

台風第10号に関する説明会 第2回

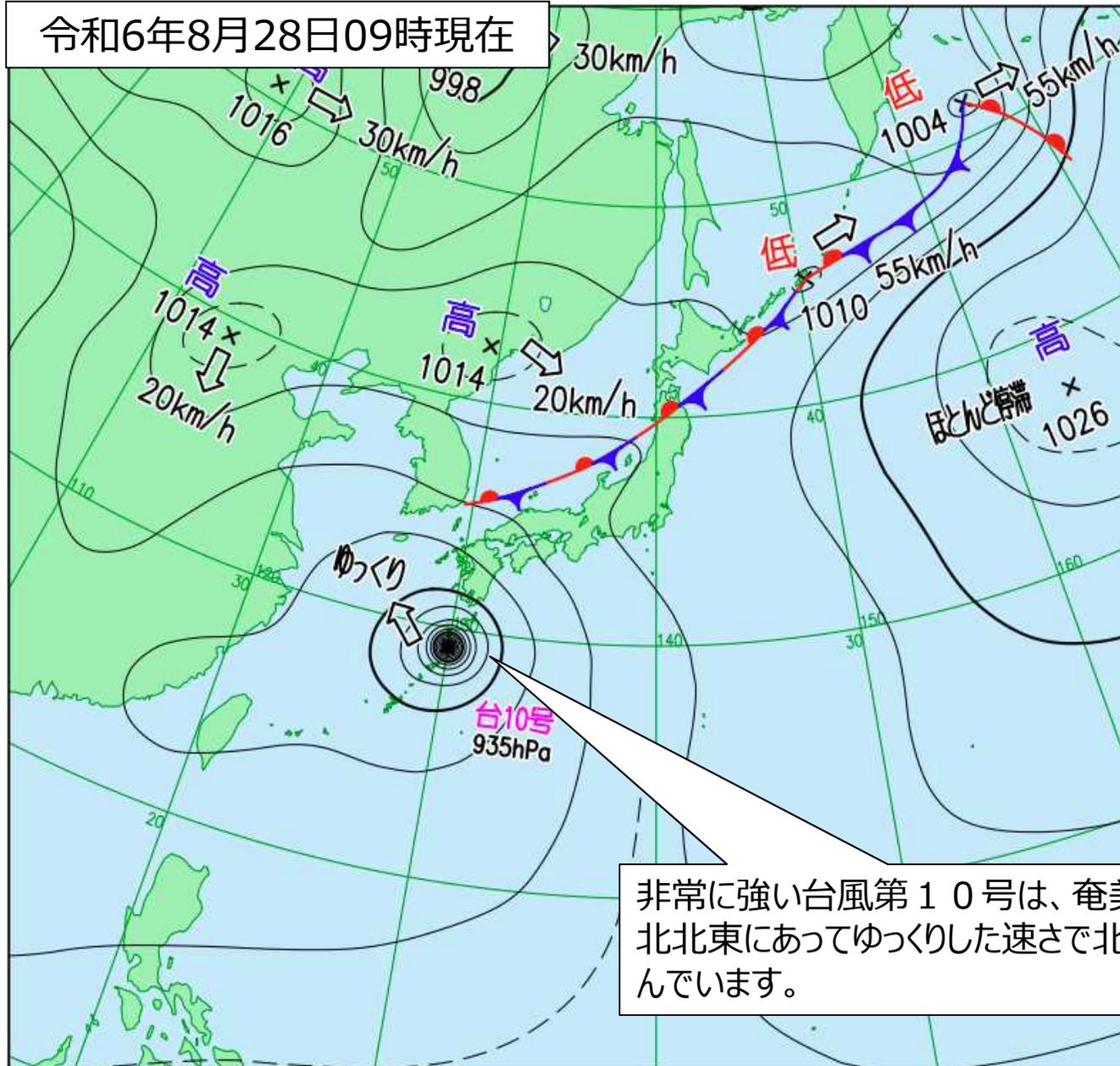
この資料は、8月28日14時開催の説明会用の資料です。その時点の予想に基づいて作成したものですので、最新の気象情報は、気象台ホームページからご確認ください。

<引用>
気象庁HP
<https://www.jma.go.jp/>

令和6年8月28日
徳島地方気象台

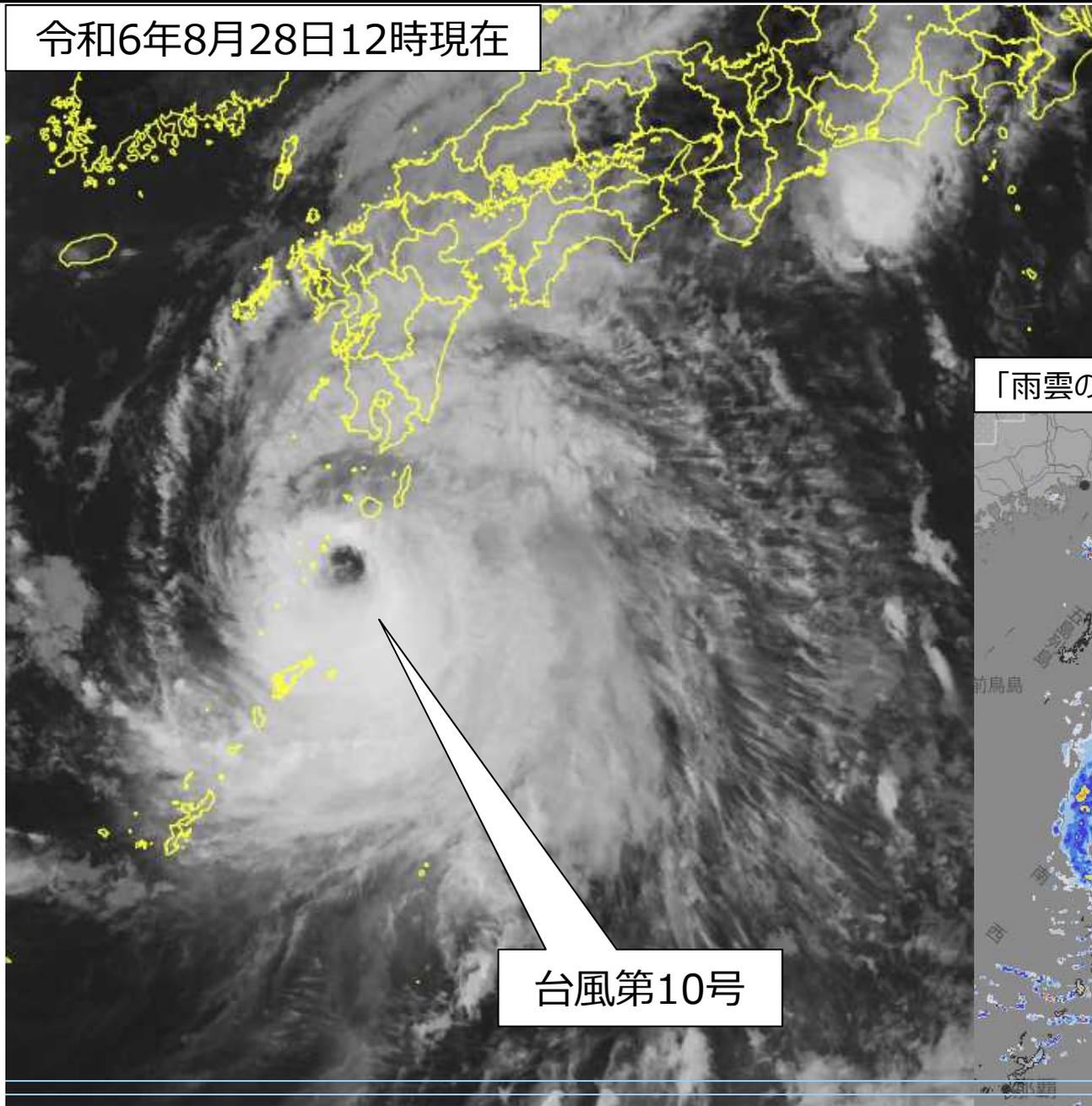
地上天気図 (現在の状況)

令和6年8月28日09時現在



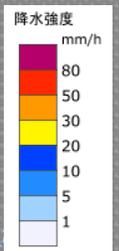
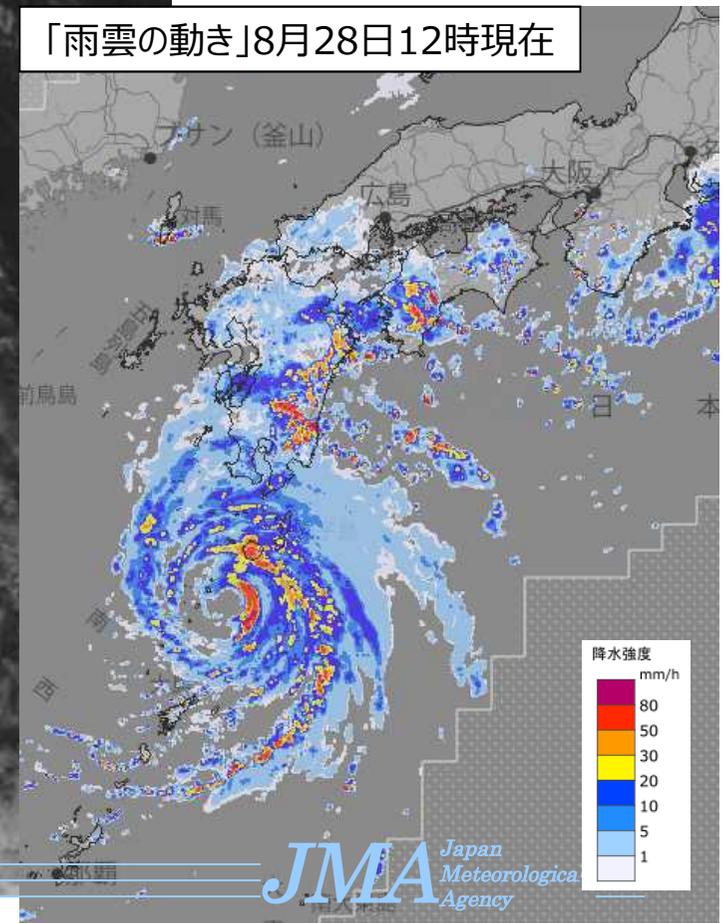
衛星可視画像（現在の状況）

令和6年8月28日12時現在



台風第10号

「雨雲の動き」8月28日12時現在

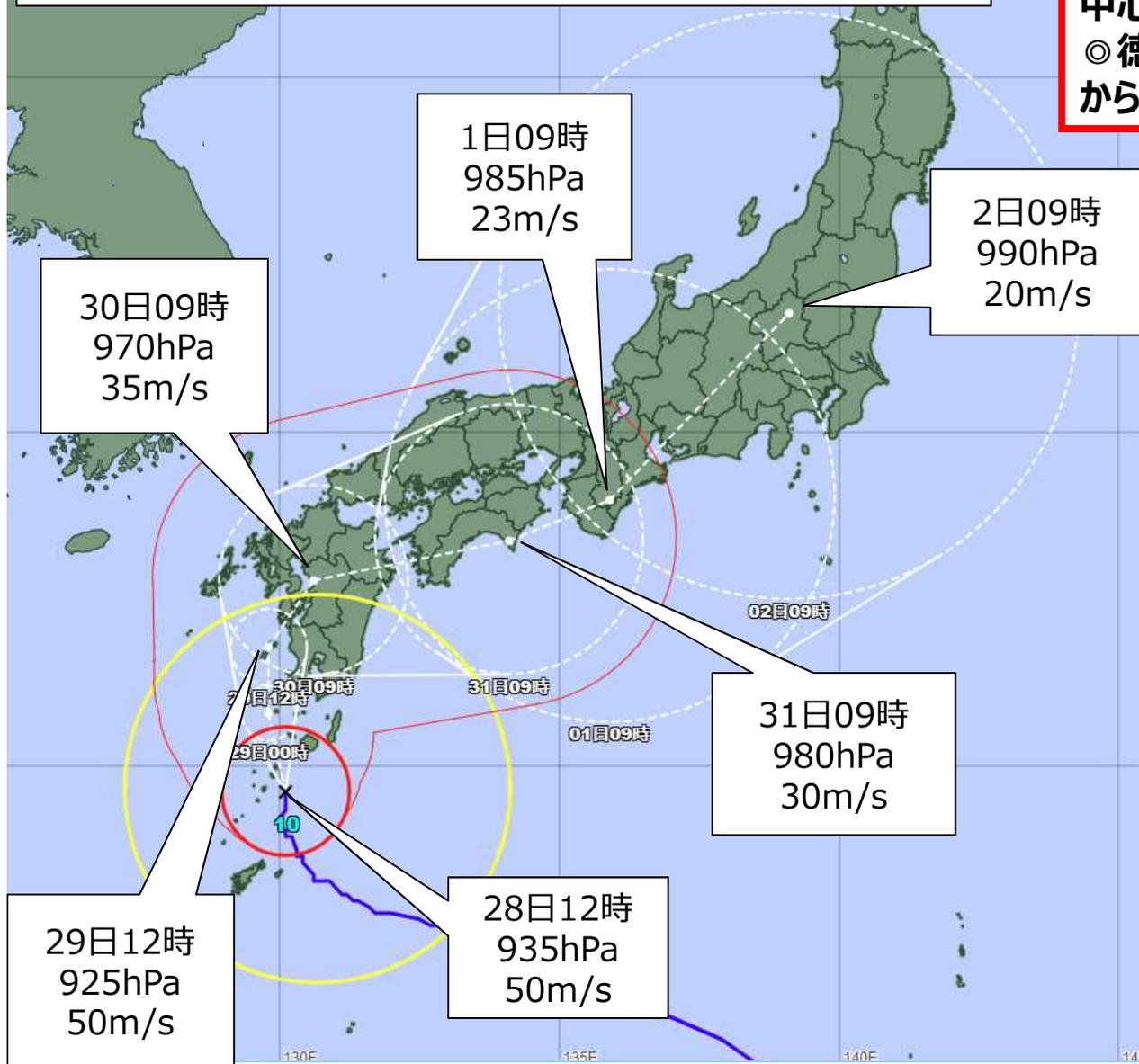


JMA Japan Meteorological Agency

台風の（位置情報と予想位置）

令和6年8月28日12時現在 台風第10号経路図

中心コースを進んだ場合
 ◎ 徳島県への最接近は31日昼過ぎ
 から夕方にかけて

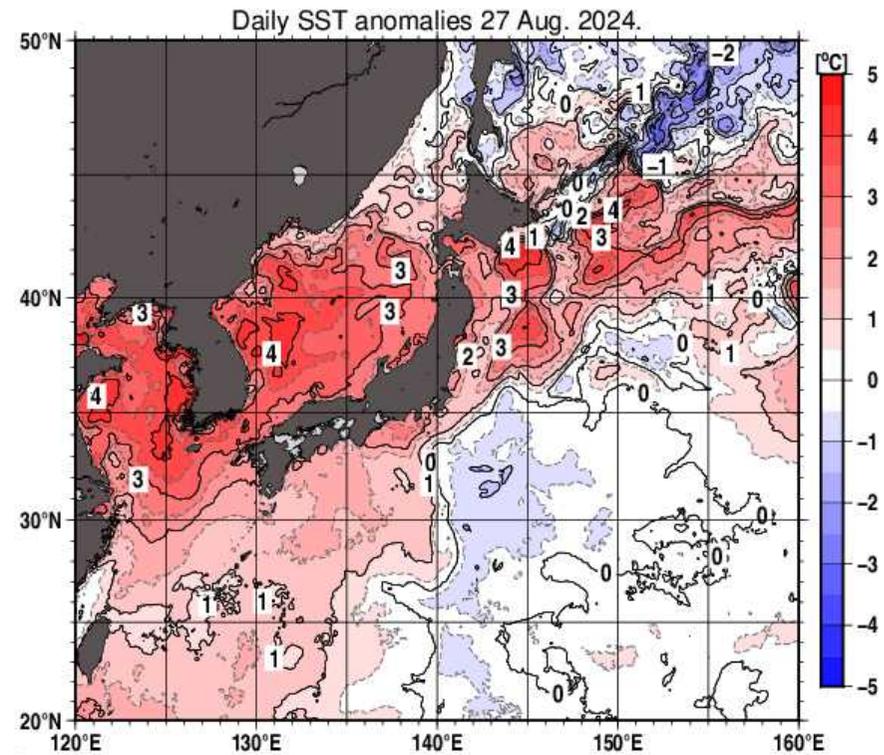
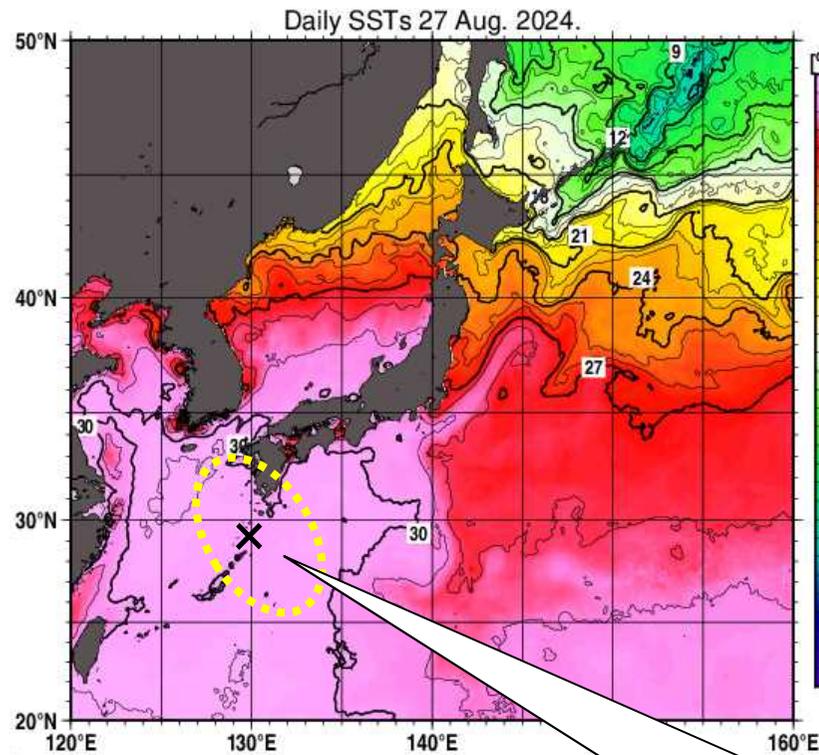


台風第10号(サンサン)	
2024年08月28日12時45分発表	
28日12時の実況	
種別	台風
大きさ	-
強さ	非常に強い
中心気圧	935 hPa
中心付近の最大風速	50 m/s (95 kt)
最大瞬間風速	70 m/s (135 kt)

「海面水温」の状況

8月27日現在 海面水温

8月27日現在 海面水温平年差



海面水温が高い領域を進む予想。このため、勢力を保ち接近する予想。

台風第10号に伴う警戒事項

非常に強い台風第10号は、屋久島の南南西にあってゆっくりした速さで北へ進んでいます。今後進路を北から東よりに変えて、徳島県には31日昼過ぎから夕方に最も接近する見込みです。

【雨】

・台風接近前の28日夜遅くから、南部の南東斜面を中心に、局地的に非常に激しい雨が断続的に降り、29日の午後以降は全域で局地的に非常に激しい雨が降る見込みです。

その後台風が九州付近を北上後、四国を東北東進し31日昼過ぎから夕方に徳島県に最接近する見込みです。台風の動きが遅いため**大雨の期間が長くなり総降水量が多くなるおそれがあります。**

・**土砂災害、低い土地の浸水、河川の増水や氾濫に警戒が必要です。**

・**南部」29日昼前から、北部」29日夜のはじめ頃からを対象とした「大雨警報（土砂災害）」を発表する予定です。**

台風や大雨に備えて明るいうちに安全な場所に移動するなど、雨や風が強まる前に早め早めの安全確保をお願いします。

また、最新の情報を利用してください。

台風第10号に伴う警戒事項

【雨】

・徳島県では、29日午前中から29日夜にかけて、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。

線状降水帯が発生した場合は、局地的にさらに雨量が増えるおそれがあります。

台風や大雨に備えて明るいうちに安全な場所に移動するなど、雨や風が強まる前に早め早めの安全確保をお願いします。

また、最新の情報を利用してください。

台風第10号に伴う警戒事項

【風・波】

- ・29日は海上を中心に非常に強い風が吹くでしょう。30日は台風の接近に伴い、全域で暴風となる見込みです。
- ・南部では、うねりを伴ってしけとなっています。29日夜のはじめ頃からは台風の接近に伴ってさらに波が高くなり、大しけとなる見込みです。
- ・**30日は全域に「暴風警報」を発表する予定です。**
- ・**南部」29日夜のはじめ頃からを対象に、北部」30日未明からを対象に「波浪警報」を発表する予定です。うねりを伴った高波に警戒してください。**
- ・**台風の動きが遅くなっており、暴風や大しけの期間が長くなるおそれがあります。**

**台風や大雨に備えて明るいうちに安全な場所に移動するなど、雨や風が強まる前に早め早めの安全確保をお願いします。
また、最新の情報を利用してください。**

台風第10号に伴う量的予想

【雨の予想】

28日に予想される1時間降水量は多い所で、

北部 30ミリ

南部 50ミリ

29日に予想される1時間降水量は多い所で、

北部 50ミリ

南部 60ミリ

28日12時から29日12時までに予想される24時間降水量は、多い所で、

北部 180ミリ 南部 250ミリ

29日12時から30日12時までに予想される24時間降水量は、多い所で、

北部 200ミリ 南部 300ミリ

30日12時から31日12時までに予想される24時間降水量は、多い所で、

北部 200ミリ 南部 300ミリ

その後も台風の進路によっては、さらに降水量が増えるおそれがあります。

台風第10号に伴う量的予想

【風の予想】

28日に予想される最大風速（最大瞬間風速）

北部 陸上 10メートル（20メートル）

海上 12メートル（23メートル）

南部 陸上 12メートル（23メートル）

海上 15メートル（23メートル）

29日に予想される最大風速（最大瞬間風速）

北部 陸上 15メートル（25メートル）

海上 20メートル（30メートル）

南部 陸上 15メートル（25メートル）

海上 20メートル（30メートル）

30日に予想される最大風速（最大瞬間風速）

北部 陸上 20メートル（35メートル）

海上 25メートル（35メートル）

南部 陸上 20メートル（35メートル）

海上 25メートル（35メートル）

その後も台風の接近に伴い、警報級の風となる見込みです。

台風第10号に伴う量的予想

【波の予想】

28日に予想される波の高さ

北部 3メートル うねりを伴う

南部 4メートル うねりを伴う

29日に予想される波の高さ

北部 5メートル うねりを伴う

南部 6メートル うねりを伴う

30日に予想される波の高さ

北部 6メートル うねりを伴う

南部 7メートル うねりを伴う

その後も台風の接近に伴い、警報級のうねりを伴った高波となる見込みです。

台風第10号に伴う量的予想

【高潮の予想】

30日から31日頃は、台風の接近に伴い潮位が高くなり、警報級の高潮となる可能性があります。海岸や河口付近の低地では、浸水や冠水に十分注意してください。

**台風に備えて早めに万全の対策をお願いします。
最新の情報を利用してください。**

防災時系列（防災シナリオ）

令和6年8月28日12時現在 徳島地方気象台

	28日				29日								30日				31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	0-6時	6-12時	12-18時	18-24時	0-24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							
台風最接近																		最接近	
大雨(浸水) (ミリ)	北部	30	30	30★	30	40	40	40	40	50	50	50	50						
	南部	40	40★	40	50	50	50	50	50	60	60	60	60						
大雨(土砂)	北部									注	注	注★	警						
	南部				注	注	注	注★	警	警	警	警	警						
雷	全域	竜巻	竜巻	竜巻	竜巻	竜巻	竜巻	竜巻	竜巻	竜巻	竜巻	竜巻	竜巻	竜巻	竜巻	竜巻	竜巻	竜巻	
強風 (メートル)	北部	陸上	8	8	10	10	10★	10	12	12	13	13	15	15	18	18★	20	20	
		海上	10	10	12	12	12★	12	15	15	18	18	20	20	23	23★	25	25	
	南部	陸上	10★	10	12	12	12	12	12	12	13	13	15	15	18	18★	20	20	
		海上	12★	12	15	15	15	15	15	15	18	18	20	20	23	23★	25	25	
波浪 (メートル)	北部	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	5	5★	6	6	6	6		
	南部	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5★	6	6	7	7	7	7		
高潮 (メートル)	徳島・鳴門	瀬戸内側																	
	徳島・鳴門	紀伊水道側																	
	南部																		

警報級 注意報級

☐: 現象ピークの時間帯 ★: 注意報発表の時間帯 ☆: 警報発表の時間帯

注 上記の表は警報級または注意報級の気象状況が発生する時間帯を示しています。
警報・注意報は防災対応を考慮して現象が発生する最大6時間前から3時間前に発表します。
数字は、雨は1時間降水量、風は最大風速、波は最大波高です。

<全体の状況>
台風第10号は、徳島県には31日昼過ぎから夕方にかけて最も接近する見込みです。土砂災害、低い土地の浸水、河川の増水や氾濫、暴風、うねりを伴った高波に警戒してください。また、高潮に十分注意してください。落雷、竜巻などの激しい突風に注意してください。

早期注意情報 2024年8月28日11時発表

徳島県の早期注意情報（警報級の可能性）											
2024年08月28日11時 徳島地方気象台 発表											
北部では、29日までの期間内に、大雨警報を発表する可能性が高い。また、29日までの期間内に、波浪警報を発表する可能性がある。 南部では、29日までの期間内に、大雨、波浪警報を発表する可能性が高い。											
徳島県北部		28日		29日			30日	31日	1日	2日	
		12-18	18-24	00-06	06-12	12-24					
大雨	警報級の可能性		-	-	[高]			[高]	[高]	[中]	-
	1時間最大		30	30	40	40	50				
	3時間最大		45	45	80	80	100				
	24時間最大		150から200								
暴風(雪)	警報級の可能性		-	-	-			[高]	[高]	-	-
	最大風速	陸上	9以下	10	10	12	15				
		海上	10	12	12	15	20				
波浪	警報級の可能性		-	-	[中]			[高]	[高]	[中]	-
	波高		3	3	3	3	5				
高潮	警報級の可能性		-	-	-			[中]	[中]	-	-
徳島県南部		28日		29日			30日	31日	1日	2日	
		12-18	18-24	00-06	06-12	12-24					
大雨	警報級の可能性		-	[中]	[高]			[高]	[高]	[中]	-
	1時間最大		40	50	50	50	60				
	3時間最大		60	100	100	100	120				
	24時間最大		200から300								
暴風(雪)	警報級の可能性		-	-	-			[高]	[高]	-	-
	最大風速	陸上	10	12	12	12	15				
		海上	12	15	15	15	20				
波浪	警報級の可能性		-	-	[高]			[高]	[高]	[中]	-
	波高		4	4	4	4	6				
高潮	警報級の可能性		-	-	-			[中]	[中]	-	-

台風の接近に備えて

- ◆ 台風の接近に伴い、**土砂災害、低い土地の浸水、河川の増水や氾濫、暴風、うねりを伴った高波に警戒してください。** 高潮に十分注意してください。
- ◆ 大雨による土砂災害・洪水・低い土地の浸水をはじめ、強風（暴風）など、自分のいる場所ではどのような災害が起こりやすいのかを予め確認し、台風が近づく前に、安全な場所に移動するなど、雨や風が強まる前に**早め早めの安全確保**をお願いします。
- ◆ 屋外での作業や不要な外出は控え、海岸や増水した河川・用水路など**危険な場所には絶対に近づかないよう**お願いします。
- ◆ 気象台が発表する**警報・注意報**など気象情報に留意するとともに、**市町村が発表する避難指示等**に注意してください。
- ◆ 今後の台風の進み方によっては状況が変わってきますので、**常に最新の情報を利用してください。**

以下參考資料

台風とは

台風によって大量の水蒸気が流れ込むため大雨となりやすい

熱帯や亜熱帯の海洋上で発生する低気圧を「**熱帯低気圧**」と呼び、このうち北西太平洋または南シナ海で発達して低気圧域内の最大風速（10分間平均風速の最大値）が**34ノット（約17m/s）以上**になったものを「**台風**」と呼びます。

台風の強さ

台風の強さ	最大風速
猛烈な	54m/s以上
非常に強い	44m/s以上～54m/s未満
強い	33m/s以上～44m/s未満
(表現しない)	33m/s未満

台風の大きさ

台風の大きさ	強風域の半径
超大型（非常に大きい）	800km以上
大型（大きい）	500km以上～800km未満
(表現しない)	500km未満

台風の強さは、その最大風速により決めています。

台風の大きさは、強風域（10分間平均風速で15m/s以上の風が吹いているか、吹く可能性がある範囲）の大きさによって決めています。

台風は数百kmの水平スケールをもつ大きな自然現象であり、中心付近でのみ災害が起こるわけではありません。暴風域や強風域の情報に注意が必要です。また、台風から離れたところでも大雨による災害が発生します。



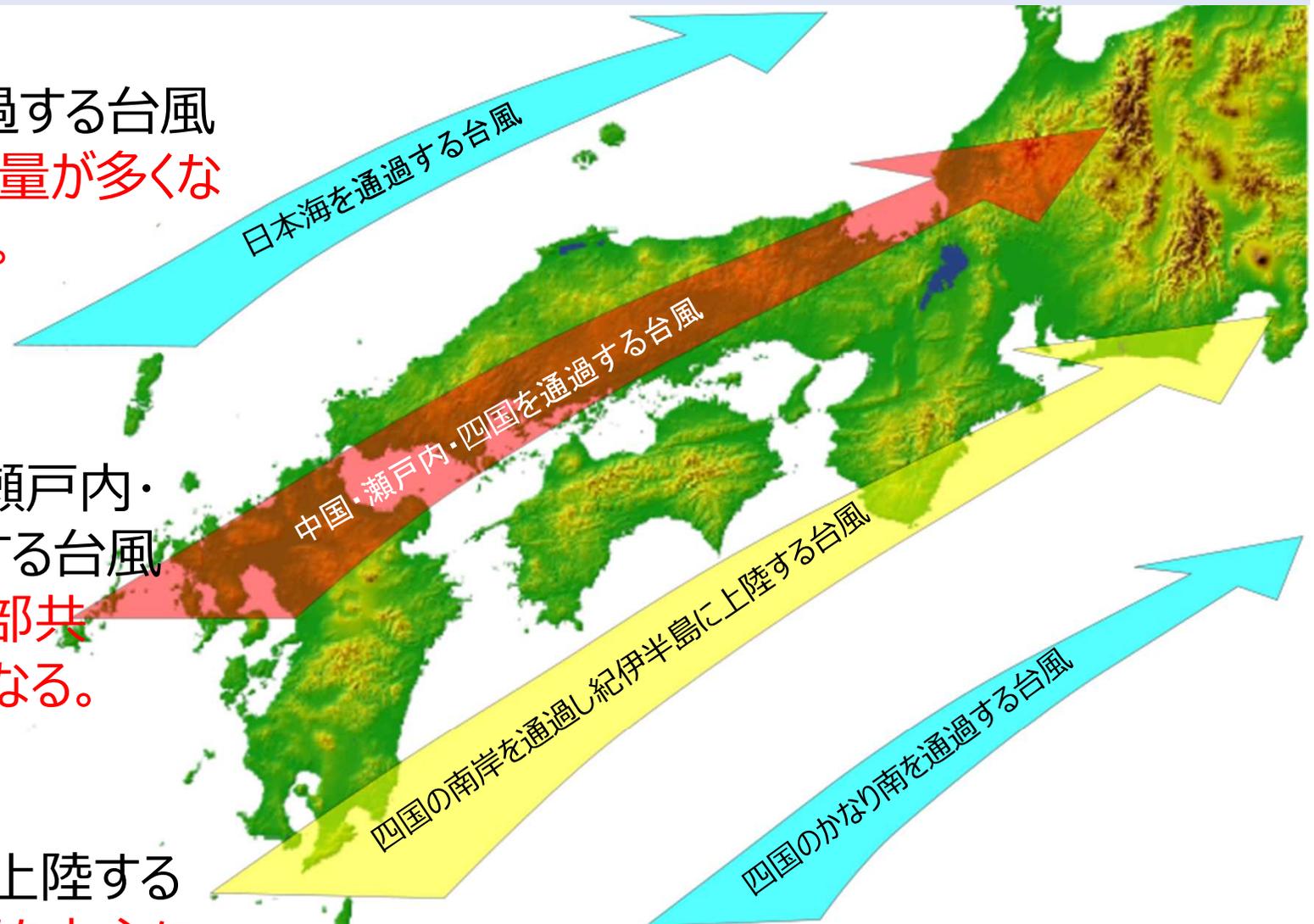
台風のコース別雨量の特性（徳島県）

日本海を通過する台風は、南部で雨量が多くなる場合がある。

中国地方や瀬戸内・四国を通過する台風は、北部・南部共に雨量が多くなる。

紀伊半島に上陸するコースは南部を中心に雨量が多くなる。

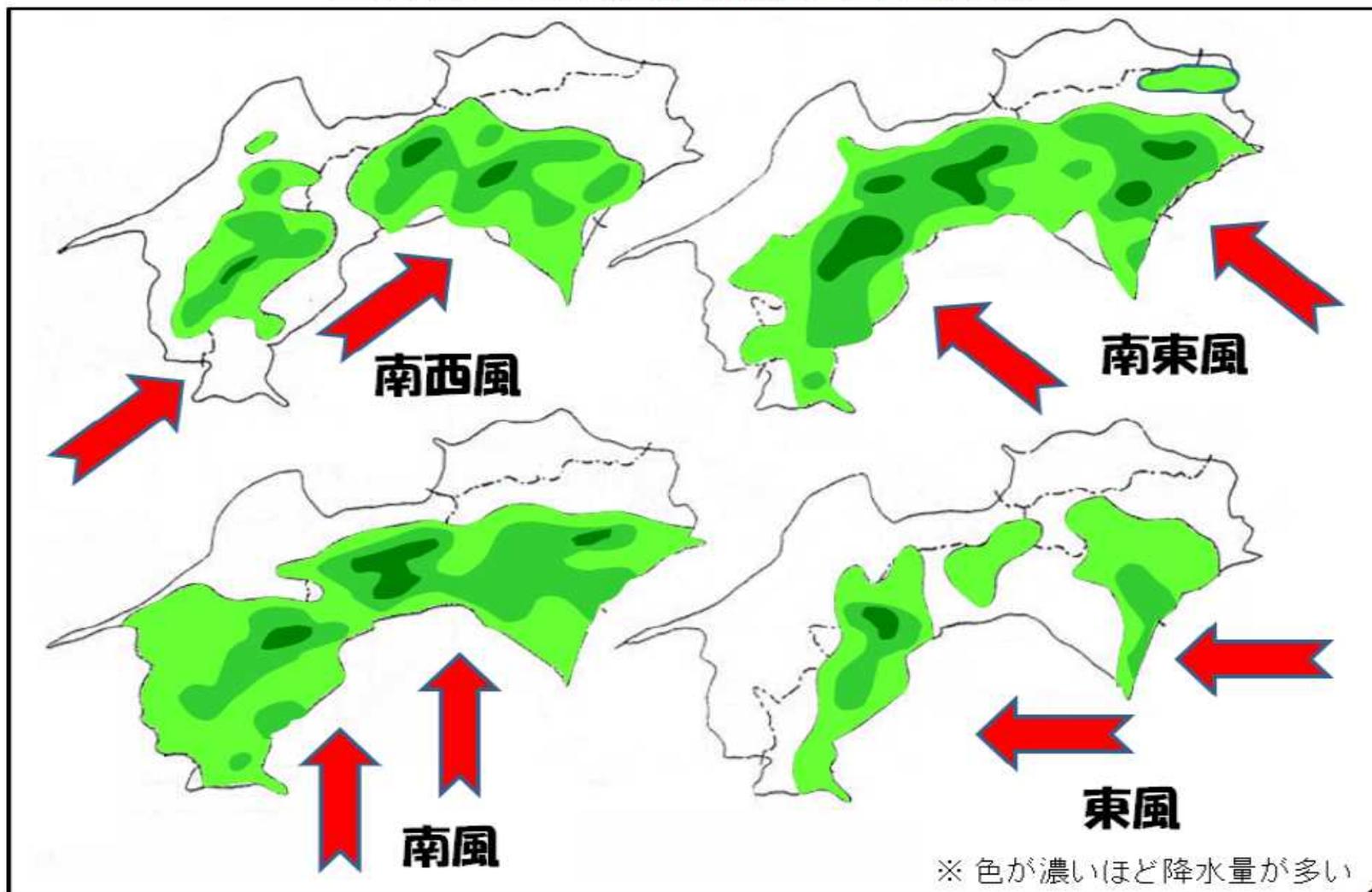
西日本に前線がなければ、影響は小さく雨量は少ない。



四国地方の地域特性

参考資料

上空1000m風向別の降雨特性



太平洋から多量の水蒸気をもたらす南よりの風で、山間部の地域ではまとまった雨となる。