



# 土砂災害ハザードマップ

## 土砂災害のおそれがある危険な場所を知ろう!

土砂災害は大きく分けて、がけ崩れ・地すべり・土石流の3種類があります。千葉市の一部では「**がけ崩れ(急傾斜地の崩壊)**」の危険性がありますので、マップを見て土砂災害警戒区域や避難所を確認しましょう!

### 土砂災害警戒区域

黄色で囲われた範囲は「がけ崩れにより、土砂災害にみまわれる危険性のある区域」です。情報伝達の周知、警戒避難体制の整備が行われます。

### 土砂災害特別警戒区域

赤色で囲われた範囲は「がけ崩れにより、建築物が破壊される危険性のある区域」です。特定の開発行為の制限、建築物の構造規制などが行われます。

### 基礎調査予定箇所

ピンク色で囲われた範囲は、「一定の条件のもと、がけ崩れの危険性のある箇所を抽出した区域」で今後、詳細な調査を行い、土砂災害警戒区域等になる可能性のある区域です。

### 指定緊急避難場所 指定避難所

指定緊急避難場所は、公園、学校の屋内運動場または校庭等、一時的に身の安全が確保できる施設又は場所です。  
指定避難所は、住宅に危険が予想されたり、住宅が損壊するなど、生活の場が失われた場合に一時的に宿泊滞在する施設です。

## がけ崩れ(急傾斜地の崩壊)とは?

「がけ崩れ」は、大雨によって雨水が地面に浸み込み斜面(がけ)が突然崩れ落ちる現象です。短時間で発生し、崩れた土砂が斜面の高さの倍以上まで届くことがありますので逃げ遅れると大変危険です。

### がけ崩れ

次のような現象が見られたら避難しましょう。

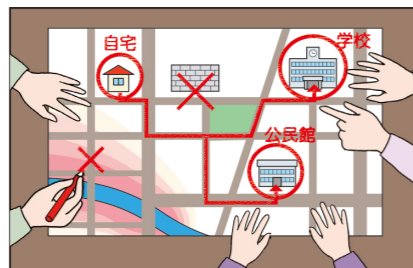
- がけから水が吹き出す。
- がけからの水が濁る。
- がけに亀裂が入る。
- 小石がパラパラと落ちてくる。
- がけから音がする。



## 複数の避難先の確認や事前準備をしよう!

### 複数の避難先、避難経路の確認

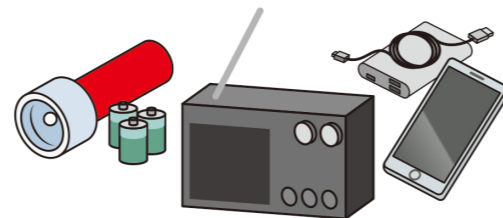
災害時に必ずしも最寄りの指定避難所が開設されているわけではありません。親戚や友人宅への避難や地域の町内自治会館への避難など、複数の避難先を事前に決めておきましょう。



### 避難が困難な場合は、 うかつに外へ出ない

屋外への避難が困難な場合は家の中でより安全な場所(崖から離れた2階の部屋など)に避難しましょう。

停電になってもあわてないよう、懐中電灯やラジオなどの防災グッズを常備しましょう。



## 気象情報や防災情報を入手しよう!

### 防災情報などの入手

#### ちばし安全・安心メール

避難指示などの緊急時情報をはじめ、防災・防犯情報をEメールで送信します。ぜひ、ご登録ください。  
[entry@chiba-an.jp]へ空メールを送信してください。



ちばし安全・安心メール

#### 電話・FAXによる 災害時緊急情報配信サービス

土砂災害警戒区域にお住いの方などを対象に、事前に登録した固定電話やFAXによる災害時の緊急情報を配信しています。詳しくは、防災対策課(043-245-5113)にお問い合わせください。

#### 千葉市防災ポータルサイト

河川水位情報、雨量情報などの情報を公開しています。

千葉市 防災ポータル 検索

#### キキクル(気象庁HP)

1km単位で、土砂災害の危機度などを地図上でリアルタイムに確認できます。



キキクル(気象庁HP)

#### 千葉市地震・風水害 ハザードマップ(WEB版)

市HP上で、各種災害のハザードマップを公開しています。

各種災害のハザードマップを重ねて表示できるほか、地図の拡大・縮小や住所検索をすることができ、自宅付近等を詳細に確認できます。また、スマートフォンでは、位置情報を取得し避難場所等への距離を表示することもできます。



千葉市地震・風水害ハザードマップ

#### Yahoo!防災速報(アプリ)

避難指示などの緊急情報に加えて、地震・豪雨・津波などの情報を入手することができます。



Yahoo!防災速報 検索

Yahoo!防災速報

#### コミュニティFM

避難指示などの緊急情報を、コミュニティFM「SKYWAVE FM」(89.2MHz)を通じて放送します。停電時にも使えるよう、ラジオ本体だけでなく電源(電池)も用意しておきましょう。

### 気象情報などの入手

#### NHKのデータ放送

チャンネルをNHKに合わせ、dボタンを押すと、気象情報のほか、避難指示などの緊急情報が表示されます。



## マイ・タイムラインを作ってみよう!

### マイ・タイムラインとは?

千葉市 マイ・タイムライン 検索

マイ・タイムラインは、大雨などで水害や土砂災害の発生リスクが高まっているときに、自分や家族が取るべき防災行動を時系列に整理し、まとめるものです。いざというとき慌てず行動できるよう、家族と一緒に考え、自分だけのマイ・タイムラインを作りましょう。マイ・タイムライン記入シートや作成マニュアルは、ホームページからダウンロードできます。

### マイ・タイムライン作成例

【作成例】 世帯構成:私(夫)・妻・母(高齢者) 生活環境:土砂災害警戒区域

STEP1 自宅の状況を確認	STEP2 避難先・避難経路を決定	家族の連絡先 / 緊急連絡先
あなたの住んでいる地域は? <input type="checkbox"/> 浸水想定区域 <input checked="" type="checkbox"/> 土砂災害警戒区域	どこに避難する? 避難の途中で注意する場所は? 候補1 友人宅 【歩いて約 10分】⇒【土砂災害警戒区域は迂回】 候補2 A中学校 【歩いて約 20分】⇒【 】	TEL 000-000-000 【友人】 TEL △△△-△△△-△△△ 【親戚】 TEL ☆☆☆-☆☆☆-☆☆☆ 【職場】 TEL ○○○-○○○-○○○ 【xxx】
住んでいる場所の浸水想定深は? 原因( ) 浸水深( )		

警戒レベル	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4	レベル5
取るべき行動	災害への心構えを高める	自主避難など注意の呼びかけ	避難に時間がかかる人は危険な場所から避難!	危険な場所から全員避難!	災害の発生又は切迫!
避難情報等	早期注意情報(警報級の可能性)	大雨注意報 / 洪水注意報	大雨警報 / 洪水警報	土砂災害警戒情報	
気象警報、災害情報等	テレビや気象庁のHPを確認	高潮注意報	高潮警報	高潮特別警報	
	天気予報の確認	自主避難など	高潮注意情報	高潮警戒情報	
	作成したマイ・タイムラインの再確認	自主避難など	氾濫注意情報	氾濫警戒情報	
	非常用持出袋の確認	自主避難など			
	家族の今後の予定や居場所を確認	自主避難など			
	友人宅に避難させてもらうことを依頼	自主避難など			
行動プラン	携帯電話の充電	避難開始(母・妻)	避難開始(私)	避難完了(私)	命の危険、直ちに安全確保!
	家の雨戸を閉める	避難完了(母・妻)	避難完了(母・妻)		
	ハザードマップで安全な経路を再確認				
	非常用持出品の準備				
地域	近所の人と避難方法などを情報交換				

きょうの天気予報(例) 大雨の数日〜約1日前 大雨の半日〜数時間前 大雨の数時間〜2時間前程度 数十年に一度の大雨