

令和2年 台風第9号に関する 説明会

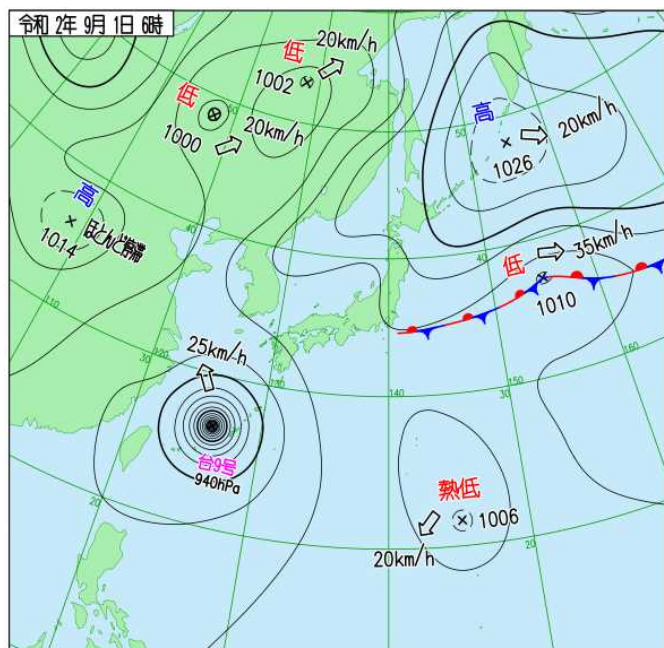


この資料は、9月1日 14時時点の資料です。その時点の予想に基づいて作成したものですので、最新の気象情報は、気象台ホームページから確認ください。

令和2年9月1日
高知地方気象台

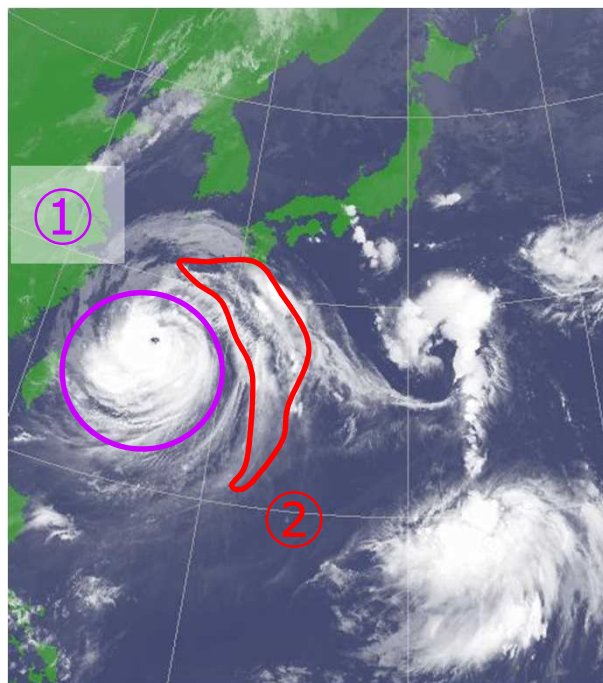
地上天気図

令和2年9月1日09時

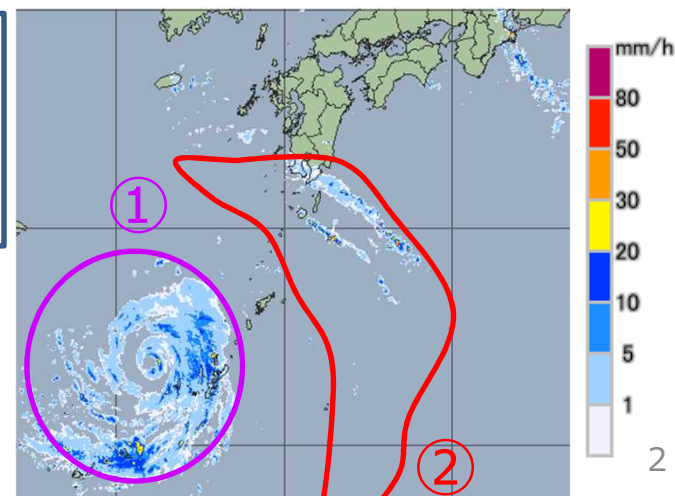


気象衛星赤外画像と雨雲

令和2年9月1日09時

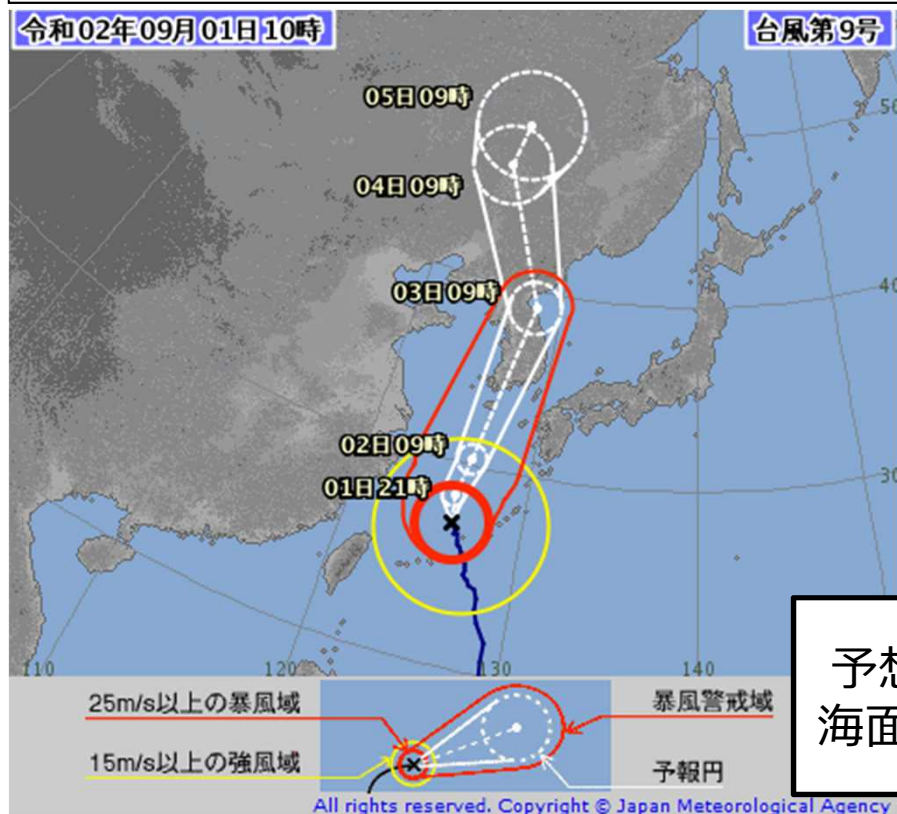


- ① 台風第9号の雲域 (降水域)
- ② 台風東側の暖湿気による雲域 (降水域)



台風第9号の進路予想 1日09時現在

1日09時の台風第9号の位置と進路予想

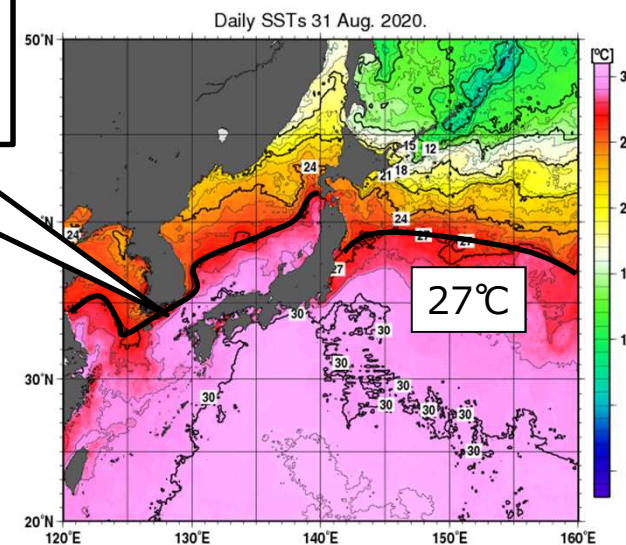


<01日09時の実況>

大きさ	大型
強さ	非常に強い
存在地域	久米島の北西約110km
中心位置	北緯 26度55分(26.9度) 東経 125度55分(125.9度)
進行方向、速さ	北北西 20km/h(10kt)
中心気圧	935hPa
中心付近の最大風速	50m/s(95kt)
最大瞬間風速	70m/s(135kt)
25m/s以上の暴風域	全域 200km(110NM)
15m/s以上の強風域	東側 560km(300NM) 西側 440km(240NM)

予想進路の海域では
海面水温が27度以上

海面水温 (31日実況)



<02日09時の予報>

強さ	非常に強い
存在地域	東シナ海
予報円の中心	北緯 30度20分(30.3度) 東経 126度10分(126.2度)
進行方向、速さ	北 20km/h(10kt)
中心気圧	935hPa
中心付近の最大風速	50m/s(95kt)
最大瞬間風速	70m/s(135kt)
予報円の半径	95km(50NM)
暴風警戒域	全域 300km(160NM)

<03日09時の予報>

強さ	-
存在地域	日本海
予報円の中心	北緯 39度10分(39.2度) 東経 128度05分(128.1度)
進行方向、速さ	北 45km/h(23kt)
中心気圧	960hPa
中心付近の最大風速	30m/s(60kt)
最大瞬間風速	45m/s(85kt)
予報円の半径	165km(90NM)
暴風警戒域	全域 240km(130NM)

台風第9号の特徴

★特徴

- ・海水温が高い海域を進むため、非常に強い勢力を維持したまま九州の西海上を北上。

★高知県への影響

- ・高知県は暴風域には入らない見込み。2日午後からは強風域に入る見込み。
- ・台風本体の雨雲がかかる可能性は低いが、台風東側の暖湿気による雨雲により、局地的に、非常に激しい雨の降るおそれあり。
- ・降水のピークは2日夜のはじめ頃から3日朝。
日が落ちてからとなるため、早めの安全確保が必要です。

★高知県への最接近

予報円の中心を通った場合
2日夕方から夜のはじめ頃

今後の気象状況の予想（1日12時現在）

高知県への 影響

- ・同じ場所で長時間降り続き、局地的に降水量が多くなる見込み。
- ・2日夜のはじめ頃から3日にかけて、土砂災害、低い土地の浸水や河川の増水、うねりを伴った高波に注意・警戒が必要。
- ・3日の朝は降水のピークと満潮時間が重なり、排水能力が低下するため河口付近などでは浸水のリスクが高まる。

① 雨

2日夜のはじめ頃から3日にかけては、南東～南斜面を中心に1時間に50ミリ以上の非常に激しい雨の降るおそれ。

南東～南斜面中心に総降水量が増える見込み。

1日 12時から2日 12時までの24時間降水量 多い所

西部 100ミリ、中部 100ミリ、東部 100ミリ

その後、2日 12時から3日 12時までの24時間降水量 多い所

西部 300～500ミリ、中部 300～500ミリ、東部 300～500ミリ

② 風

2日昼過ぎから3日にかけて、海上を中心に強い風。

2日に予想される最大風速（最大瞬間風速）

中・東部 陸上 12メートル（25メートル）、海上 15メートル（25メートル）

西部 陸上 13メートル（25メートル）、海上 18メートル（30メートル）

3日に予想される最大風速（最大瞬間風速）

全域 陸上 10から14メートル（20から25メートル）、海上 15から19メートル（20から30メートル）

③ 波

2日昼前から3日にかけて、うねりを伴いしけとなる。

2日に予想される波の高さ

中・東部 4メートル うねりを伴う

西部 5メートル うねりを伴う

3日に予想される波の高さ

全域 4から5メートル うねりを伴う

④ 落雷、竜巻などの激しい突風に注意。

⑤ 高潮

台風の接近する2日から3日は潮位の高い期間のため高潮注意報を発表の見込み。

台風第9号 防災シナリオ

		2日								3日			
		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
		未明	明け方	朝	昼前	昼過ぎ	夕方	夜の はじめ頃	夜遅く				
大雨(浸水) (ミリ)	西部	10	10	20	20	30	40	50	50	警	警	注	
	中部	10	10	20	20	30	40	50	50	警	警	注	
	東部	10	10	20	20	30	40	50	50	警	警	注	
大雨(土砂)	西部								注	警	警	警	注
	中部								注	警	警	警	注
	東部								注	警	警	警	注
洪水	西部												
	中部												
	東部												
暴風 (メートル)	西部	陸上		★		12	13	13	13	注	注		
		海上		★		15	18	18	18	注	注		
	中部	陸上	★				12	12	12	注	注		
		海上	★				15	15	15	注	注		
	東部	陸上	★				12	12	12	注	注		
		海上	★				15	15	15	注	注		
波浪 (メートル)	西部	3	3	3	4	4	4	5	5	注	注	注	
	中部	3	3	3	3	3	3	4	5	注	注	注	
	東部	3	3	3	3	3	3	4	5	注	注	注	
雷	西部	注	注	注	注	注	注	注	注	注	注	注	注
	中部	注	注	注	注	注	注	注	注	注	注	注	注
	東部	注	注	注	注	注	注	注	注	注	注	注	注
高潮 (メートル)	西部	0.6	1.1	1.1	0.3	0.2				★	★	★	★
	中部	0.5	1.2	1.2	0.1	0.1	1.3	1.3		★	★	★	★
	東部	0.7	1.2	1.2	0.3	0.2	1.3	1.3		★	★	★	★
台風最接近													

警報級 注意報級

南東～南斜面側主体の大雨

※洪水警報を発表する可能性があります

うねり

竜巻

潮位	2日		3日		4日	
	満潮時刻	推算潮位	満潮時刻	推算潮位	満潮時刻	推算潮位
高知	5:39	96	6:14	99	6:47	98
	18:41	96	19:04	96	19:27	95
室戸岬	5:37	107	6:12	110	6:46	109
	18:38	108	19:02	108	19:24	107
清水	5:45	108	6:20	111	6:53	110
	18:44	109	19:08	109	19:31	108

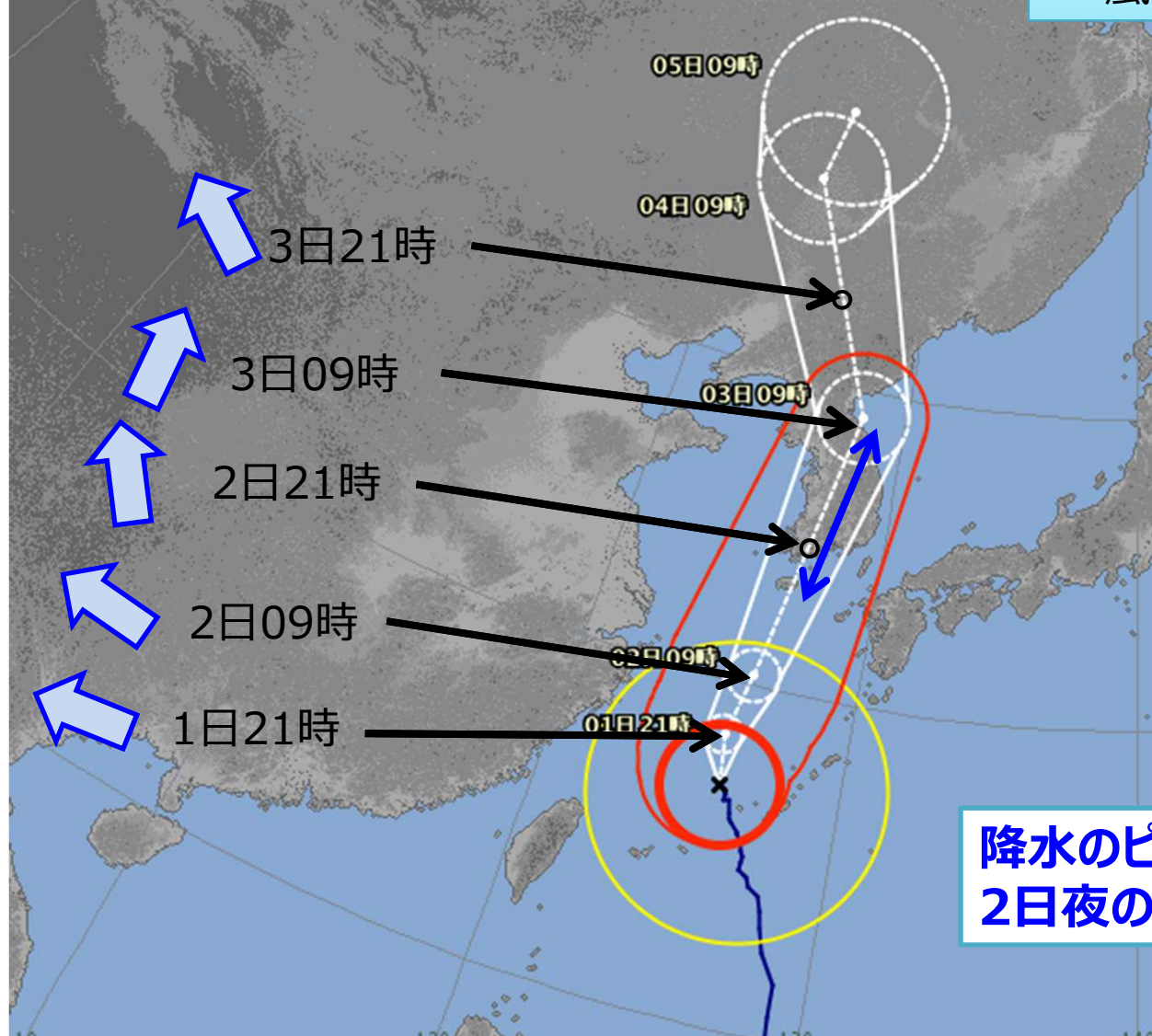
推算潮位(標高) 単位:センチ

3日は予想の不確実性があるため
量予想は記載していません。

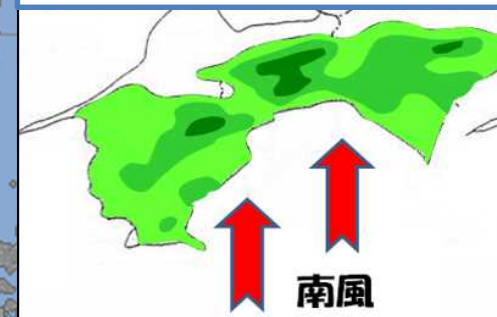
★: 注意報発表のタイミング
★: 警報発表のタイミング
★: 情報発表のタイミング

令和02年09月01日09時

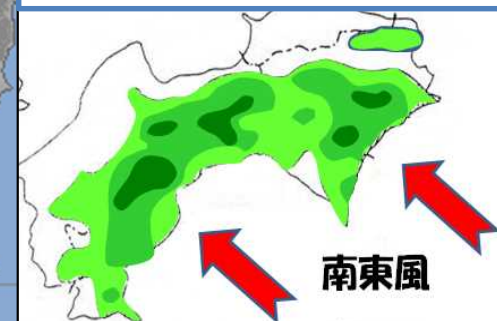
※上空1000m付近の
風向別の地形性降水の特徴



3日未明から



2日夜



降水のピーク
2日夜のはじめ頃から3日朝

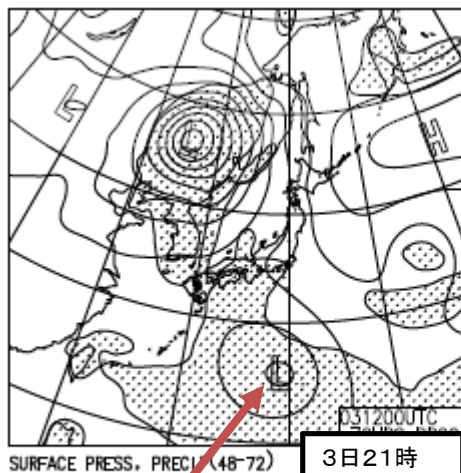
← 高知県付近の
上空1000m付近の風向

• 2日夜のはじめ頃から台風周辺の雨雲がかかり、局地的に非常に激しい雨となる見込み。

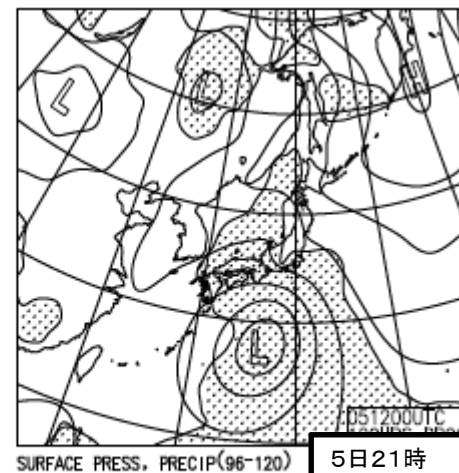
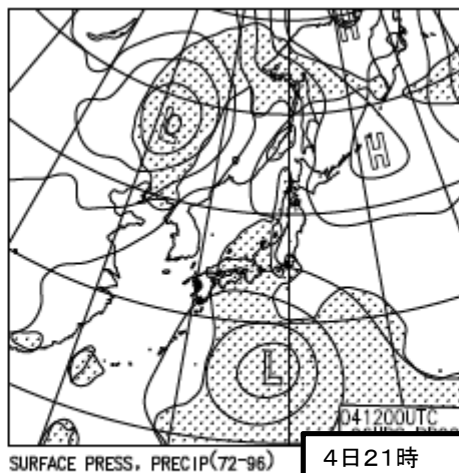
小笠原近海の熱帯低気圧について

週間アンサンブル予想

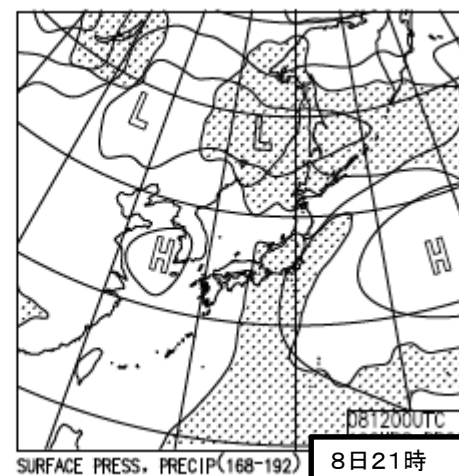
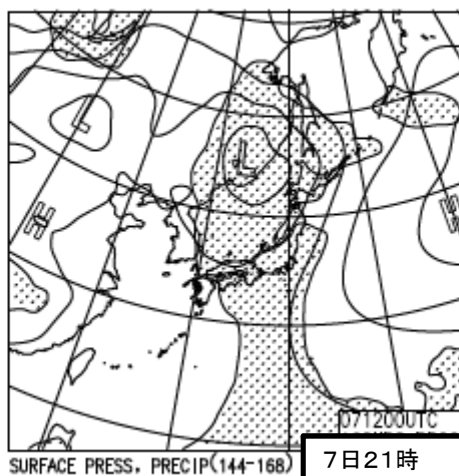
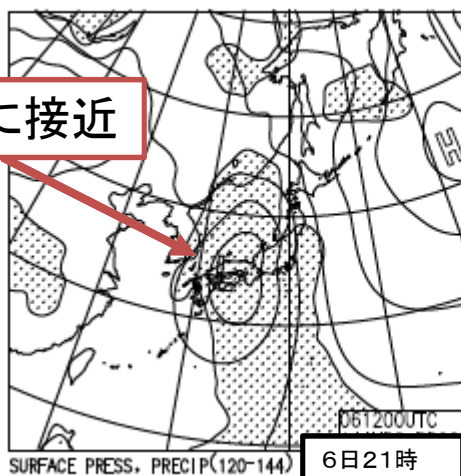
ハッチは5mm/24h以上の降水エリアを示す



熱帯低気圧



西日本に接近



小笠原近海にある熱帯低気圧が今後台風となって6日頃に西日本に接近する予想。
週間予報では早期注意情報(警報級の可能性)で大雨、暴風、波浪が[中]の予想。

今後の予想を含めた最新の情報は、以下からご利用ください。

○気象警報・注意報（大雨,洪水,暴風（雪）,波浪,高潮,大雪などによる、災害のおそれを警告・注意する）

<https://www.jma.go.jp/jp/warn/344.html>

○危険度分布（どこで土砂災害、浸水害、洪水害の危険度が高まると予測されているかを地図上に表示）

土砂災害 <https://www.jma.go.jp/jp/doshamesh/>

浸水害 <https://www.jma.go.jp/jp/suigaimesh/inund.html>

洪水警報 <https://www.jma.go.jp/jp/suigaimesh/flood.html>

○気象情報（気象概況や大雨の見通し）

https://www.jma.go.jp/jp/kishojoho/344_index.html

○指定河川洪水予報（国や都道府県の管理する主な河川の氾濫の危険度を予測）

<https://www.jma.go.jp/jp/flood/108.html>

○土砂災害警戒情報（避難勧告等の応急対応が必要な土砂災害への警戒を呼びかける）

https://www.jma.go.jp/jp/dosha/344_index.html

○最新の気象データ（高解像度降水ナウキャスト、解析雨量・降水短時間予報、雨や風の観測データ、衛星画像）

<https://www.jma.go.jp/jp/highresorad/>

<https://www.jma.go.jp/jp/radnowc/>

<https://www.jma.go.jp/jp/kaikotan/>

https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/data/mdrr/wind_rct/index_mxwsp.html

<https://www.jma.go.jp/jp/gms/>

台風の接近や大雨に備えて

- ◆大雨による土砂災害・洪水・低い土地の浸水をはじめ、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、台風が近づく前に早め早めの安全確保をお願いします。
- ◆海岸や増水した河川・用水路なども含め、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、市町村の避難勧告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。