西尾市 高潮ハザードマップ

西尾市 建設部 河川港湾課 TEL：0563-65-2151
西尾市 危機管理局 危機管理課 TEL：0563-65-2137
作成年月（作った 年と 月）：令和５年３月

ハザードマップの 使い方

高潮（海面が とても 高くなること）ハザードマップは 海の水が あふれて 家が 水に つかるかもしれない ところや 逃げる ところの 情報を 書いています。ふだんから 住んでいる ところの あぶない ところや情報を 知る 方法、逃げるときに 気をつけることを 確認しておいて ください。高潮が くるかもしれないときはいそいで あぶない ところから 逃げてください。

家族で 話し合おう

何か あったときに あわてないよう 高潮がくる前から 準備をして おいてください。どうしたら いいか、家族や 地域（住んでいる ところ）で 話し合って おきましょう。

ステップ① 自分の 家や 逃げる ところを 確認して ください。

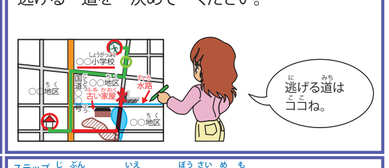
道や 学校や みんなが使う ところが ある ところを 見て、どこに 自分の家や 逃げる ところが あるかを 確認してください。

ステップ② 高潮が きたときに あぶなくなる ところを 確認して ください。

自分の 家の 近くにある 水路（小さな 川）・港（船や 海・川の出入り口）など 高潮のとき あぶない ところを 確認して ください。

ステップ③ あぶない ところは 通らないで、逃げる道を 決めて ください。

②で 見た あぶない ところは 通らないで 逃げる 道を 決めて ください。

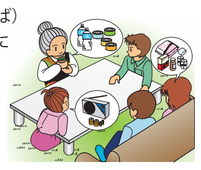


ステップ④ 実際に 逃げる 道を 歩いて 安全を 確認して ください。

家族や 地域（住んでいるところ）の 人と 話して 実際に 歩いてみて ください。逃げる 道に あぶない ところが ある ときは 逃げる 道を 変えて ください。

ステップ⑤ 何か あったときに 持ち出す ものの 準備を して ください。

右側に 書いた「何か あったときに 持ち出すもの（たとえば）を見て 逃げる ときに 持ち出すものを 準備して ください。



ステップ⑥ 自分の 家の 防災メモに 書いて ください。

ハザードマップに 書くところが あります。逃げる ところや 家族の なまえや 電話番号などを 書いて ください。

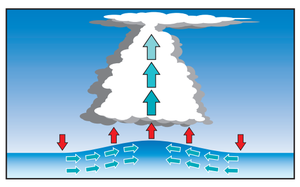
高潮とは？・高潮と 津波の 違いは？

高潮は どうして 起こるの？

高潮とは 台風や 強い 低気圧により、海面の 高さが いつもより とても 高くなることです。
海面が 高くなっているときに 高波がくると、海水が 堤防（住んでいるところに 川や 海の水が 入らないように つくった もの）を越えることがあり、家が 水に つかるかもしれません。つかりやすいのは 海岸近くの ゼロメートル地帯（満潮時の 海の 高さより 低いところ）、奥のほうが 狭くなっている 湾や 急に 深くなる 海底の 形になっている 海岸です。
高潮は 強い低気圧によって 海面が 吸い上げられたり、 強い風によって、 海水が 吹き寄せられたりして 起きます。

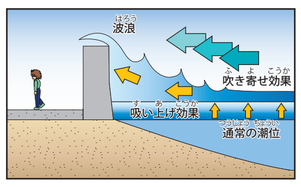
海面の 吸い上げ

台風や 強い 低気圧によって、 海面が 吸い上げられ 海面が 高くなります。



風による 吹き寄せ

台風や 強い 低気圧によって、 強風が 海岸に 吹き 続けると 海面が 高くなります。



高潮と津波の違い

高潮は 台風や低気圧によって 起こります。津波は 地震や 海底火山の 活動によって 起こります。台風や 低気圧は くることが わかるので、 津波より 高潮のほうが 起きるかどうかが わかりやすいです。

高潮のとき 出される 情報の 内容・避難するときの行動

台風接近（台風が 近くにきた）：テレビ・ラジオで 気象情報を 得る
→ 高潮注意報発令（高潮に 注意して ください）：必要なら 避難の準備をする。年をとった人は 避難をはじめる
→ 高潮警報発令（高潮が きます）：必要なら 避難をはじめる ➡避難を 終える
→ 高潮氾濫発生情報発令（高潮で 水があふれて います）：命を守るための 行動

警戒レベル	市民の みなさんが とるべき行動	西尾市 ※住んでいる 人に 行動してもらう 情報	気象庁等 ※警戒レベルの 気象庁の情報
5	危ない ところから まだ 逃げていない 人は、命を 守るために 一番よい 行動をしてください 命が 危なくなって います。逃げるのが 遅くなったときは 命を守るように してください	緊急安全確保（一番に 安全を 保つ） 災害が もう 起きていて 危ないです。安全に 命を 守って ください。 ※必ず 出る 情報ではありません。	高潮氾濫発生情報（高潮がきています）
4	危ない ところから みんな 避難が 終わる 強い風や 道路が 水であふれて 逃げることが できなくなる前に 逃げる ■はやく、逃げるところや 安全なところへ 逃げるか 外に出ないで命を 守る ■外へ出て 命が危ないときは 近くの安全なところや、自分の家の中の 一番安全な ところへ 逃げてください。 ■みんなで 助け合って 逃げて ください。	避難指示（逃げて ください） 被害が 起きるかもしれません みんなが 逃げ終わる	高潮警報 または 高潮特別警報
3	年を とった人は 急いで 逃げる ■いつでも 逃げることが できるように 準備を してください ■正しい 情報を 得てください ■年を とった人や 身体の 不自由（動かしにくい）人は、逃げはじめてください	高齢者等避難（年を とった人は 逃げる） 被害が 起きるかもしれません 逃げることに 時間がかかる人は 逃げはじめる	高潮警報に 切り替える 可能性が高い 注意報

水平避難（危ない ところから はなれる）と垂直避難（高い ところへ 逃げる）

災害では 早めに 逃げることが 大切です。
でも もう、高潮が 起きているという 情報が 出て いたら むりに 逃げることは やめて ください。
そのようなときは、逃げて ください という情報が 出ていても あぶない ところから はなれるだけ でなく、 高い 建てものや自分の 家の 2階などの 高い ところへ 逃げて（垂直避難）ください。

大きな 石が 落ちたり がけが くずれるかも しれない ところに いたら 山と 反対側の 2階より上へ 逃げる
命を 守る 行動を する！！

逃げる ところへ 逃げられない ときは、近くの 建てものの 高い ところや 自分の 家の 2階以上 の ところへ 逃げて、助けてもらう ことも 考えて ください。

出される 高潮の 危険レベル情報

高潮氾濫発生情報
水位周知海岸（高潮によって 被害が 起きるかもしれない 海岸）において、観測所（ようすを 詳しく 見て、調べている ところ）の 海面の高さが 高潮特別警戒水位（特に気をつけなければいけない 高さ）になったときに 出します。

高潮特別警報
数10年に1度 来るような 強い台風や低気圧によって 高潮になると 考えるときに 出します。

高潮警報
台風や低気圧によって海面の高さが とても高くなり、**大きな災害が 起こるかもしれないとき** 出します。

高潮注意報
台風や低気圧によって 海面の高さが、とても高くなり、**災害が 起こるかもしれないとき** 出します。高潮注意報には 2つのレベルがあり 警報になることが 高いものは警戒レベル３になり そこまでは ならないものは 警戒レベル２に なります。

早期注意情報・警報クラス
気象庁は、5日前から 警報クラスの 高潮、暴風、波浪、大雨が 来そうなときに 早期注意情報を出しています。
出した後の ようすに 気をつけてください。

わが家の防災メモ・何か あったとき 持ち出すもの

集合場所（逃げる ところ）

どのような災害か	集合場所（逃げる ところ）	逃げる ところの なまえ（1番目）	逃げる ところの なまえ（2番目）

家族の 連絡先

※安全な ところに 住んでいる 親戚・知り合いの 人も 書いて ください。

家族の なまえ	電話番号	メールアドレス

何かあったときに 持ち出すもの（たとえば）

□持ち出すものを 入れて 用意しておく 袋

食べ物
□乾パン、ビスケット（保存食）
□のみ水

着るもの
□上着
□下着
□靴下
□ブランケット

生活で 使うもの
□懐中電灯
□携帯ラジオ
□ティッシュペーパー
□軍手、手袋
□コンタクトレンズ
□入れ歯

きれいに 生活するためのもの
□タオル
□トイレットペーパー
□マスク
□紙おむつ
□生理用品
□簡易トイレ
□体温計
□消毒薬

病気のときに 使うもの
□薬が入っている袋
□薬、お薬手帳

大切なもの
□現金（硬貨も）
□貯金通帳、はんこ

その他
□ヘルメット

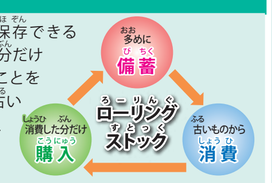
備蓄品

３日分（できれば１週間分）のものを用意し 家や 自分の 車の中に 入れておいてください。

何かあったときのために 準備して おくもの（たとえば）
□のみ水（１人１日おおよそ３ℓ）
□食べもの（米、インスタント麺、レトルト食品、チョコレートなど）
□燃料（カセットコンロ、予備のボンベ、ランタンなど）
□毛布、タオルケット、寝袋
□洗面用具
□なべ、やかん
□わりばし、紙ざら、紙コップ等
□ラップ、アルミホイル
□ウェットティッシュ、トイレットペーパー
□生理用品
□消毒用エタノール
□安全靴
□ブルーシート
□新聞紙
□使い捨て カイロ
□簡易トイレ
□予備のめがね、補聴器、つえ
□工具類（ロープ、スコップ）

ローリングストック

準備する食べもの・のみ水の 保存できる 期限が 切れる前に 使い、 その分だけ 足して、いつも ストックがあることを「**ローリングストック**」といいます。古い ものから 使うことで むだを出さず、 また、使うときに 期限が 切れ ないようにします。



情報を 得る 方法

何かあったときは、テレビやラジオ、インターネットから 進んで 気象情報や 逃げる情報を 得るようにしましょう。また、ハザードマップに 書いてある 逃げる ところは ハザードマップを つくったときから、変わっていることが あるため、新しい 情報については、**西尾市防災アプリや ホームページ**を 確認して ください。情報は 普段から 見ておいてください。

情報を得る

自分で 情報を 得てください。

防災無線

市内に あるスピーカーから、災害の様子や、逃げる ところの 情報を 知らせます。

テレビ・ラジオ放送

テレビ・ラジオで 緊急（すぐに 行動するため）の放送 や 文字で 出します。
また、災害が 起きたときに 役所からの 防災情報を 地上デジタル放送のデータ放送で 見ることが できます。
リモコンのdボタン（データ放送）を 押して ください。

インターネット

下に 書いた ホームページから 市の防災の 取り組みや 災害や防災の 情報を お知らせします。

西尾市ホームページ
https://www.city.nishio.aichi.jp/

西尾市ツイッター
https://twitter.com/nishio_city

西尾市フェイスブック
https://www.facebook.com/kohonishio/

西尾市 LINE 公式アカウント
@nishiocity

愛知県防災安全局ホームページ
https://www.pref.aichi.jp/bousai/

名古屋地方気象台
https://www.jma-net.go.jp/nagoya/

気象庁キキクル（危険度分布）西尾市
https://www.jma.go.jp/bosai/#area_type=class20s&area_code=2321300&pattern=rain_level

西尾市防災アプリ・防災メール

西尾市の 防災情報の スマートフォン用アプリを 送っています（ダウンロードしてください）。防災放送の内容や、逃げる ところ、ハザードマップを 見ることが できます。
防災メールで 防災放送の内容を 見ることが できます。
（災害が起こる 前に 登録して ください）

防災アプリ	防災メール
iPhone / Android	bousai.nishio-city2@raiden2.ktaiwork.jp
ダウンロード用 QR コード	登録用メールアドレス・QRコード

防災無線（スピーカー）の内容が 電話で わかる

防災無線（スピーカー）が 知らせる 情報の 内容が 電話で 確認 できます。
電話番号は ☎ **0120-96-8111**（通話料無料） です。

緊急速報メール

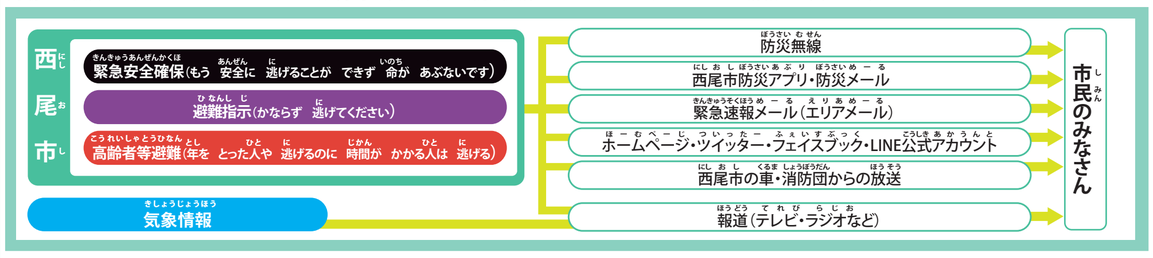
携帯電話の「エリアメール」、「緊急速報メール」を 使って、避難勧告（逃げて ください）や 避難情報（逃げるときの お知らせ）、警戒区域情報（気をつけなければいけない ところ）、その他の 緊急情報（急ぎの ときの お知らせ）を西尾市に いる人に知らせます。
情報の 受け取り方は、使っている 携帯電話会社の ホームページを見てください。

災害を 知らせる 西尾市の車

災害のときに 市内を走って スピーカーで 注意します。

情報の 伝え方

高潮の 被害が 起きるかもしれないときは、気象庁や西尾市から、防災無線やアプリ、メール、ツイッターで情報を 出します。



災害の ときの伝言（ことばを 伝える）ダイヤル 171（NTT 東日本）

生きているかどうか 確認をすることや 逃げて いるところを 伝言（ことばで伝える） できます。

使い方
171 ダイヤルガイダンス（案内）が流れます。
→ 伝言を 録音するときは 1 / 伝言を 聞くときは 2
→ 市外局番から電話番号を入力（⊠⊠⊠⊠） ⊠⊠-⊠⊠⊠⊠
災害に あったところに いる人は、自分の 家の 電話番号を 入力して ください。災害が ないところに いる人は、災害に あった ところに いる人の 電話番号を 市外局番から 入力して ください。

これまでに起きた 高潮による 被害

伊勢湾台風

1959年９月の 伊勢湾台風では 死んだ人・行方がわからない人が 5,000名を 超えました。それまでの 観測で 一番高い 3.55mの 高潮でした。
ゼロメートル地帯が 広い 愛知県と 三重県の濃尾平野に高潮が 来て、西尾市も 被害を 受けました。

伊勢湾台風より 前に 起きた 高潮の 被害を 伝えるもの

正法寺（津なみの標、高潮標）（吉良町乙川）
正法寺の 門の前には 高潮の 高さを 刻んだ 碑（石の柱）が 2本 たっています。右の柱は 1889年（明治22年）の 高さを 伝える「津なみの 標」で、左の碑は 1953年（昭和28年）の 台風13号による 高潮の高さを 伝える「高潮標」です。

宝珠院（海嘯記念碑、三界萬霊碑）（吉良町吉田）
宝珠院 の 門の前には 1889年（明治22年）の 高潮の 被害 を伝える「海嘯（かいしょう または、つなみ）記念碑」が あります。この碑は、高い ところで 約4.6mの 高さの 海水が 押し寄せたことや 堤防がほとんど 流されたことなどを 伝えています。

大島八幡社には、1889年（明治22年）の 高潮の 被害についての 記念碑と、1953年（昭和28年）の 台風13号 についての 記念碑が たっています。

大島八幡社（吉良町大島）

愛知県防災局防災危機管理課ホームページ「歴史地震記録に学ぶ防災・減災サイト」より