

# 【第1章】

## ハザードマップについて

このハザードマップを利用するにあたって、  
その目的や、水災害の基本的な情報をお伝えします。

### 1 ハザードマップの目的

半田市の東部は海に面していて、海拔ゼロメートル地域があり、高潮や津波の影響を受けやすい地形になっています。また、海に向かって阿久比川等の河川が流れており、大雨が降った場合、浸水等の被害を受ける可能性があります。

このハザードマップを利用して、日ごろから水災害について家族で考え、自分や家族の命を守るための避難行動ができるよう備えてください。

### 2 水災害の種類

#### 洪水(外水はん濫)

河川の堤防から水があふれたり、堤防が壊れるなどして、河川の水が流れ込むことで災害を引き起こします。河川に隣接する住宅地や田畑などでは、一気に水が流れ込むことから、大きな浸水被害をもたらします。 → 本紙24ページ参照



#### 洪水(内水はん濫)

市街地などに大雨が降ることで、水路や雨水管の処理能力を超えたり、放流先の河川や海の水位が上昇することで市街地の水が流せなくなります。このことから、市街地に水があふれる浸水被害が発生します。



#### 高潮

台風で気圧が下がったり、暴風によって海水が陸に向かって吹き寄せられるなど、これらの現象が重なって、海水面が上昇し、堤防を越えることから浸水被害が発生します。 → 本紙6ページ参照



#### 津波

海で地震が発生すると、海底の地盤が大きく陥没したり隆起します。これによって、海水に大きな変動が起こり、その変動が震源域から四方に広がって陸地に押し寄せ、海水面の上昇等を引き起こします。 → 本紙58ページ参照



# 【第2章】

## 情報収集手段

災害時には、情報収集を積極的に行い、自らの判断で早めに避難することが重要です。

市から情報が発表される前に災害が起こることもあります。

複数の情報収集手段を用意し、どのように活用するか、日ごろから確認しておくようにしましょう。

### インターネット

<b>半田市防災ツイッター</b> <a href="https://twitter.com/bousai_handa">https://twitter.com/bousai_handa</a> <input type="text" value="半田市 防災・災害情報"/> <input type="button" value="検索"/> <ul style="list-style-type: none"> <li>●注意報・警報</li> <li>●避難所開設状況</li> <li>●避難情報 など</li> </ul>	<b>国土交通省 川の防災情報</b> <a href="https://www.river.go.jp/portal/#80">https://www.river.go.jp/portal/#80</a> <input type="text" value="川の防災情報"/> <input type="button" value="検索"/> <ul style="list-style-type: none"> <li>●注意報・警報</li> <li>●河川水位情報</li> <li>●避難情報 など</li> </ul>	<b>気象庁ホームページ</b> <a href="https://www.jma.go.jp/jma/index.html">https://www.jma.go.jp/jma/index.html</a> <input type="text" value="気象庁"/> <input type="button" value="検索"/> <ul style="list-style-type: none"> <li>●気象・地震に関する情報全般</li> </ul>
<b>半田市ホームページ</b> <a href="https://www.city.handa.lg.jp">https://www.city.handa.lg.jp</a> <input type="text" value="半田市 防災・減災"/> <input type="button" value="検索"/> <ul style="list-style-type: none"> <li>●注意報・警報</li> <li>●避難所開設状況</li> <li>●避難情報 など</li> </ul>	<b>中部電力ホームページ</b> <a href="https://www.chuden.co.jp">https://www.chuden.co.jp</a> <input type="text" value="中部電力 停電情報"/> <input type="button" value="検索"/> <ul style="list-style-type: none"> <li>●停電情報</li> </ul>	

### メール

<b>半田市 学校メルマガ</b> <a href="https://www.chitamaru.jp/ez/schoolml/entry.asp">https://www.chitamaru.jp/ez/schoolml/entry.asp</a> <input type="text" value="半田市 学校メルマガ"/> <input type="button" value="検索"/> <ul style="list-style-type: none"> <li>●避難所開設状況</li> <li>●避難情報 など</li> </ul> <p>事前登録要</p>	<b>愛知県 みずから守る防災情報メールサービス</b> <a href="https://www.pref.aichi.jp/soshiki/kasen/0000053157.html">https://www.pref.aichi.jp/soshiki/kasen/0000053157.html</a> <input type="text" value="みずから守る防災情報"/> <input type="button" value="検索"/> <ul style="list-style-type: none"> <li>●注意報・警報</li> <li>●河川水位情報 など</li> </ul> <p>事前登録要</p>	<b>緊急速報メール</b> 気象庁、半田市等が緊急情報を該当地域に一斉配信するためのサービスです。対応機種や設定方法等は各携帯電話会社のホームページから確認してください。 <ul style="list-style-type: none"> <li>●災害・国民保護等に関する緊急情報</li> </ul>
--	--	--

### テレビ

#### データ放送

テレビのリモコンの「dボタン」を押す。→「愛知生活情報」を選択→「防災・生活情報」を選択  
 ※機種、時期によってボタンの位置・表示が異なることがあります。

- 注意報・警報
- 河川水位情報
- 避難所開設状況
- 避難情報 など

### その他

#### 半田市 防災行政無線(屋外拡声スピーカー)、広報車

状況に応じて避難情報や避難所開設情報等をお知らせします。  
 ●避難情報 など  
 防災行政無線(屋外拡声スピーカー)から放送された内容が聞き取れなかった場合は、直前に放送された内容を確認できる無線聞き直しサービスを提供しています。  
 無線聞き直しサービス番号:0569-21-1155 0569-21-1114

情報発信元	名称等	媒体	主な発信情報				
			気象・地震に関する情報	避難所開設状況	河川の水位情報	避難情報(発表等)	停電情報
気象庁	ホームページ	インターネット	●				
国土交通省	川の防災情報	インターネット	●		●	●	
愛知県	みずから守る防災情報メールサービス	メール	●		●	●	
半田市	ホームページ	インターネット	●	●		●	
	防災ツイッター	インターネット	●	●		●	
	学校メルマガ	メール		●		●	
	緊急速報メール	メール				●	
	防災行政無線、広報車	その他				●	
各放送局	データ放送	テレビ	●	●	●	●	
中部電力	ホームページ	インターネット					●

## 【第3章】

# ハザードマップの使い方

水災害の種類によって、避難の仕方が異なってきます。  
それぞれの水災害の特徴を踏まえたうえで、安全に避難するためには、  
どんな準備をしたらいいのか、家族全員で考えてください。

### ステップ 1

## 水災害の危険性を知りましょう

フローチャートに従って、我が家の水災害に対する危険性を確認するとともに、避難の方法や注意点などについても知っておきましょう。

### ステップ 2

## 避難先を決め、 避難経路の安全確認をしましょう

避難先を決め、避難経路の安全確認をしてください。万が一、避難経路に危険箇所がある場合は、別の避難先や避難経路を考えてください。避難先は最寄りの避難所以外の場所も選ぶことができます。

半田市の指定避難所の一部は、各種災害警戒区域または浸水想定区域（浸水予想  
図区域を含む）に入っています。

このことから、災害警戒区域や浸水想定区域（浸水予想図区域を含む）のいずれか  
に入っている指定避難所は、その災害時には開設しない可能性があります。

各種災害警戒区域または浸水想定区域（浸水予想図区域を含む）に入っている指  
定避難所は、各編の冒頭ページ（高潮編：6ページ 洪水編：24ページ 津波編：  
58ページ）にて確認してください。

また、避難所の開設状況を市ホームページなどで確認の上、避難してください。

### ステップ 3

## 避難の方針を決めておきましょう

どのような状態になったら避難を始めるか、家  
族全員で決めておきましょう。避難を始めるタ  
イミングは家族構成（高齢者など避難に時間の  
かかる人がいるなど）によっても異なります。ま  
た、避難経路の安全性も考えるなど、我が家の  
避難方針を決めておきましょう。

