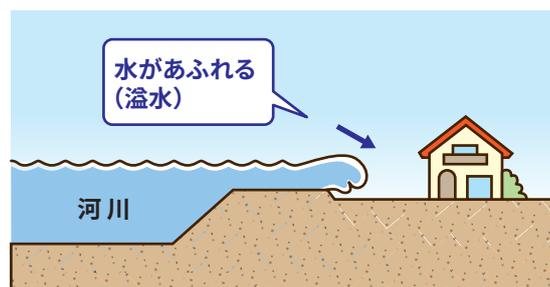


# 洪水を知ろう

## 1-1 洪水氾濫が発生するしくみ

洪水とは、大雨が降り続くことによって、ふだんよりも河川の水量が著しく増えた状態をいいます。増えた水が堤防のない箇所からあふれ出したり、堤防を超えてあふれ出すことで浸水被害を引き起こします。

また、堤防は土でできているため、増水した川の水で削られたり、水が浸透することによってこわれやすくなる性質があります。堤防が決壊することによっても浸水被害が発生します。



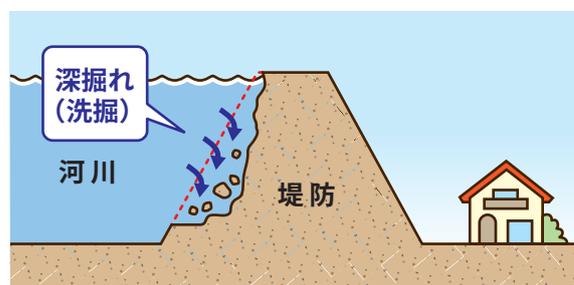
堤防のない区間では、増水した河川の水があふれ出しやすく、浸水被害が発生します。

### 水があふれる(越水)



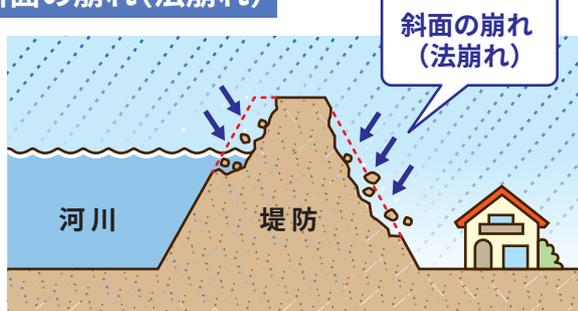
堤防の一番高いところから水があふれるようになると、堤防がこわれるおそれがあります。

### 深掘れ(洗掘)



堤防の川側の斜面が水によってけずられると、堤防がこわれるおそれがあります。

### 斜面の崩れ(法崩れ)



川の水や雨によって川側や川の反対側の斜面がくずれると堤防がこわれるおそれがあります。

### 濁水のもれ



堤防から水が浸透し川の反対側の斜面から、にごった水がもれると、堤防がこわれるおそれがあります。

## 1-2 家屋倒壊等氾濫想定区域では、**早期の立退き避難が必要**です！

家屋倒壊等氾濫想定区域とは、家屋の倒壊・流失をもたらすような堤防決壊に伴う激しい氾濫流や河岸侵食が発生することが想定されている区域です。

### 氾濫流

木造家屋が倒壊するような堤防決壊等に伴う氾濫流が発生するおそれがあることから、早期の立退き避難が必要です。



### 河岸侵食

家屋が倒壊するような河岸侵食の発生するおそれがあることから、早期の立退き避難が必要です。



## 2-1 警戒レベルとみなさんのとるべき行動

警戒レベルとは、災害発生の危険度と、みなさんのとるべき行動を直感的に理解するための情報です。

▶▶▶ 警戒レベル **3** や **4** が出たら、危険な場所から避難しましょう! ◀◀◀

警戒レベル <b>5</b>	<p><b>状況</b> すでに災害が発生しています。 町は実際に災害が発生していることを把握した場合、可能な範囲で「災害発生情報」を発令します。</p> <p>.....</p> <p><b>みなさんのとるべき行動</b> 命を守るための最善の行動をとりましょう。</p>	<p>【警戒レベル5に相当する情報】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●大雨特別警報</li> <li>▲氾濫発生情報</li> </ul>
警戒レベル <b>4</b>  安全な場所に 全員避難!	<p><b>状況</b> 災害発生の危険が高まっています。 町から「避難勧告」や「避難指示（緊急）」が発令されます。</p> <p>.....</p> <p><b>みなさんのとるべき行動</b> 速やかに危険な場所から避難先へ避難しましょう。 公的な避難場所までの移動が危険と思われる場合には、近くの安全な場所や自宅内のより安全な場所に避難しましょう。</p>	<p>【警戒レベル4に相当する情報】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▲氾濫危険情報</li> <li>■危険度分布「非常に危険」</li> <li>「極めて危険」</li> </ul>
警戒レベル <b>3</b>  高齢者等 は避難!	<p><b>状況</b> 重大な災害の発生する恐れがあります。 町から「避難準備・高齢者等避難開始」が発令されることがあります。</p> <p>.....</p> <p><b>みなさんのとるべき行動</b> 避難に時間を要する人（ご高齢の方、障がいのある方、乳幼児等）とその支援者は危険な場所から避難をしましょう。その他の人は、避難の準備を整えましょう。</p>	<p>【警戒レベル3に相当する情報】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●大雨警報</li> <li>●洪水警報</li> <li>▲氾濫警戒情報</li> <li>■危険度分布「警戒」</li> </ul>
警戒レベル <b>2</b>	<p><b>状況</b> 災害の発生するおそれがあります。</p> <p>.....</p> <p><b>みなさんのとるべき行動</b> 避難に備え、ハザードマップ等により自らの避難行動を確認しましょう。</p>	<p>【警戒レベル2に相当する情報】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●大雨注意報</li> <li>●洪水注意報</li> <li>▲氾濫注意情報</li> <li>■危険度分布「注意」</li> </ul>
警戒レベル <b>1</b>	<p><b>状況</b> 翌日までの期間に大雨警報の発表が予想されます。</p> <p>.....</p> <p><b>みなさんのとるべき行動</b> 災害への心構えを高めましょう。</p>	<p>【警戒レベル1に相当する情報】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●早期注意情報</li> </ul>

※各種の情報は、警戒レベル1～5の順番で発表されるとは限りません。状況が急変することもあります。

※この表の警戒レベルや相当する情報については、今後変更される場合がありますので、ご注意ください。

## 2-2 警戒レベルに相当する情報（避難開始のタイミングに役立つ情報）

気象情報

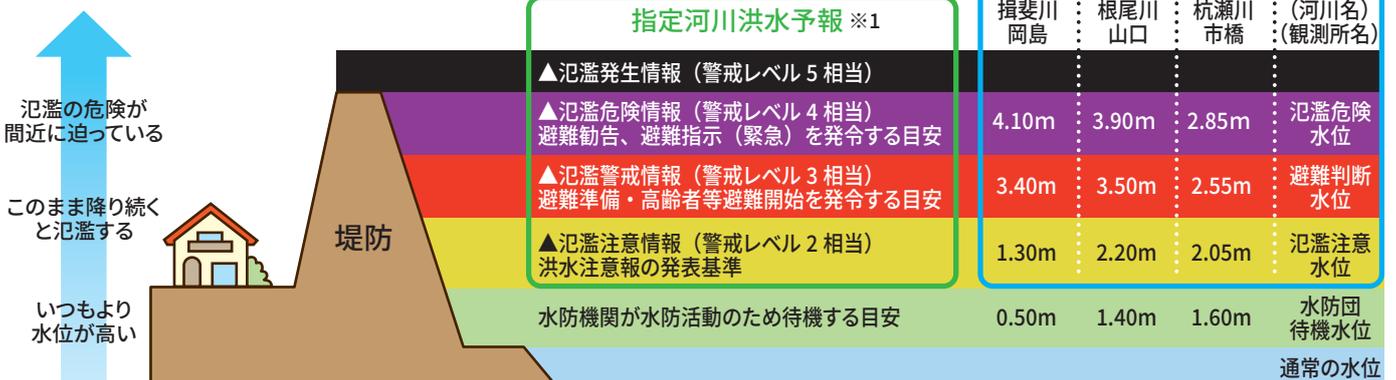
### 警戒レベルに相当する情報（避難開始のタイミングに役立つ情報）

危険度 ↑ 高          低 ↓	大雨特別警報		数十年に一度の大雨などが予想され、重大な浸水害や土砂災害が発生するおそれが著しく高いとき。
	警報	洪水警報	河川の増水や氾濫、堤防の損傷や決壊による重大な災害の恐れのあるとき。
		大雨警報	重大な浸水被害や土砂災害が発生する恐れのあるときなど。
	注意報	洪水注意報	河川の増水や氾濫、堤防の損傷や決壊による災害の恐れのあるとき。
		大雨注意報	浸水被害や土砂災害が発生する恐れのあるときなど。
早期注意情報（警報級の可能性）		警報級の現象が5日先までに予想されているとき。	

洪水予報

### 指定河川洪水予報と河川水位情報

指定河川洪水予報とは、水防法により国土交通省または都道府県があらかじめ指定した河川について、河川の増水や氾濫などに対する水防活動の判断や住民の避難行動の参考となるように、決められた区間の河川水位情報をもとに気象庁と共同で発表される予報です。



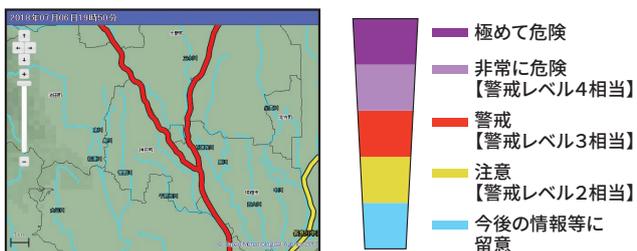
※1 指定河川洪水予報：国や都道府県が管理する河川のうち、流域面積が大きく、洪水により大きな損害を生ずる河川について、洪水のおそれがあると認められるときに発表。

危険度

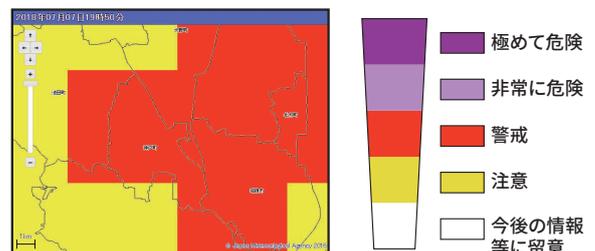
### 洪水警報の危険度分布と大雨警報（浸水害）の危険度分布

洪水警報や大雨警報（浸水害）が発表された時に、「どこで洪水や浸水被害の危険性が高まっているのか？」を確認することができます。「極めて危険（濃い紫）」が出現すると、洪水や浸水害がすでに発生していてもおかしくない状況となるため、それよりも前の段階で避難を完了しましょう。

#### 洪水警報の危険度分布



#### 大雨警報（浸水害）の危険度分布

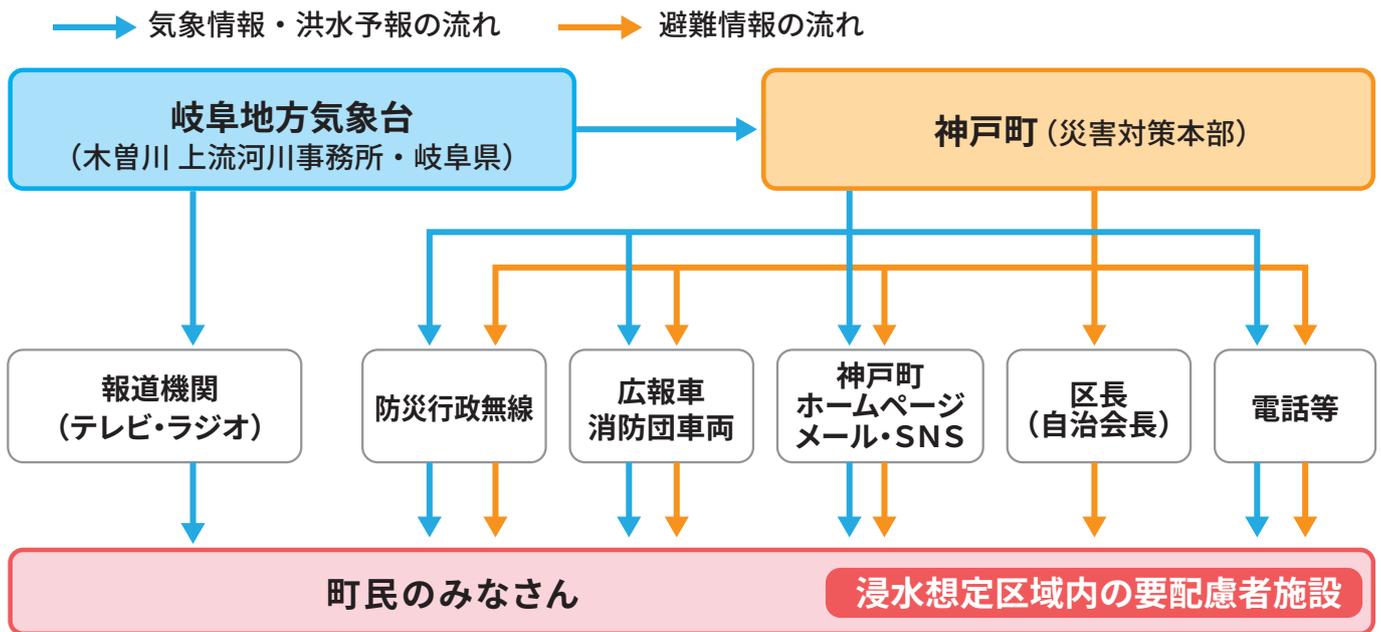


（参考：気象庁ホームページ）

## 2-3

避難開始のタイミングに役立つ

## 情報の伝達方法



## 2-4

避難開始のタイミングに役立つ

## 情報の入手方法

気
△
洪
危

検索

**国土交通省 川の防災情報センター**  
気象×水害・土砂災害情報マルチモニタ

全国の河川情報、気象情報、危険度分布のほか、現在雨の降っている地域や河川カメラの情報を見ることができます。

<https://www.river.go.jp/>

気
△
洪
危

検索

**岐阜県川の防災情報**

岐阜県内に発表されている洪水予報や気象情報のほか、河川の水位情報・雨量情報・カメラ情報を見ることができます。

<https://www.kasen.pref.gifu.lg.jp/sp/>

気
△
洪
危

検索

**岐阜地方気象台**

岐阜県内の気象に関する情報を見ることができます。

<https://www.jma-net.go.jp/gifu/>

気
△
洪
危
△
避

検索

**NHKニュース・防災アプリ**

さまざまなニュースや速報のほか、防災・気象情報を地図上で確認することができます。各地の災害情報・避難情報を見ることができます。

[https://www3.nhk.or.jp/news/news\\_bousai\\_app/index.html](https://www3.nhk.or.jp/news/news_bousai_app/index.html)

検索

**神戸町ホームページ**

町から発表する避難情報や災害対応状況を確認することができます。

<https://www.town.godo.gifu.jp/>

気
△
洪
危

検索

**神戸町 facebook**

<https://www.facebook.com/town.godo@town.godo>

気
△
洪
危

検索

**神戸町 LINE**

<https://www.town.godo.gifu.jp/contents/content05.html>  
@godotown

気
△
洪
危

検索

**神戸町安心・安全・情報メール**

<https://www.town.godo.gifu.jp/life/other/other11.html>

## 2-5 洪水災害時における避難の心得

### 安全な避難経路の確認

避難所等までの経路は、あらかじめ自分たちで決めておき、安全に通行できるかを確認しておきましょう。



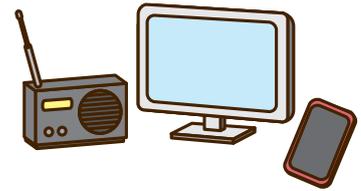
### 非常持出品の事前準備

避難するときの荷物は必要最低限とし、両手が使えるようリュックサックに入れて事前に準備しておきましょう。



### 正確な情報収集と早めの避難

町からの広報やテレビ・ラジオ・インターネット等で最新の気象情報、災害情報、避難情報に注意し、危険を感じたら夜間を避け、早めに避難しましょう。



### 避難の呼びかけに注意

危険が迫ったときには、町や消防団から避難の呼びかけをすることがあります。呼びかけがあった場合には、速やかに避難行動をとってください。



### 危険な場所に近づかない

河川の様子を見に行ったり、増水した川や橋に近づかないようにしましょう。



### 動きやすい服装と集団での避難

事故防止等のため、動きやすい服装を心がけ、家族や隣近所と声をかけ合って避難しましょう。



### 氾濫水は勢いが強く、濁っている

洪水による氾濫水は勢いが強く、濁っています。大人でも歩くのが困難です。水路と道路の境や、ふたが開いているマンホールに気づくことができず危険です。やむを得ず水の中を移動する時は、棒などで足下を確認しましょう。



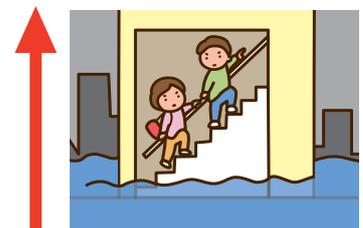
### 車での避難の危険性

水深が30cm以上で車の走行は困難となり、50cm以上では車が浮いたり、水圧でドアが開かず車内に閉じ込められたりする危険性があります。(車中にハンマーを用意しておきましょう)また、多くの人が車で避難をすると渋滞の発生による緊急車両の通行を妨げてしまいます。



### 避難が遅れた場合の緊急対応

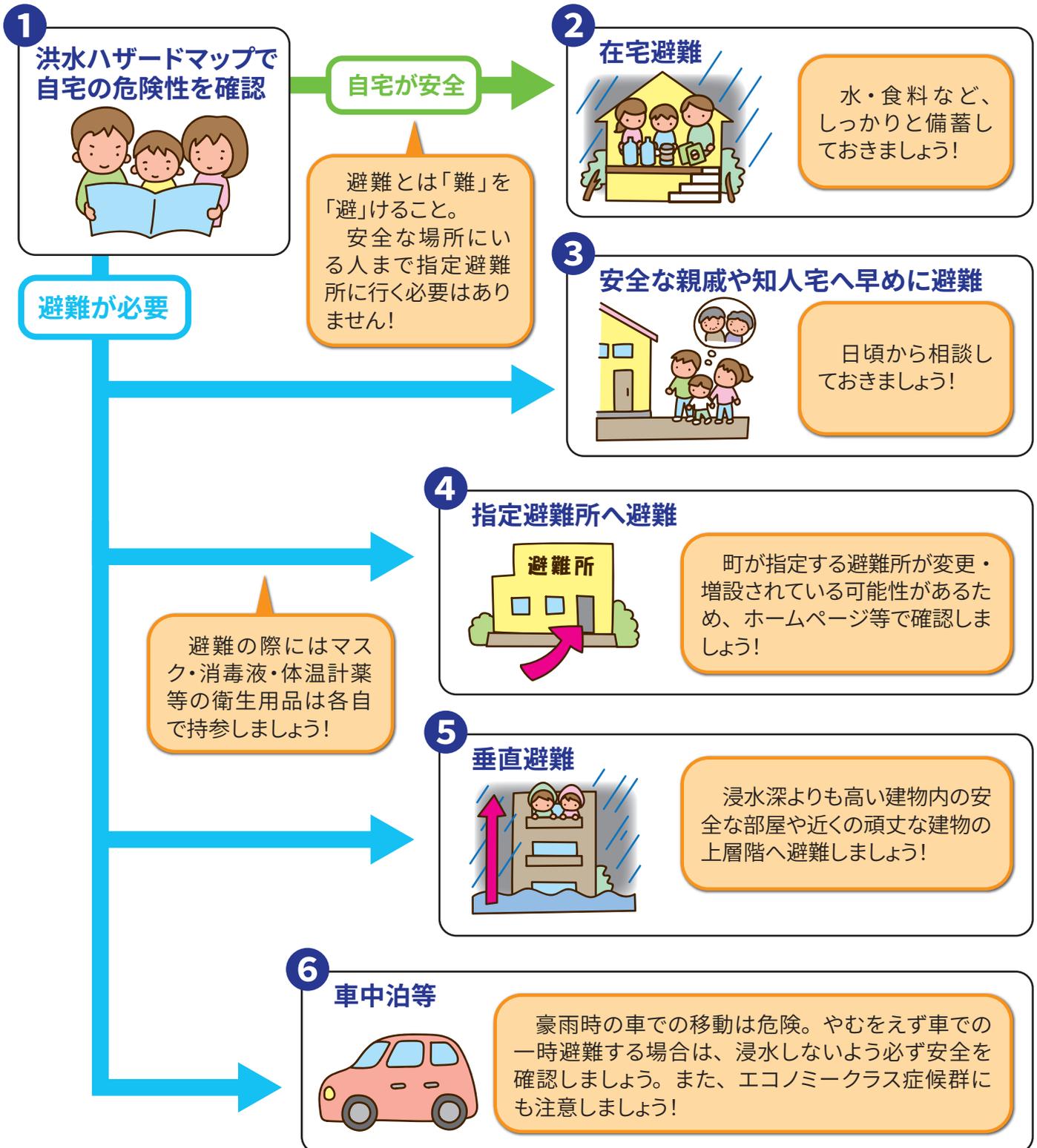
雨風が強まっていたり、水深がひざの高さまでであると、大人でも歩くのが困難で危険です。予定していた避難所等へ避難ができない場合、近くの丈夫な建物や自宅の上階などへ移動して、その時できる最善の行動をしましょう。



## 2-6 分散避難について(感染症の拡大防止を踏まえた避難のポイント)

洪水発生時の避難には、様々な避難行動があります!

指定避難所が過密になることを避けるため、分散避難について考えてみましょう。



新型インフルエンザや新型コロナウイルスなどの感染症が収束しない状況においても、**災害時には「危険な場所にいる人は避難すること」が原則**です。その際、様々な避難先に分散して避難する方法(分散避難)が、3つの密(密閉空間・密集場所・密接場面)の回避に有効です。「自らの命は自らが守る」意識を持ち、自分に適した安全な避難場所をあらかじめ考えておき、適切な避難行動をとりましょう。

## 2-7 NTT災害用伝言ダイヤルの利用方法(安否確認)

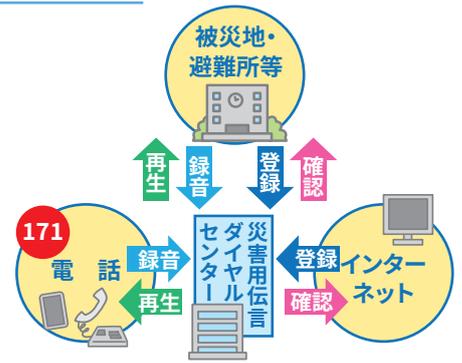
### 電話が繋がりにくいときの連絡方法

#### 災害用伝言ダイヤル(171)

「災害用伝言ダイヤル(171)」は、地震等の災害発生時に被災地の方の安否を気遣う通話が集中し、電話が繋がりにくい状況になった場合に提供が開始されます。

#### 災害用伝言板(WEB171)

「災害用伝言ダイヤル(171)」と「災害用伝言板(WEB171)」との連携により、それぞれで登録された伝言内容を、相互に確認が可能です。



### 電話での登録・確認は

NTT 災害用伝言ダイヤル(171) 利用方法

！録音のポイント ・氏名 ・健康状態 ・家族の安否 ・避難場所

171  
にダイヤル

171をダイヤルすると、音声による利用ガイダンスが流れます

録音は1  
をダイヤル

再生は2  
をダイヤル

(0584)-〇〇-××××  
(固定電話の場合、市外局番からダイヤル)

被災地の方は ご自宅の電話番号または、連絡をとり  
たい被災地の方の電話番号  
被災地以外の方は 連絡をとりたい被災地の方の電話番号

伝言の録音  
ができます。

伝言の再生  
ができます

### インターネットでの登録・確認は

災害用伝言板(WEB171) 利用方法

WEB171 <https://www.web171.jp>



いざというときのために災害伝言ダイヤルの使い方を体験して、事前に利用方法を覚えておきましょう。

<https://www.ntt-west.co.jp/dengon/taiken/>

## 2-8 要配慮者の方への避難支援

避難をするとき、周りに自力で避難することが困難な人がいたら、近所で声をかけ合い、助け合いましょう。みなさんの思いやりが、支援を必要とする方の安心につながります。

### 高齢者・病人

複数の人で対応しましょう。

急を要するときは、ひもなどを使って背負い、安全な場所へ避難しましょう。



### 目の不自由な人

「お手伝いしましょうか」など、まず声をかけましょう。話かける相手の声が頼りなので、話すときは、はっきりゆっくり、大きな声で話しましょう。

誘導するときは、杖をもっていないほうのひじのあたりを軽く触れるか、腕をかけて半歩前くらいをゆっくり歩きましょう。



### 肢体の不自由な人

それぞれの人に適した誘導方法を確認しましょう。

車椅子の場合は、階段では必ず3人で協力し、上がる時は前向きに、下がる時は後ろ向きにして、恐怖感を与えないように配慮しましょう。



### 耳の不自由な人

話すときは、近くまで寄って相手にまっすぐ顔を向け、口を大きくはっきり動かしましょう。

口頭で分からないようであれば、紙とペンで筆談しましょう。紙やペンがなければ、相手の手のひらに指先で字を書いて筆談しましょう。



## 3-1 揖斐川・根尾川の洪水浸水想定区域図 (別紙A2版)

## 3-2 水害危険情報図

水害危険情報図とは、岐阜県が管理している水防法に基づく洪水予報河川および水位周知河川に該当しない河川において、想定し得る最大規模の降雨に伴う洪水氾濫を簡易的なシミュレーションにより予測し、浸水が想定される区域と水深を表示した図です。

凡例	① 平野井川		② 東平野井川		
5m~10m					
3m~5m					
0.5m~3m					
~0.5m					
河川名	① 平野井川		② 東平野井川		
想定している雨の条件	降雨量 133mm/h		降雨量 167mm/h		
凡例	③ 管野川 加納川		④ 花田川 三水川		⑤ 奥川
5m~10m					
3m~5m					
0.5m~3m					
~0.5m					
河川名	管野川 加納川		花田川 三水川		奥川
想定している雨の条件	降雨量 133mm/h	降雨量 206mm/h	降雨量 143mm/h	降雨量 118mm/h	降雨量 165mm/h
公表年月	平成31年3月				

## 3-3 洪水浸水想定区域図

洪水浸水想定区域図とは、水防法に基づき、国土交通省や岐阜県が管理している洪水予報河川および水位周知河川において、想定し得る最大規模の降雨に伴う洪水氾濫をシミュレーションにより予測し、洪水浸水想定区域と浸水した場合に想定される水深、家屋倒壊等氾濫想定区域を表示した図です。

凡例	⑥ 杭瀬川		⑦ 東川		⑧ 粕川
5m~10m					
3m~5m					
0.5m~3m					
~0.5m					
河川名	⑥ 杭瀬川		⑦ 東川		⑧ 粕川
想定している雨の条件	降雨量 812mm 流域の1日間総雨量		降雨量 812mm 流域の1日間総雨量		降雨量 724mm 流域の1日間総雨量
公表年月	平成31年3月				

### 安全・安心マップとして見ない!

自然の猛威は時に人の想像を超え、私たちの生活を脅かすパワーを秘めています。ですから、それぞれのハザードマップを見て、お住まいの場所が浸水想定区域内の外側にあるからといって絶対に安心ということはありません。もしもの時に備え、意識を高めておきましょう。



## 4-1 洪水時地区別指定避難所

施設名	所在地	電話番号	対象地区	対象地区内人口	備考
中央公民館	神戸1203	27-7321	本町・鍛冶屋町・川西・上新町・下新町・福井・西座倉・下宮・あさひ町	3,500	
町民体育館	神戸1202	27-1171			
神戸中学校	未守311	27-2045	三津屋・昭和町・幸町・豊島社宅・更屋敷・未守・清水町・西保	3,000	
神戸小学校	神戸775	27-2017	井田・宮町・横町・丈六道・起・栄町・ビレッジハウスごうど・新和	3,500	
下宮小学校	瀬古2110	27-2206	新屋敷・瀬古・落合・付寄・斉田・柳瀬・新瀬古	2,900	
南平野小学校	和泉1066-1	27-3120	南方・和泉・中沢・加納・新西保	2,700	
南平野幼稚園	和泉46-1	27-3477			
北小学校	安次300	27-5431	北一色・横井・田・安次・高塚・高橋地所第2・中島・第一中島・北島第2・峰之井	3,700	※洪水時特定避難所
北幼稚園	安次279	27-3464			
ふれあいセンター	八条261-1	27-8866	前田・東方・八条	500	

※洪水時のみ、指定地区以外の避難者も受け入れ可能な避難所

## 4-2 その他の避難所

施設名	所在地	電話番号	備考
たんぽぽ学園・もちのき園	神戸833	27-4128	洪水時要支援者用施設
旧南平野幼稚園	和泉45-1		
神戸幼稚園	神戸1397	27-4545	
保健センター	神戸1018	27-7555	
図書館	北一色821-1	27-9866	福祉避難所
特別養護老人ホーム ラック	北一色10	28-1300	福祉避難所
地域密着型複合施設りんどう	北一色555-1	27-1130	福祉避難所
デイサービスセンター	八条258-2	28-1021	福祉避難所
介護予防施設ばらの里	神戸1001-2	27-7774	福祉避難所

色の避難所は、状況により高層階避難等が必要

## 日頃から備蓄品を備えましょう

最低でも3日分、できれば1週間分

## 食料・飲料水

カップ麺、缶詰、乾パン、レトルト食品、ビスケット、チョコレート、飲料水（目安は1人1日3リットル）など

## 生活必需品

トイレトペーパー、ティッシュペーパー、卓上コンロと予備ボンベ、懐中電灯、ランタン、石油ストーブと燃料、使い捨てカイロ、防寒着、毛布、携帯ラジオと電池、モバイルバッテリー、マスク、消毒液、体温計など

## 1週間を想定した工夫と備え

## ■ 冷蔵庫・冷凍庫の食材活用

冷凍した食パンや野菜等は自然解凍により食べられる！  
氷は溶かして飲料水に！

## ■ ローリングストック法

定期的（1ヶ月に1、2度）に食べて、食べた分を買って足し、食べながら備蓄！



## ■ 調理器具の備え

カセットボンベ1本で約60分使用可能！

## 避難所・集合場所

避難所	避難場所	家族が離れた時の集合場所

## 家族・親戚・知人などの連絡先

氏名	電話	住所	メモ

飲料水・非常食	生活用品	貴重品	感染症対策
飲料水	衣類	現金	マスク
乾パン	タオル	通帳	アルコール消毒液
缶詰	洗面用具	印鑑	ハンドソープ・ 固形石鹸
火を通さずに 食べられるもの	携帯トイレ	保険証	使い捨ての ビニール手袋
医薬品	ウェットティッシュ	携帯電話	
常備薬	生理用品	モバイルバッテリー	体温計
お薬手帳のコピー	毛布	命を守るもの	上履き・スリッパ
その他	寝袋	ヘルメット・防災ずきん	
乳児用ミルク	ラジオ	軍手	
哺乳瓶	ライター	懐中電灯	
紙おむつ	使い捨てカイロなど	電池	
ペット用品など		ホイッスル	
		小型ナイフ	

いざという時の  
連絡先

神戸町役場	0584-27-3111
大垣消防組合消防本部	0584-87-0119
大垣消防組合北部消防署	0585-45-3733
大垣警察署神戸交番	0584-27-2002

## お問い合わせ先

## 神戸町役場 総務部 総務課

〒503-2392 岐阜県安八郡神戸町大字神戸1111番地 電話:0584-27-0171 FAX:0584-27-8224

町ホームページでは「洪水ハザードマップ」のほか「地震ハザードマップ」も掲載しています。