべり」といった災害を言います。

土砂災害や、その前兆現象を見つけた際には、市役所までご連絡下さい。

### がけ崩れ



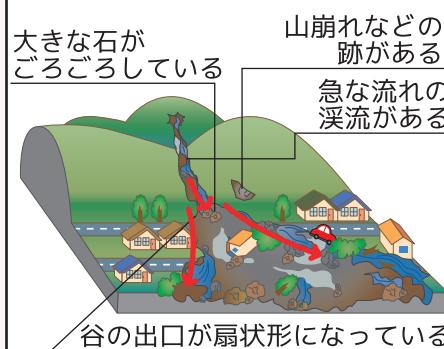
雨や雪どけ水、地震などの影響によって、急激に斜面が崩れ落ちる現象です。

突然起きるため、人家の近くで発生すると逃げ遅れる人が多く、大きな人的被害をもたらします。

#### ！前兆現象

- がけからの水が濁る。
- 小石がばらばら落ちてくる。
- 木の根が切れる音がする。
- がけに亀裂が入る。

### 土石流



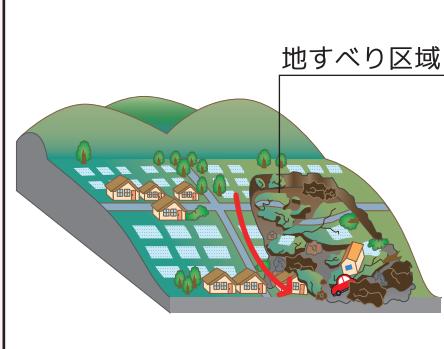
山や川の石や土砂が、大雨などにより水と一緒に流れ下る現象です。

流れの速さは規模にもよりますが、時速20~40kmに達し、一瞬のうちに人家や畑などを壊滅させてしまいます。

#### ！前兆現象

- 急に川の流れが濁り、流木が混ざっている。
- 雨が降り続いているのに、川の水位が下がる。
- 山鳴りがする。
- 沢や井戸の水が濁る。

### 地すべり



雨や雪どけ水が地下にしみこみ、断続的に斜面が滑り出す現象です。

一般的に移動する土塊の量が大きいため、深刻な被害を及ぼします。また、いったん動き出ると、完全に停止させることは非常に困難です。

#### ！前兆現象

- 斜面から水がふき出す。
- 地面に亀裂、段差ができる。
- 樹木が倒れる。

# 「避難に関する情報」について

## 「土砂災害警戒情報」の入手方法について

大雨警報（土砂災害）が出ている中、土砂災害が発生する可能性が高まった場合に、富山県と富山地方気象台が共同で「土砂災害警戒情報」を発表します。土砂災害警戒情報及び補足情報は、「富山県土砂災害警戒情報支援システム」にて確認することができます。

強い雨が降り出した際は、以下の通り情報収集を行い、避難を検討しましょう。

大雨警報（土砂災害）が発表された場合  
(富山地方気象台が発表)

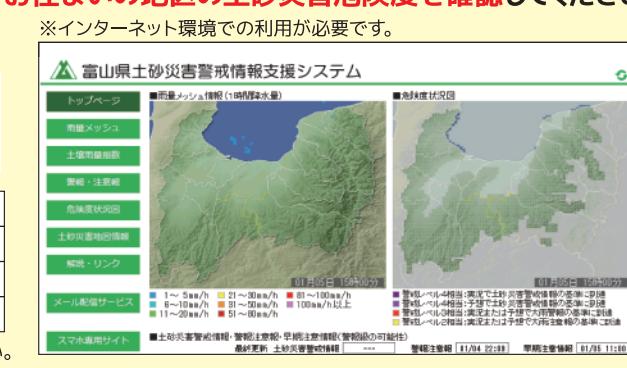
土砂災害警戒情報が発表された場合  
(富山県・富山地方気象台が発表)

◆富山県土砂災害警戒情報支援システムの危険度状況図よりお住まいの地区的土砂災害危険度を確認してください。

1kmメッシュ単位の「土砂災害危険度」を確認できます。お住まいの地域の1kmメッシュ番号については、本紙表面にて確認できます。

「土砂災害危険度」について	
警戒レベル4相当	極めて危険 実況で土砂災害警戒情報の基準に到達
警戒レベル3相当	非常に危険 予想で土砂災害警戒情報の基準に到達
警戒レベル2相当	警戒 実況または予想で大雨警報基準の土壤雨量指數に到達
注意	実況または予想で大雨注報基準の土壤雨量指數に到達

※状況は刻々と変化します。各種情報の発令中はこまめに最新の情報を確認してください。



### 土砂災害危険度が

#### 【警戒レベル3相当】の場合

今後、警戒レベル4相当（紫又は濃紫）に移行する可能性があります。

◆土砂災害危険度の推移に注意してください。

◆いつでも避難できる準備をしてください。

#### 【警戒レベル4相当(紫または濃紫)】の場合

高齢者等避難または避難指示の対象となる可能性があります。

◆富山市HPより避難情報を確認してください。

避難対象ではない

高齢者等避難または避難指示の対象となる可能性が高まっています。

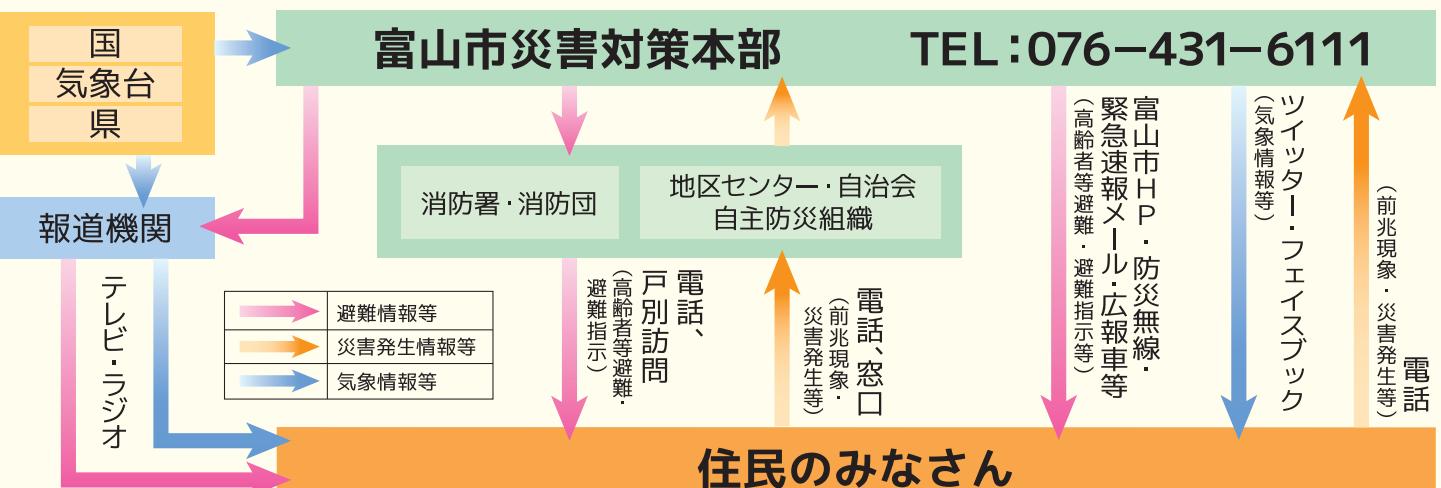
◆いつでも避難できる準備をしてください。

◆市が発する情報に注意してください。

※自主避難所が開設されている場合があります。

◆該当の方は、速やかに避難を開始してください。

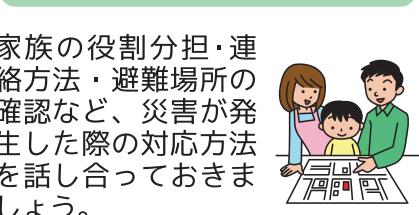
## 災害時における情報の伝達ルート



# 「災害への備え」について

## 心構えと準備

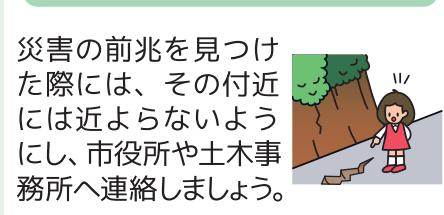
### 家族防災会議を開こう！



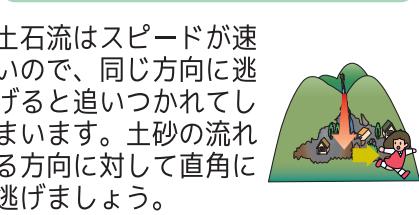
### 危険箇所を知ろう！



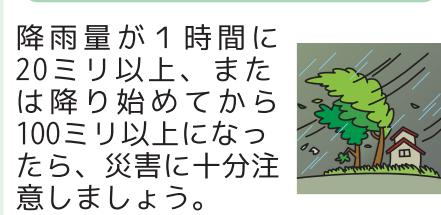
### 前兆現象に注意しよう！



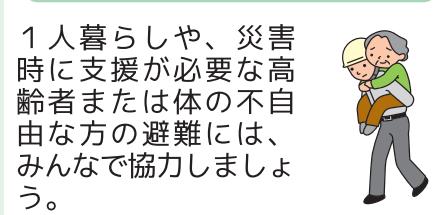
### 逃げ方を知ろう！



### 雨に注意しよう！



### 助け合おう！



### 非常持出品を用意しよう！

避難の際に持ち出す「非常持出品」をあらかじめ用意しておきましょう。



#### 衣類

下着、靴下、季節に応じた厚物、軍手、雨具、シーツ（包帯等として活用）など。

#### 道具

携帯ラジオ、懐中電灯、紙コップや皿、ローソク、タオル、石鹼、ちり紙、ひも、ロープ、針金、ナイフ、ビニール袋、ライター、新聞紙（敷物などに活用）、モバイルバッテリーなど。

#### 医療品

救急箱（三角さん、ガーゼ、ばんそうこう、体温計、消毒液、常備薬など）、お薬手帳、印鑑、権利書など。

#### 非常食

飲料水、缶詰、レトルト食品など。

#### 貴重品

現金、貯金通帳、印鑑、権利書など。

## 感染症予防のために

災害時には、感染症の拡大リスクが高まります。特に避難場所では、衛生状態を保つことが大切です。



### 普段からどう行動するか決めておきましょう。

- 行政が指定した避難場所への立退き避難
- 安全な親戚・知人宅への立退き避難
- 安全なホテル・旅館への立退き避難
- 屋内安全確保

洪水時には有効な手段ですが、土砂災害の危険がある区域では立退き避難が原則です。

地図面にある下の図に自分が避難する避難場所をメモしておきましょう。

開設されている安全な指定緊急避難場所など

### 咳エチケット

- マスクがある場合 正しくマスクを着用しましょう。
- マスクがない場合 ティッシュ等で口と鼻をおおいましょう。
- ティッシュ等がない場合 二の腕で口と鼻をおおいましょう。

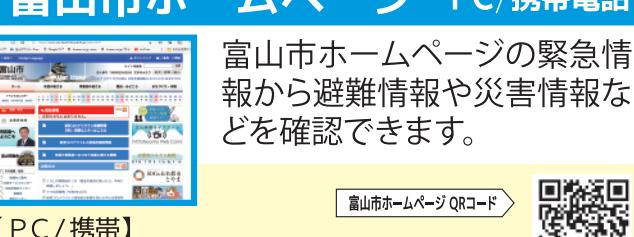
### トイレ

使用前後には便座を拭きましょう。

## インターネットなどによる「防災情報」の収集

インターネット上には、防災や災害時に役立つさまざまな情報があります。これらを活用して、災害から身を守る為に役立てましょう。

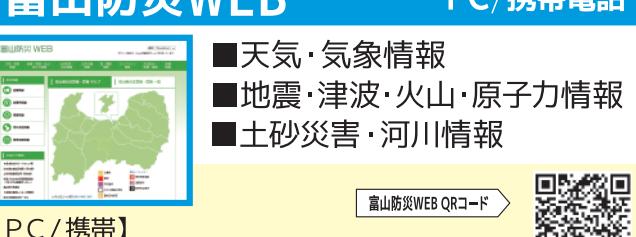
### 富山市ホームページ PC/携帯電話



富山市ホームページの緊急情報から避難情報や災害情報などを確認できます。

【PC/携帯】 https://www.city.toyama.toyama.jp/index.html

### 富山防災WEB PC/携帯電話



富山市HP・防災無線・電話・窓口

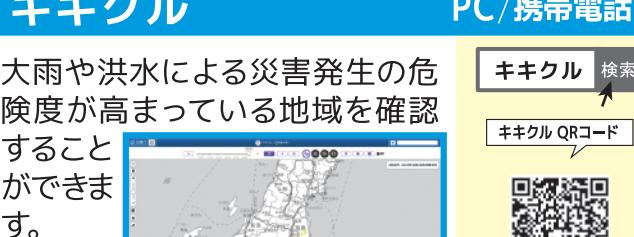
天気・気象情報

地震・津波・火山・原子力情報

土砂災害・河川情報

【PC/携帯】 https://pref.toyama.secure.force.com/bousai/2/TBW\_VF\_Main

### キキクル PC/携帯電話

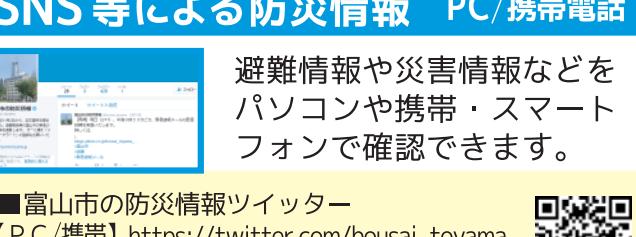


大雨や洪水による災害発生の危険度が高まっている地域を確認することができます。

【キキクル】 https://kikikuru.com

【キキクル QRコード】

### SNS等による防災情報 PC/携帯電話



避難情報や災害情報などをパソコンや携帯・スマートフォンで確認できます。

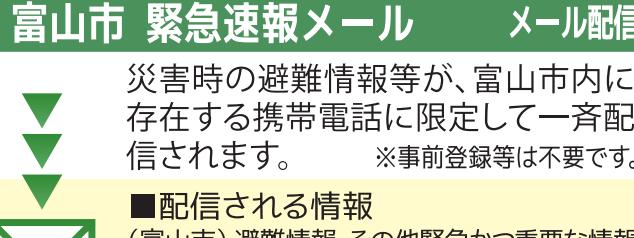
富山市防災情報ツイッター

【PC/携帯】 https://twitter.com/bousai\_toyama

YAHOO! 防災速報(アブリ)

【PC/携帯】 https://www.yahoo.co.jp/weather/

### 富山市緊急速報メール メール配信



災害時の避難情報等が、富山市内に存在する携帯電話に限定して一斉配信されます。※事前登録等は不要です。

■配信される情報

（富山市）避難情報、その他緊急かつ重要な情報

（気象庁）緊急地震速報など

（消防庁）弾道ミサイル情報など

など

### 富山県土砂災害警戒情報メール配信サービス メール配信



富山県の土砂災害警戒情報などの発表時に電子メールが配信されます。

■配信申し込み用メールアドレス

【PC/携帯】 entry@sabo.pref.toyama.lg.jp

※上記のアドレスに空メールを送ると、登録用のメールが届きます。

## 安否確認に関する情報

### 災害用伝言ダイヤル「171」



#### 伝言の録音方法

171 にダイヤル

「1」をダイヤル

電話番号