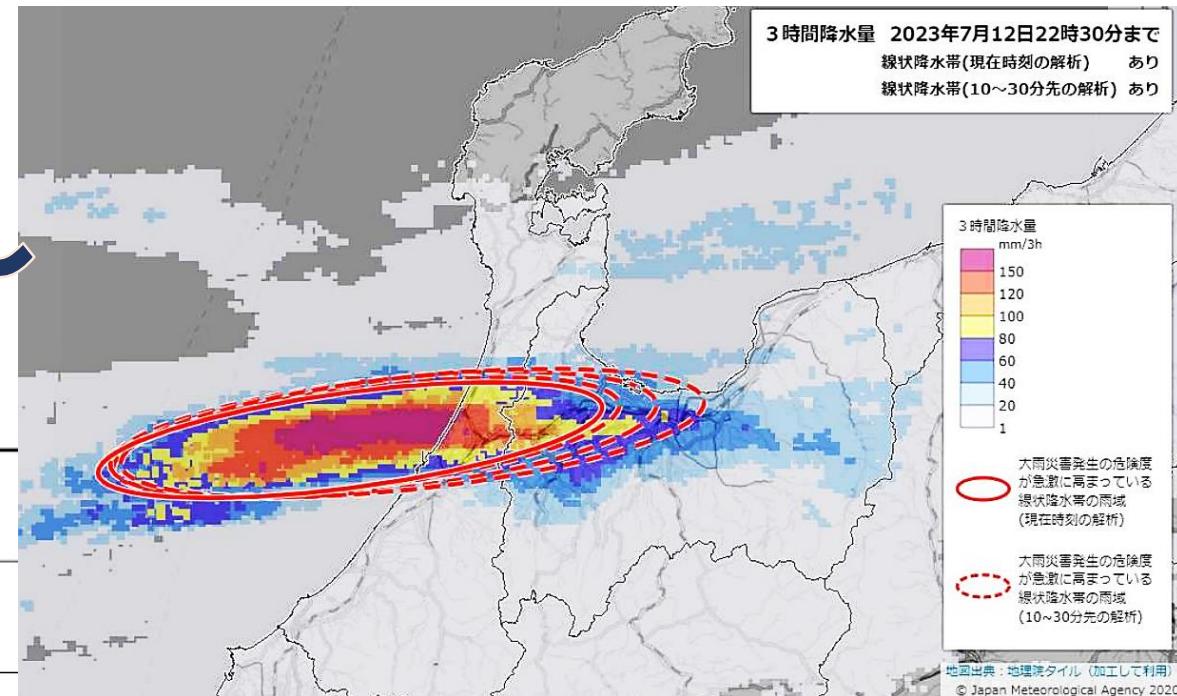
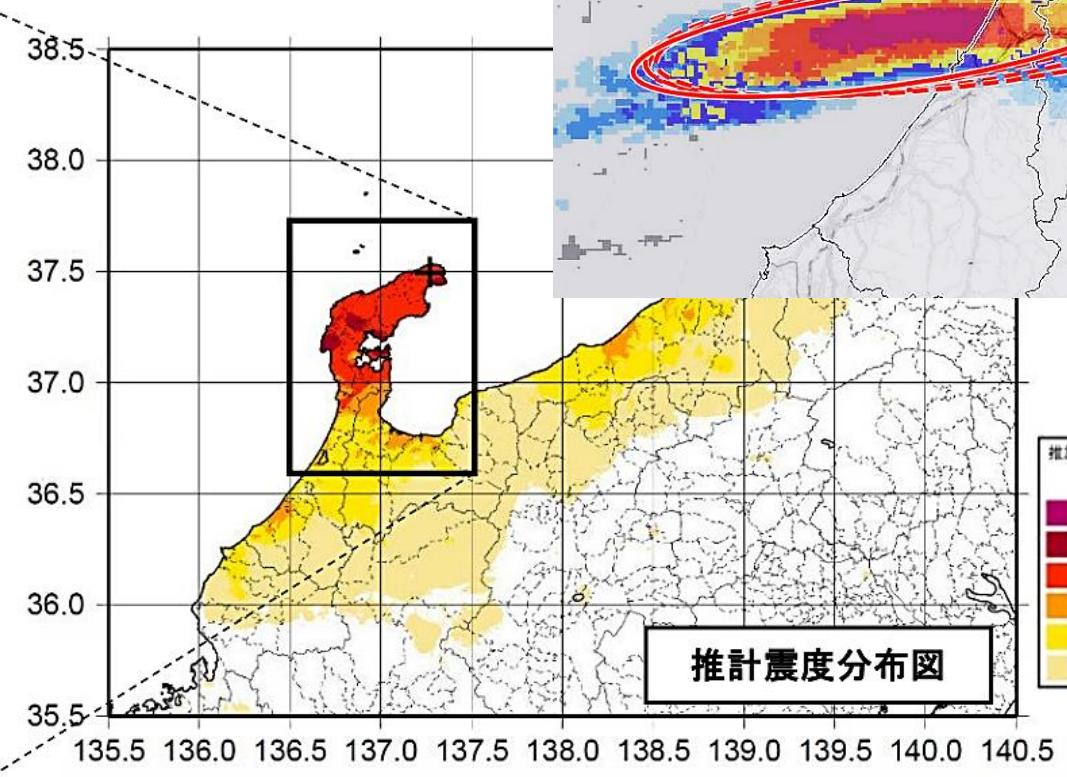
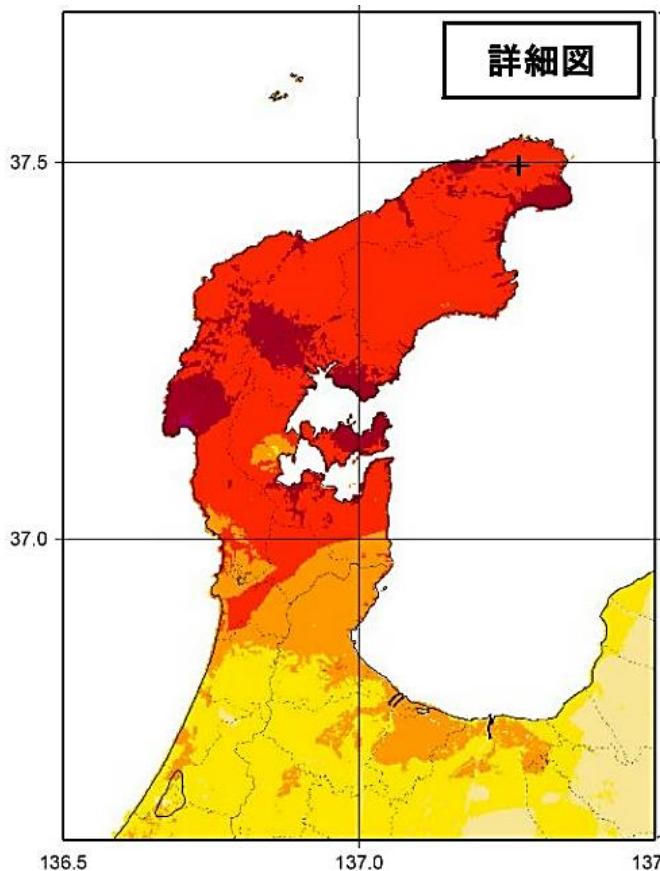


# 災害に備えよう

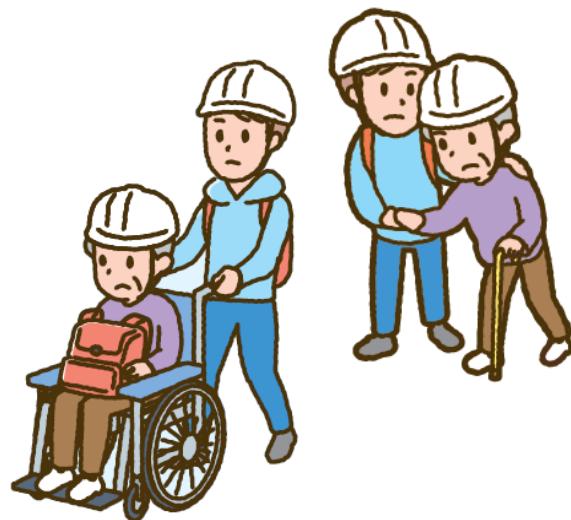
## ～避難について学ぶ～



高岡市危機管理課

# 本日の内容

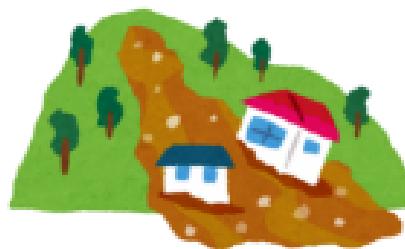
- 1 災害リスクを確認
- 2 避難情報と避難行動
- 3 情報の収集方法を確認
- 4 まとめ



# 災害リスクとは



水害



土砂  
災害



地震



津波

おおむね市内全域

(ただし、一部浸水想定区域外あり)

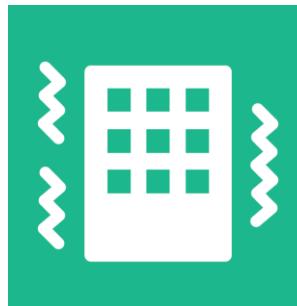


太田、伏木、古府、二上、

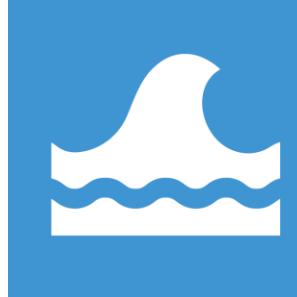
守山、国吉、石堤、赤丸、  
西五位、五位山、中田



市内全域



太田、伏木、古府、能町、牧野



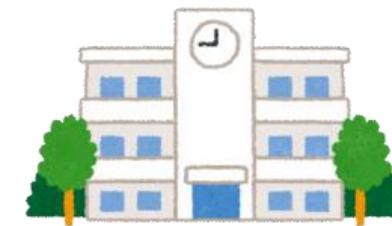
# 避難とは

- ・避難とは、「難」を「避」けること
- ・危険な場所にいる方は、小・中学校や安全な地域に住む親戚宅などに避難



## ○ 避難先の例

①市が指定する  
緊急避難場所



公民館

②安全な地域に  
住む親戚宅等

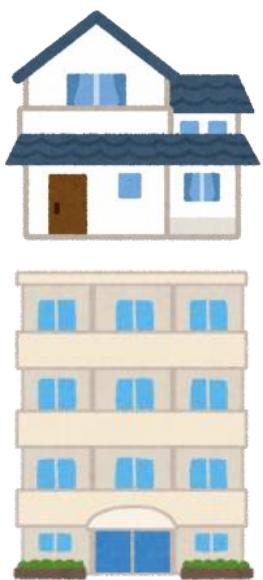


③ホテル・旅館



HOTEL

④自宅2階等

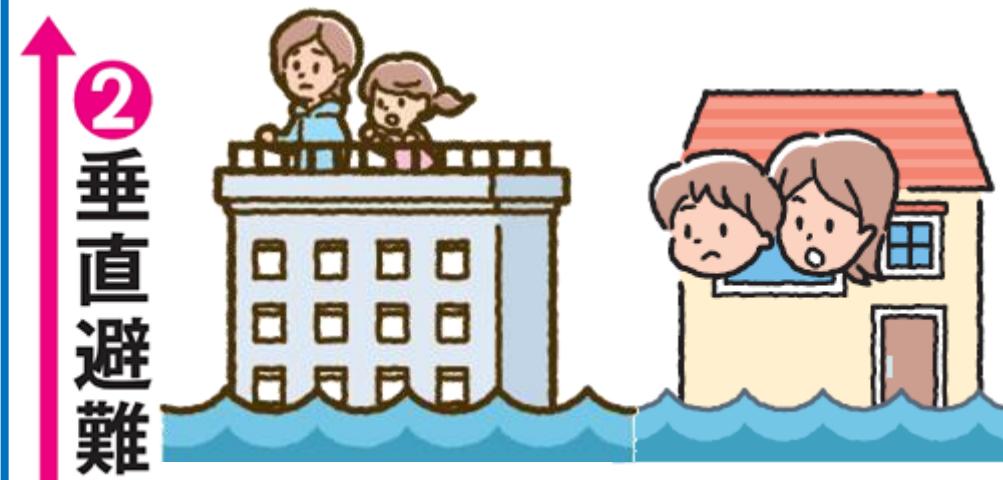


# 水平避難と垂直避難のポイント



## 水平避難（立ち退き避難）

- ・災害リスクのある自宅から立ち退き、避難場所等の安全な場所へ移動すること。



## 垂直避難

- ・災害時等に自宅の2階以上へ避難すること。



# 水害ハザードマップの見方



**高岡市 水害ハザードマップ 福岡地区**

このマップは、国土交通省富山川国庫事務所が富山県が作成した、河川系・地下水系の水害想定区域図を基に、全ての町村に記載した箇所で浸水想定される箇所と、その浸水時の浸水深を表示しています。また、下水道（排水溝）から水が漏れ出る箇所と、その発生箇所の箇所を表示しています。なお、マップ上では、浸水箇所は赤色で、氾濫する可能性のある箇所は緑色で示されています。

令和4年4月作成  
[新潟河川]  
小矢部川水系 小矢部川、子瀬川、樋内川、千代川、善又川  
高岡市役所 TEL:0766-20-1229  
高岡市土木課 TEL:0766-20-7288  
上下水道下水道課 TEL:0766-20-1742

**地域割り**

**凡例**

- 岩岡市内の指定緊急避難場所（洪水）
- 岩岡市役所・厅舎
- 本位観測
- 河川監視カメラ
- 地下道（アーチドア）
- 国道・県道
- 軌道
- 市界・小学校区
- 下水道計画区域（未）

**井戸漏水の深さ**

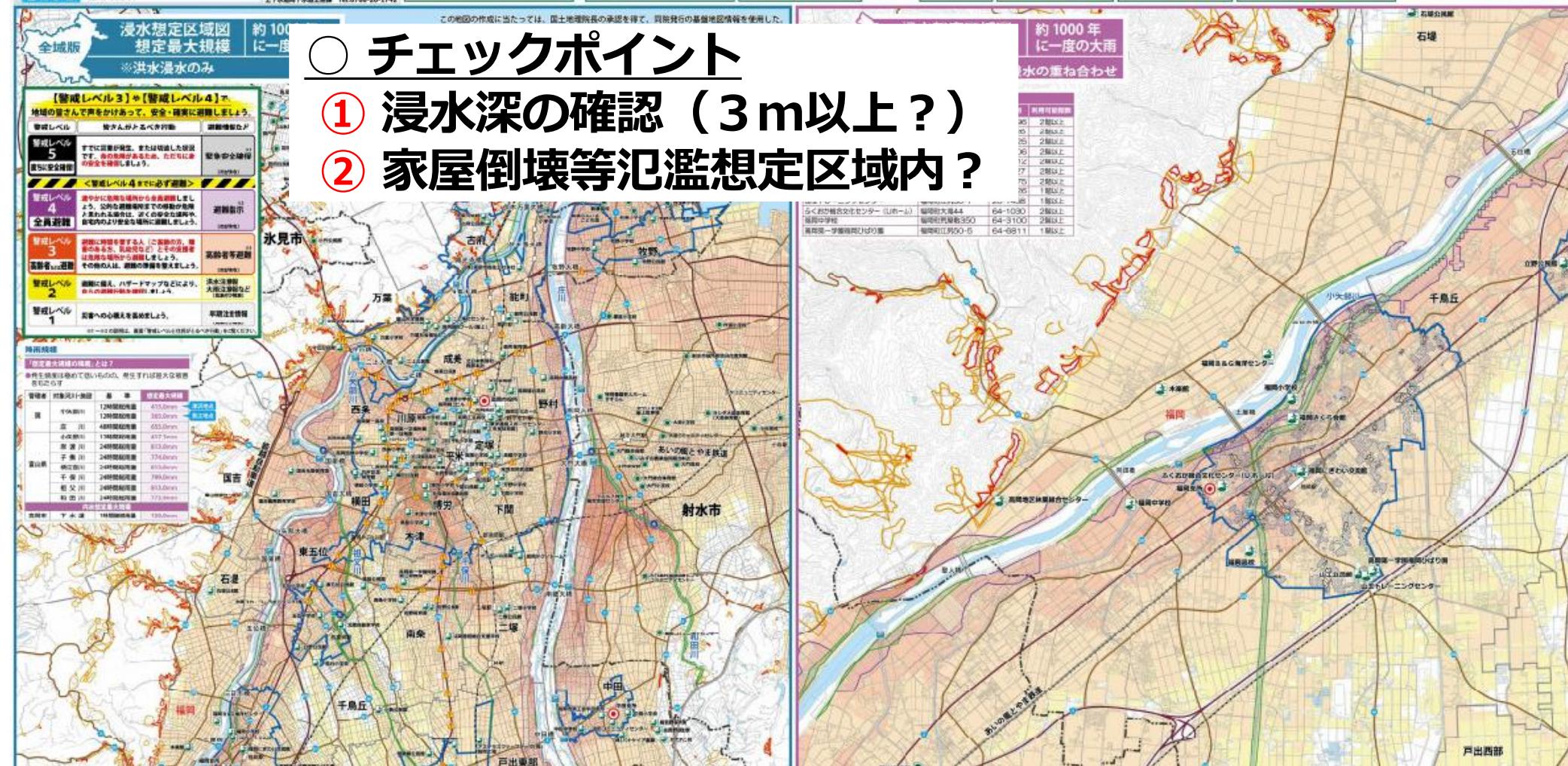
各自治体が作成した井戸漏水の深さを表示しています。なお、マップ上では、井戸漏水箇所は赤色で、氾濫する可能性のある箇所は緑色で示されています。

**土砂災害特報**

土砂災害特報は、各自治体が作成した土砂災害警戒区域を表示しています。なお、マップ上では、土砂災害特報区域は赤色で、氾濫する可能性のある箇所は緑色で示されています。

**過去の災害**

平成24年7月21日の豪雨では、本市において朝早い段階で、最大時間雨量67mmの激しい雨があり、浸水面積約40.3ha、床上浸水179件、床下浸水348件の浸水被害が発生しました。



# 水害リスクに応じた避難方法



## ① 「浸水深さ」の確認



※市外の浸水深については、各自治体が作成したハザードマップをご覧ください。

※土砂災害の詳細については、高岡市土砂災害ハザードマップをご確認ください。

洪水浸水の深さ
5.0m以上
3.0m以上～5.0m未満
0.5m以上～3.0m未満
0.5m未満

ないすい 内水浸水の深さ
0.5m 以上
0.5m 未満

※マンションなど3階以上にお住まいの方は、3m以上浸水（2階浸水）でも垂直避難可能

## ○ 浸水深さが3m以上↑ (2階浸水)

→水平避難

避難場所等へ早めに、  
非常持出袋を持って、  
原則、徒步で避難

## ○ 浸水深さが3m未満↓ (1階浸水)

→垂直避難

自宅の2階へ避難

# 水害リスクに応じた避難方法

## ②「家屋倒壊等氾濫想定区域内」

川に近い地域では、木造家屋が倒壊する危険あり

### 家屋倒壊等氾濫想定区域

洪水によって、家屋の倒壊・流失をもたらすような激しい氾濫流や河岸侵食の発生が想定される区域です。早めにその区域から離れ、安全な場所へ避難する必要があります。

 泛濫流による区域

 河岸侵食による区域

 紫斜線

 泛濫流による区域

### 家屋倒壊等氾濫想定区域 (泛濫流)



 緑斜線

 河岸侵食による区域

### 家屋倒壊等氾濫想定区域 (河岸侵食)



## ①水平避難

### 水平避難

避難場所などへ早めに、非常持出袋を持って、原則、徒步で避難

# 震度ごとの揺れの目安



## 震度4

- ほとんどの人が驚くことがある
- 置物が倒れることがある



## 震度5弱

- 大半の人気が恐怖を覚え、物につかまりたいと感じる
- 棚にある食器類や本が落ちることがある



## 震度5強

- 物につかまらないと歩くことが難しい
- 固定していない家具が倒れることがある



## 震度6弱

- 立っていることが困難
- 耐震性の低い木造建物では倒壊するものもある
- 固定していない家具の大半が移動し、倒れたり、ドアが開かなくなることがある



## 震度6強

- はわないと動くことができない
- 耐震性の低い木造建物は、倒れるものが多くのなる



## 震度7

- 耐震性の高い木造建物でも、まれに傾くことがある
- 耐震性の低い鉄筋コンクリート造りの建物では、倒れるものが多くのなる



邑知渦断層帯による地震において  
高岡市内で想定される揺れ

# 避難行動を開始するタイミング

警戒レベル	住民がとるべき行動	避難情報など	気象情報など(国土交通省、気象庁、富山県が発表)
警戒レベル 5	命の危険があるため、ただちに身の安全を確保	緊急安全確保 (高岡市が発令)	警戒レベル5相当情報 大雨特別警報 氾濫発生情報
警戒レベル 4	速やかに危険な場所から全員避難	避難指示 (高岡市が発令)	警戒レベル4相当情報 氾濫危険情報 土砂災害警戒情報
警戒レベル 3	高齢者など避難に時間をする方は危険な場所から避難(その他の人は避難の準備)	高齢者等避難 (高岡市が発令)	警戒レベル3相当情報 大雨警報・洪水警報・ 氾濫警戒情報
警戒レベル 2	避難に備え、ハザードマップなどで避難行動を確認	大雨注意報 洪水注意報 (気象庁が発表)	警戒レベル相当情報は みなさんが自動的に 避難行動をとるために 参考とする情報です。
警戒レベル 1	災害への心構えを高める	早期注意情報 (気象庁が発表)	

⚠ 警戒レベル4「避難指示」までに必ず避難

# 情報収集の種類



## テレビ

テレビのリモコンの「dボタン」を押すと気象や災害に関する情報を見ることができます。



## Yahoo!防災速報アプリ

登録は  
こちら



詳細はこちら



## ラジオ



## 高岡市防災情報メール

登録は  
こちら



詳細はこちら



## 防災行政無線

緊急避難が必要な沿岸部や土砂災害が想定される地域などに設置しているスピーカーで避難情報などを一斉に放送します。放送した内容をテレホンサービスで確認することもできます。

よく聞き取れなかったときはコチラ

050-5530-8563

(通話料は利用者負担となります)

# 固定電話・FAX配信サービス

災害時には、避難情報、避難場所の開設を事前登録した固定電話・FAXにお知らせ

費用 : **無料**

**登録方法** : ①登録申込書は、危機管理課や社会福祉課、各支所（伏木・戸出・中田・福岡）で配布

②提出先は、配布窓口に直接か、郵送、FAX、Eメールで危機管理課

（〒933-8601高岡市広小路7-50 FAX:20-1549  
E-mail:kikikanri@city.takaoka.lg.jp）

③申込受付後、約1週間で登録が完了



# 本日のまとめ

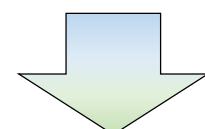
## ○避難とは、「難」を「避」けること

- ・危険な場所にいる方は、  
**小・中学校や安全な地域に住む親戚宅などに避難**
- ・地域の災害リスクに応じた避難行動をする



## ○早めの避難

- ・身の危険を感じたときは、  
**避難情報を待たずに早めの避難が重要**





# 「わが家の防災メモ」を作る(水害・土砂災害)



## 水害・土砂災害のとき

### 避難のタイミング

- レベル3高齢者等避難
- レベル4避難指示
- その他  
( \_\_\_\_\_ )

### 避難方法

- 徒歩
- 自家用車
- その他 ( \_\_\_\_\_ )

### 避難場所

- 自宅(屋内安全確保)
- 親戚・知人宅  
( \_\_\_\_\_ )さん宅
- 指定緊急避難場所・届出避難所  
( \_\_\_\_\_ )
- その他  
( \_\_\_\_\_ )

### 家族との連絡方法

- LINE
- 電話
- メール
- その他  
( \_\_\_\_\_ )

※連絡がとれないときの集合場所  
( \_\_\_\_\_ )

# 「わが家の防災メモ」を作る(地震)



## 地震のとき

### 避難場所

- 一時避難場所  
( \_\_\_\_\_ )

↓ 一時避難場所が危険な場合

- 指定緊急避難場所・  
届出避難所  
( \_\_\_\_\_ )

- 非常持出袋の  
保管場所  
\_\_\_\_\_

- 備蓄品の保管場所  
\_\_\_\_\_

### 避難方法

- 徒歩  
 自家用車  
 その他  
( \_\_\_\_\_ )

### 家族との連絡方法

- LINE  
 電話  
 メール  
 その他 ( \_\_\_\_\_ )

※連絡がとれないときの  
集合場所

- ( \_\_\_\_\_ )

# デジタル防災ガイドの発行



## ○ 令和7年9月に発行

- ・ ホームページのみ（印刷物なし）
- ・ 防災に関する知識の取得
- ・ 日頃からの身の回りの備え

<https://www.city.takaoka.toyama.jp/material/files/group/11/bousaitakaoka.pdf>

防災  
たかおか



## ○ 令和7年6月～令和8年末発行

- ・ ホームページのみ（印刷物なし）
- ・ 災害に関する知識の取得
- ・ 「水害編」、「地震・津波編」発行

[https://www.city.takaoka.toyama.jp/material/files/group/11/kodomo\\_suigai.pdf](https://www.city.takaoka.toyama.jp/material/files/group/11/kodomo_suigai.pdf)

こども防災  
たかおか



水害編



地震・津波編