

高潮ハザードマップ



高潮を知る

この高潮ハザードマップは、水防法の規定により定められた想定し得る最大規模の高潮による氾濫が発生した場合の浸水想定区域を表示したものです。※浸水想定区域外でも浸水が発生したり、浸水深がさらに大きくなったりする場合がありますのでご注意ください。

【今回想定する高潮】

中心気圧：900hPa (昭和9年室戸台風)

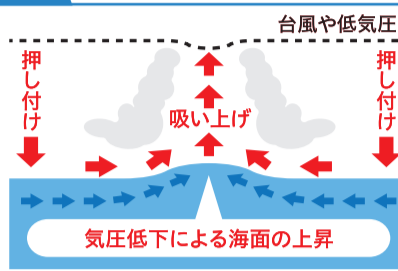
移動速度：73km/h (昭和34年伊勢湾台風)

経路：過去に大分県に襲来した台風の実績と高潮推算から、複数経路を選定し、各地点において偏差及び高波が最大となる台風コースを選定。

高潮のメカニズム

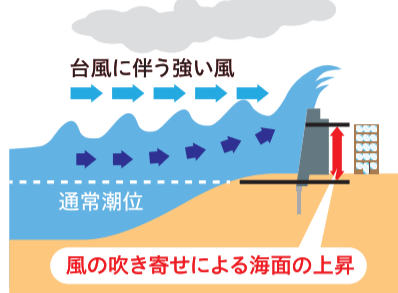
●吸い上げ効果

台風が発達した低気圧の中心が接近すると、中心付近の気圧が低下し、海面が吸い上げられて上昇します。



●吹き寄せ効果

台風による強い風が沖から海岸に向かって長時間吹き続けると、海水が海岸に吹き寄せられ、海岸付近の海面が異常に上昇します。

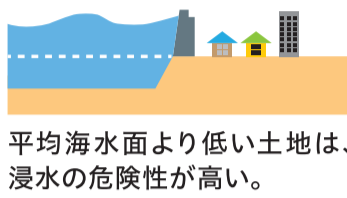


高潮の被害を受けやすい場所

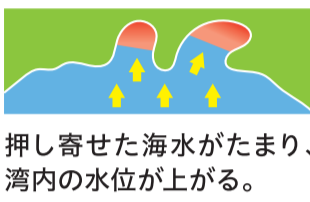
●河口のまわり



●ゼロメートル地帯



●湾の奥のほう



●急に深くなる海底地形



台風

台風の大きさは、強風域(風速15m/s以上の強い風が吹いているか、地形の影響などが無い場合に吹く可能性のある範囲)の半径で表し、台風の強さは、最大風速で区分しています。台風に関する情報の中では、台風の大きさと強さを組み合わせて、「大型で非常に強い台風」のように呼びます。

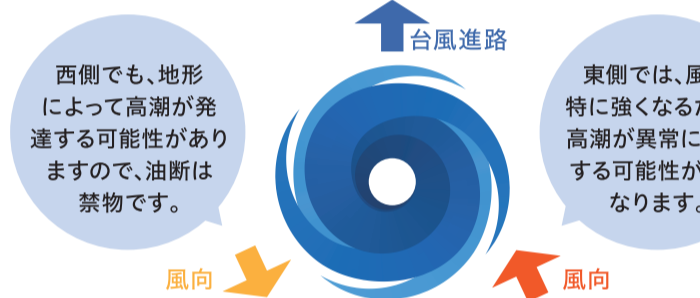
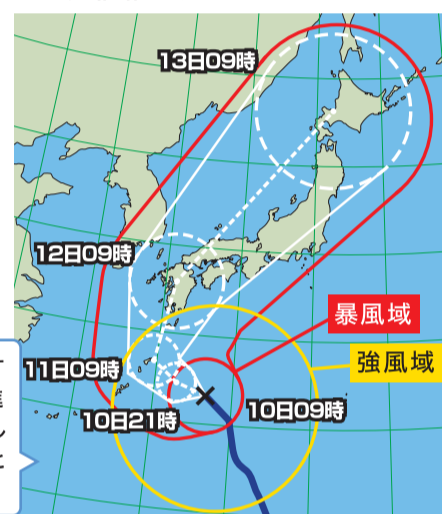
大きさの階級分け

階級	風速15m/s以上の半径
大型(大きい)	500km以上800km未満
超大型(非常に大きい)	800km以上

強さの階級分け

階級	最大風速
強い	33m/s以上44m/s未満
非常に強い	44m/s以上54m/s未満
猛烈な	54m/s以上

▼台風情報の例



東側では、風が特に強くなるため、高潮が異常に発達する可能性が高くなります。台風が発生しやすい時期は、台風の進路を事前に確認して、適切な行動をとりましょう。

日頃の備え

災害は、日頃の備えで被害を軽減できます。いざという時にあわてないよう、このハザードマップを参考に避難場所や安全な避難経路を確認しておきましょう。

普段から心掛けること

正確な情報収集と早めの避難

テレビ・ラジオの気象情報に注意し、危険を感じたら早めに避難しましょう。

非常食や持ち出すものなどを準備しておく

非常時持出品チェックリストを使って準備しましょう。

避難場所や避難経路を確認しておく

一人暮らしの高齢者などには気配りを

近所の高齢者や体の不自由な人に気を配りましょう。

台風に備え、家のまわりを点検・整備しておく

家のまわりの排水溝が詰まっていないか、吹き飛ばされそうなものはないか確認しておきましょう。

災害時に心掛けること

避難する前に

避難する前に電気・ガスなどの火元を消し、親戚や知人などに避難する旨を連絡しましょう。

速やかに避難しましょう

避難指示などは、危険が迫った時に出来るだけ速やかに避難しましょう。避難の際には警察などの指示にしたがってください。

動きやすい格好、2人以上で避難を

避難するときは、動きやすい格好をし、2人以上で避難しましょう。

足元に注意

浸水すると足元が見えなくなり、側溝やマンホールに気付きにくくなるので、長い棒などを杖代わりにして歩きましょう。

高い道路を通りましょう

避難にはできるだけ高い道路を選び、また、がけ地などでは土砂災害に注意しましょう。

車での避難は控えて

30cmの浸水で走行が困難となります。また、車での避難は緊急車両の通行の妨げにもなります。

逃げ遅れた場合は

50cm以上浸水している場合や夜間の避難は非常に危険です。自宅の2階など高いところに避難して安全を確保してください。

感染症対策をしましょう

せっけんで手を洗い、消毒薬で手指を消毒しましょう。できるだけマスクを着用し咳エチケットを守りましょう。

分散避難の検討を

親戚宅、友人宅、知人宅、地域内のRC建てなどの避難所以外の場所へ避難する「分散避難」も検討しましょう。

一人暮らしの方や高齢者の方は、自分の所在を近所の住民や地区の民生委員などに必ず知らせましょう。

防災情報の入手方法

- **テレビのdボタン** リモコンのdボタンを押すと防災気象情報を確認できます。
- **防災行政無線** 町内に設置している屋外スピーカーで防災情報を放送します。
- **日出町ホームページ**
- **日出町公式LINE**
- **気象庁ホームページ**
- **大分県ホームページ**
- **県民安全・安心メール** 大分県が防災気象情報などをメール配信します。(事前の登録が必要)
- **緊急速報メール/エリアメール** 避難指示などの緊急情報をスマートフォン・携帯電話端末に一斉配信します。
- **おおいた防災アプリ** 大分県内の防災情報がプッシュ通知で届きます。(無料)

非常時持出品チェックリスト

一次持出品: 立ち退き避難するときに最初に持出します。	二次持出品: 数日間自足できるように準備しておくものです。
<ul style="list-style-type: none"> 財布(公衆電話用10円玉含む) ……□ 健康保険証コピー ……□ マイナンバーカード ……□ 家や車の予備鍵 ……□ 下着類(シャツ・靴下などの着替え) ……□ 防寒着 ……□ 手袋 ……□ 雨具(レインコート) ……□ ばんそうこう ……□ 	<ul style="list-style-type: none"> 飲料水(1人1日1L程度) ……□ 非常食(栄養補助食品など) ……□ 非常食(乾パンなど調理無しで食べられるもの) ……□ マスク ……□ 消毒液 ……□ 体温計 ……□ タオル・ハンカチ ……□ トイレットペーパー・ティッシュペーパー ……□ 歯ブラシ・歯磨き粉 ……□ 毛布 ……□ 保存食類 ……□ ラップ ……□ アルミホイル ……□ 缶切り ……□ カセットコンロ・ボンベ ……□ 鍋 ……□ せっけん ……□ 非常用給水袋・タンク類 ……□

緊急連絡先等

- 日出町役場(代表) **0977-73-3111**
- 日出消防署 **0977-72-7657**
- 杵築日出警察署 **0977-72-2131**

防災行政無線確認ダイヤル **0120-673-010**

九州電力(株)別府営業所 **0120-986-503**

大分県LPガス協会 **097-558-5483**

災害用伝言ダイヤル **局番なし「171」**

災害用伝言版 **「web171」**

お問い合わせ 日出町役場(法人番号 1000020443417) 〒879-1592 大分県速見郡日出町2974番地1
電話番号: 0977-73-3111(代表) <https://www.town.hiji.lg.jp/>

避難情報(警戒レベルと防災気象情報)

台風接近の数日前	台風接近の1日～半日前	暴風域に入る数時間前	暴風域に入る・台風最接近
<p>警報級の可能性</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 気象情報・台風の変化に注意 ○ 気象情報やハザードマップを確認する ○ 避難所・避難経路を確認する ○ 非常持出品など家の備えを確認する 	<p>注意報</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 最新の情報に注意して災害に備えた早めの準備を確認する ● 雨・風の影響を受けやすい地区・高齢者等は早めの行動! <p>POINT 夜間に警報が発表される可能性が高い場合は早めに避難を!</p>	<p>警報</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 自治体が発表する避難に関する情報に注意し、必要に応じて速やかに避難 <p>POINT 特別警報が発表されなくても早め早めの行動を!</p>	<p>特別警報</p> <ul style="list-style-type: none"> ● ただちに命を守る行動を取る ● 自治体からの避難指示等に従い直ちに避難所に避難! 外出が危険なときは、家の中で少しでも安全な場所に移動 <p>POINT 暴風や高潮による浸水が発生する前に避難を完了しておく意識で行動することが重要!</p>

気象情報	気象庁の情報	市町村の情報	住民が取るべき行動	警戒レベル
台風最接近の1日～半日前	高潮注意報	暴風警報に切り替える可能性が高い	自らの避難行動を確認	2
暴風域に入る数時間前	高潮警報	暴風警報	高齢者等避難	3
台風最接近の数時間前	高潮特別警報	暴風特別警報	危険な場所から全員避難	4
高潮による浸水が発生			緊急安全確保 命の危機直ちに安全確保!	5

※暴風警報や強風警報は警戒レベル相当情報ではありませんが、暴風が吹き始める前に避難を完了しておくことが重要です。

避難を開始するタイミングを考えましょう

避難にかかる時間を想定して、避難行動を開始するタイミングを考えましょう。

① 避難準備にかかる時間 約 分

+

② 避難所等までの時間 約 分

=

③ 避難にかかる時間 約 分