

災 害 時 気 象 速 報

平成 16 年台風第 16 号による
8 月 27 日から 31 日にかけての大雨、暴風等

目 次

1 概要	1
2 気象の状況	1
3 気象庁の対応状況	5
付図 1 平成 16 年台風第 16 号経路図	6
付表 1 平成 16 年台風第 16 号位置表	7
付図 2 地上天気図	8
付図 3 気象衛星画像	9
付図 4 総降水量分布図	10
付図 5 降水の時系列グラフ	12
付図 6 レーダー・アメダス解析雨量図	15
付図 7 最大風速分布図	16
付図 8 波浪分布図	17
付図 9 8 月 30 日の各地の最高潮位及び高松の潮位の推移	18
付図 10 瀬戸内海沿岸における浸水被害分布図	19
付表 2 アメダス日降水量表	20
付表 3 アメダス 1 時間降水量表	22
付表 4 気象官署の最低海面気圧、最大風速、最大瞬間風速観測表	23
付表 5 極値更新表	26
付表 6 高潮観測表	33
付表 7 官署別警報発表状況	34
付表 8 記録的短時間大雨情報発表状況	48
付表 9 指定河川洪水予報実施状況	49
付表 10 被害状況	50

< 値は速報値であり、後日、修正する可能性があります。取り扱いにご注意下さい >

平成 16 年 9 月 24 日

気 象 庁

1 概要

8月19日21時にマーシャル諸島近海で発生した台風第16号は、23日にサイパン島の西で大型で猛烈な勢力となった。27日以降、日本の南海上をゆっくりと北西に進み、29日夜には九州の南海上で進路を北向きに変え、30日09時半頃、鹿児島県串木野市付近に大型で強い勢力で上陸し、九州を縦断した。17時過ぎ、山口県防府市付近に再上陸した後、中国地方から能登沖を、次第に速度を速めて強い勢力のまま北東に進んだ。その後やや勢力を弱め、31日に津軽海峡を通過して、14時過ぎ、北海道苫小牧市付近に上陸した。台風は、21時にオホーツク海で温帯低気圧となった。

27日から31日にかけての総雨量は、西日本の太平洋側で500mmを超え、台風上陸、接近に伴い各地で暴風となった。また、30日夜には、台風接近と大潮期間の満潮とが重なり、高松港、宇野港などで観測開始以来最も高い潮位を観測した。

台風による被害は各地で発生し、死者・行方不明者16人、負傷者273人、高潮や大雨による浸水は、全国で床上浸水15971棟、床下浸水28964棟(被害状況は9月24日警察庁調べ)となり、特に、瀬戸内海沿岸では、広い範囲にわたって高潮による浸水被害が発生した。また、鉄道の運休、航空機、フェリーなどの欠航が多数あった。

2 気象の状況

2-1 平成16年台風第16号の経過

8月19日21時にマーシャル諸島近海で発生した台風第16号は、23日にサイパン島の西で大型で猛烈な勢力となり、25日21時に沖の鳥島の東海上で中心気圧910hPa、最大風速55m/s、暴風半径280km、強風半径南東側750km、北西側560kmと最大の勢力となった。27日以降、日本の南海上をゆっくりと北西に進み、29日明け方には奄美地方が暴風域に入った。台風は、奄美大島の東海上で進路を北よりに変えて進み、昼頃からは種子島・屋久島地方が暴風域に入り、夜には九州の南海上を北上した。30日09時には中心気圧950hPa、最大風速40m/s、暴風半径東側260km、西側170km、強風半径東側600km、西側410kmと大型で強い勢力となり、09時半頃、鹿児島県串木野市付近に上陸して九州を縦断した。17時過ぎ、中心気圧965hPa、最大風速35m/s、暴風半径南東側240km、北西側130km、強風半径南東側560km、北西側370kmの強い勢力で山口県防府市付近に再上陸して北北東に進み、中国、四国、近畿北部・中部が次々と暴風域に入った。夜には鳥取沖の日本海に達し、次第に速度を速めて、強い勢力のまま能登沖を北東に進んだ。その後やや勢力を弱め、31日昼前に津軽海峡を通り、14時過ぎ、中心気圧975hPa、最大風速30m/s、暴風半径南東側190km、北西側110km、強風半径南東側600km、北西側370kmの勢力で北海道苫小牧市付近に再上陸し、北海道を縦断した。台風は、21時に中心気圧976hPaとなって、オホーツク海で温帯低気圧となった。

[関連資料] 付図1：平成16年台風第16号経路図

付図2：地上天気図

付図3：気象衛星画像

付表1：平成16年台風第16号位置表

2-2 大雨の状況

27 日

本州南岸に前線が停滞し、台風の外側の暖かく湿った空気が次第に入り始めた。12 時までの 1 時間に東京都八丈島で 41.5mm、20 時までの 1 時間に奈良県上北山村日出岳で 39mm を観測した。

「主な日降水量」

東京都八丈島 157mm、奈良県上北山村日出岳 151mm

28 日

台風は日本の南海上をゆっくり北西に進み、西日本の太平洋側沿岸や関東地方などで雨が降った。

「主な日降水量」

奈良県上北山村日出岳 206mm、和歌山県那智勝浦町色川 199mm、三重県尾鷲市 144mm

29 日

台風の接近した奄美地方では、昼前を中心に激しい雨が降った。その後、九州の南海上をゆっくり北上し、宮崎県えびの市で 22 時 50 分までの 1 時間に 57mm を観測するなど、台風を取り巻く雨雲が、夜には九州南部にかかった。また、前線の影響により、関東地方で大雨となった所があった。

「主な日降水量」

鹿児島県瀬戸内町古仁屋 417mm、宮崎県えびの市 284mm、東京都三宅島 251mm

奈良県上北山村日出岳 194mm、三重県尾鷲市 177mm、千葉県勝浦市 166mm

30 日

台風が九州、中国地方を縦断して夜には鳥取沖へ抜けた。03 時 50 分までの 1 時間に鹿児島県高山町で 59mm、09 時 20 分までの 1 時間に宮崎県南郷村神門で 65mm を観測するなど、昼過ぎにかけて九州地方の各地で激しい雨が降った。16 時 30 分までの 1 時間に山口県周南市和田で 63mm、18 時 30 分までの 1 時間に高知県本山町で 64mm、20 時 40 分までの 1 時間に徳島県東祖谷山村京上で 71mm を観測するなど、台風を取り巻く雨雲は中国、四国地方に移った。

「主な日降水量」

宮崎県南郷村神門 584mm、宮崎県えびの市 531mm、愛媛県西条市成就社 485mm

高知県本川村 483mm、徳島県神山町旭丸 411mm、大分県竹田市倉木 407mm

鹿児島県高山町 346mm、熊本県あさぎり町白髪岳 337mm、三重県宮川村 275mm

奈良県上北山村日出岳 241mm、山口県下松町 204 mm、静岡県静岡市井川 190mm

福岡県北九州市頂吉 177mm、長崎県諫早市五家原岳 168 mm、岡山県上斎原村恩原 165mm

広島県廿日市市津田 163mm、山梨県上九一色村 154mm、愛知県津具村茶臼山 152mm

兵庫県生野町 151mm

31 日

台風は能登沖を加速しながら北東に進み、津軽海峡を経て北海道を縦断した。01 時 50 分までの 1 時間に京都市左京区花背峠で 56mm、02 時 20 分までの 1 時間に岐阜県本巣市樽見で 65mm を観測した。東北地方から北海道地方では昼前から夕方にかけて 1 時間に 40mm 前後の激しい雨が降った所があった。

「主な日降水量」

長野県玉滝村御嶽山 196mm、岐阜県郡上市蛭ヶ野 180 mm、北海道えりも町目黒 158mm
石川県白峰村 116mm、秋田県阿仁町比立内 105mm

[関連資料] 付図 4 : 総降水量分布図

付図 5 : 降水の時系列グラフ

付図 6 : レーダー・アメダス解析雨量図

付表 2 : アメダス日降水量表

付表 3 : アメダス 1 時間降水量表

付表 5 : 極値更新表

2-3 暴風の状況

台風の上陸、接近に伴い、各地で暴風となった。29 日から 31 日にかけて、最大風速 20m/s 以上を観測した気象官署のうち、下線を付けた値は極値更新を示す。

29 日

明け方以降、奄美地方や大東島地方が暴風域に入り、昼前から種子島・屋久島が暴風域に入った。18 時 50 分に鹿児島県屋久島で最大風速 32m/s を観測した。

「最大風速 20m/s 以上を観測した気象官署」

	最大風速			最大瞬間風速		
南大東島	24.0m/s	西南西	1 時 50 分	38.2m/s	西南西	0 時 42 分
名瀬	22.1m/s	北北西	9 時 40 分	43.8m/s	北	13 時 55 分
屋久島	31.8m/s	東	18 時 50 分	50.6m/s	東南東	22 時 56 分

30 日

台風が九州・中国地方を縦断した。昼前には九州全域が暴風域に入り、12 時 00 分に宮崎県高鍋町で最大風速 25m/s を観測した。その後、中国、四国、近畿北部・中部などを次々に暴風域に巻き込み、14 時 50 分に山口県宇部市で最大風速 26m/s、15 時 10 分に愛媛県瀬戸町で 39m/s、21 時 00 分に兵庫県明石市で 30m/s、23 時 10 分に和歌山県友ヶ島で 33m/s などを観測した。

「最大風速 20m/s 以上を観測した気象官署」

	最大風速			最大瞬間風速		
枕崎	24.6m/s	東南東	2 時 40 分	58.1m/s	東南東	2 時 37 分
鹿児島	24.9m/s	東南東	3 時 50 分	49.8m/s	東南東	4 時 23 分
油津	<u>37.0m/s</u>	<u>南東</u>	<u>8 時 00 分</u>	<u>55.8m/s</u>	<u>南</u>	<u>10 時 47 分</u>
宮崎	21.4m/s	東南東	8 時 30 分	44.3m/s	南東	8 時 55 分
種子島	25.2m/s	南西	9 時 30 分	45.2m/s	南西	10 時 53 分
大分	20.6m/s	東南東	10 時 00 分	36.3m/s	東	9 時 58 分
延岡	21.3m/s	南東	12 時 00 分	47.2m/s	南南東	11 時 52 分
平戸	20.8m/s	北	13 時 50 分	42.4m/s	北	14 時 44 分
佐世保	<u>20.5m/s</u>	<u>北北西</u>	<u>15 時 10 分</u>	<u>41.4m/s</u>	<u>北北西</u>	<u>15 時 06 分</u>
佐賀	20.3m/s	北北西	15 時 20 分	34.5m/s	北北西	15 時 19 分

宇和島	20.2m/s	南南東	15 時 30 分	46.9m/s	南南東	13 時 53 分
福岡	23.0m/s	北北西	15 時 40 分	37.9m/s	北北西	15 時 32 分
室戸岬	46.8m/s	南	19 時 30 分	58.3m/s	南	19 時 28 分
徳島	27.6m/s	南南東	19 時 50 分	54.1m/s	南	19 時 43 分
姫路	23.5m/s	南南東	20 時 20 分	42.5m/s	南南東	20 時 14 分
和歌山	27.1m/s	南	23 時 10 分	44.2m/s	南	22 時 14 分
岡山	21.1m/s	南西	0 時 20 分	38.5m/s	南西	23 時 51 分

(岡山の最大風速は 31 日 0 時 20 分に観測)

31 日

台風は能登沖を加速しながら北東に進んだ。05 時 10 分に石川県輪島市三井で最大風速 24m/s、07 時 30 分に新潟県佐渡市両津で 27m/s を観測するなど朝方に向け北陸地方で暴風となった。台風は昼前に津軽海峡を通過して、北海道を暴風域を伴って縦断した。09 時 40 分に山形県飛島で 36m/s、15 時 30 分に北海道釧路町知方学で 24m/s、18 時 10 分に北海道えりも岬で 29m/s などを観測した。

「最大風速 20m/s 以上を観測した気象官署」

	最大風速			最大瞬間風速		
金沢	21.7m/s	南西	4 時 50 分	39.5m/s	南西	4 時 39 分
輪島	20.4m/s	南南西	5 時 00 分	41.0m/s	南西	4 時 56 分
相川	23.5m/s	西南西	8 時 40 分	34.6m/s	西南西	8 時 25 分
酒田	21.1m/s	南南西	9 時 20 分	40.2m/s	南	8 時 48 分
秋田	21.3m/s	南西	10 時 20 分	37.2m/s	南西	10 時 20 分
根室	20.0m/s	南南東	15 時 10 分	34.8m/s	南南東	14 時 58 分
釧路	23.4m/s	南	15 時 20 分	33.0m/s	南	15 時 33 分
室蘭	22.6m/s	西	16 時 40 分	32.1m/s	西南西	16 時 33 分
浦河	23.4m/s	西	18 時 50 分	38.3m/s	西	18 時 17 分

[関連資料] 付図 7 : 最大風速分布図

付表 4 : 気象官署の最低海面気圧、最大風速、最大瞬間風速観測表

付表 5 : 極値更新表

2-4 波浪の状況

台風が日本の南海上を北西に進んだ 27 日以降、東日本や西日本の太平洋側では次第に有義波高 4m 以上のしけとなり、28 日から 29 日にかけて西日本の太平洋側や奄美地方などで有義波高 6m 以上の大しけとなった。台風が九州に上陸した 30 日には、05 時に鹿児島県佐多岬で観測史上最高となる有義波高 8.9m を観測するなど、九州から四国の太平洋側で猛烈なしけとなった。31 日は台風が日本海を北東に進み、日本海側で大しけとなった。また、西日本の太平洋側では、次第に波が収まってきたが、東日本の太平洋側では大しけとなった。

[関連資料] 付図 8 : 波浪分布図

2-5 高潮の状況

29日から31日に、全国的に最大潮位偏差 50cm 以上を観測し、特に瀬戸内海沿岸を中心に 1m を超す大きな高潮が発生した。瀬戸内における平常潮位からの大きな潮位偏差は、台風の接近、通過に伴う気圧降下による吸い上げ効果に、台風による南から南西の暴風に吹き寄せられて豊後水道から瀬戸内海へ大量の海水が送り込まれる吹き寄せ効果が加わったために生じた。

一年を通して最も潮位の高い時期にあたり、30 日夜に台風接近と満潮とが重なって、岡山県宇野港で最高潮位 TP 上 255cm、香川県高松港で同 247cm を観測するなど、各地で最高潮位の極値を更新した。このため、瀬戸内海沿岸では、高潮による大きな被害が発生した。

[関連資料] 付図 9 : 8 月 30 日の各地の最高潮位及び高松の潮位の推移

付図 10 : 瀬戸内海沿岸における浸水被害分布図

付表 6 : 高潮観測表

3 気象庁の対応状況

気象庁本庁では台風第 16 号が沖の鳥島の北東海上に位置した 25 日から、オホーツク海で温帯低気圧に変わった 31 日にかけて、台風に関する情報を計 133 回発表した。また、26 日には大潮による高い潮位に関する情報を発表した。

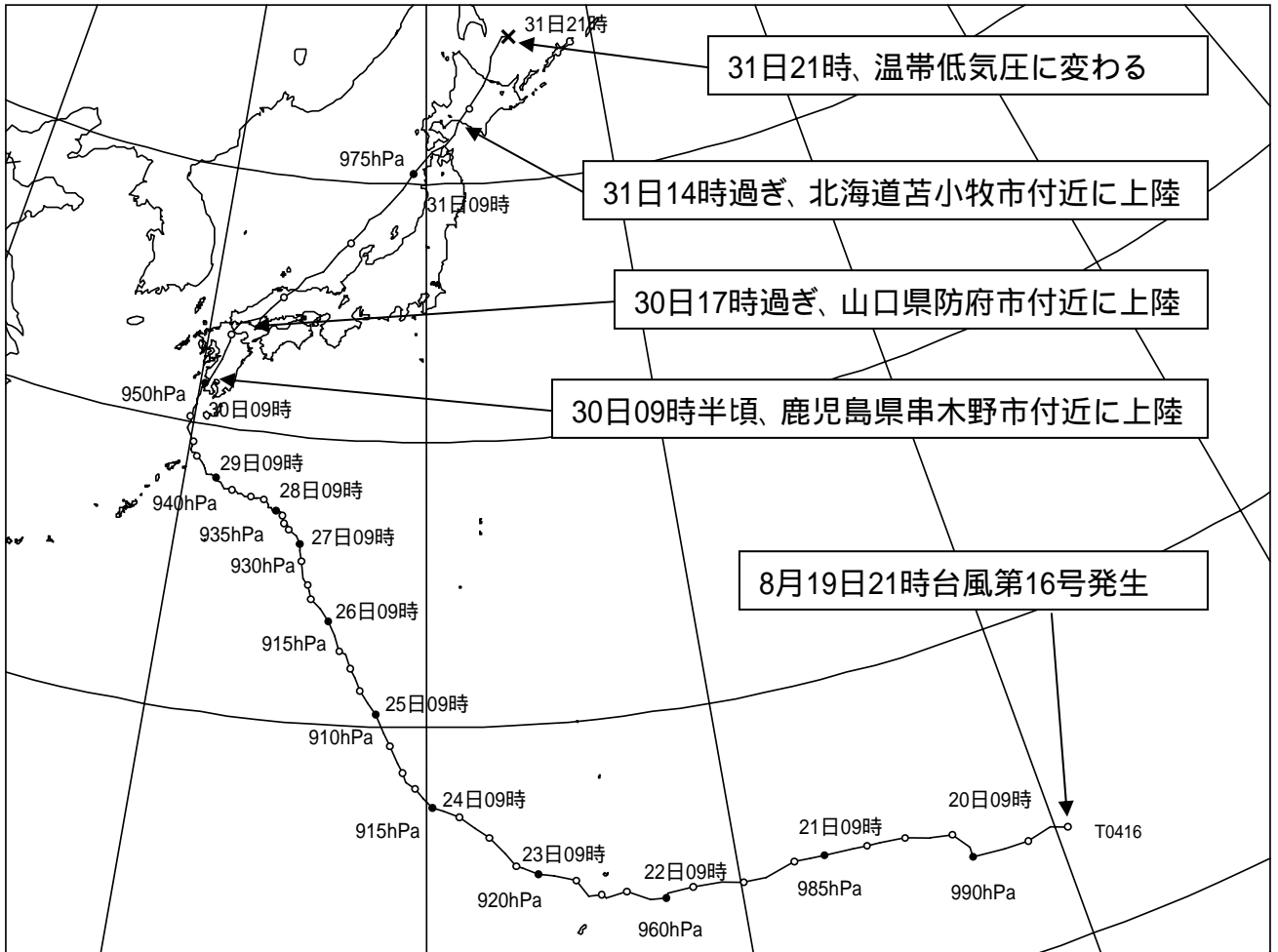
管区气象台、地方气象台などで、大雨、洪水、暴風、波浪、高潮などの警報や注意報発表し、土砂災害の危険性が高まった地域に対して、「過去数年間で最も土砂災害の危険性が高まっている」旨を記述した大雨警報の重要変更を行い、より一層の警戒を呼びかけた。さらに、主要な河川について国土交通省または都道府県と共同で洪水予報を発表した。

[関連資料] 付表 7 : 官署別警報発表状況

付表 8 : 記録的短時間大雨発表状況

付表 9 : 指定河川洪水予報実施状況

付図1 平成16年台風第16号経路図



○ 6時間ごとの台風位置
● 09時の台風位置

付表1 平成16年台風第16号位置表 (0416 CHABA)

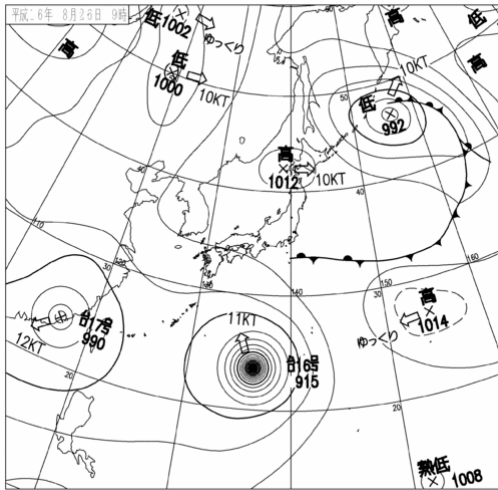
この位置表は速報である

月	日	時	中心位置		中心 気圧 (hPa)	最大 風速 (m/s)	暴風域半径 (km)	強風域半径 (km)	移動速度 (km/h)	大きさ・強さ等	
			緯度(度)	経度(度)						大きさ	強さ
8	19	21	13.2	N 160.4	E 996	18	-	260	WNW 20	台風発生	-
	20	03	13.2	159.1	990	23	-	330	W 20	-	-
		09	13.3	157.3	990	23	-	330	W 30	-	-
		15	14.1	156.9	990	23	-	330	NNW 15	-	-
		21	14.4	155.4	985	25	-	370	W 25	-	-
	21	03	14.5	154.2	985	25	-	370	W 20	-	-
		09	14.5	152.8	985	25	-	410	W 25	-	-
		15	14.5	151.8	985	25	-	410	W 15	-	-
		21	14.2	150.1	975	30	110	440	W 30	-	-
	22	03	14.3	148.5	960	40	150	440	W 30	-	強い
		09	14.1	147.6	960	40	150	440	W 15	-	強い
		15	14.4	146.4	950	40	190	440	W 20	-	強い
		21	14.4	145.6	930	50	240	560	W 15	大型	非常に強い
	23	03	14.9	144.8	920	55	260	SW: 600 NE: 520	WNW 15	大型	猛烈な
		09	15.2	143.6	920	55	260	S: 650 N: 520	W 20	大型	猛烈な
		15	15.5	142.9	915	55	280	S: 650 N: 520	WNW 15	大型	猛烈な
		21	16.4	142.1	915	55	220	650	NW 20	大型	猛烈な
	24	03	17.1	141.1	915	55	220	650	NW 20	大型	猛烈な
		09	17.4	140.2	915	55	220	SE: 650 NW: 560	WNW 15	大型	猛烈な
		15	18.0	139.6	910	55	220	SE: 650 NW: 560	WNW 15	大型	猛烈な
		21	18.5	139.2	910	55	260	SE: 700 NW: 560	NW 10	大型	猛烈な
	25	03	19.4	138.7	910	55	SE: 280 NW: 220	SE: 700 NW: 560	NNW 20	大型	猛烈な
		09	20.4	138.2	910	55	240	SE: 700 NW: 560	NNW 20	大型	猛烈な
		15	21.2	137.6	910	55	240	SE: 700 NW: 560	NNW 20	大型	猛烈な
		21	21.9	137.2	910	55	280	SE: 750 NW: 560	NNW 15	大型	猛烈な
	26	03	22.5	136.8	910	55	280	SE: 750 NW: 560	NNW 15	大型	猛烈な
		09	23.5	136.3	915	55	280	S: 800 N: 560	NNW 20	大型	猛烈な
		15	24.2	135.6	920	50	240	SE 800 NW: 520	NW 15	大型	非常に強い
		21	24.7	135.4	925	50	220	S: 800 N: 560	NNW ゆっくり	大型	非常に強い
	27	03	25.5	135.1	930	50	200	S: 800 N: 560	NNW 15	大型	非常に強い
		09	26.1	135.0	930	50	200	S: 800 N: 560	N 10	大型	非常に強い
		15	26.6	134.5	930	50	200	S: 700 N: 480	NW 10	大型	非常に強い
		21	26.8	134.3	930	50	200	S: 700 N: 480	ほとんど停滞	大型	非常に強い
	28	00	26.9	134.2	930	50	200	S: 700 N: 480	ほとんど停滞	大型	非常に強い
		03	27.1	134.2	935	45	200	S: 700 N: 460	NNW ゆっくり	大型	非常に強い
		06	27.2	134.1	935	45	200	S: 700 N: 460	NNW ゆっくり	大型	非常に強い
		09	27.2	133.9	935	45	200	SE: 650 NW: 500	ほとんど停滞	大型	非常に強い
		12	27.3	133.7	935	45	200	SE: 650 NW: 500	WNW ゆっくり	大型	非常に強い
		15	27.4	133.6	935	45	200	SE: 650 NW: 500	NW ゆっくり	大型	非常に強い
		18	27.6	133.3	935	45	200	E: 750 W: 500	NW ゆっくり	大型	非常に強い
		21	27.6	132.9	940	45	200	E: 750 W: 500	WNW 10	大型	非常に強い
	29	00	27.6	132.6	940	45	200	E: 750 W: 500	W 10	大型	非常に強い
		03	27.8	132.1	940	45	240	E: 750 W: 500	WNW 15	大型	非常に強い
		06	27.9	131.6	940	45	240	E: 750 W: 500	WNW 15	大型	非常に強い
		09	28.1	131.3	940	45	240	E: 750 W: 500	WNW 15	大型	非常に強い
		12	28.4	130.8	940	45	240	E: 750 W: 500	NW 15	大型	非常に強い
		15	28.8	130.4	940	45	240	E: 750 W: 500	NW 20	大型	非常に強い
		18	29.0	130.1	940	45	240	E: 750 W: 500	NW 15	大型	非常に強い
		21	29.3	130.1	940	45	E: 240 W: 190	E: 650 W: 440	NNW ゆっくり	大型	非常に強い
	30	00	29.8	129.8	945	45	E: 240 W: 190	E: 650 W: 440	NNW 15	大型	非常に強い
		03	30.2	129.9	945	45	E: 260 W: 170	E: 650 W: 370	N 15	大型	非常に強い
		06	30.9	130.0	950	40	E: 260 W: 170	E: 600 W: 410	N 20	大型	強い
		09	31.5	130.2	950	40	E: 260 W: 170	E: 600 W: 410	N 25	大型	強い
		12	32.5	130.8	955	40	E: 260 W: 170	E: 560 W: 370	NNE 30	-	強い
		15	33.5	131.0	965	35	SE: 240 NW: 130	SE: 560 NW: 370	NNE 40	-	強い
		17	34.0	131.4	965	35	SE: 240 NW: 130	SE: 560 NW: 370	NNE 40	-	強い
		18	34.1	131.7	965	35	SE: 240 NW: 130	SE: 560 NW: 370	NNE 40	-	強い
		21	35.2	133.2	970	35	SE: 220 NW: 110	SE: 560 NW: 370	NE 45	-	強い
	31	00	36.3	135.0	970	35	SE: 220 NW: 110	SE: 560 NW: 370	NE 65	-	強い
		03	37.5	136.2	975	30	SE: 190 NW: 110	SE: 520 NW: 370	NE 60	-	-
		06	38.8	137.6	975	30	SE: 190 NW: 110	SE: 520 NW: 370	NE 65	-	-
		09	40.4	139.3	975	30	S: 190 N: 110	SE: 600 NW: 370	NE 70	-	-
		12	41.6	141.0	975	30	S: 190 N: 110	SE: 600 NW: 370	NE 70	-	-
		14	42.5	141.8	975	30	SE: 190 NW: 110	SE: 600 NW: 370	NE 65	-	-
		15	43.1	142.4	975	30	SE: 190 NW: 110	SE: 600 NW: 370	NE 65	-	-
		18	45.2	143.9	975	30	SE: 190 NW: 110	SE: 600 NW: 370	NNE 75	-	-
		21	46.0	145.0	976	-	-	-	NNE 45	温帯低気圧に変わる	-

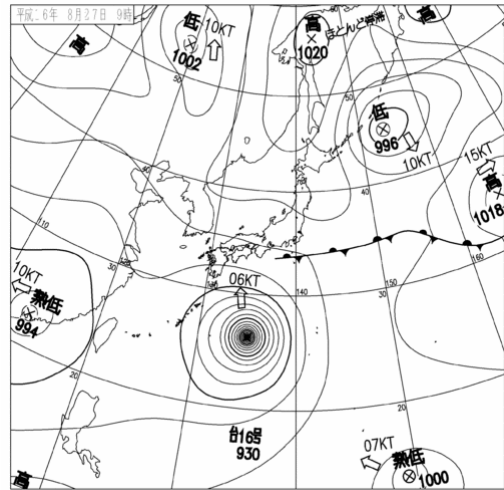
【備考】 30日09時は上陸直前の正時の値である。
30日17時は再上陸直前の正時の値である。
31日14時は再上陸直前の正時の値である。

30日09時半頃、鹿児島県串木野市付近に上陸した。
30日17時過ぎ、山口県防府市付近に再上陸した。
31日14時過ぎ、北海道苫小牧市付近に再上陸した。

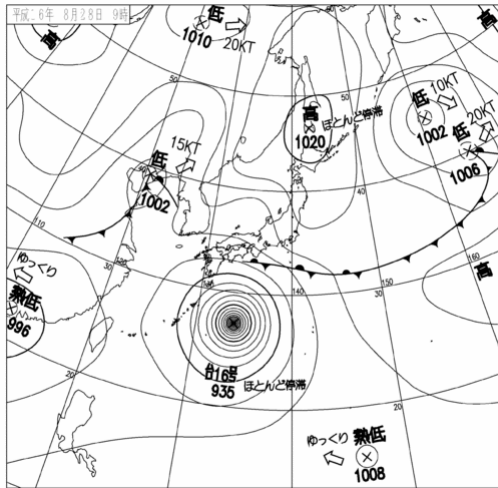
付図2 地上天気図



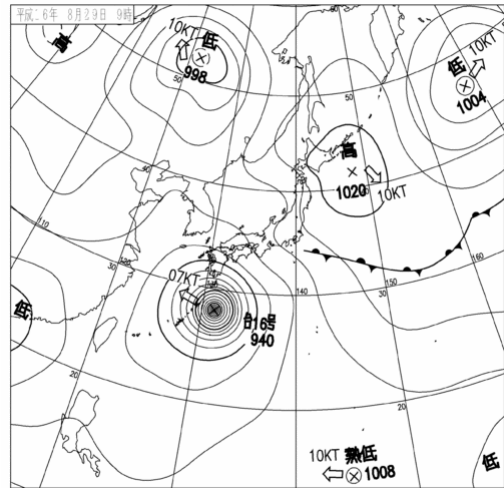
8月26日09時



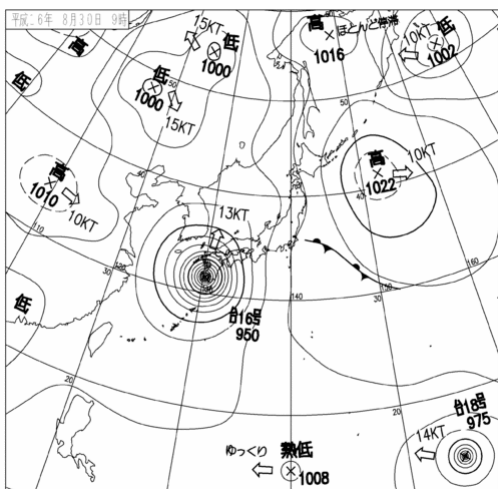
8月27日09時



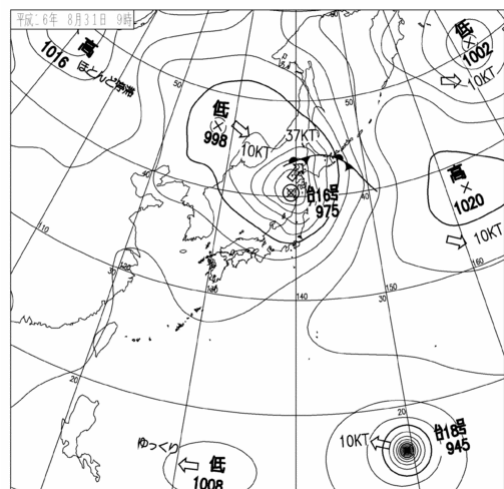
8月28日09時



8月29日09時

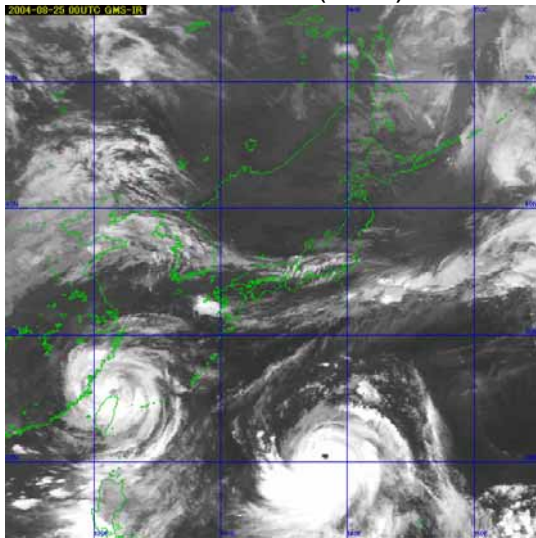


8月30日09時

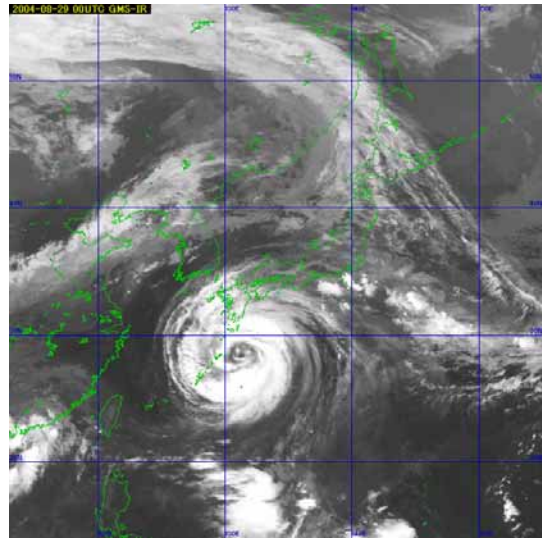


8月31日09時

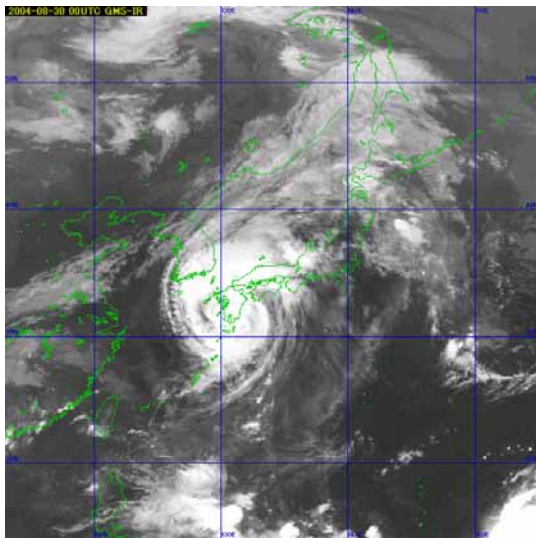
付図3 気象衛星画像(赤外)



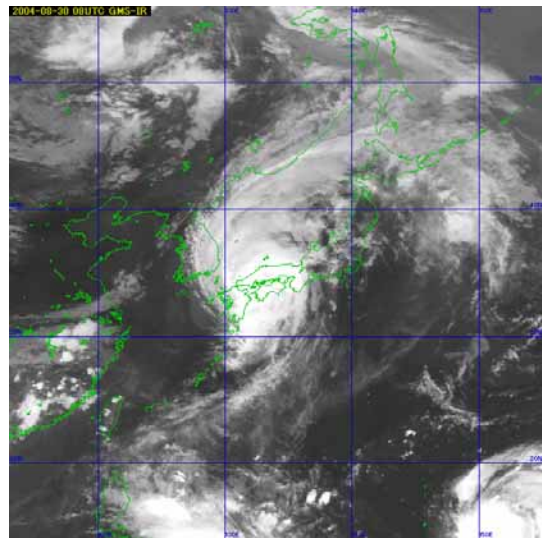
8月25日09時(最盛期、台湾付近は台風第17号)



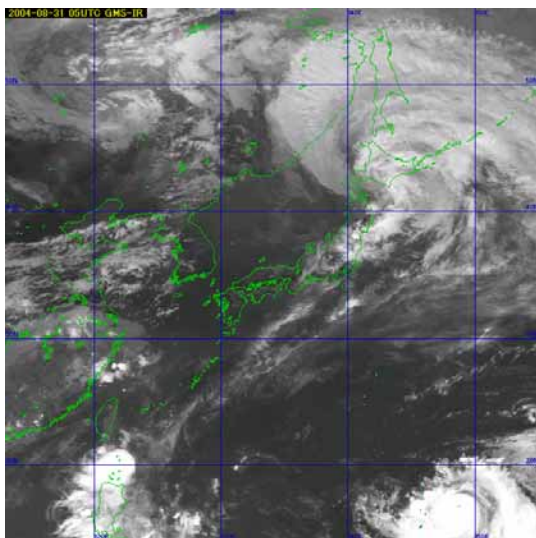
8月29日09時(奄美地方に接近)



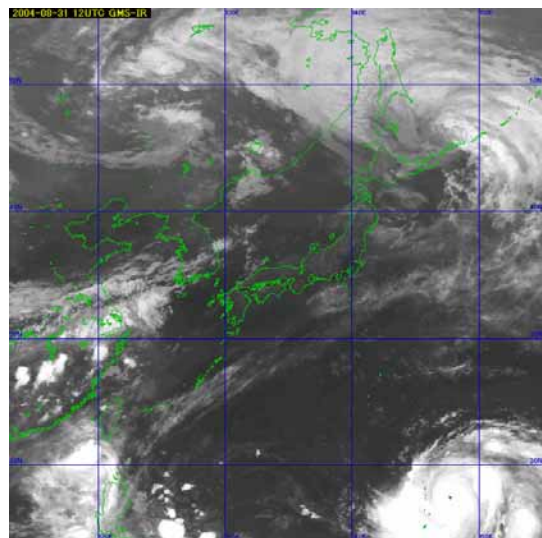
8月30日09時(鹿児島県串木野市付近に上陸)



8月30日17時(山口県防府市付近に上陸)



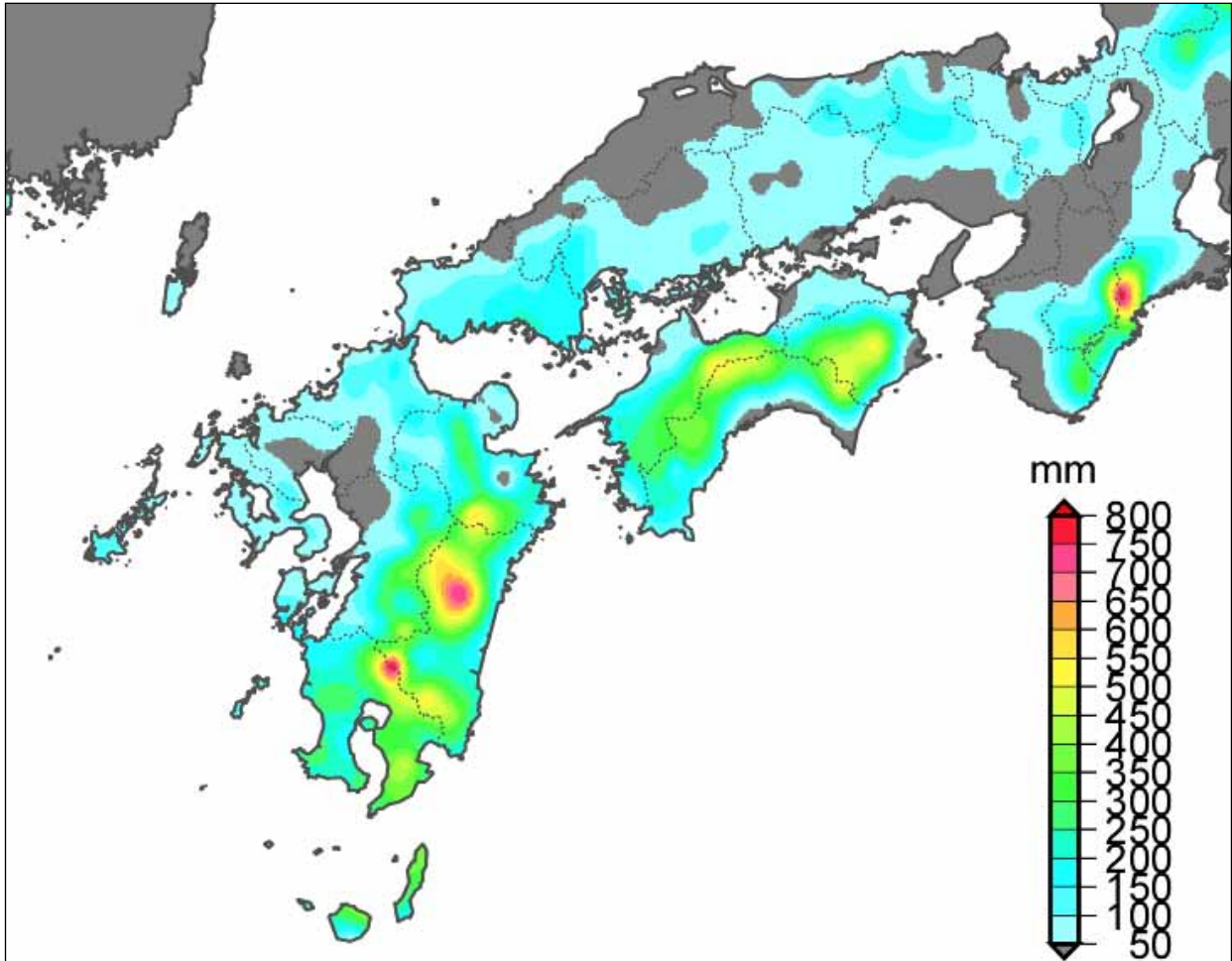
8月31日14時(北海道苫小牧市付近に上陸)



8月31日21時(温帯低気圧に変わる)

付図4 総降水量分布図

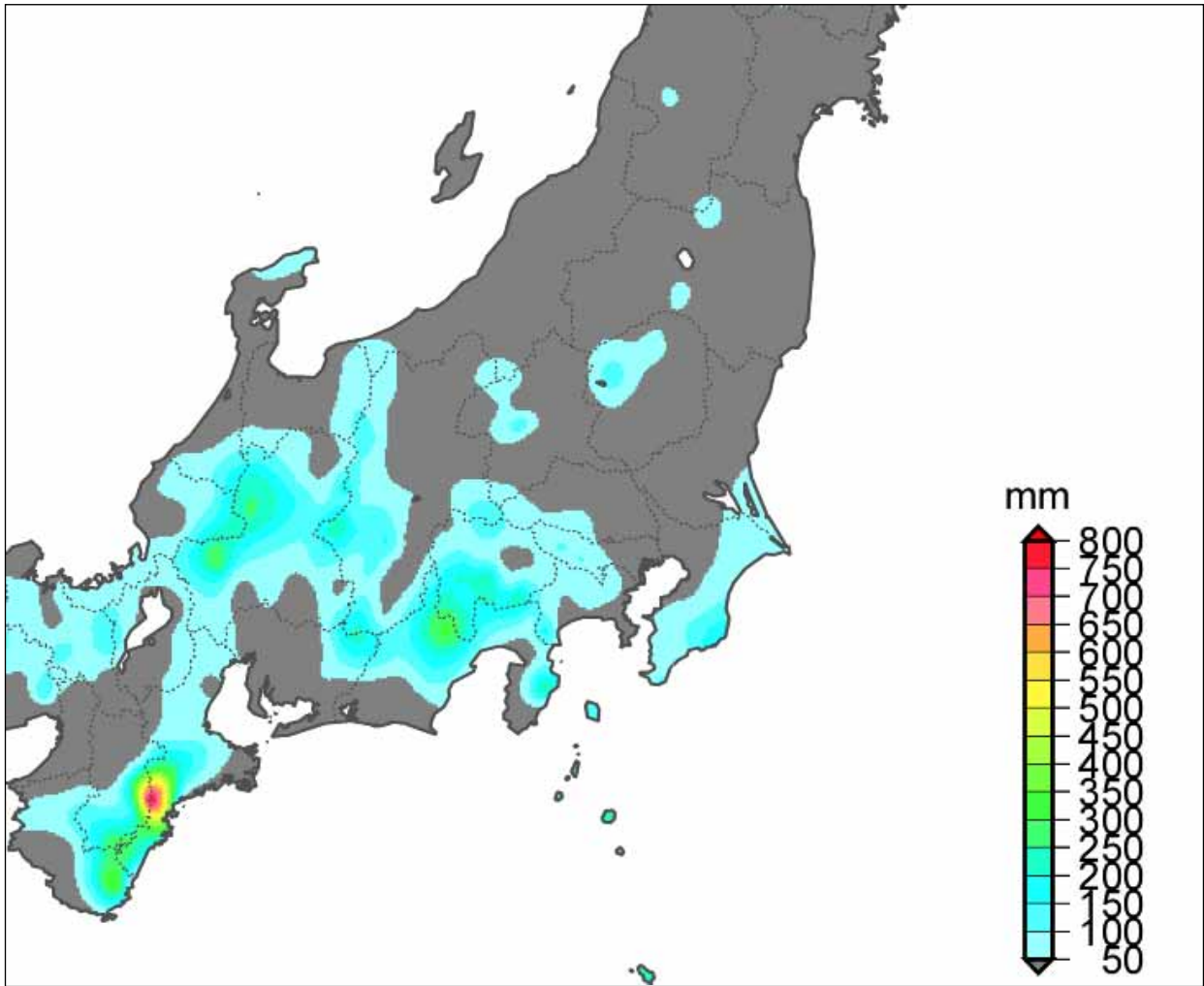
アメダスによる総降水量分布図(西日本、8月27日～31日)



総降水量400mm以上、都道府県別最大値を観測した地点

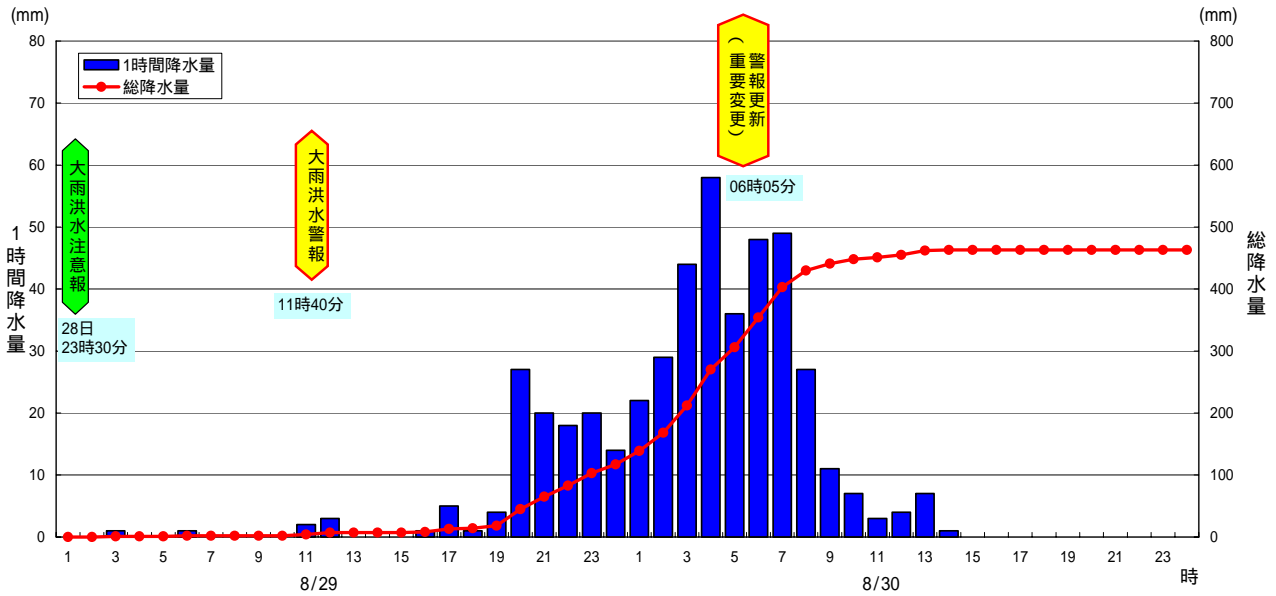
都道府県名	市町村名	アメダス地点名	総降水量
宮崎県	えびの市	えびの	821
奈良県	上北山村	日出岳	797
大分県	竹田市	倉木	529
三重県	宮川村	宮川	519
愛媛県	西条市	成就社	517
徳島県	神山町	旭丸	499
高知県	馬路村	魚梁瀬	491
熊本県	あさぎり町	白髪岳	469
鹿児島県	高山町	高山	463

アメダスによる総降水量分布図(東日本、8月27日～31日)

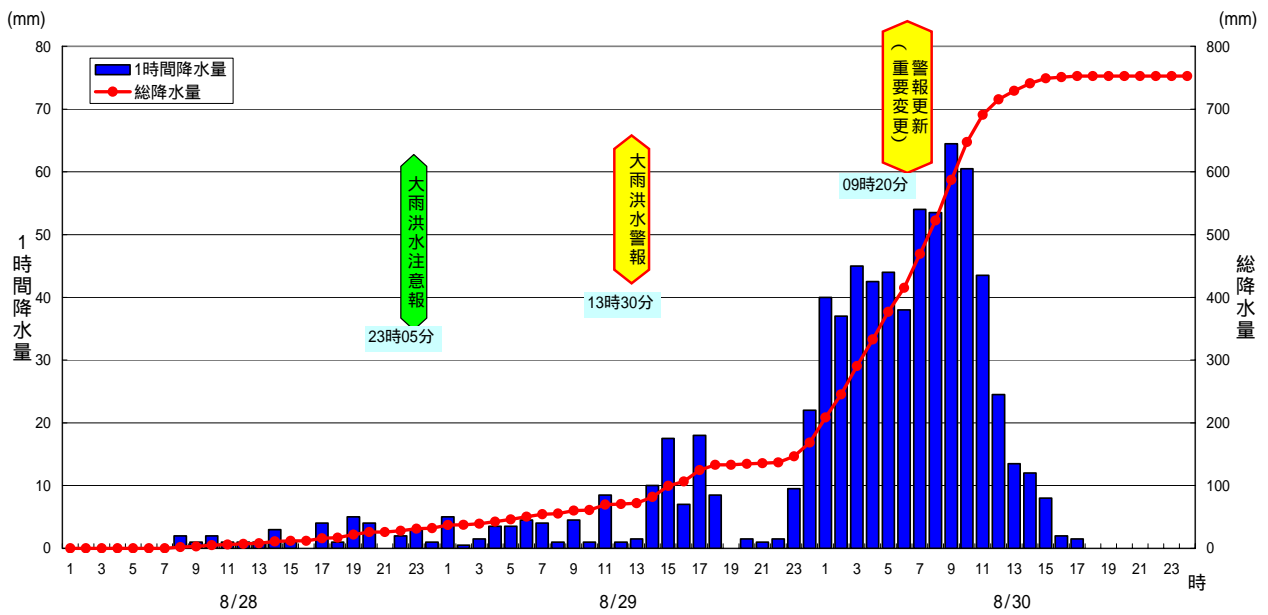


付図5 降水の時系列グラフ

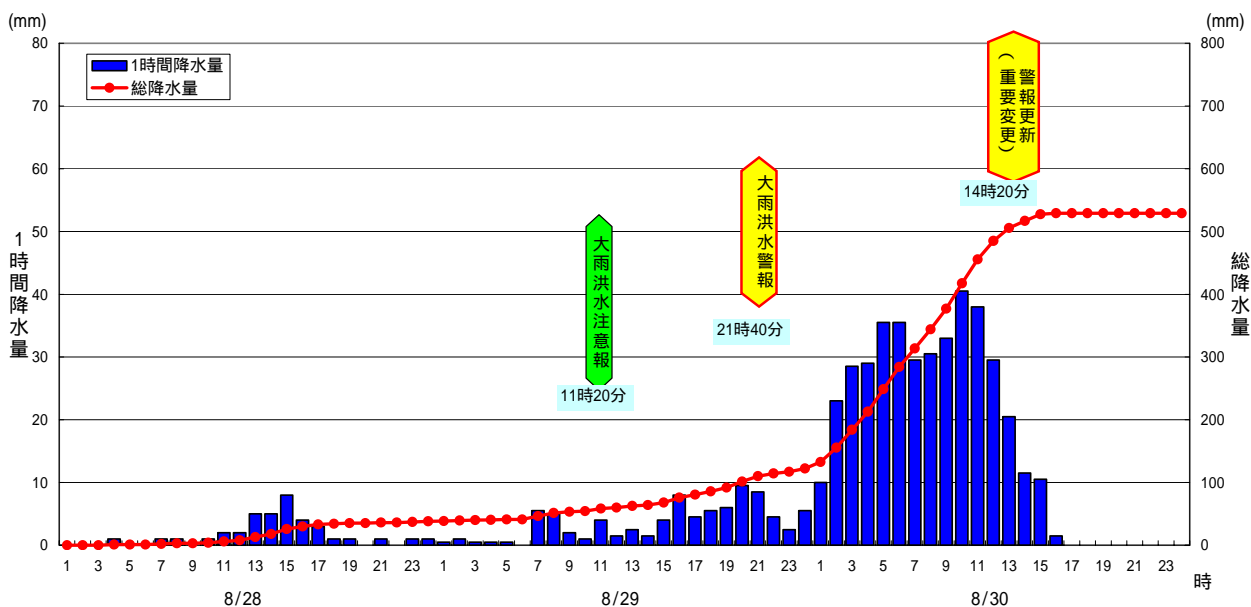
鹿児島県高山町の降雨状況(8月29日0時～30日24時)



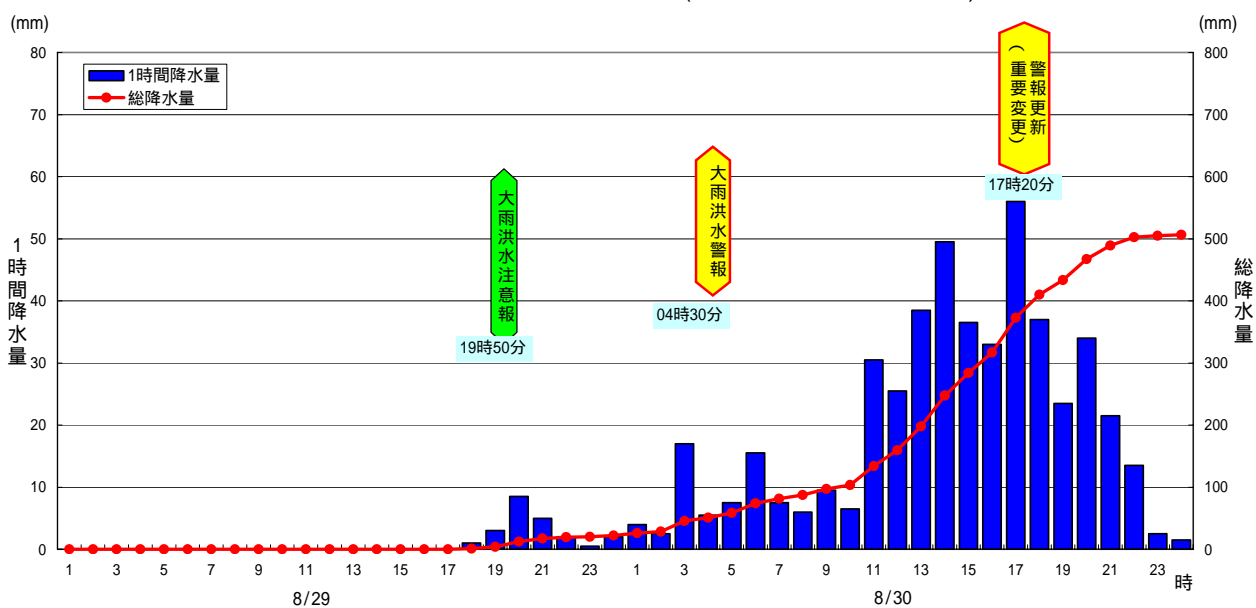
宮崎県南郷村神門の降水状況(8月28日0時～30日24時)



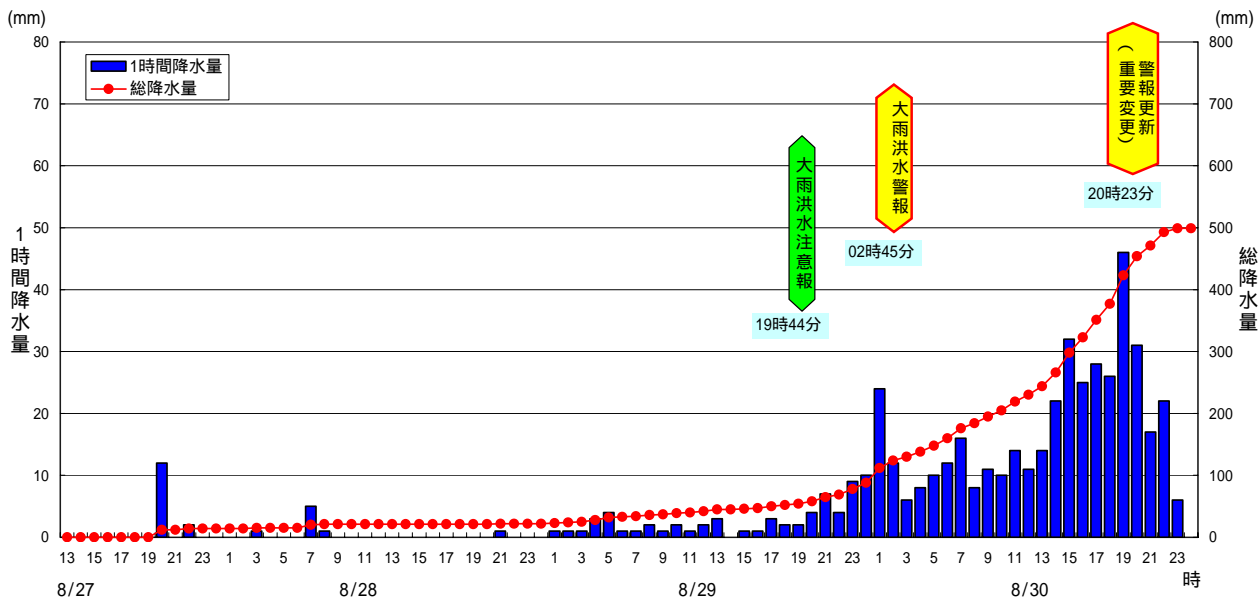
大分県竹田市倉木の降雨状況(8月28日0時～30日24時)



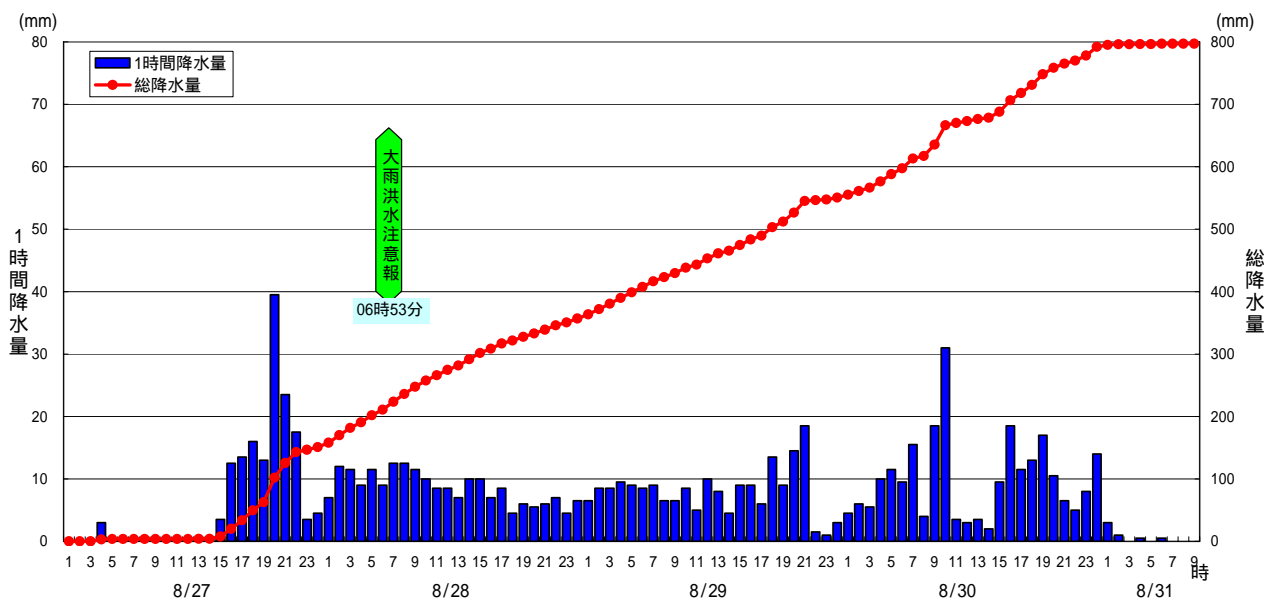
愛媛県西条市成就社の降雨状況(8月29日0時～30日24時)



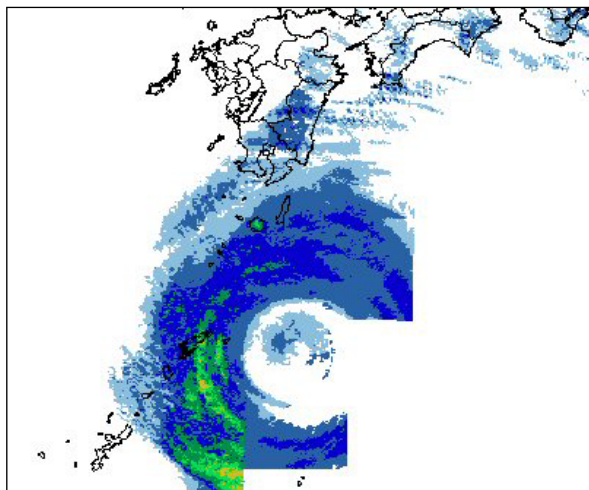
徳島県神山町旭丸の降雨状況(8月27日12時～30日24時)



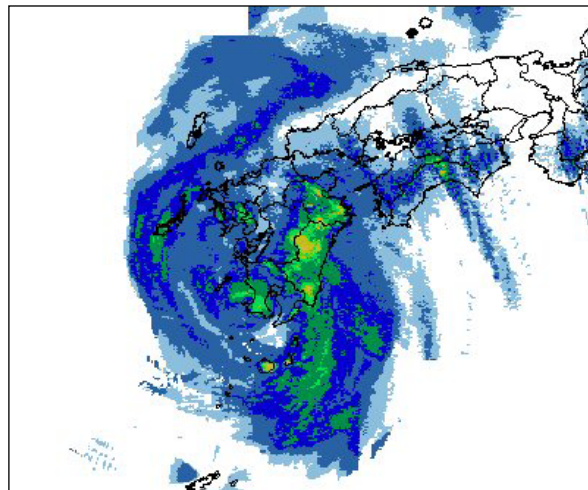
奈良県上北山村日出岳の降水状況(8月27日0時～31日9時)



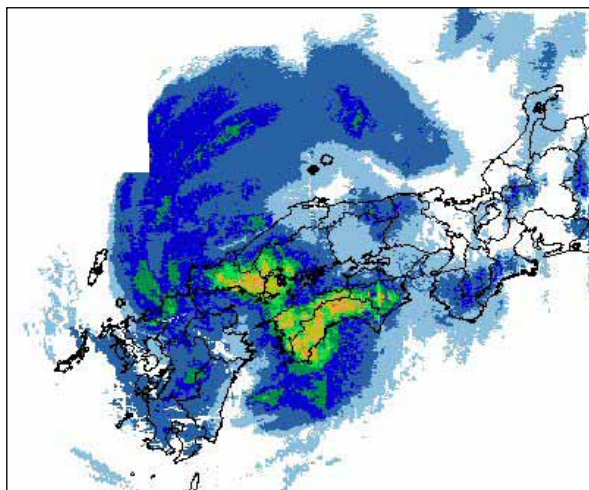
付図6 レーダー・アメダス解析雨量図



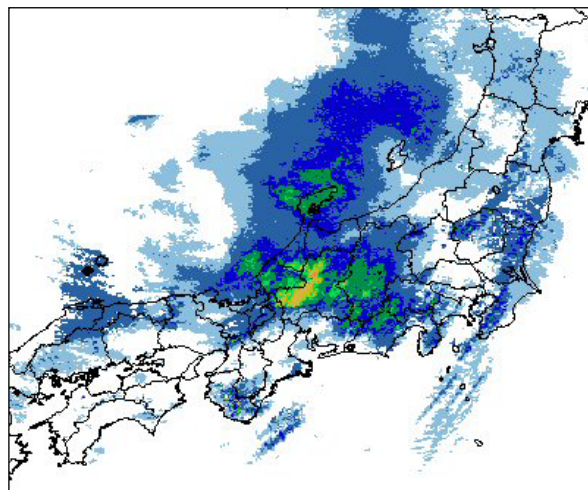
8月29日09時00分(奄美地方に接近)



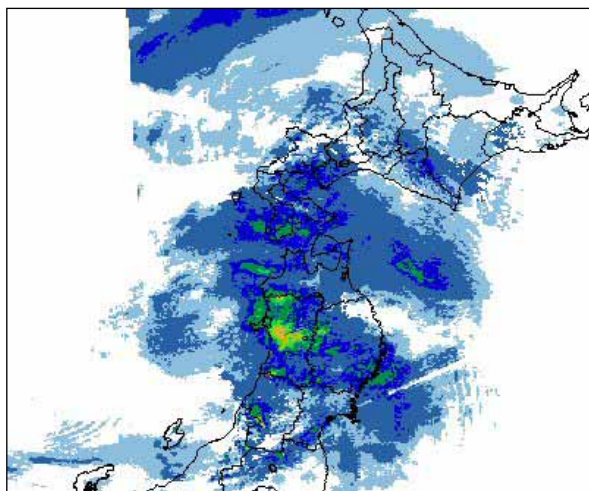
8月30日09時00分(鹿児島県串木野市付近に上陸)



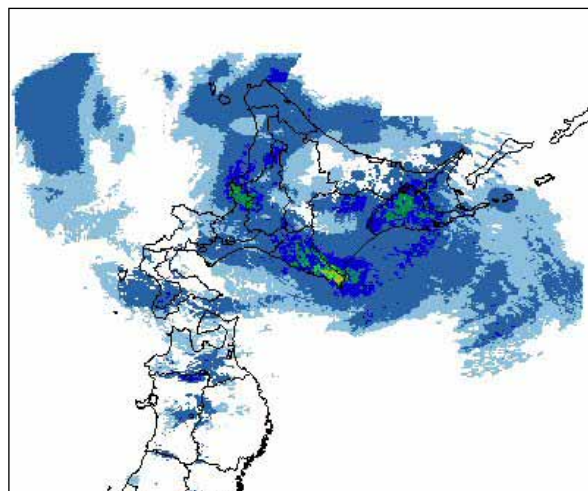
8月30日17時00分(山口県防府市付近に上陸)



8月31日03時00分(能登沖を北東進)



8月31日09時00分(秋田沖を北東進)

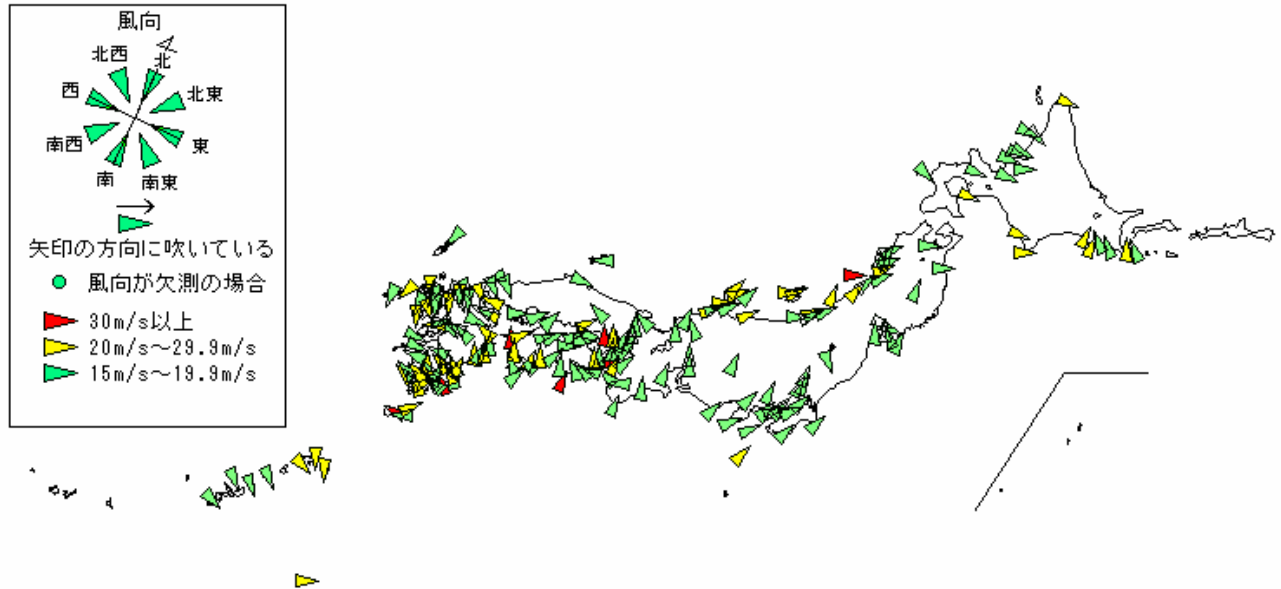


8月31日14時00分(北海道苫小牧市付近に上陸)

凡例(単位 mm) 0-1 1-5 5-10 10-20 20-30 30-40 40-60 60-80 80-100 100以上

付図7 最大風速分布図

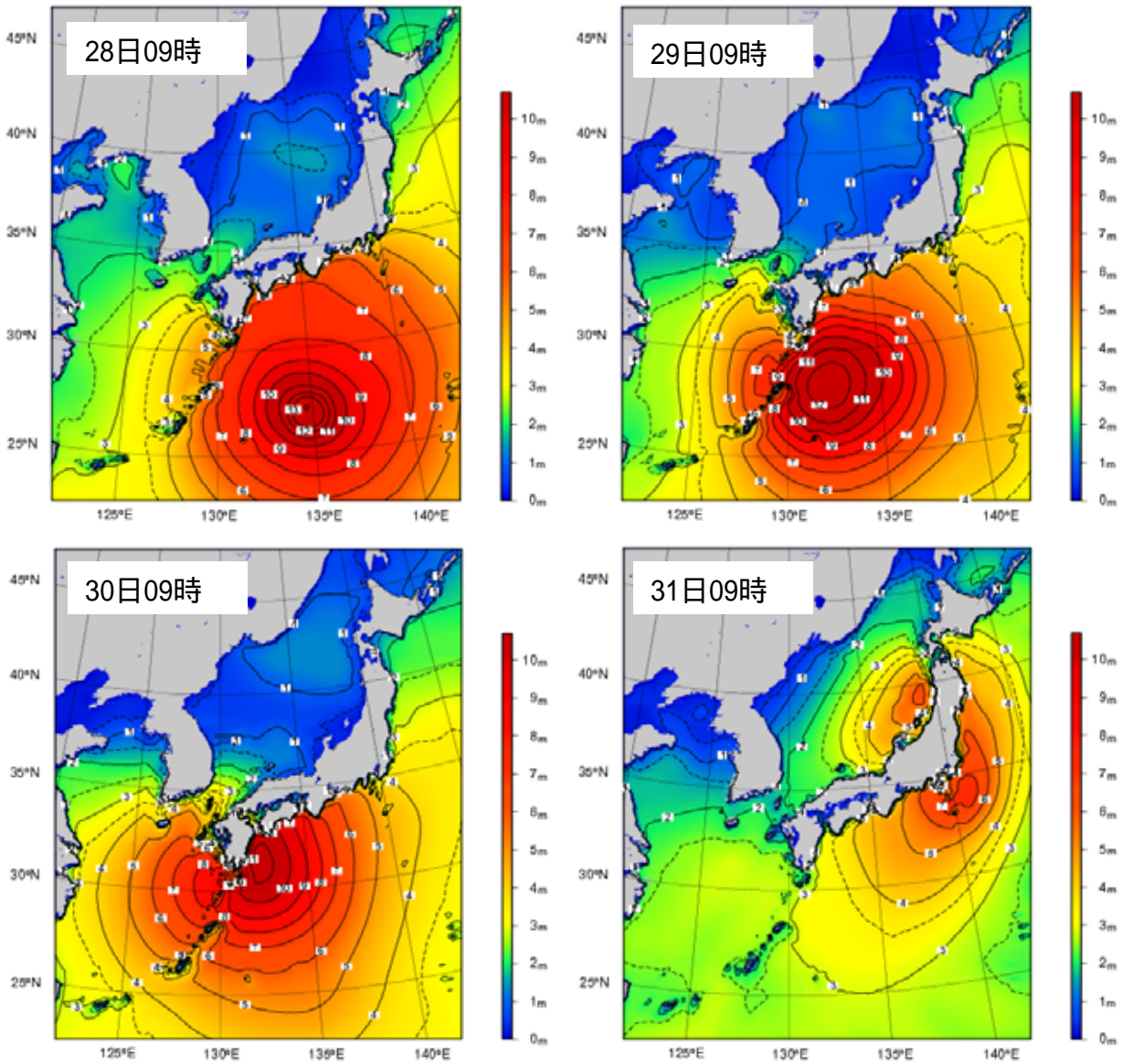
アメダスによる最大風速分布図(8月29日～31日、最大風速15m/s以上)



8月29日～31日の最大風速24m/s以上を観測した地点

都道府県	市町村名	地点名	風向	風速(m/s)	月日	時刻
高知県	室戸市	室戸岬	南	47	8/30	19:30
愛媛県	瀬戸町	瀬戸	南南東	39	8/30	15:10
宮崎県	日南市	油津	南東	37	8/30	08:20
山形県	酒田市	飛島	西南西	36	8/31	09:40
和歌山県	和歌山市	友ヶ島	南	33	8/30	23:10
鹿児島県	上屋久町	屋久島	東	32	8/29	18:50
兵庫県	家島町	家島	南南東	31	8/30	21:30
兵庫県	明石市	明石	南南東	30	8/30	21:00
北海道	えりも町	えりも岬	西南西	29	8/31	18:10
徳島県	徳島市	徳島	南南東	28	8/30	19:50
鹿児島県	喜界町	喜界島	北北東	28	8/29	07:20
新潟県	佐渡市	両津	南西	27	8/31	07:30
和歌山県	和歌山市	和歌山	南	27	8/30	23:10
山口県	宇部市	宇部	東	26	8/30	14:50
長崎県	小浜町	雲仙岳	東北東	25	8/30	10:10
宮崎県	高鍋町	高鍋	南	25	8/30	12:00
鹿児島県	鹿児島市	鹿児島	東南東	25	8/30	03:50
鹿児島県	枕崎市	枕崎	東南東	25	8/30	02:40
鹿児島県	西之表市	種子島	南西	25	8/30	11:00
北海道	釧路町	知方学	南	24	8/31	15:30
新潟県	佐渡市	相川	西南西	24	8/31	08:40
石川県	輪島市	三井	南西	24	8/31	05:10
兵庫県	姫路市	姫路	南南東	24	8/30	20:20
沖縄県	南大東村	南大東	西南西	24	8/29	01:50

付図8 波浪分布図

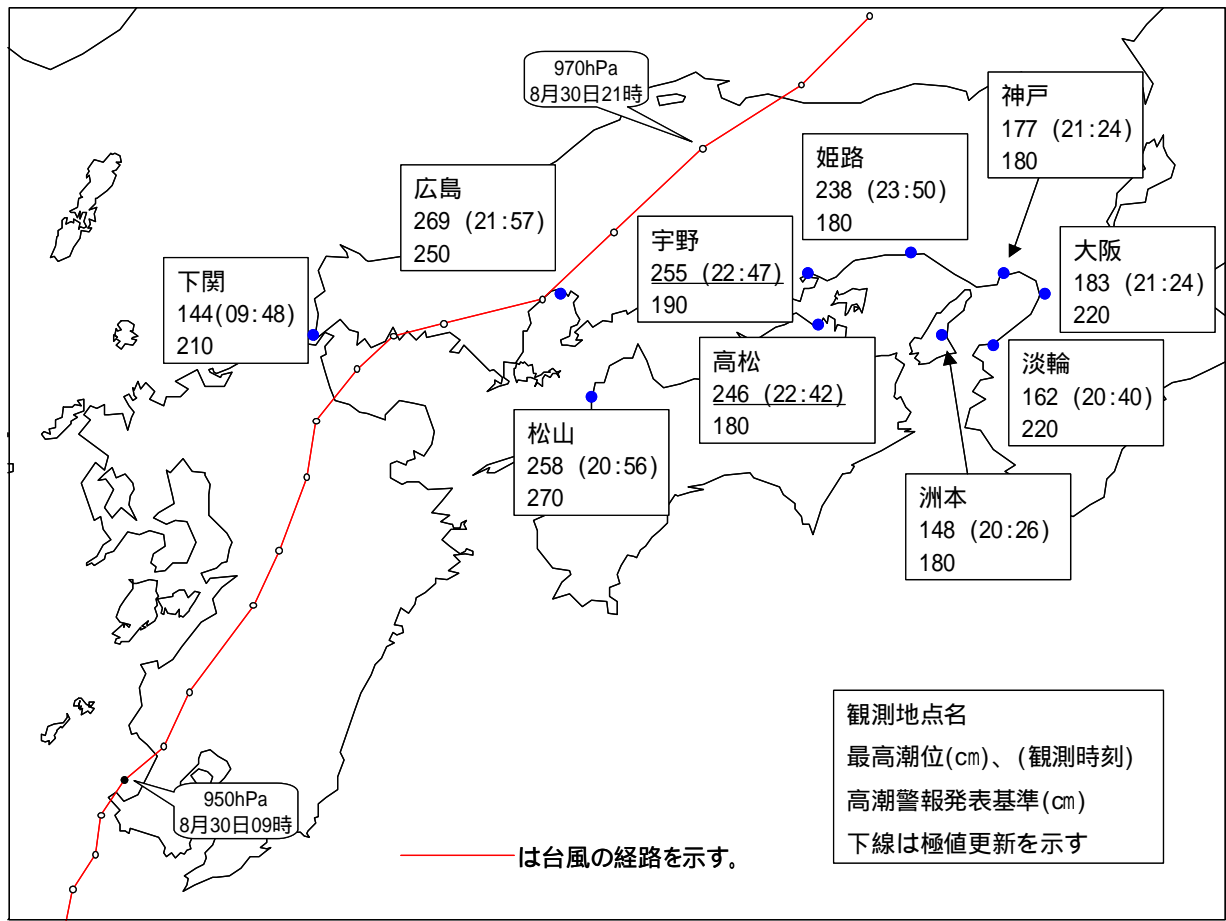


8月28日～31日の波浪分布図。等波高線は、1mごとに実線、4m未満は0.5mごとに破線を表示。波高は有義波高を示す。

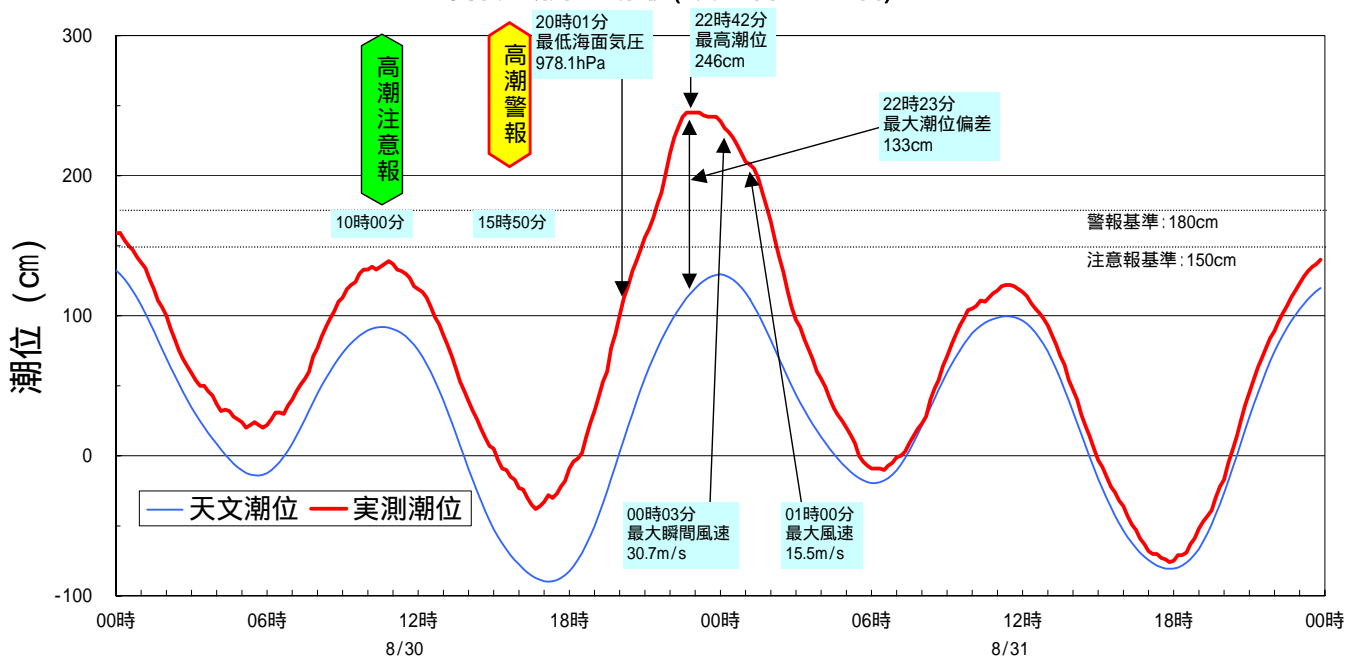
8月26日～31日の有義波高最大値

都道府県	地点名	期間最大		
		有義波高(m)	周期(秒)	月日 時
北海道	松前	3.64	10.3	8/31 21時
山形県	温海	5.47	10.2	8/31 09時
宮城県	江ノ島	3.05	9.3	8/31 12時
静岡県	石廊崎	6.41	10.9	8/31 06時
島根県	鹿島	3.71	8.0	8/31 04時
京都府	経ヶ岬	3.16	7.6	8/31 05時
鹿児島県	佐多岬	8.90	12.3	8/30 05時

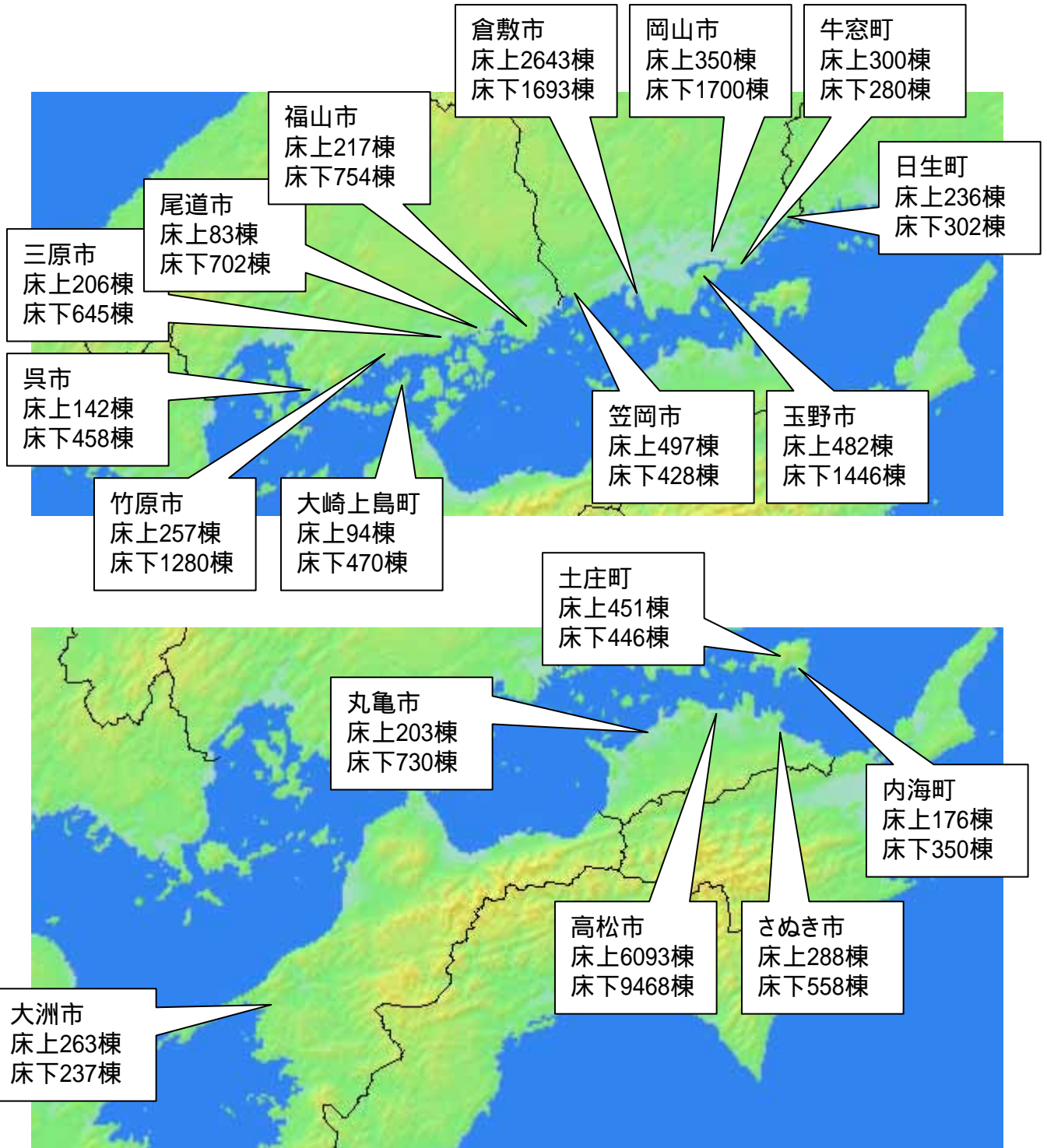
付図9 8月30日の各地の最高潮位及び高松の潮位の推移



高松の潮位の推移(8月30日から31日)



付図10 瀬戸内海沿岸における浸水被害分布図



広島県危機管理総室発表資料(9月9日15時00分)、岡山県消防防災課発表資料(9月9日15時00分)、愛媛県危機管理室発表資料(9月6日14時00分)、香川県災害対策本部発表資料(9月8日14時00分)による、床上、床下浸水の合計が500棟以上の市町を示す。

付表2 アメダス日降水量表(単位mm)

(総降水量300mm以上または日降水量200mm以上を観測した地点)

都道府県	市町村名	地点名	27日	28日	29日	30日	31日	総降水量
東京都	三宅村	三宅島	67	33	251	8	6	365
	三宅村	三宅伊豆	88	53	212	15	2	370
静岡県	静岡市	梅ヶ島	1	2	42	180	88	313
三重県	宮川村	宮川	57	40	144	275	3	519
	尾鷲市	尾鷲	12	144	177	107	7	447
奈良県	上北山村	日出岳	151	206	194	241	5	797
和歌山県	那智勝浦町	色川	79	199	39	28	15	360
徳島県	半田町	半田	1	0	6	289	0	296
	神山町	旭丸	14	8	66	411	0	499
	東祖谷山村	京上	1	2	1	367	0	371
	上勝町	福原旭	6	3	46	399	0	454
	木頭村	木頭	4	1	82	354	1	442
	愛媛県	新居浜市	新居浜	1	0	0	214	0
愛媛県	四国中央市	富郷	0	0	0	364	0	364
	西条市	成就社	10	0	22	485	0	517
	久万町	久万	0	0	3	265	1	269
	小田町	獅子越峠	0	3	11	302	1	317
	西予市	宇和	3	0	1	210	0	214
	宇和島市	宇和島	0	0	4	253	0	257
	広見町	近永	0	0	4	277	0	281
	高知県	本川村	本川	1	0	1	483	0
高知県	本山町	本山	23	0	0	358	0	381
	池川町	池川	6	2	9	340	0	357
	物部村	大栃	0	0	0	256	0	256
	馬路村	魚梁瀬	3	29	102	344	13	491
	仁淀村	鳥形山	2	5	48	274	0	329
	東津野村	船戸	0	11	15	365	0	391
	檮原町	檮原	1	9	65	308	0	383
	西土佐村	江川崎	0	8	13	270	0	291
	大正町	大正	0	15	17	259	0	291
	山口県	下松市	下松	0	0	0	204	0
大分県	院内町	院内	0	0	7	274	0	281
	湯布院町	湯布院	0	1	25	290	0	316
	朝地町	温見	0	11	25	234	0	270
	野津町	出羽	0	5	25	212	0	242
	竹田市	倉木	0	38	84	407	0	529
	宇目町	宇目	0	4	21	293	0	318
熊本県	西原村	俵山	0	0	4	292	4	300
	白水村	阿蘇山	0	10	18	250	4	282
	泉村	大金峰	0	3	45	292	0	340
	五木村	五木	0	0	48	276	1	325
	山江村	山江	0	0	23	245	0	268
	あさぎり町	上	0	0	85	245	0	330
	あさぎり町	白髪岳	0	8	124	337	0	469
宮崎県	高千穂町	高千穂	0	5	24	317	0	346
	日之影町	見立	0	36	125	345	-	-
	五ヶ瀬町	鞍岡	0	9	144	374	0	527
	北郷村	中小屋	0	28	136	262	0	426
	諸塚村	諸塚	0	13	141	372	0	526
	北方町	北方	0	1	13	224	0	238
	椎葉村	上椎葉	0	20	171	369	0	560
	南郷村	神門	3	32	137	584	0	756

都道府県	市町村名	地点名	27日	28日	29日	30日	31日	総降水量
宮崎県	西米良村	西米良	0	22	80	331	0	433
	えびの市	加久藤	0	0	30	303	0	333
	えびの市	えびの	0	6	284	531	0	821
	小林市	小林	0	0	24	222	0	246
	都城市	霧島御池	0	6	140	192	0	338
	都城市	都城	1	44	219	280	0	544
	田野町	鱈塚山	6	74	72	160	0	312
	日南市	深瀬	4	55	86	301	0	446
	鹿児島県	大口市	大口	0	1	56	233	0
川内市		川内	0	0	38	207	0	245
溝辺町		溝辺	0	0	83	225	2	310
郡山町		入来峠	0	0	78	205	4	287
福山町		牧之原	1	5	101	315	0	422
東市来町		東市来	0	0	41	211	0	252
垂水市		高峠	0	6	108	194	0	308
輝北町		輝北	0	8	102	235	0	345
大隅町		大隅	0	5	112	194	0	311
加世田市		加世田	0	1	75	200	1	277
鹿屋市		吉ヶ別府	0	0	84	247	0	331
鹿屋市		鹿屋	0	0	115	252	0	367
指宿市		指宿	0	0	116	183	1	300
高山町		高山	0	0	117	346	0	463
高山町		甫与志岳	2	13	155	213	0	383
田代町		田代	0	9	189	193	0	391
西之表市		種子島	0	6	188	183	0	377
上屋久町		屋久島	0	2	213	197	0	412
名瀬市		名瀬	0	7	258	23	0	288
瀬戸内町		古仁屋	0	11	417	24	0	452

宮崎県日之影町見立は31日の日降水量が欠測のため総降水量を計算していない

付表3 アメダス1時間降水量表(単位mm)

(1時間降水量50mm以上を観測した地点)

月日	時刻	都道府県	市町村名	地点名	降水量	
8/27	11:40	東京都	八丈町	八丈島	47	
8/29	02:10	東京都	三宅村	三宅伊豆	50	
	09:00	東京都	三宅村	三宅島	57	
	10:40	鹿児島県	瀬戸内町	古仁屋	51	
	22:50	宮崎県	えびの市	えびの	57	
8/30	03:50	鹿児島県	鹿屋市	鹿屋	51	
	03:50	鹿児島県	高山町	高山	59	
	05:00	鹿児島県	福山町	牧之原	53	
	07:30	三重県	宮川村	宮川	55	
	09:20	宮崎県	南郷村	神門	65	
	10:20	鹿児島県	蒲生町	矢止岳	50	
	11:30	宮崎県	えびの市	えびの	55	
	12:00	熊本県	あさぎり町	白髪岳	52	
	12:10	熊本県	五木村	五木	51	
	14:40	三重県	桑名市	桑名	62	
	15:40	山口県	防府市	防府	60	
	16:10	高知県	大正町	大正	51	
	16:20	山口県	下松市	下松	54	
	16:30	山口県	周南市	和田	63	
	16:30	山口県	柳井市	柳井	50	
	17:10	高知県	東津野村	船戸	50	
	17:20	徳島県	穴吹町	穴吹	54	
	17:20	高知県	池川町	池川	52	
	17:20	山口県	錦町	広瀬	50	
	17:30	愛媛県	西条市	成就社	60	
	18:00	広島県	大竹市	大竹	51	
	18:10	徳島県	木頭村	木頭	60	
	18:30	高知県	本山町	本山	64	
	18:30	高知県	物部村	大栃	61	
	19:20	徳島県	神山町	旭丸	57	
	20:10	徳島県	上勝町	福原旭	63	
	20:40	徳島県	東祖谷山村	京上	71	
	23:50	兵庫県	生野町	生野	50	
	8/31	00:50	兵庫県	西宮市	名塩	53
		01:50	京都府	左京区	花背峠	56
		02:20	岐阜県	本巣市	樽見	65
		02:40	岐阜県	白川村	御母衣	50
03:00		岐阜県	郡上市	蛭ヶ野	63	

付表4 気象官署の最低海面気圧、最大風速、最大瞬間風速観測表
(8月27日～31日)

地点名	最低海面 気圧(hPa)	観測日時 月日 時分	最大風速 (m/s)	風向	観測日時 月日 時分	最大瞬間 風速(m/s)	風向	観測日時 月日 時分
南大東島	981.0	8/29 01:38	24.0	西南西	8/29 01:50	38.2	西南西	8/29 00:42
与那国島	999.8	8/27 04:39	10.4	北北西	8/29 13:30	14.2	北北西	8/29 17:43
西表島	1000.3	8/27 04:09	6.6	西	8/30 01:10	10.8	西北西	8/29 13:54
石垣島	1000.4	8/27 03:53	11.6	北西	8/29 15:40	17.5	北西	8/29 16:27
宮古島	999.6	8/29 14:29	7.7	北西	8/29 13:10	15.7	北西	8/29 12:33
久米島	993.8	8/29 16:43	8.9	西北西	8/29 14:30	19.6	北西	8/29 13:25
名護	991.0	8/29 15:02	13.8	北西	8/29 09:40	25.8	北西	8/29 09:11
那覇	992.6	8/29 16:11	15.5	西北西	8/29 10:50	24.5	西北西	8/29 10:52
沖永良部	982.3	8/29 14:52	18.2	北西	8/29 08:50	33.2	西北西	8/29 11:43
名瀬	961.3	8/29 16:50	22.1	北北西	8/29 09:40	43.8	北	8/29 13:55
種子島	966.9	8/30 05:04	25.2	南西	8/30 09:30	45.2	南西	8/30 10:53
屋久島	961.4	8/30 04:40	31.8	東	8/29 18:50	50.6	東南東	8/29 22:56
枕崎	953.7	8/30 07:55	24.6	東南東	8/30 02:40	58.1	東南東	8/30 02:37
阿久根	962.2	8/30 10:19	16.5	西	8/30 14:20	32.8	西	8/30 15:00
鹿児島	955.5	8/30 09:41	24.9	東南東	8/30 03:50	49.8	東南東	8/30 04:23
油津	971.8	8/30 09:34	37.0	南東	8/30 08:00	55.8	南	8/30 10:47
都城	965.9	8/30 10:08	16.4	南	8/30 11:20	39.4	東北東	8/30 07:17
延岡	969.9	8/30 13:27	21.3	南東	8/30 12:00	47.2	南南東	8/30 11:52
宮崎	969.0	8/30 11:13	21.4	東南東	8/30 08:30	44.3	南東	8/30 08:55
牛深	964.7	8/30 10:53	15.4	東北東	8/30 07:20	29.5	東北東	8/30 07:19
人吉	954.1	8/30 11:33	19.0	東	8/30 06:20	36.3	東	8/30 06:53
阿蘇山	-	-	19.8	東南東	8/30 10:40	48.1	南東	8/30 10:27
熊本	962.8	8/30 12:40	14.6	西北西	8/30 16:20	29.6	西北西	8/30 16:06
佐賀	968.2	8/30 14:02	20.3	北北西	8/30 15:20	34.5	北北西	8/30 15:19
福江	979.2	8/30 11:15	17.5	北	8/30 08:40	37.1	北	8/30 11:20
佐世保	972.7	8/30 12:56	20.5	北北西	8/30 15:10	41.4	北北西	8/30 15:06
平戸	976.6	8/30 12:40	20.8	北	8/30 13:50	42.4	北	8/30 14:44
厳原	984.8	8/30 13:41	13.0	北北西	8/30 18:10	29.5	北北西	8/30 11:21
長崎	969.2	8/30 11:23	11.8	西北西	8/30 15:50	25.4	西	8/30 13:50
日田	964.3	8/30 14:14	11.2	西	8/30 17:50	25.2	南西	8/30 17:43
大分	965.8	8/30 14:22	20.6	東南東	8/30 10:00	36.3	東	8/30 09:58
飯塚	968.2	8/30 15:04	16.9	北北西	8/30 16:30	37.5	北西	8/30 16:10
福岡	970.8	8/30 14:28	23.0	北北西	8/30 15:40	37.9	北北西	8/30 15:32
萩	972.7	8/30 17:00	16.0	北西	8/30 20:10	34.8	北北西	8/30 20:26
下関	969.5	8/30 15:30	19.9	北西	8/30 19:00	33.9	西北西	8/30 18:53
山口	969.9	8/30 17:24	10.1	西	8/30 21:10	21.3	西北西	8/30 20:20
室戸岬	986.3	8/30 19:08	46.8	南	8/30 19:30	58.3	南	8/30 19:28
清水	983.4	8/30 16:37	18.1	南南西	8/30 18:00	38.9	南南東	8/30 15:36
宿毛	978.8	8/30 16:31	18.9	南東	8/30 11:30	41.5	南南東	8/30 14:05
高知	982.2	8/30 18:39	11.8	東南東	8/30 13:20	35.6	南	8/30 18:18
宇和島	975.4	8/30 16:36	20.2	南南東	8/30 15:30	46.9	南南東	8/30 13:53
松山	972.8	8/30 17:49	10.3	東南東	8/30 12:00	26.8	南南西	8/30 20:41
多度津	976.3	8/30 19:12	16.1	南西	8/30 23:00	35.4	南西	8/30 22:09
高松	978.1	8/30 20:01	15.5	西南西	8/31 01:00	30.7	南西	8/31 00:03
徳島	981.9	8/30 19:42	27.6	南南東	8/30 19:50	54.1	南	8/30 19:43
境	975.5	8/30 20:58	11.2	西	8/31 00:40	23.5	西南西	8/31 00:31
米子	974.9	8/30 20:55	12.3	西南西	8/31 01:10	27.1	西南西	8/31 01:02
鳥取	974.5	8/30 21:46	13.6	南東	8/30 19:10	27.5	南南東	8/30 20:54
浜田	973.8	8/30 18:18	13.4	西南西	8/30 23:10	28.0	西南西	8/30 23:03
西郷	976.7	8/30 23:00	18.1	東北東	8/30 21:10	35.0	西	8/31 01:31
松江	975.1	8/30 20:29	19.3	西	8/31 01:10	33.6	西南西	8/30 23:55
福山	974.8	8/30 19:15	13.4	南西	8/30 23:20	28.6	南西	8/30 20:29
呉	971.2	8/30 19:10	15.7	南西	8/30 21:50	26.3	東北東	8/30 13:18

地点名	最低海面 気圧 (hPa)	観測日時 月日 時分	最大風速 (m/s)	風向	観測日時 月日 時分	最大瞬間 風速 (m/s)	風向	観測日時 月日 時分
広島	972.1	8/30 19:16	12.7	南南西	8/30 22:20	28.0	東北東	8/30 16:11
津山	977.3	8/30 21:10	14.7	東南東	8/30 19:40	34.4	東南東	8/30 19:42
岡山	978.1	8/30 19:48	21.1	南西	8/31 00:20	38.5	南西	8/30 23:51
潮岬	997.5	8/30 22:29	17.5	南	8/30 22:00	29.6	南	8/30 22:44
和歌山	988.1	8/30 22:08	27.1	南	8/30 23:10	44.2	南	8/30 22:14
奈良	989.1	8/30 23:03	8.8	南	8/31 02:10	20.9	南	8/31 01:51
洲本	985.1	8/30 20:10	15.0	南	8/30 20:30	43.7	南南東	8/30 20:42
姫路	982.7	8/30 22:13	23.5	南南東	8/30 20:20	42.5	南南東	8/30 20:14
豊岡	978.8	8/30 22:36	8.8	南南東	8/30 22:10	22.0	南東	8/30 21:18
神戸	987.5	8/30 23:05	16.0	南南西	8/31 00:50	34.7	南南西	8/31 00:47
大阪	988.1	8/30 22:42	11.4	南南西	8/31 02:10	31.7	南南西	8/30 23:06
舞鶴	981.6	8/30 23:18	10.3	東	8/30 20:40	30.7	東	8/30 20:43
京都	988.7	8/31 00:28	9.0	南南西	8/31 01:40	19.7	南	8/31 01:32
彦根	989.1	8/31 01:45	12.4	南東	8/30 21:40	26.6	南東	8/30 19:22
敦賀	983.7	8/31 00:23	19.3	南南東	8/30 23:30	36.5	南東	8/30 21:39
福井	982.7	8/31 00:24	16.5	南	8/31 01:10	31.4	南南東	8/31 00:51
輪島	980.0	8/31 03:39	20.4	南南西	8/31 05:00	41.0	南西	8/31 04:56
金沢	980.9	8/31 01:14	21.7	南西	8/31 04:50	39.5	南西	8/31 04:39
伏木	982.6	8/31 01:51	12.8	南西	8/31 05:50	28.4	南西	8/31 06:23
富山	982.2	8/31 02:14	12.7	西南西	8/31 06:20	26.0	西南西	8/31 07:06
高田	982.9	8/31 03:40	10.3	南	8/31 03:40	28.0	西	8/31 11:07
相川	982.1	8/31 03:17	23.5	西南西	8/31 08:40	34.6	西南西	8/31 08:25
新潟	982.6	8/31 04:37	19.5	南西	8/31 07:30	37.1	南西	8/31 07:43
四日市	992.3	8/31 00:53	10.5	南南東	8/30 23:10	29.2	南南東	8/30 23:24
尾鷲	994.0	8/30 23:27	18.1	南南東	8/30 22:30	39.1	南	8/30 21:26
上野	991.0	8/30 23:36	10.2	南西	8/31 03:20	23.9	南東	8/30 20:21
津	992.2	8/31 00:16	19.0	南	8/30 23:20	31.5	南南東	8/30 23:11
高山	985.7	8/31 02:51	13.6	南	8/31 02:30	33.6	南	8/31 02:37
岐阜	991.9	8/31 02:15	15.7	南南東	8/30 23:20	32.2	南南東	8/31 00:01
伊良湖	996.8	8/31 02:15	14.4	南	8/31 02:10	29.0	南	8/31 02:17
名古屋	993.2	8/31 01:40	16.4	南南東	8/31 00:20	33.1	南東	8/31 00:18
網代	998.0	8/31 04:36	13.1	西南西	8/31 10:00	25.3	西南西	8/31 10:39
石廊崎	1000.7	8/31 04:29	14.6	南西	8/31 01:50	31.5	南西	8/31 01:04
三島	998.5	8/31 05:03	12.5	南西	8/31 05:20	27.5	南西	8/31 06:56
御前崎	999.7	8/31 03:38	15.4	南南西	8/31 02:30	26.2	南南西	8/31 01:59
浜松	999.5	8/31 03:12	9.7	東	8/28 12:50	21.4	東北東	8/28 13:23
静岡	998.4	8/31 04:33	11.3	南西	8/31 05:50	26.1	南南西	8/31 05:10
河口湖	-	-	8.5	南南東	8/30 22:20	30.2	南	8/31 01:57
甲府	992.5	8/31 03:42	7.3	南西	8/31 01:40	18.7	南	8/31 03:55
飯田	993.8	8/31 03:26	13.0	南南西	8/31 03:40	23.9	南南西	8/31 03:37
軽井沢	-	-	5.0	南西	8/31 14:20	13.2	西	8/31 08:21
諏訪	990.4	8/31 04:08	12.9	南	8/31 04:20	27.3	南	8/31 04:18
松本	988.2	8/31 03:34	11.2	南	8/31 03:20	27.2	南南東	8/31 03:34
長野	986.2	8/31 04:18	10.1	西南西	8/29 15:50	17.4	西南西	8/29 15:39
横浜	996.8	8/31 04:44	15.0	南西	8/31 10:10	29.8	南南西	8/31 03:49
勝浦	1000.1	8/31 09:12	15.9	南南西	8/31 08:50	28.2	南南西	8/31 09:44
館山	1000.6	8/31 05:08	12.4	南南西	8/31 03:50	25.9	南南西	8/31 03:45
銚子	998.5	8/31 08:09	17.9	南南西	8/31 08:10	27.8	南南西	8/31 08:10
千葉	997.7	8/31 07:51	19.4	南西	8/31 09:50	31.0	南西	8/31 09:19
父島	1004.7	8/27 14:48	10.5	南南東	8/28 08:20	18.2	南東	8/27 19:33
八丈島	1005.1	8/31 04:17	10.8	東北東	8/27 23:30	21.7	南南西	8/31 06:59
大島	1000.5	8/31 04:47	16.0	南西	8/31 08:50	29.5	南西	8/31 08:41
東京	995.6	8/31 07:57	13.2	南西	8/31 11:40	34.9	南	8/31 03:54
秩父	989.7	8/31 04:12	7.7	南東	8/31 03:00	16.0	南東	8/31 02:50
熊谷	992.4	8/31 05:47	10.2	南南東	8/31 03:40	22.0	南東	8/31 02:49

地点名	最低海面 気压 (hPa)	観測日時 月日 時分	最大風速 (m/s)	風向	観測日時 月日 時分	最大瞬間 風速 (m/s)	風向	観測日時 月日 時分
前橋	991.3	8/31 04:16	9.9	東南東	8/31 01:30	20.0	東南東	8/31 02:42
日光	-	-	11.6	西	8/31 13:20	22.8	西	8/31 04:13
宇都宮	993.2	8/31 07:05	14.8	南	8/31 07:10	25.4	南	8/31 07:10
水戸	995.0	8/31 08:14	10.4	南南西	8/31 07:40	25.5	南南西	8/31 07:35
小名浜	993.9	8/31 07:41	14.3	南	8/31 07:10	25.4	南	8/31 07:20
白河	991.9	8/31 07:13	15.0	南南西	8/31 07:40	29.4	南南西	8/31 06:09
若松	986.6	8/31 06:20	9.1	東南東	8/31 00:50	21.3	東南東	8/31 00:56
福島	988.0	8/31 07:24	10.5	南	8/31 07:30	27.2	南南西	8/31 07:31
酒田	983.7	8/31 05:39	21.1	南南西	8/31 09:20	40.2	南	8/31 08:48
新庄	985.8	8/31 07:08	13.1	西南西	8/31 12:20	23.7	西	8/31 12:20
山形	985.6	8/31 06:44	11.2	南南西	8/31 05:50	28.9	南南西	8/31 06:18
石巻	990.2	8/31 08:05	18.5	南東	8/31 06:30	33.0	南	8/31 08:11
仙台	988.7	8/31 07:35	16.9	南南東	8/31 06:10	26.7	南南東	8/31 06:30
宮古	983.6	8/31 10:56	12.1	南	8/31 09:30	28.9	南	8/31 09:29
大船渡	989.7	8/31 11:55	12.4	南南東	8/31 08:00	23.6	南南東	8/31 08:06
盛岡	983.5	8/31 10:04	15.6	南	8/31 10:00	28.2	南	8/31 09:44
秋田	981.0	8/31 09:30	21.3	南西	8/31 10:20	37.2	南西	8/31 10:20
八戸	978.7	8/31 10:52	17.4	西南西	8/31 16:20	33.5	南西	8/31 14:49
むつ	977.2	8/31 11:52	12.3	西南西	8/31 16:00	26.7	南西	8/31 16:10
深浦	976.3	8/31 09:55	8.2	南	8/31 09:10	26.9	南	8/31 09:03
青森	977.2	8/31 11:00	17.6	西南西	8/31 12:50	28.6	南西	8/31 13:05
江差	977.7	8/31 11:13	14.4	西北西	8/31 16:20	26.4	西北西	8/31 16:15
函館	977.5	8/31 12:05	12.7	西	8/31 15:40	23.2	西北西	8/31 16:58
浦河	979.1	8/31 13:32	23.4	西	8/31 18:50	38.3	西	8/31 18:17
苫小牧	977.0	8/31 13:24	11.9	南東	8/31 09:10	23.0	東南東	8/31 09:51
室蘭	977.1	8/31 12:32	22.6	西	8/31 16:40	32.1	西南西	8/31 16:33
広尾	977.4	8/31 13:54	13.6	西南西	8/31 18:10	26.9	西南西	8/31 18:10
帯広	977.2	8/31 14:55	10.8	西北西	8/31 20:20	21.2	南東	8/31 13:10
根室	980.1	8/31 17:46	20.0	南南東	8/31 15:10	34.8	南南東	8/31 14:58
釧路	978.9	8/31 16:44	23.4	南	8/31 15:20	33.0	南	8/31 15:33
雄武	976.4	8/31 17:13	12.9	西南西	8/31 21:00	24.7	西南西	8/31 21:47
紋別	976.5	8/31 16:44	14.1	西	8/31 20:40	31.4	西	8/31 20:32
網走	976.6	8/31 16:50	8.8	南東	8/31 13:40	21.1	南西	8/31 20:55
寿都	979.0	8/31 13:08	9.0	南南東	8/29 12:10	19.1	北西	8/31 17:21
小樽	977.9	8/31 14:15	12.6	西南西	8/31 17:20	25.7	西南西	8/31 17:21
倶知安	978.5	8/31 13:29	15.0	西	8/31 18:00	26.4	西北西	8/31 17:45
岩見沢	977.7	8/31 14:01	11.9	西	8/31 18:20	25.1	西	8/31 19:11
札幌	977.2	8/31 13:38	10.5	西	8/31 17:30	24.7	西	8/31 18:23
羽幌	978.4	8/31 15:28	14.7	西北西	8/31 21:00	25.3	西北西	8/31 21:03
留萌	978.4	8/31 15:17	16.7	西	8/31 20:20	27.4	西	8/31 18:44
旭川	978.1	8/31 14:53	8.0	西	8/31 19:50	22.0	西	8/31 18:59
北見枝幸	976.6	8/31 18:21	9.2	西	8/31 21:30	21.3	西	8/31 22:12
稚内	978.0	8/31 17:03	11.3	西	8/31 22:50	24.0	西南西	8/31 21:11

付表5 極値更新表

2004年8月27日から31日にかけての気象官署、アメダスの極値更新を示す。

気象官署における極値更新表

(1)日最大風速

全年

都道府県	地点名	極値(m/s)	風向	起日(月日)	従来値	風向	起日(年月日)	開始年
岡山県	岡山	21.1	南西	8/31	--			1996
愛媛県	宇和島	20.2 *	南南東	8/30	20.2	南南東	1996/8/14	1993
長崎県	佐世保	20.5	北北西	8/30	--			2002
長崎県	雲仙岳	24.5	東北東	8/30	20.6	東南東	2003/5/25	1977
宮崎県	油津	37.0	南東	8/30	33.2	東南東	1982/8/26	1949

8月

都道府県	地点名	極値(m/s)	風向	起日(月日)	従来値	風向	起日(年月日)	開始年
北海道	羽幌	14.7	西北西	8/31	--			2001
北海道	帯広	10.8	西北西	8/31	--			1998
北海道	釧路	23.4	南	8/31	--			2001
北海道	根室	20.0	南南東	8/31	19.5	南南東	1993/8/28	1992
北海道	室蘭	22.6	西	8/31	15.5	南南西	1987/8/31	1985
北海道	倶知安	15.0	西	8/31	14.8	東	1993/8/11	1991
青森県	青森	17.6	西南西	8/31	14.8	南西	1997/8/5	1990
青森県	むつ	12.3	西南西	8/31	--			1999
宮城県	石巻	18.5	南東	8/31	16.8	東北東	1993/8/27	1990
福島県	白河	15.0	南南西	8/31	12.6	南南西	1997/8/3	1994
石川県	輪島	20.4	南南西	8/31	20.0	南西	2004/8/19	1986
石川県	金沢	21.7	南西	8/31	19.4	南西	1996/8/15	1992
長野県	飯田	13.0	南南西	8/31	--			2002
三重県	尾鷲	18.1	南南東	8/30	16.4	東北東	2001/8/21	1985
兵庫県	姫路	23.5	南南東	8/30	20.2	南	1968/8/29	1948
和歌山県	和歌山	27.1	南	8/30	24.0	南	1996/8/14	1994
島根県	松江	19.3	西	8/31	16.3	西	1987/8/31	1980
岡山県	岡山	21.1	南西	8/31	--			1996
愛媛県	宇和島	20.2 *	南南東	8/30	20.2	南南東	1996/8/14	1993
長崎県	佐世保	20.5	北北西	8/30	--			2002
長崎県	雲仙岳	24.5	東北東	8/30	20.3	北東	2003/8/8	1977
宮崎県	油津	37.0	南東	8/30	33.2	東南東	1982/8/26	1949

*印はタイ記録

(2)日最大瞬間風速
全年

都道府県	地点名	極値(m/s)	風向	起日(月日)	従来の値	風向	起日(年月日)	開始年
大阪府	大阪	31.7	南南西	8/30	--			1999
岡山県	岡山	38.5	南西	8/30	--			1996
愛媛県	宇和島	46.9	南南東	8/30	40.2	南東	1993/9/3	1993
長崎県	佐世保	41.4	北北西	8/30	--			2002
宮崎県	油津	55.8	南	8/30	48.0	南	1989/9/19	1950

8月

都道府県	地点名	極値(m/s)	風向	起日(月日)	従来の値	風向	起日(年月日)	開始年
北海道	羽幌	25.3	西北西	8/31	--			2001
北海道	札幌	24.7	西	8/31	--			2002
北海道	帯広	21.2	南東	8/31	--			1998
北海道	釧路	33.0	南	8/31	--			2001
北海道	根室	34.8	南南東	8/31	31.6	南南東	1993/8/28	1992
北海道	室蘭	32.1	西南西	8/31	29.4	北東	2004/8/20	1985
北海道	苫小牧	23.0	東南東	8/31	22.9	南東	1997/8/22	1988
北海道	倶知安	26.4	西北西	8/31	23.9	東	1993/8/11	1991
北海道	紋別	31.4	西	8/31	29.5	南西	1970/8/16	1962
青森県	青森	28.6	南西	8/31	24.7	南南西	1997/8/5	1990
青森県	むつ	26.7	南西	8/31	--			1999
宮城県	石巻	33.0	南	8/31	29.2	東北東	1993/8/27	1990
山形県	酒田	40.2	南	8/31	39.9	南南西	2004/8/20	1942
山形県	山形	28.9	南南西	8/31	23.0	南	1982/8/2	1941
福島県	白河	29.4	南南西	8/31	25.6	南	2003/8/9	1994
茨城県	館野	30.0	南	8/31	27.5	南	1975/8/23	1950
栃木県	宇都宮	25.4	南	8/31	24.5	南東	1990/8/10	1990
東京都	東京	34.9	南	8/31	32.4	南	1982/8/2	1965
新潟県	高田	28.0	西	8/31	27.6	北西	1981/8/23	1937
石川県	輪島	41.0	南西	8/31	35.2	南南西	2004/8/19	1986
石川県	金沢	39.5	南西	8/31	34.3	南西	1996/8/15	1992
福井県	福井	31.4	南南東	8/31	29.4	南南東	1982/8/27	1940
長野県	飯田	23.9	南南西	8/31	--			2002
岐阜県	高山	33.6	南	8/31	28.0	南南東	1975/8/23	1942
愛知県	伊良湖	29.0	南	8/31	--			1999
三重県	尾鷲	39.1	南	8/30	37.5	南	2003/8/9	1985
大阪府	大阪	31.7	南南西	8/30	--			1999
兵庫県	姫路	42.5	南南東	8/30	34.2	南南東	1984/8/21	1951
和歌山県	和歌山	44.2	南	8/30	38.8	南	1996/8/14	1994
島根県	松江	33.6	西南西	8/30	32.7	南西	1987/8/31	1980
岡山県	岡山	38.5	南西	8/30	--			1996
徳島県	徳島	54.1	南	8/30	47.0	南東	1941/8/15	1940
香川県	多度津	35.4	南西	8/30	34.3	南西	1996/8/14	1937
愛媛県	宇和島	46.9	南南東	8/30	37.1	南東	1993/8/10	1993
佐賀県	佐賀	34.5	北北西	8/30	--			1996
長崎県	佐世保	41.4	北北西	8/30	--			2002
大分県	大分	36.3	東	8/30	32.1	南南東	1987/8/31	1940
宮崎県	延岡	47.2	南南東	8/30	44.9	南南東	1992/8/8	1961
宮崎県	油津	55.8	南	8/30	46.8	東南東	1982/8/26	1950
鹿児島県	枕崎	58.1	東南東	8/30	57.0	南東	1992/8/8	1942

*印はタイ記録

気象官署における日降水量、日最大1時間降水量の極値更新は、全年、8月ともになし。

アメダスによる極値更新表

(1)日降水量

全年

都道府県	地点名	極値(mm)	起日(月日)	従来値	起日(年月日)	開始年
京都府	園部	73	8/30	--		2002
徳島県	穴吹	197	8/30	--		2001
徳島県	京上	367	8/30	345	1982/8/27	1979
愛媛県	宇和島	253	8/30	243	1996/7/19	1993
愛媛県	八幡浜	191	8/30	171	1993/9/3	1979
愛媛県	大洲	179	8/30	170	1998/10/17	1979
愛媛県	久万	265	8/30	206	1993/9/3	1979
愛媛県	近永	277	8/30	248	1993/9/3	1979
熊本県	大金峰	292	8/30	234	1996/8/14	1979
大分県	倉木	407	8/30	307	1993/8/9	1979
大分県	院内	274	8/30	272	1993/9/3	1979
宮崎県	小林	222	8/30	--		2000
宮崎県	西米良	331	8/30	326	1985/8/12	1979
宮崎県	神門	584	8/30	445	1999/7/26	1979
宮崎県	高千穂	317	8/30	314	1997/9/16	1979
宮崎県	鞍岡	374	8/30	346	1992/8/8	1979

8月

都道府県	地点名	極値(mm)	起日(月日)	従来値	起日(年月日)	開始年
東京都	八丈島	157	8/27	--		2003
長野県	木曾福島	126	8/31	95	1980/8/26	1979
長野県	開田	107	8/31	106	1996/8/28	1979
岐阜県	御母衣	167	8/31	150	1992/8/13	1982
岐阜県	船山	104	8/31	--		2003
京都府	園部	73	8/30	--		2002
兵庫県	大屋	127	8/30	122	1989/8/27	1979
兵庫県	生野	151	8/30	126	1989/8/27	1979
兵庫県	和田山	127	8/30	116	1989/8/27	1979
鳥取県	若桜	139	8/30	97	1992/8/8	1979
岡山県	恩原	165	8/30	160	1992/8/8	1981
山口県	宇部	110	8/30	95	1992/8/8	1979
山口県	柳井	171	8/30	144	1993/8/2	1979
山口県	和田	197	8/30	179	1992/8/8	1979
徳島県	穴吹	197	8/30	--		2001
徳島県	京上	367	8/30	345	1982/8/27	1979
愛媛県	宇和島	253	8/30	130	1993/8/9	1993
愛媛県	八幡浜	191	8/30	149	1999/8/18	1979
愛媛県	成就社	485	8/30	364	1982/8/27	1980
愛媛県	大洲	179	8/30	139	1996/8/14	1979
愛媛県	宇和	210	8/30	193	1999/8/18	1979
愛媛県	上林	145	8/30	140	2003/8/8	1979
愛媛県	獅子越峠	302	8/30	279	1982/8/27	1979
愛媛県	久万	265	8/30	183	1992/8/18	1979
愛媛県	中山	155	8/30	149	1989/8/27	1979
愛媛県	近永	277	8/30	217	1992/8/8	1979
高知県	本川	483	8/30	438	1982/8/27	1979
福岡県	英彦山	172	8/30	136	1996/8/14	1989
長崎県	佐世保	92	8/30	--		2002
熊本県	俵山	292	8/30	244	1980/8/29	1979
熊本県	甲佐	127	8/30	124	1980/8/29	1979
熊本県	大金峰	292	8/30	234	1996/8/14	1979
熊本県	五木	276	8/30	247	1984/8/21	1981
熊本県	白髪岳	337	8/30	242	1993/8/1	1979
大分県	大分	140	8/30	126	1982/8/13	1979
大分県	倉木	407	8/30	307	1993/8/9	1979
大分県	湯布院	290	8/30	227	1982/8/27	1979
大分県	宇目	293	8/30	224	2004/8/17	1979
大分県	出羽	212	8/30	202	1982/8/26	1979
大分県	温見	234	8/30	163	1982/8/26	1979
大分県	耶馬溪	135	8/30	124	1992/8/18	1979
大分県	院内	274	8/30	145	1992/8/8	1980

都道府県	地点名	極値(mm)	起日(月日)	従来値	起日(年月日)	開始年
宮崎県	深瀬	301	8/30	263	1999/8/17	1979
宮崎県	小林	222	8/30	--		2001
宮崎県	加久藤	303	8/30	251	1997/8/6	1979
宮崎県	西米良	331	8/30	326	1985/8/12	1979
宮崎県	神門	584	8/30	425	1982/8/13	1979
宮崎県	上椎葉	369	8/30	320	2002/8/30	1987
宮崎県	高千穂	317	8/30	277	1993/8/9	1979
宮崎県	鞍岡	374	8/30	346	1992/8/8	1979
鹿児島県	中之島	163	8/29	--		2003
鹿児島県	東市来	211 *	8/30	211	1993/8/6	1979
鹿児島県	牧之原	315	8/30	270	1993/8/9	1979
鹿児島県	輝北	235	8/30	219	1984/8/25	1979
鹿児島県	高山	346	8/30	275	1994/8/13	1979

*印はタイ記録

(2)日最大1時間降水量

全年

都道府県	地点名	極値(mm)	起日(月日)	従来値	起日(年月日)	開始年
東京都	三宅伊豆	50	8/29	--		2001
長野県	御嶽山	46	8/31	44	1999/6/27	1979
岡山県	岡山	29	8/30	--		1996
山口県	柳井	50 *	8/30	50	2004/6/25	1979
徳島県	穴吹	54	8/30	--		2001

8月

都道府県	地点名	極値(mm)	起日(月日)	従来値	起日(年月日)	開始年
北海道	根室	22	8/31	--		1996
北海道	目黒	48	8/31	47	2001/8/23	1979
北海道	知方学	21	8/31	19	1991/8/21	1979
秋田県	比立内	41	8/31	39	1989/8/10	1979
千葉県	佐原	29	8/29	--		2000
東京都	三宅島	57	8/29	53	2002/8/23	1979
東京都	三宅伊豆	50	8/29	--		2001
東京都	八丈島	47	8/27	--		2003
山梨県	八町山	44 *	8/30	44	2003/8/9	1979
長野県	宮田高原	29	8/31	28	1989/8/27	1979
長野県	御嶽山	46	8/31	34	1995/8/30	1979
岐阜県	蛭ヶ野	63	8/31	44	1992/8/13	1991
岐阜県	長滝	49	8/31	39	1992/8/17	1979
岐阜県	御母衣	50	8/31	49	1992/8/9	1982
岐阜県	船山	28	8/31	--		2003
岡山県	岡山	29	8/30	--		1996
広島県	呉	39	8/30	38	1992/8/8	1979
広島県	大竹	51 *	8/30	51	1996/8/14	1979
広島県	久比	40	8/30	32	2004/8/23	1979
山口県	柳井	50	8/30	46	1993/8/2	1979
徳島県	穴吹	54	8/30	--		2001
徳島県	京上	71	8/30	57	1993/8/10	1979
愛媛県	成就社	60	8/30	56	1993/8/10	1980

*印はタイ記録

(3)日最大風速
全年

(極値更新した地点のうち最大風速15m/s以上の地点を掲載)

都道府県	地点名	極値(m/s)	風向	起日(月日)	従来値	風向	起日(年月日)	開始年
北海道	室蘭	23 *	西	8/31	23	西南西	1995/11/8	1985
北海道	知方学	24	南	8/31	22	南	1997/11/26	1979
岩手県	盛岡	16	南	8/31	--			2000
秋田県	大正寺	15 *	南西	8/31	15	欠測	1981/8/23	1979
山形県	飛島	36	西南西	8/31	35	西南西	1991/9/28	1987
新潟県	両津	27	南西	8/31	26	南西	2004/8/20	1979
新潟県	粟島	21	南	8/31	18	南	2004/8/20	1979
福井県	勝山	16	南東	8/30	--			1996
長野県	伊那	17 *	南	8/31	17	南	1999/5/27	1993
兵庫県	姫路	24	南南東	8/30	23	南南東	1991/9/27	1991
兵庫県	明石	30	南南東	8/30	28	南南東	1993/9/4	1992
兵庫県	三木	17 *	南	8/30	17	南	1991/9/27	1979
兵庫県	家島	31	南南東	8/30	28	南南東	1998/10/17	1979
兵庫県	都家	18	南南東	8/30	16	南東	1991/9/27	1979
和歌山県	友ヶ島	33	南	8/30	--			1998
和歌山県	和歌山	27	南	8/30	--			1996
岡山県	岡山	21	南西	8/31	--			1996
山口県	宇部	26	東	8/30	--			2001
山口県	柳井	15 *	西南西	8/30	15	南南東	1999/9/24	1979
徳島県	徳島	28	南南東	8/30	23	南南東	1993/9/4	1979
徳島県	穴喰	16	南東	8/30	13	南東	1996/8/14	1979
徳島県	池田	16 *	西南西	8/30	16	欠測	1991/9/27	1979
香川県	高松	16	西南西	8/31	15	東	2004/6/21	1979
愛媛県	宇和島	20 *	南南東	8/30	20	西北西	2003/12/19	1993
愛媛県	丹原	16 *	南西	8/30	16	南西	1979/3/30	1979
愛媛県	長浜	21	南西	8/30	19	北東	2003/9/21	1979
高知県	須崎	20 *	南南東	8/30	20	南南東	1993/9/3	1979
高知県	宿毛	19 *	南東	8/30	19	南西	1993/9/3	1982
高知県	窪川	21	南	8/30	18	南	1993/9/3	1979
福岡県	福岡	23	北北西	8/30	20	北	1996/8/14	1979
福岡県	宗像	16 *	北西	8/30	16	西北西	1991/9/27	1979
長崎県	佐世保	21	北北西	8/30	--			2002
長崎県	有川	22	北北東	8/30	--			1999
大分県	大分	21 *	東南東	8/30	21	南東	1999/9/24	1979
大分県	佐伯	16	南南東	8/30	15	南	1999/9/24	1979
大分県	蒲江	28	南南東	8/30	26	南南東	1996/8/14	1979
宮崎県	青島	15 *	南東	8/30	14	東南東	1982/8/26	1979
宮崎県	延岡	21	南南東	8/30	18	北北西	1987/10/16	1979
宮崎県	油津	37	南東	8/30	33	東南東	1989/7/27	1979
宮崎県	小林	20	東南東	8/30	--			2000
宮崎県	西都	23	南東	8/30	18	東南東	1993/9/3	1979
宮崎県	古江	15	南	8/30	13	南南東	1999/9/24	1979
鹿児島県	名瀬	22	北北西	8/29	19	北北西	2001/10/17	1979
鹿児島県	牧之原	15 *	東南東	8/30	15	欠測	1985/8/31	1979
鹿児島県	喜界島	28	北北西	8/29	--			2000

8月

都道府県	地点名	極値(m/s)	風向	起日(月日)	従来値	風向	起日(年月日)	開始年
北海道	室蘭	23	西	8/31	16	南南西	1987/8/31	1985
北海道	釧路	23	南	8/31	--			2001
北海道	留萌	17	西	8/31	15	西南西	2003/8/23	1980
北海道	根室	20	南南東	8/31	--			1996
北海道	新篠津	18	西	8/31	13	西北西	1997/8/5	1979
北海道	浜益	17	西	8/31	14	北北西	1997/8/5	1979
北海道	倶知安	15	西	8/31	12	東	1993/8/11	1992
北海道	増毛	17	西	8/31	13	南南西	1981/8/23	1979
北海道	羽幌	15 *	西北西	8/31	15	南南西	1981/8/23	1979
北海道	浦河	23	西	8/31	18	東南東	1989/8/28	1983
北海道	えりも岬	29	西南西	8/31	28	北東	2004/8/20	1979
北海道	知方学	24	南	8/31	22	欠測	1981/8/23	1979
青森県	青森	18	西南西	8/31	14	北	2004/8/20	1990
岩手県	盛岡	16	南	8/31	--			2000

都道府県	地点名	極値(m/s)	風向	起日(月日)	従来値	風向	起日(年月日)	開始年
宮城県	仙台	17 *	南南東	8/31	17	南南東	1982/8/2	1982
宮城県	石巻	19	南東	8/31	17	東南東	1990/8/10	1990
秋田県	秋田	21	南西	8/31	16	西	1994/8/2	1990
秋田県	五城目	18	南西	8/31	16	南南西	2004/8/20	1979
秋田県	大正寺	15 *	南西	8/31	15	欠測	1981/8/23	1979
山形県	飛島	36	西南西	8/31	34	西南西	2004/8/20	1988
福島県	白河	15	北西	8/31	--			1996
茨城県	下館	15	南	8/31	--			2002
栃木県	宇都宮	15	南	8/31	14	南	2003/8/9	1990
東京都	大島	16 *	南西	8/31	16	南南西	2001/8/22	1992
東京都	三宅坪田	20	南南西	8/31	--			2001
神奈川県	辻堂	18	南南西	8/31	17	南南西	2003/8/9	1992
新潟県	新潟	20	南西	8/31	16	西南西	2004/8/20	1982
新潟県	新津	19	南西	8/31	18	東南東	1982/8/2	1979
新潟県	両津	27	南西	8/31	26	南西	2004/8/20	1979
新潟県	寺泊	19	西南西	8/31	--			2001
新潟県	粟島	21	南	8/31	18	南	2004/8/20	1979
富山県	氷見	17	南西	8/31	15	北東	1982/8/1	1979
富山県	泊	20	南西	8/31	18	西南西	1995/8/28	1979
石川県	金沢	22	南西	8/31	19	西南西	2004/8/19	1992
石川県	輪島	20 *	南南西	8/31	20	南西	2004/8/19	1986
石川県	三井	24	南西	8/31	--			2003
石川県	珠洲	16	南南西	8/31	12	南西	2004/8/19	1979
石川県	羽咋	21	西南西	8/31	16	西南西	2004/8/19	1979
石川県	かほく	19	南西	8/31	17	西南西	2004/8/19	1979
福井県	福井	17 *	南	8/31	17	南西	1982/8/2	1979
福井県	勝山	16	南東	8/30	--			1996
長野県	伊那	17	南	8/31	14	南南西	1996/8/15	1993
岐阜県	岐阜	16	南南東	8/30	14	南南東	1996/8/14	1979
愛知県	名古屋	16	南南東	8/31	13	南南東	2003/8/9	1979
三重県	尾鷲	18	南南東	8/30	16	北東	2001/8/21	1985
京都府	福知山	16	南南東	8/30	13	南	2004/8/19	1979
京都府	宮津	16	東南東	8/30	10	北東	1989/8/27	1979
兵庫県	姫路	24	南南東	8/30	18	南東	2004/8/5	1991
兵庫県	明石	30	南南東	8/30	25	南南東	1996/8/14	1992
兵庫県	三木	17	南	8/30	14	南	1996/8/14	1979
兵庫県	三田	19	南	8/30	16	南	1987/8/31	1979
兵庫県	家島	31	南南東	8/30	27	南南東	1982/8/27	1979
兵庫県	都家	18	南南東	8/30	15	南南東	1996/8/14	1979
和歌山県	友ヶ島	33	南	8/30	--			1998
和歌山県	和歌山	27	南	8/30	--			1996
和歌山県	川辺	19	東南東	8/30	--			1999
和歌山県	龍神	15	東北東	8/30	--			1996
島根県	松江	19 *	西	8/31	16	西	2004/8/19	1980
島根県	西郷	18 *	東北東	8/30	18	南西	2004/8/19	1988
岡山県	岡山	21	南西	8/31	--			1996
広島県	呉	16	南西	8/30	15	北東	2003/8/8	1979
広島県	竹原	18	南南西	8/30	16	南南西	1992/8/8	1979
山口県	宇部	26	東	8/30	--			2002
山口県	柳井	15 *	西南西	8/30	15	南南東	1993/8/10	1979
山口県	西市	15 *	北西	8/30	15	北北西	1992/8/8	1979
山口県	油谷	15 *	北東	8/30	15	北北東	1996/8/14	1979
徳島県	徳島	28	南南東	8/30	19	南南東	1993/8/10	1979
徳島県	穴喰	16	南東	8/30	13	南東	1996/8/14	1979
徳島県	池田	16	西南西	8/30	13	西南西	1992/8/8	1979
香川県	高松	16	西南西	8/31	14	北東	2003/8/8	1979
愛媛県	宇和島	20	南南東	8/30	19	南南東	1996/8/14	1993
愛媛県	新居浜	19	南西	8/30	17	南	1990/8/22	1979
愛媛県	丹原	16	南西	8/30	15	北北東	2003/8/8	1979
愛媛県	長浜	21	南西	8/30	18	北北東	2003/8/8	1979
愛媛県	瀬戸	39	南南東	8/30	--			1997
高知県	安芸	18	南南東	8/30	16	南南東	1982/8/27	1979
高知県	後免	17	南南西	8/30	13	北北西	2003/8/8	1979
高知県	須崎	20	南南東	8/30	15	南南東	1996/8/14	1979

都道府県	地点名	極値(m/s)	風向	起日(月日)	従来値	風向	起日(年月日)	開始年
高知県	宿毛	19	南東	8/30	15	南東	1982/8/27	1982
高知県	窪川	21	南	8/30	14	南	1996/8/14	1979
高知県	佐賀	18 *	東南東	8/30	18	東南東	1990/8/22	1979
福岡県	福岡	23	北北西	8/30	20	北	1996/8/14	1979
福岡県	飯塚	17 *	北北西	8/30	17	北西	1996/8/14	1979
福岡県	宗像	16	北西	8/30	14	東北東	1996/8/14	1979
福岡県	太宰府	15 *	北西	8/30	15	南	1993/8/10	1979
福岡県	前原	18	北	8/30	17	北	1996/8/14	1979
佐賀県	佐賀	20	北北西	8/30	--			1996
佐賀県	伊万里	16 *	北西	8/30	16	欠測	1987/8/31	1979
長崎県	佐世保	21	北北西	8/30	--			2002
長崎県	大村	22	北西	8/30	--			1996
長崎県	松浦	15	北	8/30	--			2000
長崎県	雲仙岳	25	東北東	8/30	--			2003
長崎県	有川	22	北北東	8/30	--			2000
大分県	大分	21	東南東	8/30	16	東	1982/8/27	1979
大分県	佐伯	16	南南東	8/30	15	南南東	1992/8/8	1979
大分県	蒲江	28	南南東	8/30	26	南南東	1996/8/14	1979
宮崎県	宮崎	21	南東	8/30	17	南東	1992/8/8	1979
宮崎県	青島	15 *	南東	8/30	14	東南東	1982/8/26	1979
宮崎県	都城	16 *	南	8/30	16	南	1996/8/14	1979
宮崎県	延岡	21	南南東	8/30	16	北	2003/8/8	1979
宮崎県	油津	37	南東	8/30	32	東南東	1982/8/26	1979
宮崎県	小林	20	東南東	8/30	--			2001
宮崎県	串間	19	東南東	8/30	17	東北東	2003/8/8	1979
宮崎県	西都	23	南東	8/30	13	北東	2003/8/8	1979
宮崎県	高鍋	25	南	8/30	19	東南東	1993/8/10	1979
宮崎県	古江	15	南	8/30	13	南	1996/8/14	1979
鹿児島県	名瀬	22	北北西	8/29	18	北北西	1982/8/26	1979
鹿児島県	加世田	18	東南東	8/30	17	南南東	1996/8/14	1979
鹿児島県	種子島	25	南西	8/30	22	西	1982/8/27	1979
鹿児島県	牧之原	15 *	東南東	8/30	15	欠測	1985/8/31	1979
鹿児島県	輝北	16	東南東	8/30	13	東南東	1993/8/9	1979
鹿児島県	志布志	19	東南東	8/30	15	東南東	1993/8/9	1979
鹿児島県	高山	21	南西	8/30	17	欠測	1985/8/31	1979
鹿児島県	田代	20 *	南東	8/30	20	欠測	1982/8/26	1979
鹿児島県	喜界島	28	北北西	8/29	--			2000

*印はタイ記録

付表6 高潮観測表

8月27日00時～9月2日00時の最大潮位偏差及び最高潮位(最大潮位偏差50cm以上に達した地点)

都道府県	観測点	最大潮位偏差 (cm)	観測日時 月日 時分	最高潮位 (TP上, cm)	観測日時 月日 時分	備考
鹿児島	奄美	(86)	8/29 12:13	(165)	8/29 05:38	最高潮位極値更新
鹿児島	種子島	178	8/30 04:16	263	8/30 05:23	最高潮位極値更新
鹿児島	枕崎	(106)	8/30 03:07	(249)	8/30 06:58	最高潮位極値更新
鹿児島	鹿児島	89	8/30 10:16	245	8/30 06:36	
宮崎	油津	100	8/30 09:13	203	8/30 06:47	
宮崎	日向白浜(*)	82	8/30 06:35	188	8/30 05:45	
熊本	三角	63	8/30 16:22	260	8/30 21:31	最高潮位極値更新
長崎	長崎	61	8/30 14:25	189	8/31 08:47	
福岡	三池(大牟田)(*)	53	8/30 15:52	284	8/30 21:57	
山口	下関(弟子待)	117	8/30 15:41	144	8/30 09:48	
高知	土佐清水	158	8/30 14:07	218	8/30 17:50	最高潮位極値更新
高知	高知(桂浜)	100	8/30 17:35	192	8/30 18:28	
高知	室戸岬	99	8/30 17:31	201	8/30 19:06	
愛媛	宇和島	102	8/30 17:25	189	8/30 19:02	
愛媛	松山	140	8/30 17:49	258	8/30 20:56	
徳島	小松島	72	8/30 20:09	166	8/30 19:26	
香川	高松	133	8/30 22:23	246	8/30 22:42	最高潮位極値更新
広島	広島(*)	148	8/30 18:40	269	8/30 21:57	
岡山	宇野	137	8/30 22:16	255	8/30 22:47	最高潮位極値更新
兵庫	洲本	92	8/30 22:26	148	8/30 20:26	
兵庫	神戸	134	8/30 23:42	177	8/30 21:24	
兵庫	姫路(飾磨)(*)	157	8/30 23:50	238	8/30 23:50	
和歌山	白浜	57	8/30 18:35	160	8/30 18:42	
和歌山	潮岬(串本)	61	8/30 19:08	165	8/30 19:08	
和歌山	和歌山	87	8/30 22:50	170	8/30 20:04	
大阪	大阪	132	8/30 23:30	183	8/30 21:24	
大阪	淡輪	90	8/30 23:41	162	8/30 20:40	
三重	四日市(*)	84	8/30 23:49	169	8/30 18:37	
愛知	武豊(衣浦)(*)	87	8/30 23:28	154	8/30 18:46	
愛知	名古屋	91	8/31 00:03	165	8/30 19:07	
静岡	舞阪	58	8/28 09:29	112	8/31 05:57	
東京	東京(晴海)	59	8/31 07:49	136	8/31 05:33	
千葉	千葉港(*)	63	8/31 08:26	139	8/31 05:30	
秋田	秋田(*)	58	8/31 10:48	102	8/31 13:36	
北海道	江差(*)	57	8/31 11:59	84	8/31 15:29	
北海道	函館	53	8/31 13:11	71	8/31 04:09	
北海道	釧路	66	8/31 16:02	107	8/31 16:30	
北海道	根室(花咲)	50	8/31 16:19	82	8/31 03:18	
北海道	留萌(*)	53	8/31 18:56	86	8/31 15:28	
北海道	稚内	(57)	8/31 21:57	(83)	8/31 15:35	

(注): TPは東京湾平均海面(標高・海拔の基準)。

潮位偏差は推算潮位(計算上の潮位)からの偏差。

(*)印は気象庁管轄外検潮所を示す。

潮位、潮位偏差に()がついている場合は、期間内に欠測があったことを示す。

値は平成16年9月15日時点の速報値である。

付表7 官署別警報発表状況

表中のゴシック体は、土壤雨量指数の履歴順位等に基づき、土砂災害に対する一層の警戒を呼びかけた警報の重要変更を示す。

地域名	細分地域	警報種別	発表時刻	解除時刻	発表官署	
北海道	宗谷支庁	全域	暴風、波浪	08/31 06:15	切り替え	稚内地方気象台
		全域	暴風、波浪	08/31 16:25	09/01 03:50	
	上川支庁	全域	暴風	08/31 05:15	08/31 17:20	旭川地方気象台
	留萌支庁	全域	暴風、波浪	08/31 05:15	08/31 17:20	旭川地方気象台
	石狩支庁	石狩北部	暴風、波浪	08/31 03:51	切り替え	札幌管区気象台
			暴風			
			暴風			
		石狩中部	暴風、波浪	08/31 11:11	切り替え	
			暴風			
			大雨、洪水、暴風			
		石狩南部	暴風、波浪	08/31 16:18	08/31 22:06	
			暴風			
			暴風			
			暴風			
	空知支庁	全域	暴風	08/31 03:51	切り替え	札幌管区気象台
		北空知	暴風	08/31 11:11	切り替え	
		中空知	暴風			
		南空知	大雨、洪水、暴風	08/31 16:18	08/31 22:06	
		北空知	暴風			
		中空知	暴風			
	南空知	暴風				
	後志支庁	後志北部	暴風、波浪	08/31 03:51	切り替え	札幌管区気象台
			暴風			
		羊蹄山麓	暴風、波浪	08/31 11:11	切り替え	
		後志西部	暴風、波浪			
		後志北部	暴風、波浪			
		羊蹄山麓	暴風			
		後志西部	暴風、波浪			
		後志北部	暴風、波浪			
	羊蹄山麓	暴風				
	後志西部	暴風、波浪	08/31 16:18	08/31 22:06		
	網走支庁	網走西部	暴風、波浪	08/31 07:20	切り替え	網走地方気象台
暴風、波浪						
網走東部		暴風、波浪	08/31 21:24	09/01 04:20		
網走南部		暴風				
北見地方		暴風				
紋別地方		暴風、波浪				
網走西部	暴風、波浪	08/31 21:24	09/01 04:20			
	網走東部			暴風、波浪		
	網走東部			暴風、波浪		
	紋別地方			暴風、波浪		
根室支庁	全域	暴風、波浪	08/31 07:40	切り替え	釧路地方気象台	
	根室北部	大雨、洪水、暴風、波浪	08/31 10:10	切り替え		
	根室中部	暴風、波浪				
	根室南部	暴風、波浪				
	全域	暴風、波浪、高潮	08/31 16:19	切り替え		
全域	波浪、高潮	08/31 22:00	09/01 04:45			
釧路支庁	釧路北部	暴風	08/31 07:40	切り替え	釧路地方気象台	
		暴風				
		暴風、波浪				
		暴風、波浪				
	釧路中部	暴風	08/31 10:10	切り替え		
		大雨、洪水、暴風				
		暴風、波浪				
		大雨、洪水、暴風、波浪				
	釧路南東部	暴風、波浪	08/31 16:19	切り替え		
		暴風、波浪、高潮				
釧路南西部	暴風、波浪、高潮	08/31 22:00	09/01 04:45			
	暴風、波浪、高潮					
釧路南東部	波浪、高潮	08/31 22:00	09/01 04:45			
	波浪、高潮					
十勝支庁	十勝北部	大雨、洪水、暴風	08/31 06:31	切り替え	帯広測候所	
		大雨、洪水、暴風、波浪				
		大雨、洪水、暴風、波浪				
	十勝中部	暴風	08/31 15:55	切り替え		
		暴風、波浪				
		暴風、波浪				
十勝南部	波浪	08/31 21:55	09/01 04:30			
	波浪					
胆振支庁	全域	暴風、波浪	08/30 22:38	切り替え	室蘭地方気象台	
	全域	大雨、洪水、暴風、波浪	08/31 09:40	切り替え		
	全域	暴風、波浪	08/31 16:50	切り替え		
	全域	暴風、波浪	08/31 19:50	切り替え		
	全域	波浪	08/31 22:05	09/01 04:30		

地域名		細分地域	警報種別	発表時刻	解除時刻	発表官署
北海道	日高支庁	全域	暴風、波浪	08/30 22:38	切り替え	室蘭地方気象台
		全域	大雨、洪水、暴風、波浪	08/31 09:40	切り替え	
		全域	大雨、洪水、暴風、波浪	08/31 16:50	切り替え	
		全域	暴風、波浪	08/31 19:50	切り替え	
		日高西部 日高中部 日高東部	波浪 波浪 暴風、波浪	08/31 22:05	09/01 04:30	
	渡島支庁	全域	暴風、波浪	08/30 21:46	切り替え	函館海洋気象台
		全域	大雨、洪水、暴風、波浪	08/31 06:35	切り替え	
		全域	暴風、波浪	08/31 13:40	切り替え	
		全域	暴風、波浪	08/31 18:30	切り替え	
	檜山支庁	全域	波浪	08/31 19:50	08/31 21:25	函館海洋気象台
		全域	暴風、波浪	08/30 21:46	切り替え	
		全域	大雨、洪水、暴風、波浪	08/31 06:35	切り替え	
		全域	暴風、波浪	08/31 13:40	切り替え	
		全域	暴風、波浪	08/31 18:30	切り替え	
青森県	東青津軽 北五津軽 西津軽 中南津軽 下北 三八上北	暴風、波浪	08/30 21:05	切り替え	青森地方気象台	
		暴風、波浪				
		暴風、波浪				
		暴風、波浪				
		暴風、波浪				
	東青津軽 北五津軽 西津軽 中南津軽 下北 三八上北	暴風、波浪	08/31 15:22	08/31 18:45		
		暴風、波浪				
		暴風、波浪				
		暴風、波浪				
		暴風、波浪				
秋田県	沿岸	暴風、波浪	08/30 21:08	切り替え	秋田地方気象台	
	内陸	暴風				
	沿岸	暴風、波浪	08/31 04:03	切り替え		
	内陸	暴風				
	沿岸	大雨、洪水、暴風、波浪	08/31 09:35	切り替え		
	北秋鹿角地域 仙北平鹿地域 湯沢雄勝地域	大雨、洪水、暴風 大雨、洪水、暴風 暴風				
	沿岸	暴風、波浪	08/31 13:22	切り替え		
内陸	暴風					
岩手県	沿岸	波浪	08/31 15:25	08/31 17:37	盛岡地方気象台	
	内陸	暴風	08/30 21:20	切り替え		
	沿岸北部	暴風、波浪				
	沿岸南部	暴風、波浪				
	内陸	暴風	08/31 05:27	切り替え		
	沿岸北部	暴風、波浪				
	沿岸南部	暴風、波浪				
	内陸	暴風	08/31 09:54	切り替え		
	沿岸北部	暴風、波浪				
	沿岸南部	暴風、波浪				
宮城県	東部仙台 石巻地域 東部大崎 気仙沼地域 東部仙南 登米・東部栗原	暴風、波浪	08/30 22:00	切り替え	仙台管区気象台	
		暴風、波浪				
		暴風、波浪				
		暴風、波浪				
	東部仙台 石巻地域 東部大崎 気仙沼地域 東部仙南 登米・東部栗原	暴風、波浪	08/31 10:40	08/31 13:25		
		暴風、波浪				
		暴風、波浪				
		暴風				
山形県	庄内北部	暴風、波浪	08/30 21:15	切り替え	山形地方気象台	
	庄内南部	暴風、波浪				
	庄内北部	暴風、波浪	08/30 22:51	切り替え		
	庄内南部	暴風、波浪				
	庄内北部	暴風、波浪	08/31 03:40	切り替え		
	庄内南部	暴風、波浪				
	最上	暴風				
	庄内	暴風、波浪	08/31 10:05	切り替え		
庄内	暴風、波浪	08/31 11:35	切り替え			
庄内	波浪	08/31 14:50	08/31 17:06			

地域名		細分地域	警報種別	発表時刻	解除時刻	発表官署
福島県		浜通り	暴風、波浪	08/30 20:30	切り替え	福島地方気象台
		浜通り	暴風、波浪	08/31 02:45	切り替え	
		浜通り	暴風、波浪	08/31 10:38	08/31 13:20	
茨城県		北部 鹿行地域	波浪 波浪	08/30 18:35	切り替え	水戸地方気象台
		北部 鹿行地域	波浪 波浪	08/31 13:03	08/31 14:45	
東京都	伊豆諸島北部	新島	大雨	08/27 21:57	08/28 01:16	気象庁予報部
		伊豆諸島北部	波浪	08/30 16:58	切り替え	
		伊豆諸島北部	波浪	08/30 21:15	切り替え	
		伊豆諸島北部	波浪	08/31 01:40	切り替え	
		伊豆諸島北部	波浪	08/31 05:52	08/31 15:09	
	伊豆諸島南部	八丈島	大雨	08/27 11:44	切り替え	八丈島測候所
		三宅島	大雨	08/27 15:39	08/27 19:53	
		全域	波浪	08/28 11:15	切り替え	
		八丈島	波浪	08/28 17:10	切り替え	
		三宅島	波浪			
		八丈島	波浪	08/29 01:00	切り替え	
		三宅島	大雨、波浪			
		八丈島	波浪	08/29 05:05	切り替え	
		三宅島	波浪			
		八丈島	波浪	08/29 06:40	切り替え	
		三宅島	大雨、波浪			
		八丈島	波浪	08/29 11:00	切り替え	
		三宅島	大雨、波浪			
		八丈島	波浪	08/29 17:30	切り替え	
		三宅島	大雨、波浪			
		八丈島	波浪	08/30 05:13	切り替え	
		三宅島	大雨、波浪			
		八丈島	波浪	08/30 07:12	切り替え	
		三宅島	波浪			
		全域	波浪	08/30 09:32	切り替え	
全域	波浪	08/30 16:55	切り替え			
八丈島	波浪	08/31 05:20	08/31 15:12			
千葉県		北東部 夷隅・安房	波浪 波浪	08/30 19:00	切り替え	銚子地方気象台
		北東部 夷隅・安房	波浪 波浪	08/31 02:20	切り替え	
		北東部 夷隅・安房	波浪 波浪	08/31 09:15	08/31 14:45	
		北東部 夷隅・安房	波浪 波浪			
神奈川県		湘南 三浦半島	波浪 波浪	08/30 20:45	切り替え	横浜地方気象台
		湘南 三浦半島	波浪 波浪			
		湘南 三浦半島	波浪 波浪	08/31 08:11	08/31 13:20	
		湘南 三浦半島	波浪 波浪			
長野県		長野 飯山 大町 上田・佐久 松本・諏訪 安曇 伊那 木曾 飯田	暴風 暴風 暴風 暴風 暴風 暴風 暴風 大雨、洪水、暴風 大雨、洪水、暴風	08/30 16:40	切り替え	長野地方気象台
		長野 飯山 大町 上田・佐久 松本・諏訪 安曇 伊那 木曾 飯田	暴風 暴風 暴風 大雨、洪水、暴風 暴風 暴風 暴風 大雨、洪水、暴風 大雨、洪水、暴風	08/30 18:45	切り替え	
		北部 上田・佐久 松本・諏訪 安曇 伊那 木曾 飯田	暴風 大雨、洪水、暴風 暴風 暴風 暴風 大雨、洪水、暴風 大雨、洪水、暴風	08/31 01:50	切り替え	
		北部 上田・佐久 松本・諏訪 安曇 伊那 木曾 飯田	暴風 大雨、洪水、暴風 暴風 暴風 暴風 大雨、洪水、暴風 大雨、洪水、暴風			

地域名	細分地域	警報種別	発表時刻	解除時刻	発表官署		
長野県	長野 飯山 大町 中部 南部	暴風 暴風 暴風 暴風 暴風	08/31 06:21	08/31 08:05	長野地方気象台		
	山梨県	中・西部 富士五湖	大雨、洪水 大雨、洪水	08/31 00:13		切り替え	甲府地方気象台
静岡県	中・西部の南部	大雨、洪水	08/31 05:18	08/31 07:32	静岡地方気象台		
	中部南 伊豆南 遠州南	波浪 波浪 波浪	08/28 06:03	切り替え			
	中部南 伊豆 遠州南	波浪 波浪 波浪	08/28 17:06	切り替え			
	中部南 伊豆 遠州南	波浪 波浪 波浪	08/29 05:35	切り替え			
	中部南 伊豆 遠州南	波浪 波浪 波浪	08/29 11:00	切り替え			
	中部南 伊豆 東部 遠州南	波浪 波浪 波浪 波浪	08/30 06:23	切り替え			
	中部南 伊豆 東部 遠州南	波浪 波浪 波浪 波浪	08/30 14:11	切り替え			
	中部南 中部北 伊豆 東部 遠州北 遠州南	大雨、洪水、波浪 大雨、洪水 波浪 大雨、洪水、波浪 大雨、洪水 波浪	08/30 16:50	切り替え			
	中部南 中部北 伊豆 東部 遠州北 遠州南	大雨、洪水、波浪 大雨、洪水 大雨、洪水、波浪 大雨、洪水、波浪 大雨、洪水 大雨、洪水、波浪	08/30 20:35	切り替え			
	中部南 中部北 伊豆 東部 遠州北 遠州南	大雨、洪水、暴風、波浪 大雨、洪水 大雨、洪水、暴風、波浪 大雨、洪水、波浪 大雨、洪水 大雨、洪水、暴風、波浪	08/30 23:52	切り替え			
	中部南 伊豆 東部 遠州南	波浪 波浪 波浪 波浪	08/31 05:40	切り替え			
	中部南 伊豆 東部 遠州南	波浪 波浪 波浪 波浪	08/31 08:16	切り替え			
	中部南 伊豆 東部 遠州南	波浪 波浪 波浪 波浪	08/31 10:50	08/31 15:45			
	愛知県	知多・西三河南部 東三河南部	波浪 波浪	08/27 18:30		切り替え	名古屋地方気象台
		知多・西三河南部 東三河南部	波浪 波浪	08/28 05:16		切り替え	
知多・西三河南部 東三河南部		波浪 波浪	08/28 15:55	切り替え			
知多・西三河南部 東三河南部		波浪 波浪	08/29 05:10	切り替え			
知多・西三河南部 東三河南部		波浪 波浪	08/29 10:46	切り替え			
西部 東三河北部 東三河南部		大雨、洪水、暴風、波浪 大雨、洪水、暴風 大雨、洪水、暴風、波浪	08/30 14:42	切り替え			
西部 東三河南部		暴風、波浪 暴風、波浪	08/31 03:30	切り替え			

地域名	細分地域	警報種別	発表時刻	解除時刻	発表官署
愛知県	西部	波浪	08/31 05:45	切り替え	名古屋地方気象台
	東三河南部	波浪			
	西部	波浪	08/31 11:06	08/31 13:55	
	東三河南部	波浪			
岐阜県	岐阜・西濃	大雨、洪水	08/27 20:59	08/27 22:49	岐阜地方気象台
	全域	大雨、洪水、暴風	08/30 15:35	切り替え	
	美濃地方	大雨、洪水	08/31 04:13	切り替え	
	飛騨地方	大雨、洪水、暴風	(重要変更)		
	岐阜・西濃	大雨、洪水	08/31 05:45	切り替え	
	中濃	大雨、洪水			
	岐阜・西濃	洪水	08/31 08:10	08/31 09:20	
三重県	南部	波浪	08/27 16:06	切り替え	津地方気象台
	中部	波浪	08/27 18:52	切り替え	
	北部	波浪			
	南部	波浪			
	中部	波浪	08/28 06:06	切り替え	
	北部	波浪			
	伊勢志摩	波浪			
	紀勢・東紀州	波浪			
	中部	波浪	08/29 05:40	切り替え	
	北部	波浪			
	伊勢志摩	波浪			
	紀勢・東紀州	波浪			
	中部	波浪	08/30 06:20	切り替え	
	北部	波浪			
伊勢志摩	波浪				
紀勢・東紀州	波浪				
中部	波浪	08/30 08:30	切り替え		
北部	波浪				
南部	波浪				
中部	暴風、波浪	08/30 11:38	切り替え		
北部	暴風、波浪				
伊賀	暴風				
南部	暴風、波浪				
中部	大雨、洪水、暴風、波浪	08/30 16:10	切り替え		
北部	大雨、洪水、暴風、波浪				
伊賀	暴風				
南部	大雨、洪水、暴風、波浪				
中部	暴風、波浪	08/31 02:50	切り替え		
北部	暴風、波浪				
南部	暴風、波浪				
中部	波浪	08/31 05:10	切り替え		
北部	波浪				
南部	波浪				
中部	波浪	08/31 09:50	08/31 13:24		
北部	波浪				
南部	波浪				
新潟県	新潟地域	暴風、波浪	08/30 21:30	切り替え	新潟地方気象台
	岩船地域	暴風、波浪			
	新発田地域	暴風、波浪			
	長岡地域	暴風、波浪			
	柏崎地域	暴風、波浪			
	上越東頸城地域	暴風、波浪			
	糸魚川地域	暴風、波浪			
	佐渡	暴風、波浪			
	新潟地域	波浪	08/31 12:34	08/31 16:30	
	岩船地域	波浪			
新発田地域	波浪				
佐渡	波浪				
富山県	東部	暴風、波浪	08/30 18:30	切り替え	富山地方気象台
	西部北	暴風、波浪			
	西部婦負	暴風			
	西部南	暴風			
	東部南	暴風、波浪	08/31 03:55	切り替え	
	東部北	暴風、波浪			
	西部北	暴風、波浪			
	西部婦負	暴風			
	西部南	暴風			
東部	暴風、波浪	08/31 06:05	切り替え		
西部北	暴風、波浪				
西部婦負	暴風				
西部南	暴風				

地域名		細分地域	警報種別	発表時刻	解除時刻	発表官署	
富山県		東部 西部北	暴風、波浪 暴風、波浪	08/31 08:45	08/31 10:55	富山地方気象台	
石川県		全域	暴風、波浪	08/30 18:38	切り替え	金沢地方気象台	
		全域	暴風、波浪	08/30 19:20	切り替え		
		加賀北部 加賀南部 能登	暴風、波浪 大雨、洪水、暴風、波浪 暴風、波浪	08/31 02:35	切り替え		
		加賀北部 加賀南部 能登北部 能登南部	波浪 大雨、洪水、波浪 暴風、波浪 暴風、波浪	08/31 09:10	切り替え		
		加賀北部 加賀南部 能登北部 能登南部	波浪 大雨、洪水、波浪 波浪 波浪	08/31 11:33	08/31 14:17		
		嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南	暴風、波浪 暴風、波浪 暴風、波浪 暴風、波浪	08/30 16:05	切り替え		福井地方気象台
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南	暴風、波浪 暴風、波浪 大雨、洪水、暴風 暴風、波浪	08/30 23:15	切り替え				
嶺北北部 嶺北南部 奥越 嶺南	波浪 波浪 大雨、洪水 波浪	08/31 04:55	08/31 11:12				
滋賀県		全域	暴風	08/30 16:35	切り替え	彦根地方気象台	
		南部 近江西部 湖北 近江東部	暴風 大雨、洪水、暴風 暴風 暴風	08/31 00:33	08/31 03:30		
		全域	暴風	08/30 15:30	08/31 03:20		
京都府		南部 北部	暴風、波浪	08/30 14:00	切り替え	京都地方気象台 舞鶴海洋気象台	
		丹後 中丹東部 中丹西部	暴風、波浪 暴風、波浪 暴風、波浪	08/30 23:25	切り替え		
		丹後 中丹東部 中丹西部	暴風、波浪 暴風、波浪 大雨、洪水、暴風、波浪	08/31 03:40	08/31 06:30		
		丹後 中丹西部	波浪 波浪	08/30 14:30	切り替え		大阪管区気象台
		大阪市 北大阪 東部大阪 南河内 泉州	暴風、波浪、高潮 暴風 暴風 暴風 暴風、波浪、高潮	08/30 19:20	切り替え		
大阪府		大阪市 北大阪 東部大阪 南河内 泉州	暴風、波浪、高潮 暴風 暴風 暴風 暴風、波浪、高潮	08/30 23:51	08/31 03:15		
		大阪市 北大阪 東部大阪 南河内 泉州	暴風、波浪 大雨、洪水、暴風 暴風 暴風、波浪	08/30 13:30	切り替え	神戸海洋気象台	
		阪神 北播丹波 播磨北西部 播磨南東部 播磨南西部 淡路島	暴風、波浪、高潮 暴風 暴風、波浪、高潮 暴風、波浪、高潮 暴風、波浪、高潮 暴風、波浪、高潮	08/30 16:02	切り替え		
阪神 北播丹波 播磨北西部 播磨南東部 播磨南西部 淡路島	大雨、洪水、暴風、波浪、高潮 大雨、洪水、暴風 大雨、洪水、暴風 大雨、洪水、暴風、波浪、高潮 大雨、洪水、暴風、波浪、高潮 暴風、波浪、高潮	08/30 20:41	切り替え				
兵庫県		南部	暴風、波浪、高潮	08/30 13:30	切り替え	神戸海洋気象台	

地域名		細分地域	警報種別	発表時刻	解除時刻	発表官署
兵庫県	南部	阪神	暴風、波浪	08/31 01:10	切り替え	神戸海洋気象台
		北播丹波	暴風			
		播磨北西部	洪水、暴風			
		播磨南東部	洪水、暴風、波浪			
	播磨南西部	洪水、暴風、波浪、高潮				
	淡路島	暴風、波浪				
	北播丹波	洪水	08/31 03:30	切り替え		
	播磨北西部	洪水				
	播磨南東部	洪水				
	播磨南西部	洪水				
	淡路島	波浪				
	北播丹波	洪水	08/31 05:55	切り替え		
	播磨北西部	洪水				
	播磨南東部	洪水				
播磨南西部	洪水					
淡路島	波浪	08/31 07:12	08/31 08:30			
北部	但馬北部	暴風、波浪	08/30 13:30	切り替え	神戸海洋気象台	
	但馬南部	暴風				
	但馬北部	暴風、波浪、高潮	08/30 16:02	切り替え		
	但馬南部	暴風				
	但馬北部	大雨、洪水、暴風、波浪、高潮	08/30 20:41	切り替え		
	但馬南部	大雨、洪水、暴風				
	但馬北部	洪水、暴風、波浪	08/31 01:10	切り替え		
	但馬南部	洪水、暴風				
	但馬北部	洪水、波浪	08/31 03:30	切り替え		
	但馬南部	洪水				
但馬北部	波浪	08/31 05:55	切り替え			
但馬北部	波浪	08/31 07:12	08/31 08:30			
奈良県	北部	暴風	08/30 16:20	08/31 03:00	奈良地方気象台	
和歌山県	南部	波浪	08/27 07:25	切り替え	和歌山地方気象台	
	南部	波浪	08/27 11:35	切り替え		
	南部	波浪	08/27 18:25	切り替え		
	紀中	波浪	08/28 04:55	切り替え		
	南部	波浪				
	紀中	波浪	08/28 20:30	切り替え		
	南部	波浪				
	紀中	波浪	08/29 06:50	切り替え		
	南部	波浪				
	全域	波浪	08/29 17:08	切り替え		
	全域	波浪	08/30 06:30	切り替え		
	全域	暴風、波浪	08/30 11:00	切り替え		
	全域	大雨、洪水、暴風、波浪	08/30 16:30	切り替え		
	全域	暴風、波浪	08/31 00:25	切り替え		
全域	波浪	08/31 03:30	切り替え			
南部	波浪	08/31 07:40	08/31 10:30			
岡山県	岡山地域	暴風、波浪	08/30 05:35	切り替え	岡山地方気象台	
	東備地域	暴風、波浪				
	倉敷地域	暴風、波浪				
	井笠地域	暴風、波浪				
	高梁地域	暴風				
岡山地域	暴風、波浪	08/30 07:35	切り替え			
東備地域	暴風、波浪					
倉敷地域	暴風、波浪					
井笠地域	暴風、波浪					
高梁地域	暴風					
岡山地域	暴風、波浪、高潮	08/30 13:52	切り替え			
東備地域	暴風、波浪、高潮					
倉敷地域	暴風、波浪、高潮					
井笠地域	暴風、波浪、高潮					
高梁地域	暴風					
岡山地域	暴風、波浪、高潮	08/30 21:10	切り替え			
東備地域	暴風、波浪、高潮					
倉敷地域	大雨、洪水、暴風、波浪、高潮					
井笠地域	大雨、洪水、暴風、波浪、高潮					
高梁地域	大雨、洪水、暴風					
北部	暴風					

地域名	細分地域	警報種別	発表時刻	解除時刻	発表官署	
岡山県	岡山地域 東備地域 倉敷地域 井笠地域 高梁地域 阿新地域 真庭地域 津山地域 勝英地域	大雨、洪水、暴風、波浪、高潮 大雨、洪水、暴風、波浪、高潮 大雨、洪水、暴風、波浪、高潮 大雨、洪水、暴風、波浪、高潮 大雨、洪水、暴風 暴風 暴風 大雨、洪水、暴風 大雨、洪水、暴風	08/30 21:51	切り替え	岡山地方気象台	
	岡山地域 東備地域 倉敷地域 井笠地域 高梁地域 北部	暴風、波浪、高潮 暴風、波浪、高潮 暴風、波浪、高潮 暴風、波浪、高潮 暴風	08/30 23:40	切り替え		
	岡山地域 東備地域 倉敷地域 井笠地域 高梁地域 北部	暴風、波浪、高潮 暴風、波浪、高潮 暴風、波浪、高潮 暴風、波浪、高潮 暴風	08/31 01:00	08/31 02:55		
	広島県	南部 北部	暴風、波浪 暴風	08/30 05:35	切り替え	広島地方気象台
		南部 北部	大雨、洪水、暴風、波浪 大雨、洪水、暴風	08/30 10:45	切り替え	
		南部 北部	大雨、洪水、暴風、波浪、高潮 大雨、洪水、暴風	08/30 12:55	切り替え	
		広島・呉 福山・尾三 東広島・竹原 北部	暴風、波浪、高潮 大雨、洪水、暴風、波浪、高潮 暴風、波浪、高潮 暴風	08/30 22:20	08/31 00:42	
		島根県 (隠岐を除く)	松江地区 出雲地区 雲南地区 西部	暴風、波浪 暴風、波浪 暴風、波浪 暴風、波浪	08/30 09:40	
	松江地区 出雲地区 雲南地区 西部	暴風、波浪 暴風、波浪 暴風、波浪 暴風、波浪	08/30 13:26	切り替え		
松江地区 出雲地区 雲南地区 大田邑智地区 浜田地区 益田地区	暴風、波浪 暴風、波浪 暴風、波浪 暴風、波浪 大雨、洪水、暴風、波浪 大雨、洪水、暴風、波浪	08/30 15:30	切り替え			
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部	暴風、波浪 暴風、波浪 暴風、波浪 暴風、波浪	08/30 20:30	切り替え			
松江地区 出雲地区 雲南地区 西部	暴風、波浪 暴風、波浪 暴風、波浪 波浪	08/30 23:24	切り替え			
松江地区 出雲地区 西部	波浪 波浪 波浪	08/31 03:30	08/31 05:40			
隠岐	全域	暴風、波浪	08/30 13:10	切り替え	西郷測候所	
	全域	暴風	08/31 03:40	08/31 05:40		
鳥取県	鳥取地区 八頭地区 倉吉地区 米子地方 日野地方	暴風、波浪 暴風、波浪 暴風、波浪 暴風、波浪 暴風	08/30 11:05	切り替え	鳥取地方気象台	
	鳥取地区 八頭地区 倉吉地区 米子地方 日野地方	大雨、洪水、暴風、波浪 大雨、洪水、暴風、波浪 大雨、洪水、暴風、波浪 暴風、波浪 暴風	08/30 20:30	切り替え		
	鳥取地区 八頭地区 倉吉地区 米子地方 日野地方	暴風、波浪 暴風、波浪 暴風、波浪 暴風、波浪 暴風	08/31 02:44	08/31 05:00		
	鳥取地区 八頭地区 倉吉地区 米子地方 日野地方	暴風、波浪 暴風、波浪 暴風、波浪 暴風、波浪 暴風				

地域名	細分地域	警報種別	発表時刻	解除時刻	発表官署		
徳島県	阿南 海部	波浪 波浪	08/27 08:15	切り替え	徳島地方気象台		
	阿南 海部	波浪 波浪	08/27 13:25	切り替え			
	徳島・鳴門 阿南 海部	波浪 波浪 波浪	08/28 06:00	切り替え			
	徳島・鳴門 阿南 海部	波浪 波浪 波浪	08/28 11:21	切り替え			
	徳島・鳴門 阿南 海部	波浪 波浪 波浪	08/28 18:42	切り替え			
	徳島・鳴門 阿南 海部	波浪 波浪 波浪	08/29 13:00	切り替え			
	徳島・鳴門 阿南 海部	波浪 波浪 波浪	08/29 19:44	切り替え			
	徳島・鳴門 美馬南部・神山 阿南 那賀・勝浦 海部	波浪、洪水 大雨、洪水、波浪 大雨、洪水 大雨、洪水、波浪	08/30 02:45	切り替え			
	徳島・鳴門 美馬北部・阿北 美馬南部・神山 三好 阿南 那賀・勝浦 海部	大雨、洪水、暴風、波浪 大雨、洪水、暴風 大雨、洪水、暴風 大雨、洪水、暴風、波浪 大雨、洪水、暴風 大雨、洪水、暴風、波浪	08/30 06:52	切り替え			
	徳島・鳴門 美馬北部・阿北 美馬南部・神山 三好 阿南 那賀・勝浦 海部	大雨、洪水、暴風、波浪、高潮 大雨、洪水、暴風 大雨、洪水、暴風 大雨、洪水、暴風、波浪、高潮 大雨、洪水、暴風 大雨、洪水、暴風、波浪、高潮	08/30 11:00	切り替え			
	徳島・鳴門 美馬北部・阿北 美馬南部・神山 三好 阿南 那賀・勝浦 海部	大雨、洪水、暴風、波浪、高潮 大雨、洪水、暴風 大雨、洪水、暴風 大雨、洪水、暴風、波浪、高潮 大雨、洪水、暴風 大雨、洪水、暴風、波浪、高潮	08/30 20:23 (重要変更)	切り替え			
	徳島・鳴門 美馬北部・阿北 美馬南部・神山 三好 阿南 那賀・勝浦 海部	大雨、洪水、暴風、波浪 大雨、洪水、暴風 大雨、洪水、暴風 大雨、洪水、暴風、波浪 大雨、洪水、暴風 大雨、洪水、暴風、波浪	08/30 22:03 (重要変更)	切り替え			
	徳島・鳴門 美馬北部・阿北 美馬南部・神山 三好 阿南 海部	洪水、波浪 洪水 大雨、洪水 大雨、洪水 洪水、波浪 波浪	08/30 23:54	切り替え			
	徳島・鳴門 美馬北部・阿北 三好 阿南 海部	洪水、波浪 洪水 洪水 波浪 波浪	08/31 01:46	切り替え			
	徳島・鳴門 美馬北部・阿北 三好 阿南 海部	洪水 洪水 洪水 波浪 波浪	08/31 04:25	切り替え			
	阿南 海部	波浪 波浪	08/31 05:24	08/31 08:00			
	香川県	全域	暴風、波浪	08/30 06:37		切り替え	高松地方気象台
		全域	暴風、波浪	08/30 10:00		切り替え	
		全域	暴風、波浪	08/30 11:35		切り替え	
全域		暴風、波浪、高潮	08/30 15:50	切り替え			

地域名	細分地域	警報種別	発表時刻	解除時刻	発表官署
香川県	全域	大雨、洪水、暴風、波浪、高潮	08/30 16:45	切り替え	高松地方気象台
	高松地域	大雨、洪水、暴風、波浪、高潮	08/30 22:46	切り替え	
	小豆	暴風、波浪、高潮			
	東讃	大雨、洪水、暴風、波浪、高潮			
	中讃	大雨、洪水、暴風、波浪、高潮			
	西讃	大雨、洪水、暴風、波浪、高潮			
	高松地域	大雨、洪水、暴風、波浪、高潮	08/31 00:03	切り替え	
	小豆	暴風、波浪、高潮			
	東讃	大雨、洪水、暴風、波浪、高潮			
	中讃	大雨、洪水、暴風、波浪、高潮			
西讃	暴風、波浪、高潮				
全域	暴風、波浪、高潮	08/31 00:51	08/31 02:36		
愛媛県	南予	波浪	08/27 08:20	切り替え	松山地方気象台
	南予	波浪	08/27 13:30	切り替え	
	南予	波浪	08/27 20:40	切り替え	
	南予	波浪	08/28 11:11	切り替え	
	南予	波浪	08/28 20:40	切り替え	
	南予	波浪	08/29 13:20	切り替え	
	南予	波浪	08/29 19:50	切り替え	
	南予	波浪	08/30 00:35	切り替え	
	中予	大雨、洪水、暴風、波浪	08/30 04:30	切り替え	
	東予	大雨、洪水、暴風、波浪			
	南予北部	大雨、洪水、暴風、波浪			
	南予南部	大雨、洪水、暴風、波浪			
	全域	大雨、洪水、暴風、波浪	08/30 09:50	切り替え	
	全域	大雨、洪水、暴風、波浪、高潮	08/30 12:25	切り替え	
	全域	大雨、洪水、暴風、波浪、高潮	08/30 15:30 (重要変更)	切り替え	
	全域	大雨、洪水、暴風、波浪、高潮	08/30 17:20 (重要変更)	切り替え	
	中予 東予東部 東予西部 南予北部 南予南部	暴風、波浪、高潮 大雨、洪水、暴風、波浪、高潮 暴風、波浪、高潮 洪水、暴風、波浪 暴風、波浪	08/30 21:20 (重要変更)	切り替え	
	南予北部	洪水、波浪	08/30 23:46	切り替え	
	南予南部	波浪			
	南予北部	洪水、波浪	08/31 02:00	切り替え	
南予南部	波浪				
南予北部	洪水	08/31 04:55	08/31 07:50		
高知県	高知中央	波浪	08/27 06:54	切り替え	高知地方気象台
	東部	波浪			
	西部	波浪			
	高知中央	波浪	08/27 15:25	切り替え	
	東部	波浪			
	西部	波浪			
	高知中央	波浪	08/27 20:10	切り替え	
	東部	波浪			
	西部	波浪			
	高知中央	波浪	08/28 06:50	切り替え	
	東部	波浪			
	西部	波浪			
	高知中央	波浪	08/28 21:30	切り替え	
東部	波浪				
西部	波浪				
高知中央	波浪	08/29 20:07	切り替え		
東部	波浪				
西部	波浪				
高知中央	大雨、洪水、暴風、波浪	08/30 03:55	切り替え		
高吾北・嶺北	大雨、洪水、暴風				
室戸	波浪				
安芸	大雨、洪水、波浪				
西部	大雨、洪水、暴風、波浪				
高知中央	大雨、洪水、暴風、波浪、高潮	08/30 10:15	切り替え		
高吾北・嶺北	大雨、洪水、暴風				
室戸	暴風、波浪、高潮				
安芸	大雨、洪水、暴風、波浪、高潮				
西部	大雨、洪水、暴風、波浪、高潮				
高知中央	大雨、洪水、暴風、波浪、高潮	08/30 15:52 (重要変更)	切り替え		
高吾北・嶺北	大雨、洪水、暴風				
室戸	暴風、波浪、高潮				
安芸	大雨、洪水、暴風、波浪、高潮				
西部	大雨、洪水、暴風、波浪、高潮				

地域名	細分地域	警報種別	発表時刻	解除時刻	発表官署
高知県	高知中央 高吾北・嶺北 室戸 安芸 西部	大雨、洪水、暴風、波浪、高潮 大雨、洪水、暴風、波浪、高潮 大雨、洪水、暴風、波浪、高潮 大雨、洪水、暴風、波浪、高潮	08/30 17:44 (重要変更)	切り替え	高知地方気象台
	高知中央 高吾北・嶺北 室戸 安芸 幡多 高幡	大雨、洪水、暴風、波浪 大雨、洪水、暴風 大雨、洪水、暴風、波浪 大雨、洪水、暴風、波浪 大雨、洪水、暴風、波浪	08/30 20:41	切り替え	
	高知中央 高吾北・嶺北 室戸 安芸 幡多 高幡	大雨、洪水、暴風、波浪 大雨、洪水、暴風 大雨、洪水、暴風、波浪 洪水、波浪	08/30 22:01	切り替え	
	高知中央 室戸 安芸 幡多 高幡	波浪 波浪 波浪 洪水、波浪 波浪	08/30 23:52	切り替え	
	高知中央 東部 幡多 高幡	波浪 波浪 洪水、波浪 波浪	08/31 02:10	切り替え	
	高知中央 東部 幡多 高幡	波浪 波浪 波浪 波浪	08/31 04:11	08/31 07:35	
山口県	全域	暴風、波浪	08/29 22:10	切り替え	下関地方気象台
	豊田 下関・宇部 中部 東部 北部	暴風、波浪 暴風、波浪、高潮 暴風、波浪、高潮 暴風、波浪、高潮 暴風、波浪	08/30 03:31	切り替え	
	豊田 下関・宇部 中部 東部 北部	暴風、波浪 暴風、波浪、高潮 大雨、洪水、暴風、波浪、高潮 大雨、洪水、暴風、波浪、高潮	08/30 14:00	切り替え	
	豊田 下関・宇部 中部 東部 北部	大雨、洪水、暴風、波浪、高潮 大雨、洪水、暴風、波浪、高潮 大雨、洪水、暴風、波浪、高潮 大雨、洪水、暴風、波浪	08/30 15:45	切り替え	
	豊田 下関・宇部 中部 東部 北部	大雨、洪水、暴風、波浪 大雨、洪水、暴風、波浪、高潮 大雨、洪水、暴風、波浪、高潮 大雨、洪水、暴風、波浪	08/30 16:55 (重要変更)	切り替え	
	豊田 下関・宇部 山口・防府 周南・北玖珂 東部 北部	暴風、波浪 暴風、波浪、高潮 暴風、波浪、高潮 大雨、洪水、暴風、波浪、高潮 大雨、洪水、暴風、波浪、高潮 暴風、波浪	08/30 21:15 (重要変更)	切り替え	
	豊田 下関・宇部 山口・防府 周南・北玖珂 東部 北部	暴風、波浪 暴風、波浪、高潮 暴風、波浪、高潮 大雨、洪水、暴風、波浪、高潮 大雨、洪水、暴風、波浪、高潮 暴風、波浪	08/30 22:50	切り替え	
	西部 山口・防府 周南・北玖珂 東部 萩・美祢 長門	波浪 波浪 波浪 波浪 波浪	08/31 00:25	08/31 03:25	
	福岡県	福岡地方 北九州地方 筑豊地方 筑後北部 筑後南部	暴風、波浪 暴風、波浪 暴風 暴風 暴風、波浪	08/29 21:20	

地域名	細分地域	警報種別	発表時刻	解除時刻	発表官署			
福岡県	福岡地方 北九州地方 筑豊地方 筑後北部 筑後南部	暴風、波浪 暴風、波浪、高潮 暴風 暴風 暴風、波浪	08/30 04:10	切り替え	福岡管区气象台			
	福岡地方 北九州地方 筑豊地方 筑後北部 筑後南部	暴風、波浪 暴風、波浪 暴風 暴風 暴風、波浪	08/30 12:34	切り替え				
	福岡地方 北九州地方 筑豊地方 筑後北部 筑後南部	大雨、洪水、暴風、波浪 大雨、洪水、暴風、波浪 大雨、洪水、暴風 大雨、洪水、暴風 大雨、洪水、暴風、波浪	08/30 14:45	切り替え				
	福岡地方 北九州地方 筑豊地方 筑後北部 筑後南部	暴風、波浪 大雨、洪水、暴風、波浪 大雨、洪水、暴風 暴風、波浪	08/30 19:10	切り替え				
	福岡地方 北九州地方 筑後南部	波浪 波浪 波浪	08/30 21:08	08/31 02:45				
	大分県	中部 南部	波浪 波浪	08/27 17:15		切り替え	大分地方气象台	
		中部 北部 南部	波浪 波浪 波浪	08/28 17:20		切り替え		
中部 北部 南部		波浪 波浪 波浪	08/29 11:20	切り替え				
中部 北部 西部 南部		暴風、波浪 暴風、波浪 暴風 暴風、波浪	08/29 17:10	切り替え				
中部 北部 日田・玖珠 竹田・直入 南部		大雨、洪水、暴風、波浪 暴風、波浪 暴風 大雨、洪水、暴風 大雨、洪水、暴風、波浪	08/29 21:40	切り替え				
中部 北部 西部 南部		大雨、洪水、暴風、波浪 大雨、洪水、暴風、波浪 大雨、洪水、暴風 大雨、洪水、暴風、波浪	08/30 05:45	切り替え				
中部 北部 西部 南部		大雨、洪水、暴風、波浪 大雨、洪水、暴風、波浪 大雨、洪水、暴風 大雨、洪水、暴風、波浪	08/30 10:25 (重要変更)	切り替え				
中部 北部 西部 南部		大雨、洪水、暴風、波浪 大雨、洪水、暴風、波浪 大雨、洪水、暴風 大雨、洪水、暴風、波浪	08/30 13:15 (重要変更)	切り替え				
中部 北部 西部 南部		大雨、洪水、暴風、波浪 大雨、洪水、暴風、波浪 大雨、洪水、暴風 大雨、洪水、暴風、波浪	08/30 14:20 (重要変更)	切り替え				
中部 北部 西部 南部		大雨、洪水、暴風、波浪 大雨、洪水、暴風、波浪 大雨、洪水、暴風 大雨、洪水、暴風、波浪	08/30 17:50	切り替え				
中部 北部 南部		波浪 波浪 波浪	08/30 21:45	08/31 03:50				
長崎県		長崎地方	全域	暴風、波浪	08/29 13:36	切り替え		長崎海洋气象台
			全域	暴風、波浪	08/30 00:28	切り替え		
			南部 北部	暴風、波浪 暴風、波浪	08/30 08:33	切り替え		
	島原半島 長崎地区 諫早・大村地区 西彼杵半島 北部		暴風、波浪 暴風、波浪 大雨、洪水、暴風、波浪 暴風、波浪	08/30 13:24	切り替え			
	全域		暴風、波浪	08/30 18:40	切り替え			
	全域		波浪	08/30 20:31	08/30 23:30			

地域名		細分地域	警報種別	発表時刻	解除時刻	発表官署
長崎県	杵岐・対馬	全域	暴風、波浪	08/29 21:30	切り替え	蔵原測候所
		全域	暴風、波浪	08/30 06:22	切り替え	
		全域	波浪	08/30 20:15	08/31 04:05	
	五島	全域	暴風、波浪	08/29 14:00	切り替え	福江測候所
		全域	暴風、波浪	08/30 11:10	切り替え	
		全域	波浪	08/30 16:50	08/30 23:40	
		全域	暴風、波浪	08/29 18:35	切り替え	
佐賀県	佐賀多久地区	暴風、波浪	佐賀地方気象台			
	鳥栖地区	暴風、波浪				
	武雄地区	暴風、波浪				
	鹿島地区	暴風、波浪				
	唐津地区	暴風、波浪				
	伊万里地区	暴風				
	佐賀多久地区	暴風、波浪		08/30 00:30	切り替え	
	鳥栖地区	暴風				
	武雄地区	暴風、波浪				
	鹿島地区	暴風、波浪				
	唐津地区	暴風、波浪、高潮				
	伊万里地区	暴風、高潮				
	佐賀多久地区	暴風、波浪		08/30 06:40	切り替え	
	鳥栖地区	暴風				
武雄地区	暴風、波浪					
鹿島地区	暴風、波浪					
唐津地区	暴風、波浪、高潮					
伊万里地区	暴風、高潮					
佐賀多久地区	暴風、波浪	08/30 10:00	切り替え			
鳥栖地区	暴風					
武雄地区	暴風、波浪					
鹿島地区	暴風、波浪					
唐津地区	暴風、波浪					
伊万里地区	暴風					
佐賀多久地区	大雨、洪水、暴風、波浪	08/30 14:00	切り替え			
鳥栖地区	大雨、洪水、暴風					
武雄地区	暴風、波浪					
鹿島地区	暴風、波浪					
唐津地区	暴風、波浪					
伊万里地区	暴風					
佐賀多久地区	暴風、波浪	08/30 18:30	切り替え			
鳥栖地区	暴風					
武雄地区	暴風、波浪					
鹿島地区	暴風、波浪					
唐津地区	暴風、波浪					
伊万里地区	暴風					
佐賀多久地区	波浪	08/30 20:40	08/31 02:22			
武雄地区	波浪					
鹿島地区	波浪					
唐津地区	波浪					
熊本県	熊本市	暴風、波浪	熊本地方気象台			
	鹿本菊池	暴風				
	荒尾玉名	暴風、波浪				
	上益城	暴風				
	宇城八代	暴風、波浪				
	阿蘇地方	暴風				
	天草・芦北地方	暴風、波浪				
	球磨地方	暴風				
	熊本市	暴風、波浪		08/30 00:55	切り替え	
	鹿本菊池	暴風				
	荒尾玉名	暴風、波浪				
	上益城	大雨、洪水、暴風				
宇城八代	暴風、波浪					
阿蘇地方	大雨、洪水、暴風					
天草・芦北地方	暴風、波浪					
球磨地方	大雨、洪水、暴風					
熊本市	大雨、洪水、暴風、波浪	08/30 05:11	切り替え			
鹿本菊池	大雨、洪水、暴風					
荒尾玉名	大雨、洪水、暴風、波浪					
上益城	大雨、洪水、暴風					
宇城八代	大雨、洪水、暴風、波浪、高潮					
阿蘇地方	大雨、洪水、暴風					
天草地方	大雨、洪水、暴風、波浪、高潮					
芦北地方	大雨、洪水、暴風、波浪					
球磨地方	大雨、洪水、暴風					

地域名	細分地域	警報種別	発表時刻	解除時刻	発表官署			
熊本県	熊本市 鹿本菊池 荒尾玉名 上益城 宇城八代 阿蘇地方 天草地方 芦北地方 球磨地方	大雨、洪水、暴風、波浪 大雨、洪水、暴風、波浪 大雨、洪水、暴風、波浪 大雨、洪水、暴風、波浪、高潮 大雨、洪水、暴風、波浪、高潮 大雨、洪水、暴風、波浪 大雨、洪水、暴風	08/30 09:15 (重要変更)	切り替え	熊本地方気象台			
	熊本市 鹿本菊池 荒尾玉名 上益城 宇城八代 阿蘇地方 天草地方 芦北地方 球磨地方	暴風、波浪 暴風、波浪 大雨、洪水、暴風 洪水、暴風、波浪 大雨、洪水、暴風 暴風、波浪 洪水、暴風、波浪 大雨、洪水、暴風	08/30 17:33 (重要変更)	切り替え				
	熊本市 鹿本菊池 荒尾玉名 上益城 宇城八代 阿蘇地方 天草地方 芦北地方 球磨地方	暴風、波浪 暴風、波浪 大雨、暴風、波浪 洪水、暴風、波浪 暴風、波浪 洪水、暴風、波浪 大雨、洪水、暴風	08/30 20:05	切り替え				
	熊本市 荒尾玉名 上益城 宇城八代 阿蘇地方 天草地方 芦北地方 球磨地方	波浪 波浪 大雨 波浪 大雨 波浪 大雨	08/30 21:30	08/31 00:45				
	宮崎県	南部平野部 北部平野部	波浪 波浪	08/27 11:00		切り替え	宮崎地方気象台	
		南部平野部 北部平野部	波浪 波浪	08/27 16:40		切り替え		
		南部平野部 北部平野部	波浪 波浪	08/28 11:30		切り替え		
		南部平野部 北部平野部	暴風、波浪 暴風、波浪	08/28 23:05		切り替え		
		南部平野部 北部平野部	大雨、洪水、暴風、波浪 大雨、洪水、暴風、波浪	08/29 13:30		切り替え		
		南部山沿い 北部山沿い	大雨、洪水、暴風 大雨、洪水、暴風					
		南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	大雨、洪水、暴風、波浪、高潮 大雨、洪水、暴風、波浪、高潮 大雨、洪水、暴風 大雨、洪水、暴風	08/30 01:15		切り替え		
		南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	大雨、洪水、暴風、波浪 大雨、洪水、暴風、波浪 大雨、洪水、暴風 大雨、洪水、暴風	08/30 09:20 (重要変更)		切り替え		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		大雨、洪水、暴風、波浪 大雨、洪水、暴風、波浪 大雨、洪水、暴風 大雨、洪水、暴風	08/30 10:00 (重要変更)	切り替え				
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		大雨、洪水、暴風、波浪 大雨、洪水、暴風、波浪 大雨、洪水、暴風 大雨、洪水、暴風	08/30 17:00	切り替え				
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	08/30 20:55	08/31 00:15				
鹿児島県		薩摩・大隅地方	大隅地方	08/27 10:35	切り替え	鹿児島地方気象台		
			指宿・川辺 大隅地方	波浪 波浪	08/28 06:34			切り替え
			薩摩地方 大隅地方	波浪 波浪	08/28 16:30			切り替え
		薩摩地方 大隅地方	波浪 波浪	08/28 23:30	切り替え			
		薩摩地方 大隅地方	波浪 暴風、波浪	08/29 05:15	切り替え			

地域名		細分地域	警報種別	発表時刻	解除時刻	発表官署
鹿児島県	薩摩・大隅地方	薩摩地方	波浪	08/29 08:08	切り替え	鹿児島地方気象台
		大隅地方	暴風、波浪			
		薩摩地方	暴風、波浪	08/29 11:40	切り替え	
		大隅地方	大雨、洪水、暴風、波浪			
		全域	大雨、洪水、暴風、波浪、高潮	08/29 22:12	切り替え	
		全域	大雨、洪水、暴風、波浪、高潮	08/30 06:05 (重要変更)	切り替え	
		全域	大雨、洪水、暴風、波浪、高潮	08/30 07:05 (重要変更)	切り替え	
		全域	大雨、洪水、暴風、波浪、高潮	08/30 09:34 (重要変更)	切り替え	
		全域	大雨、洪水、暴風、波浪	08/30 13:10 (重要変更)	切り替え	
		鹿児島・日置 出水・伊佐 川薩・姶良 甑島 指宿・川辺 大隅地方	大雨、波浪 大雨、波浪 大雨、波浪 波浪 大雨、波浪 大雨、波浪	08/30 17:25	08/30 20:50	
	種子島・ 屋久島地方	全域	波浪	08/26 22:35	切り替え	鹿児島地方気象台
		全域	波浪	08/27 10:35	切り替え	
		全域	波浪	08/28 06:34	切り替え	
		全域	波浪	08/28 16:30	切り替え	
		全域	波浪	08/28 23:30	切り替え	
		全域	暴風、波浪	08/29 05:15	切り替え	
		種子島地方	暴風、波浪	08/29 08:08	切り替え	
		屋久島地方	大雨、洪水、暴風、波浪			
		全域	大雨、洪水、暴風、波浪、高潮	08/29 11:40	切り替え	
		全域	大雨、洪水、暴風、波浪、高潮	08/29 22:12	切り替え	
全域		大雨、洪水、暴風、波浪、高潮	08/30 06:05	切り替え		
全域		大雨、洪水、暴風、波浪、高潮	08/30 07:05	切り替え		
全域		大雨、洪水、暴風、波浪	08/30 09:34	切り替え		
全域		大雨、洪水、暴風、波浪	08/30 13:10	切り替え		
全域		大雨、波浪	08/30 17:25	08/30 20:50		
奄美地方	全域	波浪	08/26 22:45	切り替え	名瀬測候所	
	北部	波浪	08/28 11:19	切り替え		
	南部	波浪				
	十島村	波浪				
	北部	暴風、波浪	08/28 20:50	切り替え		
	南部	波浪				
	十島村	波浪				
	全域	暴風、波浪	08/29 05:10	切り替え		
	北部	大雨、洪水、暴風、波浪	08/29 07:30	切り替え		
	南部	大雨、洪水、暴風、波浪				
	十島村	暴風、波浪				
	北部	大雨、洪水、暴風、波浪	08/29 12:55 (重要変更)	切り替え		
	南部	大雨、洪水、暴風、波浪				
	十島村	暴風、波浪				
	北部	大雨、洪水、暴風、波浪	08/29 23:55 (重要変更)	切り替え		
南部	波浪					
十島村	大雨、洪水、暴風、波浪					
北部	大雨、波浪	08/30 05:31	切り替え			
南部	波浪					
十島村	大雨、洪水、暴風、波浪					
北部	波浪	08/30 12:20	切り替え			
十島村	波浪					
十島村	波浪	08/30 14:50	08/30 19:36			
沖縄県	沖縄本島地方	本島中南部	波浪	08/29 04:45	切り替え	沖縄気象台
		本島北部	波浪			
		本島中南部	波浪	08/29 22:12	08/30 06:12	
		本島北部	波浪			
		全域	波浪	08/26 05:45	切り替え	
	大東島地方	全域	波浪	08/27 07:04	切り替え	南大東島地方気象台
		全域	波浪	08/28 09:40	切り替え	
		全域	暴風、波浪	08/29 03:15	切り替え	
		全域	波浪	08/29 11:10	08/30 06:40	
		全域	波浪			

付表8 記録の短時間大雨情報発表状況

府県名	月 日	時 分	場 所
鹿児島県	8/30	7:00	高山町付近で約110ミリ
愛媛県	8/30	13:30	久万高原町で約100ミリ
		16:30	久万高原町で約100ミリ

付表9 指定河川洪水予報実施状況

8月30日～31日に発表した指定河川洪水予報

水系	河川名	発表官署	洪水注意報発表期間		洪水警報発表期間
			開始	終了	
大淀川	大淀川上流部	宮崎地方気象台	08/30 00:30	08/30 16:40	08/30 06:00～ 08/30 16:40
	大淀川下流部		08/30 04:00	08/30 23:10	08/30 06:50 08/30 20:10
本庄川	本庄川		08/30 03:50	08/30 22:50	08/30 06:40 08/30 20:20
小丸川	小丸川		08/30 04:30	08/30 21:10	08/30 11:00 08/30 19:40
五ヶ瀬川	五ヶ瀬川・大瀬川		08/30 07:20	08/30 21:40	08/30 09:50 08/30 19:20
肝属川	肝属川水系	鹿児島地方気象台	08/30 04:00	08/30 15:50	08/30 06:05 08/30 11:50
川内川	川内川上流部		08/30 06:40	08/30 22:00	08/30 08:40 08/30 17:15
	川内川下流部	08/30 13:50	08/30 17:40		
緑川	緑川水系	熊本地方気象台	08/30 10:00	08/30 20:30	
球磨川	球磨川		08/30 11:20	08/31 05:30	08/30 13:20～ 08/30 21:10
番匠川	番匠川	大分地方気象台	08/30 12:35	08/30 20:30	08/30 13:35～ 08/30 16:55
大野川	大野川・乙津川		08/30 10:50	08/30 18:50	
七瀬川	七瀬川		08/30 12:40	08/30 17:45	
駅館川	駅館川		08/30 13:45	08/30 16:20	08/30 13:45～ 08/30 16:20
錦川	錦川中流部	下関地方気象台	08/30 18:20	08/31 04:10	08/30 18:45～ 08/30 23:45
	錦川下流部		08/30 19:00	08/31 04:00	
榎野川	榎野川		08/30 18:35	08/30 22:30	
	仁保川	08/30 18:55	08/30 22:30		
肱川	肱川	松山地方気象台	08/30 17:30	08/31 13:20	08/30 21:15～ 08/31 07:40
吉野川	吉野川	徳島地方気象台	08/30 19:40	08/31 09:00	08/30 20:30～ 08/31 04:30
那賀川	那賀川		08/30 21:30	08/31 05:30	
仁淀川	仁淀川	高知地方気象台	08/30 20:00	08/31 03:30	
渡川	四万十川		08/30 19:40	08/31 07:00	08/30 21:45～ 08/31 04:00
沼田川	沼田川	広島地方気象台	08/30 20:30	08/31 01:00	
加古川	加古川上流	神戸海洋気象台	08/31 03:45	08/31 09:50	
木曾川	揖斐川	名古屋地方気象台	08/31 01:55	08/31 17:10	
	長良川		08/31 05:40	08/31 11:35	
	長良川上流	岐阜地方気象台	08/31 04:00	08/31 11:10	

：洪水警報発表期間を含む。

：都道府県との共同発表。

コメントなしは、国土交通省地方整備局または河川国道事務所等との共同発表。

付表 10 被害状況

台風第 16 号に伴う被害状況(速報)(平成 16 年 9 月 24 日現在、警察庁調べ)

区分	人的被害			建物被害						道路損壊	橋梁流出	堤防決壊	山崖崩れ	鉄軌道	
	死者	行方不明	負傷	全壊	半壊	流出	床上浸水	床下浸水	一部損壊						非住家
	人	人	人	戸	戸	戸	戸	戸	戸						戸
青森									2						
岩手			4		3				4	3					
宮城									2						
秋田			3						32	2					
山形			5						2						
福島			1						1						
東京			2						12	9	2				
茨城			3						1						
千葉			2		1				2						
神奈川			4						1	1					
新潟			8						1	12					
長野									6	2					
富山										3					
石川									4	9					
福井			1							3					
岐阜			4						4	1	1			2	1
愛知			3												
三重								11	5	1	1				
滋賀			1						1	3					
京都			3							2				1	
大阪	1		4					8	3	3					
兵庫	2		50		7		350	1212	1154	569				1	1
鳥取			1					1	6	3					
島根									3						
岡山	1		17	1	1		4949	5629	440		3			1	
広島			7				1363	5422	24		7			6	1
山口	1		4				24	460		1	2			4	
徳島			15	2	2		62	190	225	55	2	2		13	
香川	3		6	1	7		8386	13412	217	53	4				
愛媛	1	3	13	2	4		397	1465	59	23				46	
高知			17	3	9		3	38	203	31	18			21	
福岡			25					4	6	3					
佐賀			9						1	3					
長崎			2					8	10				2		
熊本			7		2		6	33	7	5	8			6	
大分			3				1	4	4	2				9	
宮崎	2		26	4	15		380	583	342	408	313		88	16	2
鹿児島	2		23	5	23		50	483	78	181	14		1	14	
沖縄								1							
合計	13	3	273	18	74	0	15971	28964	2862	1394	375	2	91	140	5

主な人的被害(平成 16 年 9 月 15 日 17 時 00 分現在、消防庁調べ)

<8月30日>

香川県豊浜町において、51歳女性が突風にあおられ屋根から転落し死亡

愛媛県内海村の大猿島付近において、ベトナム船籍貨物船が座礁しベトナム人乗組員1名死亡、3名行方不明

宮崎県都城市において、脚立から転落したとみられる82歳男性が死亡

宮崎県日之影町において、71歳男性が屋根から転落し死亡

鹿児島県国分市において、車両が川に転落し73歳男性と63歳男性の2名死亡

<8月31日>

大阪府大阪市において、自転車で走行中に飛んできた木が腹部に当たる等して58歳男性が死亡

兵庫県姫路市において、側溝内で転覆している乗用車内から溺死したとみられる35歳男性を発見

兵庫県姫路市において、河川敷上ですでに死亡している60歳男性を発見

岡山県倉敷市において、82歳女性が床上浸水した家屋内で発見され搬送先の病院で死亡

香川県高松市において、水没した車両内で溺死したとみられる38歳男性を発見

香川県高松市において、自宅内で溺死したとみられる83歳女性を発見

<9月1日>

山口県東和町において、8月30日頃から行方不明となっていた72歳男性の遺体を海底で発見

<9月2日>

兵庫県新宮町において、8月30日に風にあおられ転倒し負傷した72歳男性が死亡

土砂災害の状況(平成 16 年 9 月 2 日 16 時 00 分現在 国土交通省調べ)

がけ崩れ 35 か所(福島 1、長野 1、山梨 1、兵庫 1、広島 2、山口 1、高知 2、愛媛 6、熊本 1、大分 7、宮崎 9、鹿児島 3)

土石流 13 か所(愛媛 2、宮崎 6、徳島 3、大分 1、鹿児島 1)

地すべり 4 か所(福島 1、愛媛 1、徳島 1、鹿児島 1)

直轄河川の状況(平成 16 年 9 月 2 日 16 時 00 分現在 国土交通省調べ)

計画高水位を超えた河川はなし

危険水位を超えた河川は 9 水系 11 河川(川内川水系川内川、番匠川水系番匠川、大淀川水系大淀川、大淀川水系本庄川、小丸川水系小丸川、五ヶ瀬川水系大瀬川、球磨川水系球磨川、吉野川水系吉野川、渡川水系四万十川、肱川水系肱川、肱川水系矢落川)

警戒水位を超えた河川は 21 水系 37 河川

その他の被害状況(国土交通省調べ)

道路通行規制(平成 16 年 9 月 8 日 16 時 00 分現在)

高速自動車道 56 か所

一般国道(直轄管理) 84 か所(26 路線)

一般国道(都道府県管理) 243 か所(26 府県)

地方道 1026 か所

有料道路 41 か所

交通機関(平成 16 年 9 月 2 日 15 時 00 分現在)

45 鉄道事業者 137 路線で運休が発生

航空機(国内線定期便) 911 便、航空機(国際線定期便) 15 便

船舶(定期航路) 186 航路

高速バス 273 系統