

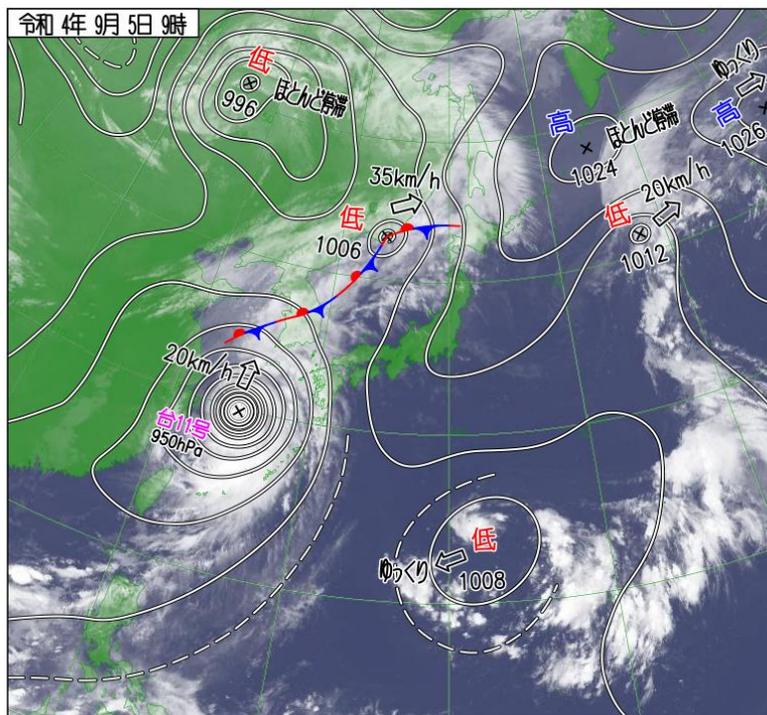
# 令和4年台風第11号について

令和4年9月5日(月)

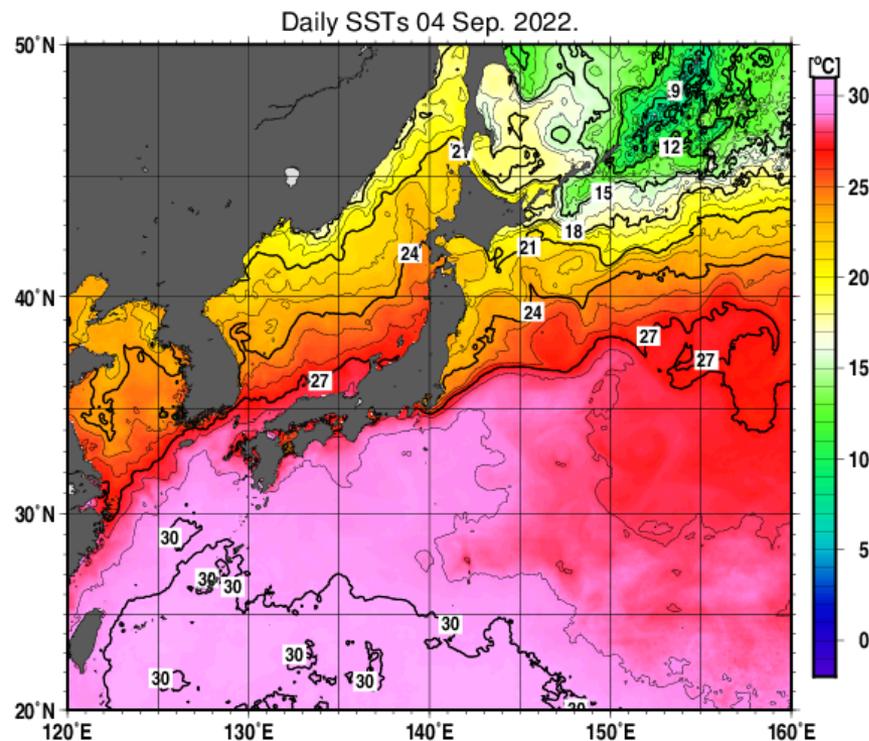
福岡管区气象台 気象防災部  
気象防災情報調整官 小島 直美

# 大型で強い台風第11号は、非常に強い勢力で5日夜遅くから6日朝に九州に最も接近する見込みです。

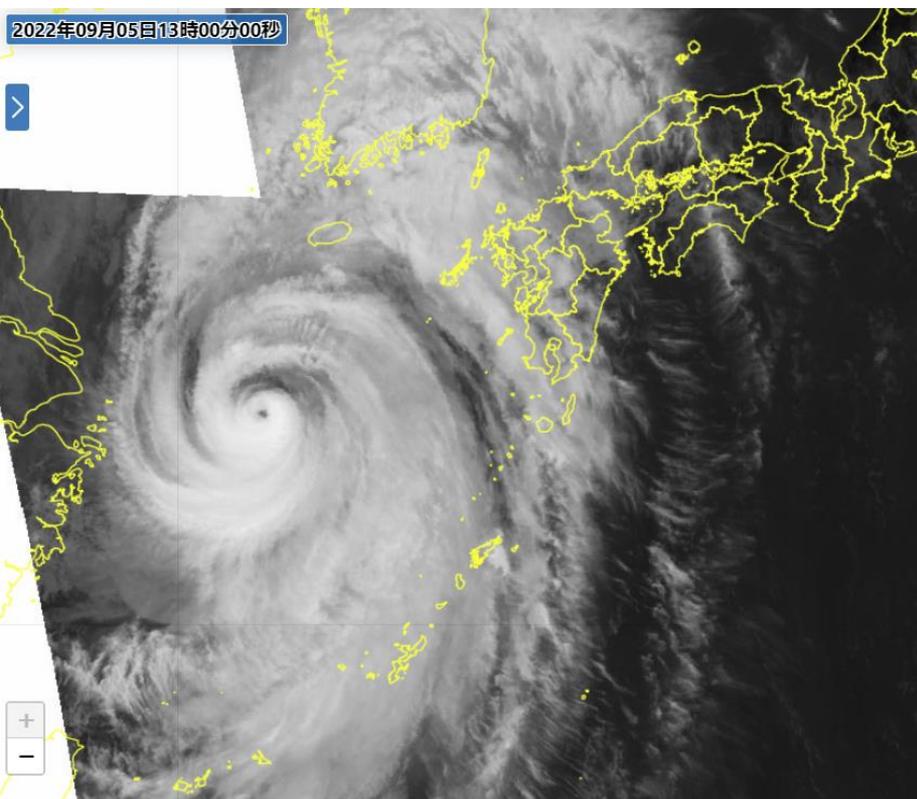
- 猛烈な風が吹き、うねりを伴った猛烈なしけとなる見込みです。
- 非常に激しい雨や猛烈な雨が降り、大雨となるおそれがあります。
- 九州北部地方では、5日夜から6日午前中にかけて、線状降水帯が発生して大雨災害発生の危険度が急激に高まる可能性があります。線状降水帯が発生すると、現在予想している雨量以上の大雨となります。



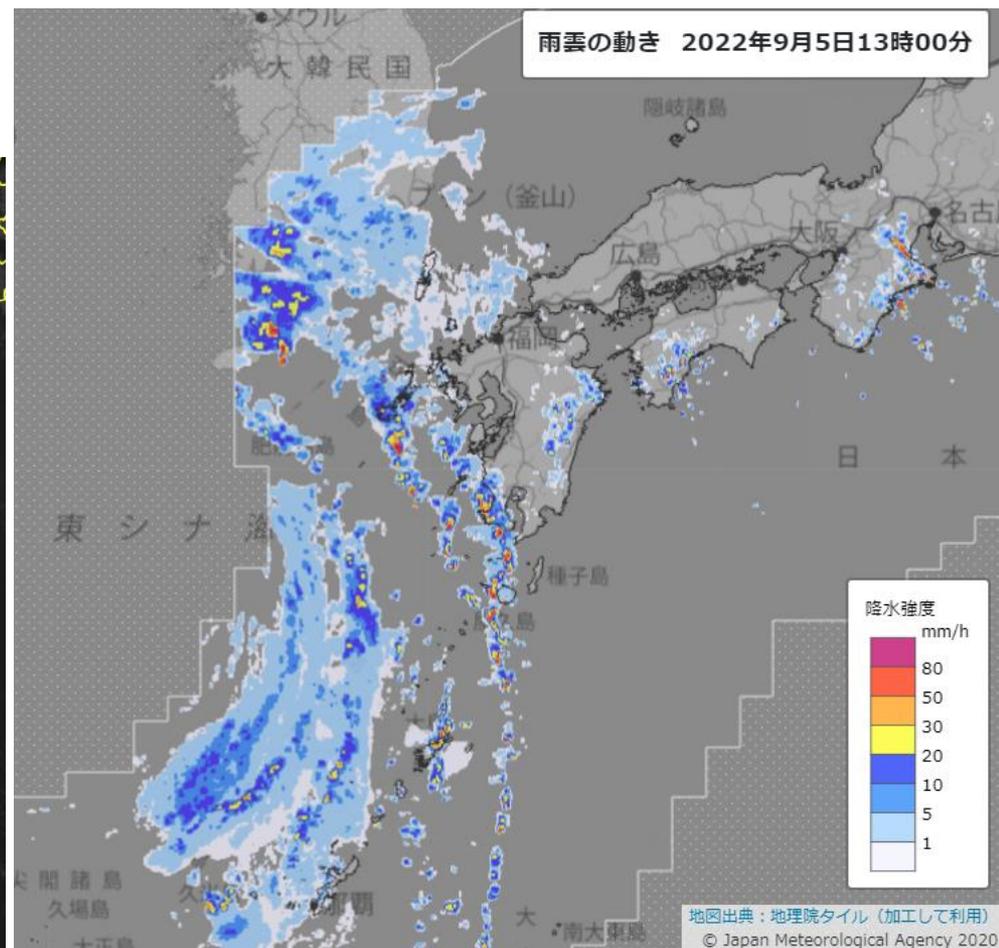
5日9時 衛星画像と天気図



4日 海面水温

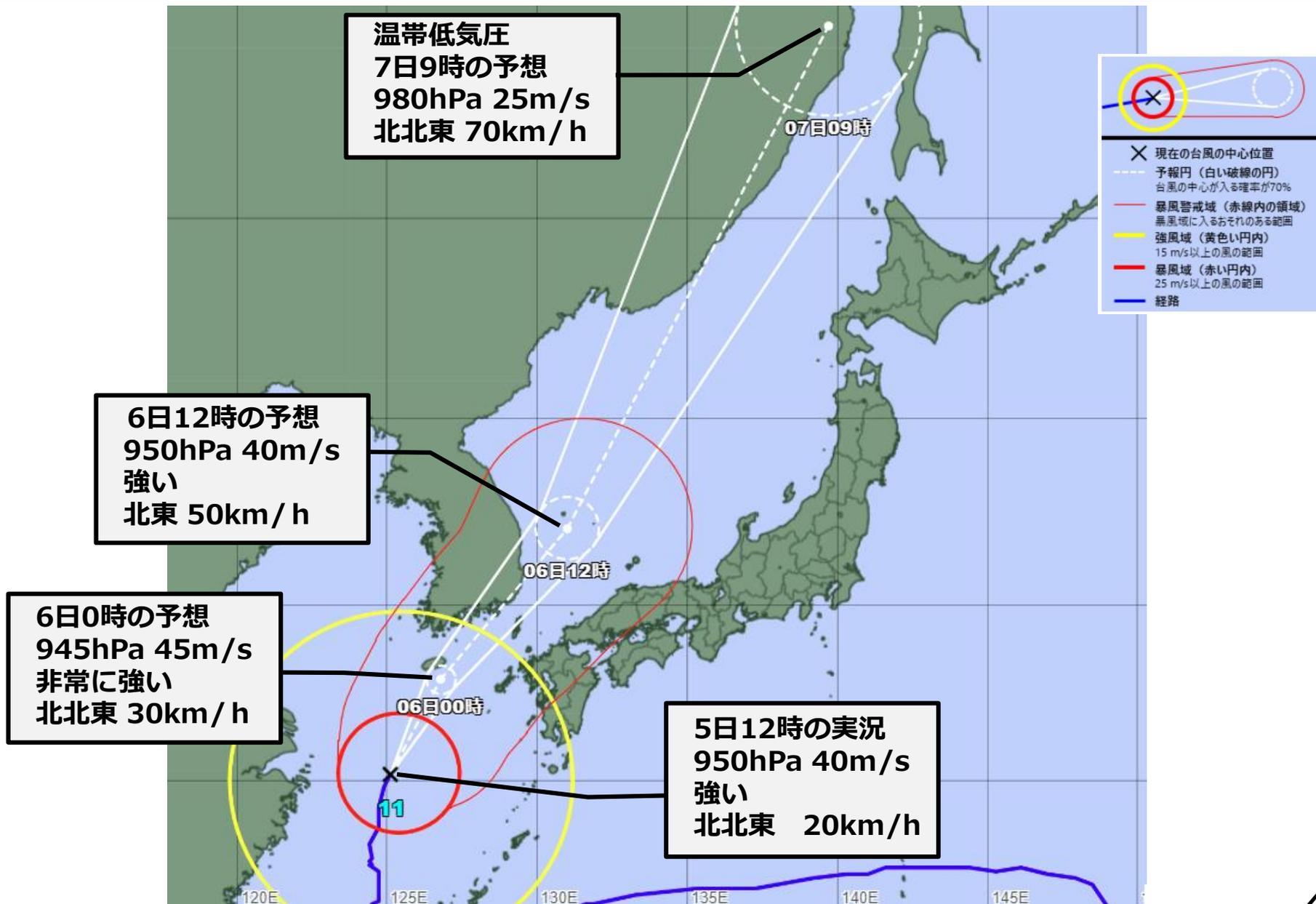


5日13時 衛星画像



5日13時 雨雲の動き

# 台風第11号の進路予報(5日12時現在)



# 暴風警報・注意報(今後の推移)

5日11時時点

	最大風速 (メートル)		5日				6日							
	5日	6日	12-15時	15-18時	18-21時	21-24時	0-3時	3-6時	6-9時	9-12時	12-15時	15-18時	18-21時	21-24時
			昼過ぎ	夕方	夜の はじめ頃	夜遅く	未明	明け方	朝	昼前	昼過ぎ	夕方	夜の はじめ頃	夜遅く
山口県	20	30												
福岡県	20	30												
佐賀県	20	30												
長崎県	30	40												
熊本県	23	25												
大分県	18	23												
宮崎県	18	18												
鹿児島県 (奄美地方除く)	25	25												
奄美地方	20	18												

警報級
  注意報級

- ・長崎県の対馬では、一部の電柱が倒壊したり、建物の一部が広範囲に飛散したりするおそれもある猛烈な風が吹く見込みです。
- ・不要不急の外出を控え、屋内では窓から離れるなど暴風に厳重に警戒してください。

# 波浪警報・注意報(今後の推移)

5日11時時点

	波高 (メートル)		5日				6日							
	5日	6日	12-15時	15-18時	18-21時	21-24時	0-3時	3-6時	6-9時	9-12時	12-15時	15-18時	18-21時	21-24時
			昼過ぎ	夕方	夜の はじめ頃	夜遅く	未明	明け方	朝	昼前	昼過ぎ	夕方	夜の はじめ頃	夜遅く
山口県	4	10												
福岡県	5	10												
佐賀県	5	10												
長崎県	12	12												
熊本県	8	10												
大分県	4	5												
宮崎県	5	5												
鹿児島県 (奄美地方除く)	10	10												
奄美地方	8	7												

 警報級  注意報級

・うねりを伴った高波、高潮に厳重に警戒してください。  
 ・また、台風接近時には潮位が高くなり、海岸や河口付近では浸水や冠水のおそれがあります。なお、潮位が堤防を超えなくても、潮位が高い中で高波があると波が堤防を超えて浸水するおそれがあります。

# 大雨警報・注意報(今後の推移)

5日11時時点

	予想雨量 (mm)		6日12時までの 24時間	5日				6日							
	最大1時間降水量			12-15時	15-18時	18-21時	21-24時	0-3時	3-6時	6-9時	9-12時	12-15時	15-18時	18-21時	21-24時
	5日	6日		昼過ぎ	夕方	夜の はじめ頃	夜遅く	未明	明け方	朝	昼前	昼過ぎ	夕方	夜の はじめ頃	夜遅く
山口県	30	70	200				30	60	70	70	30				
福岡県	30	70	200				30	70	70	50	30				
佐賀県	30	70	200			20	30	70	70	40					
長崎県	80	80	250	20	30	70	80	80	80	30					
熊本県	50	70	250	30	30	40	50	70	70	40	30				
大分県	50	50	250	30	40	40	50	50	50	50	40	20			
宮崎県	70	70	300	30	50	70	70	70	70	30	20				
鹿児島県 (奄美地方除く)	60	70	250	30	40	50	60	70	70	40	30	20			
奄美地方	40	30	120	40	40	40	30	30	30	30	30	30	20		

警報級
  注意報級

・5日夕方からから6日朝にかけて、雷を伴った非常に激しい雨や猛烈な雨が降り、大雨となる見込みです。  
 ・線状降水帯が発生すると、現在予想している雨量以上の大雨となります。

# 台風第11号に関する注意・警戒事項

○大型で非常に強い台風第11号は、5日夜遅くから6日朝にかけて九州に最も接近する見込みです。

○猛烈な風が吹き、うねりを伴った猛烈なしけとなる見込みです。  
暴風や高波、高潮に厳重に警戒してください。

○警戒レベル4相当の土砂災害警戒情報などを発表する可能性  
があります。大雨に厳重に警戒してください。

また、九州北部地方では、5日夜から6日午前中にかけて、線状降水帯が発生して大雨災害発生の危険度が急激に高まる可能性  
があります。線状降水帯が発生すると、現在予想している雨量以上  
の大雨となります。

○今後、気象台の台風進路予報・気象情報等に留意し、早めの対策をお願いいたします。

# お知らせ

## ■台風に関する気象情報

九州南部・奄美地方では本日(5日)夕方第21号を発表予定

九州北部地方では本日(5日)夕方第11号発表予定

今後とも随時発表しますので、最新の情報をご利用ください。

最新の情報をご利用ください

以下、参考資料

# 満潮時刻

2022年9月6日の満潮時刻

巖原	04:48
	18:38

郷ノ浦	04:50
	19:14

大浦	04:18
	18:28

長崎	03:13
	17:54

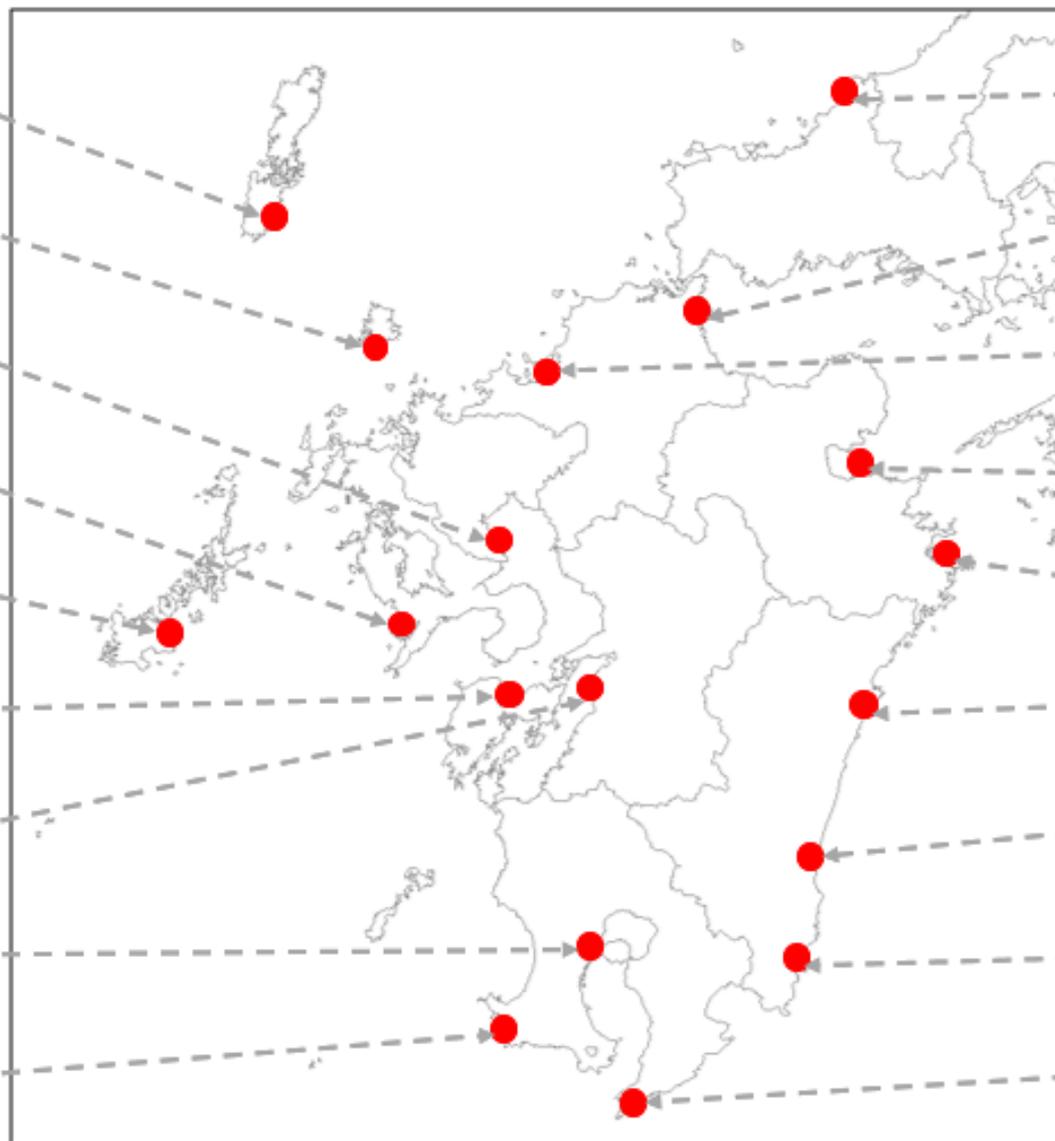
福江	03:23
	18:03

本渡瀬戸	03:42
	18:14

八代	03:51
	18:17

鹿児島	02:01
	17:01

枕崎	02:07
	17:03



須佐	07:03
	-

苅田	03:54
	18:31

博多	05:20
	19:46

大分	02:55
	18:19

佐伯	01:20
	17:22

細島	00:52
	16:10

宮崎	00:43
	16:03

油津	00:41
	16:12

大泊	01:36
	16:42

# (参考) 暴風による災害への備え

- ▶ 暴風が実際に吹き始めてからでは、屋外での行動は命に危険が及びます。
- ▶ 特に土砂災害や洪水、高潮のおそれがある区域では、風雨が強まる前の早めのタイミングで対応をとることが重要です。
- ▶ 風雨が強まるタイミングは、市町村毎に発表される警報・注意報で確認することができます。

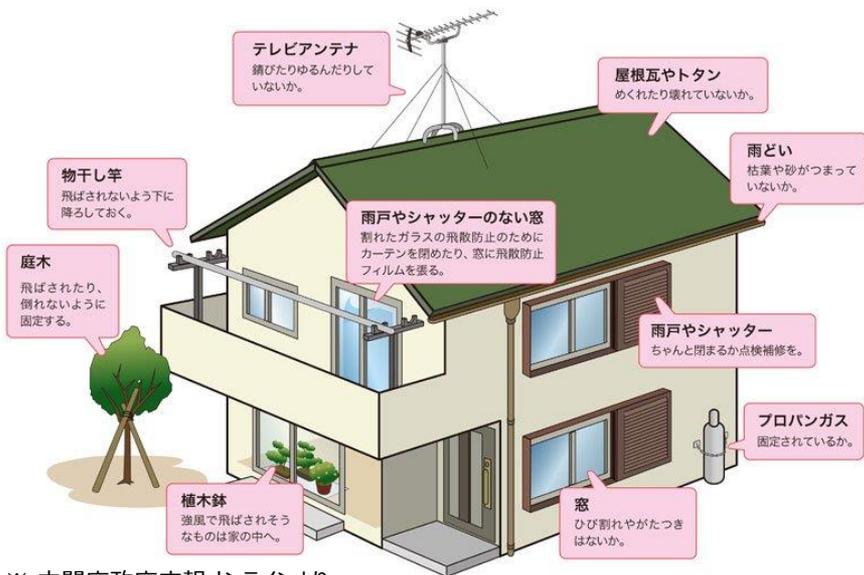
発表中の警報・注意報等の種別		今後の推移 (■警報級 ■注意報級)									備考・関連する現象	
		○○日			○○日			○○日				
暴風	風向風速 (矢印・メートル)	陸上	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	0-3	3-6	以後も注意報級
		海上	0	12	20	25	35	30	15	10	10	

暴風警報

陸上では昼過ぎから風速20メートル

平均風速 (m/s) おおよその時速	人への影響 走行中の車	屋外・樹木の様子	建造物	おおよその瞬間風速 (m/s)
20~25 ~約90km/h	何かにつかまっていられないと立ってられない。飛来物によって負傷するおそれがある。 	細い木の幹が折れたり、根の張っていない木が倒れ始める。看板が落下・飛散する。道路標識が傾く。 	屋根瓦・屋根葺材が飛散するものがある。固定されていないプレハブ小屋が移動、転倒する。 	30
25~30 ~約110km/h			養生の不十分な仮設足場が崩落する。 	40
30~35 ~約125km/h				

## 〈風が強まる前の家の対策〉



※ 内閣府政府広報オンラインより。

35~40 ~約140km/h	走行中のトラックが横転する。 	多くの樹木が倒れる。電柱や街灯で倒れるものがある。ブロック壁で倒壊するものがある。 	外装材が広範囲にわたって飛散する。 	50
40~ 約140km/h~			住家で倒壊するものがある。鉄骨構造物で変形するものがある。 	60

※ 平均風速は10分間の平均、瞬間風速は3秒間の平均です。

※ 人や物への影響は日本風工学会の「瞬間風速と人や街の様子との関係」を参考に作成しています。

※ 詳細は気象庁ホームページを御確認ください。(https://www.jma.go.jp/jma/kishou/books/amekaze/amekaze\_index.html)

# (参考) 高波・高潮による災害への備え

- ▶ 台風の接近に伴い、沿岸では命に危険を及ぼすような高波や高潮のおそれがあります。特に、高潮で潮位が高くなっている時は、普段は波が来ないようなところまで波が押し寄せることがあります。むやみに海岸には近付かないください。
- ▶ 高波や高潮に警戒が必要なタイミングは、市町村毎に発表される警報・注意報で確認することができます。
- ▶ 暴風が実際に吹き始めてからでは、屋外での行動は命に危険が及ぶため、特に高潮時に浸水のおそれがある区域では、風雨が強まる前のタイミングで対応をとることが重要です。

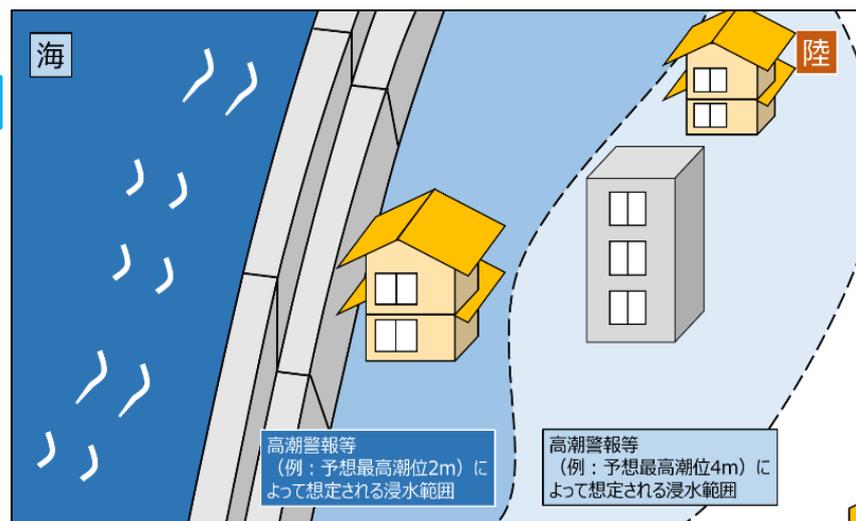
## 波浪・高潮注意報等で今後の推移について確認



※潮位が上昇する前に暴風が吹く予想

※高潮や高潮と重なり合った高波による浸水に警戒

## 高潮時に浸水のおそれがある区域



## 高波や高潮による災害の事例

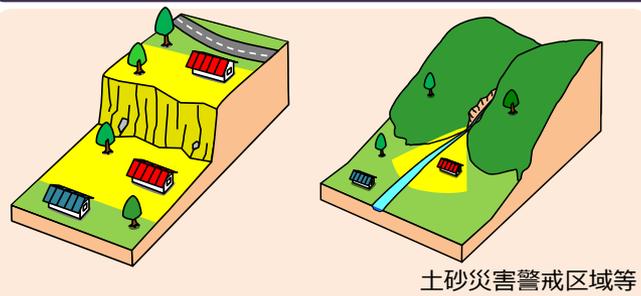


# (参考) 大雨による災害への備え

- ハザードマップ等により、土砂災害警戒区域や浸水想定区域等の命に危険が及ぶおそれがある場所をあらかじめ確認しましょう。
- 土砂災害・浸水害・洪水災害の危険度がどこで高まる予測となっているかを「キキクル（危険度分布）」の地図で確認することができます。
- 大雨により命に危険が及ぶおそれがある場所では、風雨が強まる前の早めのタイミングで対応をとることが重要です。風雨が強まるタイミングは、市町村毎に発表される警報・注意報で確認することができます。

## 命に危険が及ぶおそれがある場所

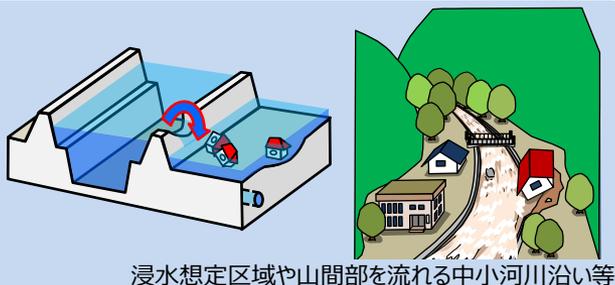
### 土砂災害



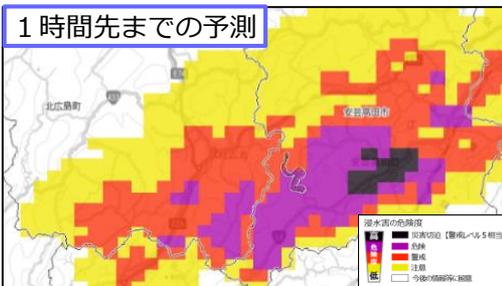
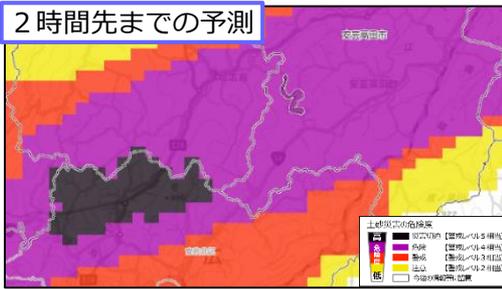
### 浸水害



### 洪水災害



## キキクル（危険度分布）



## 災害の例

