

災害時気象報告

平成 30 年台風第 21 号による 9 月 3 日から 5 日にかけての暴風、高潮等

～ 目 次 ～

1	概要	1
2	気象の状況	2
2-1	暴風の状況	2
2-2	高潮の状況	3
2-3	突風の状況	4
2-4	波浪の状況	6
2-5	大雨の状況	6
3	気象庁の対応	7
3-1	気象警報等の発表等による対応	7
3-2	気象庁本庁における対応	7
3-2-1	気象庁の体制・気象庁災害対策連絡会議の開催状況	7
3-2-2	報道発表及び記者会見	7
3-2-3	政府・国土交通省における会議への出席状況	8
3-3	政府調査団への職員派遣	8
3-4	気象台における都道府県及び市町村等への支援・協力状況	9
3-5	台風第 21 号がもたらした高潮による被害の調査	10
3-6	顕著な気象現象等の気象経過と気象警報等発表状況に関する 市町村別解説	11
(1)	大阪府堺市	12
(2)	兵庫県神戸市	16

平成 31 年 3 月 26 日

大阪管区気象台

～ 資 料 目 次 ～

資料 1-1	地上天気図・気象衛星画像（赤外）、 1 時間降水量分布図（解析雨量）	21
資料 1-2	台風の経過	23
資料 2-1	風向・風速分布図、期間風速表（アメダス）	25
資料 2-2	最低海面気圧、最大風速、最大瞬間風速観測表	32
資料 2-3	波浪分布図（沿岸波浪実況図&最大有義波高）	36
資料 2-4	高潮観測表	38
資料 2-5	降水量分布図、期間降水量表（アメダス）	39
資料 2-6	1 時間降水量分布図（解析雨量）及び危険度分布の状況	43
資料 2-7	日降水量及び総降水量表（アメダス）	48
資料 3-1	官署別警報等の発表状況	49
資料 3-2	気象情報の発表状況	95
資料 3-3	土砂災害警戒情報の発表状況	116
資料 3-4	指定河川洪水予報の発表状況	120
資料 3-5	記録的短時間大雨情報の発表状況	121
資料 3-6	竜巻注意情報の発表状況	122
資料 3-7	地方气象台等における都道府県及び市町村等への支援状況	129
資料 4	被害状況	148

1 概要

8月28日に南鳥島近海で発生した台風第21号は、日本の南を北西に進み、9月3日には向きを北寄りに変え、4日12時前に非常に強い勢力で徳島県南部に上陸した。その後、4日14時には兵庫県神戸市付近に再上陸し、速度を上げながら近畿地方を縦断し、日本海を北上、5日09時には沿海州沿岸で温帯低気圧に変わった。台風の接近・通過に伴って、西日本から北日本にかけて非常に強い風が吹き、非常に激しい雨が降った。特に四国地方や近畿地方では、猛烈な風が吹き、猛烈な雨が降ったほか、記録的な高潮となり、大阪府及び兵庫県内で浸水害が発生した。

風については、高知県室戸市室戸岬では最大風速48.2メートル、最大瞬間風速55.3メートル、大阪府田尻町関空島（関西空港）では最大風速46.5メートル、最大瞬間風速58.1メートルなど四国地方や近畿地方では猛烈な風を観測し、大阪府田尻町関空島（関西空港）では、観測史上第1位となった。また、四国地方や近畿地方の海上では猛烈なしけとなった。

高潮については、最高潮位が大阪府大阪市では329センチメートル、兵庫県神戸市では233センチメートルなど、過去の最高潮位を超える値を観測した。

雨については、9月3日から5日までの総降水量が四国地方や近畿地方、東海地方で300ミリを超え、9月の月降水量平年値を超えたところがあった。

この台風により、近畿地方や東海地方では死者14名の人的被害が発生した。また、暴風や高潮の影響で、関西国際空港の滑走路の浸水をはじめとして、航空機や船舶の欠航、鉄道の運休等の交通障害、断水や大規模な停電、電話の不通等ライフラインへの被害が発生した。さらに、東海地方、近畿地方、四国地方では、港湾施設の被害が多数発生したほか、近畿地方では住家被害や倒木が多数発生した※。



台風第21号による高潮被害（神戸市より提供）

左：車両流出

右：道路冠水

※被害状況は以下の情報による。

○内閣府：平成30年台風第21号に係る被害状況等について（平成30年10月2日17時現在）

○国土交通省：台風第21号による被害状況等について（第12報）（平成30年10月2日13時現在）

○総務省消防庁：平成30年台風第21号による被害及び消防機関等の対応状況（第9報）（平成31年2月12日13時現在）

[関連資料：資料1-1～2, 2-1～4]

2 気象の状況

2-1 暴風の状況

台風第21号の影響により、9月3日から5日にかけて、西日本から北日本の広い範囲で暴風となり、高知県室戸市室戸岬では最大風速48.2メートル、最大瞬間風速55.3メートル、大阪府田尻町関空島（関西空港）では最大風速46.5メートル、最大瞬間風速58.1メートルを記録した他、四国地方や近畿地方では猛烈な風となり、観測史上1位を更新したところが多数あった。

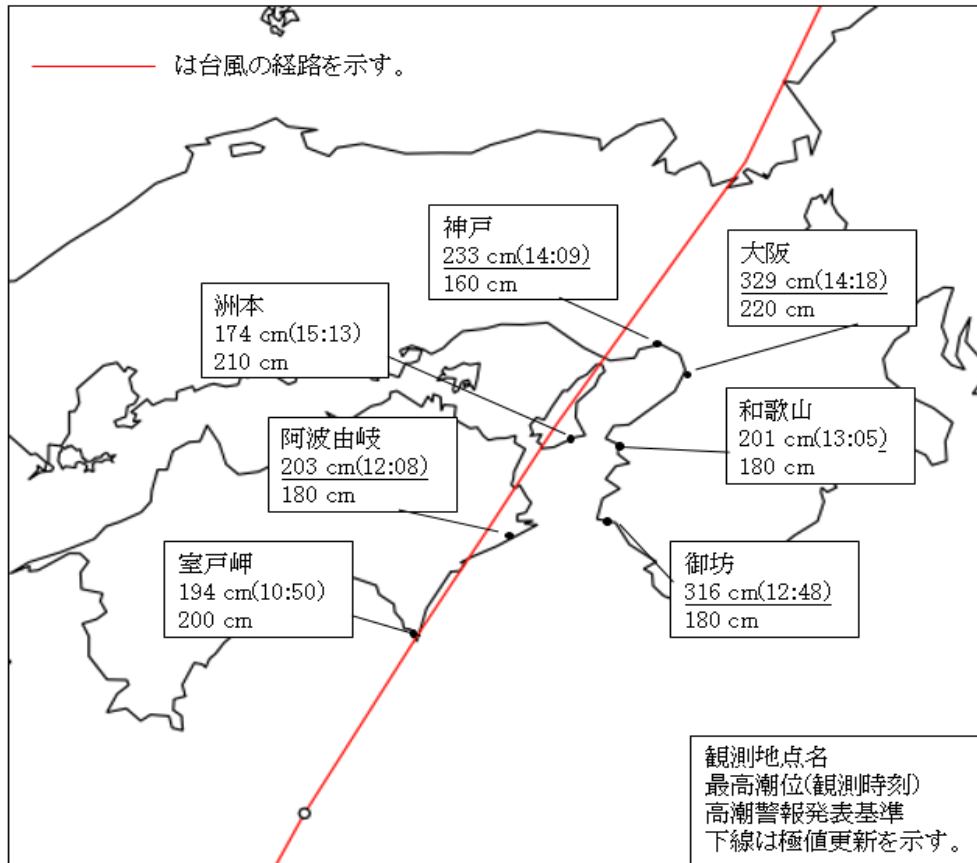
[最大風速20メートル以上を観測した主な地点]

9月4日	高知県室戸市室戸岬(ムトミサキ)	48.2	メートル
	大阪府田尻町関空島(カンクウジマ)	46.5	メートル
	和歌山県和歌山市友ヶ島(トモガシマ)	42.9	メートル
	兵庫県神戸市中央区神戸空港(コウベクウコウ)	34.6	メートル
	徳島県美波町日和佐(ヒワサ)	34.6	メートル
	愛知県常滑市セントレア(セントレア)	31.5	メートル
	新潟県佐渡市両津(リョウツ)	28.8	メートル
	石川県金沢市金沢(カナザワ)	28.8	メートル
	福井県敦賀市敦賀(ツルガ)	26.3	メートル
	滋賀県彦根市彦根(ヒコネ)	24.9	メートル
	三重県津市津(ツ)	24.5	メートル
	山形県酒田市飛島(トビシマ)	24.3	メートル
	富山県朝日町朝日(アサヒ)	23.0	メートル
	秋田県八峰町八森(ハチモリ)	22.0	メートル
	京都府京都市中京区京都(キョウト)	21.8	メートル
	東京都八王子市八王子(ハチオウジ)	21.4	メートル
	岐阜県岐阜市岐阜(ギフ)	21.4	メートル
	宮城県石巻市石巻(イノマキ)	20.0	メートル
9月5日	北海道倶知安町倶知安(クッチャン)	25.8	メートル
	北海道千歳市千歳(チヒ)	22.8	メートル
	北海道羽幌町焼尻(ヤキシ)	22.6	メートル
	北海道白老町白老(シラオイ)	22.5	メートル
	北海道岩見沢市岩見沢(イワミザワ)	21.8	メートル
	北海道えりも町えりも岬(エリモサキ)	21.3	メートル
	秋田県にかほ市にかほ(ニカホ)	21.3	メートル
	北海道猿払村浜鬼志別(ハマオニシベツ)	21.1	メートル
	山形県酒田市飛島(トビシマ)	21.0	メートル
	北海道函館市高松(タカマツ)	20.8	メートル
	北海道遠軽町白滝(シラタキ)	20.1	メートル

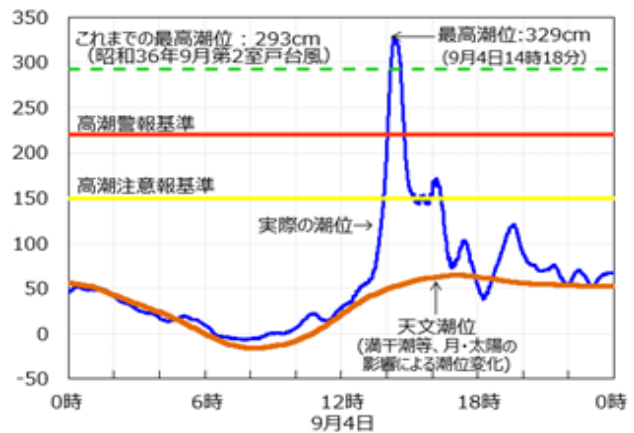
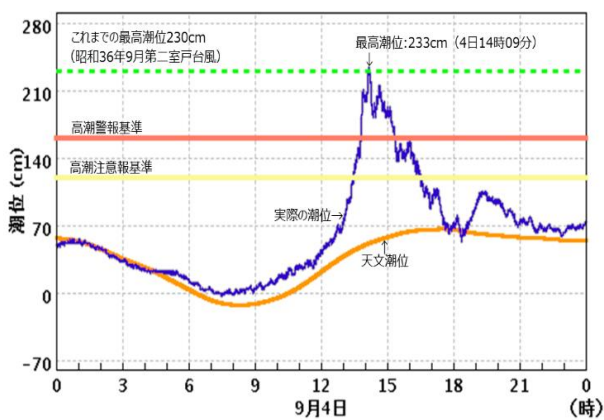
2-2 高潮の状況

台風第21号の影響により、9月4日昼前から夜にかけて、関東地方から九州地方にかけての多くの検潮所で最大潮位偏差が50センチメートル以上となった。

大阪府大阪市大阪では最高潮位329センチメートル、兵庫県神戸市神戸では最高潮位233センチメートルなど、過去の最高潮位を超える値を観測したところがあった。



9月4日の各地の最高潮位及び潮位の推移



9月4日の潮位の推移 (左：神戸検潮所、右：大阪検潮所)

2-3 突風の状況（9月3日から5日まで）

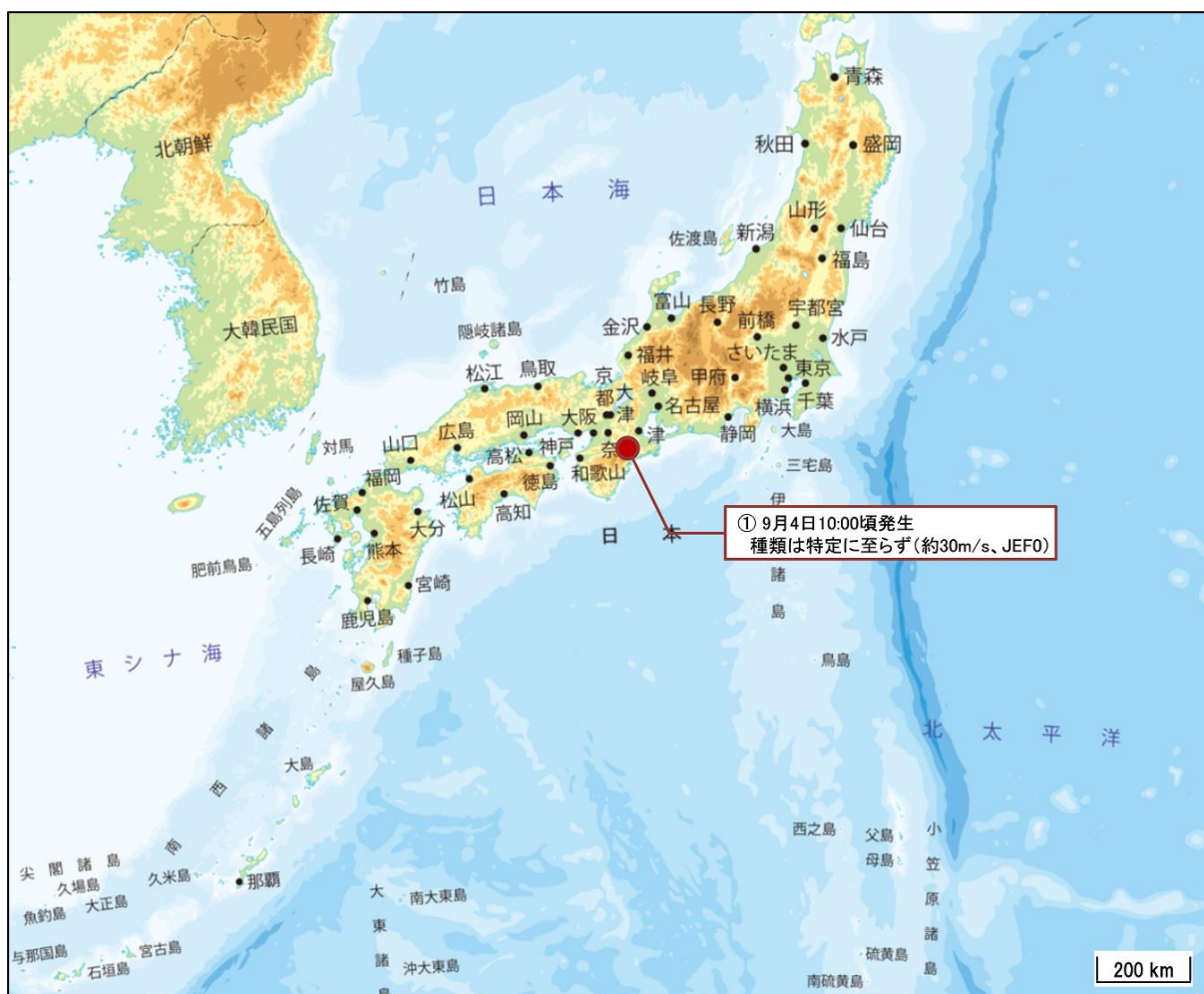
9月3日から5日の期間、台風第21号の影響により大気の状態が非常に不安定となったため、三重県内において突風による被害が発生した。

津地方気象台では、被害をもたらした突風現象を明らかにするため、現地調査等を実施し、被害状況や証言などから、次のとおり突風現象の強さを日本版改良藤田スケールで JEF0 と評定した。

竜巻等の突風の発生状況（9月3日～5日）

	発生場所	発生日時	主な被害状況	突風現象	
				種類	日本版改良藤田スケール
					風速
①	三重県松坂市	9月4日 10:00頃	住家の屋根のトタンめくれ	特定に至らず	約30m/s JEF0

竜巻等の突風発生地点（9月3日～5日）



【地図の出典：地理院地図】

※日本版改良藤田スケール（JEF スケール）

米国シカゴ大学の藤田哲也により1971年に考案された藤田スケールを、日本国内で発生する竜巻等突風の強さをよりの確に把握できるようにするため、米国の改良スケールを参考にしつつ、日本の建築物等の特徴を加味し、最新の風工学の知見を取り入れて策定した風速のスケールです。

階級	風速 (m/s) の範囲 (3秒値)	主な被害の状況(参考)
JEF0	25-38	<ul style="list-style-type: none"> ・木造の住宅において、目視でわかる程度の被害、飛散物による窓ガラスの損壊が発生する。比較的狭い範囲の屋根ふき材が浮き上がったり、はく離する。 ・園芸施設において、被覆材(ビニルなど)がはく離する。パイプハウスの鋼管が変形したり、倒壊する。 ・物置が移動したり、横転する。 ・自動販売機が横転する。 ・コンクリートブロック塀(鉄筋なし)の一部が損壊したり、大部分が倒壊する。 ・樹木の枝(直径2cm~8cm)が折れたり、広葉樹(腐朽有り)の幹が折損する。
JEF1	39-52	<ul style="list-style-type: none"> ・木造の住宅において、比較的広い範囲の屋根ふき材が浮き上がったり、はく離する。屋根の軒先又は野地板が破損したり、飛散する。 ・園芸施設において、多くの地域でプラスチックハウスの構造部材が変形したり、倒壊する。 ・軽自動車や普通自動車(コンパクトカー)が横転する。 ・通常走行中の鉄道車両が転覆する。 ・地上広告板の柱が傾斜したり、変形する。 ・道路交通標識の支柱が傾倒したり、倒壊する。 ・コンクリートブロック塀(鉄筋あり)が損壊したり、倒壊する。 ・樹木が根返りしたり、針葉樹の幹が折損する。
JEF2	53-66	<ul style="list-style-type: none"> ・木造の住宅において、上部構造の変形に伴い壁が損傷(ゆがみ、ひび割れ等)する。また、小屋組の構成部材が損壊したり、飛散する。 ・鉄骨造倉庫において、屋根ふき材が浮き上がったり、飛散する。 ・普通自動車(ワンボックス)や大型自動車が横転する。 ・鉄筋コンクリート製の電柱が折損する。 ・カーポートの骨組が傾斜したり、倒壊する。 ・コンクリートブロック塀(控壁のあるもの)の大部分が倒壊する。 ・広葉樹の幹が折損する。 ・墓石の棹石が転倒したり、ずれたりする。
JEF3	67-80	<ul style="list-style-type: none"> ・木造の住宅において、上部構造が著しく変形したり、倒壊する。 ・鉄骨系プレハブ住宅において、屋根の軒先又は野地板が破損したり飛散する、もしくは外壁材が変形したり、浮き上がる。 ・鉄筋コンクリート造の集合住宅において、風圧によってベランダ等の手すりが比較的広い範囲で変形する。 ・工場や倉庫の大規模な庇において、比較的狭い範囲で屋根ふき材がはく離したり、脱落する。 ・鉄骨造倉庫において、外壁材が浮き上がったり、飛散する。 ・アスファルトがはく離・飛散する。
JEF4	81-94	<ul style="list-style-type: none"> ・工場や倉庫の大規模な庇において、比較的広い範囲で屋根ふき材がはく離したり、脱落する。
JEF5	95-	<ul style="list-style-type: none"> ・鉄骨系プレハブ住宅や鉄骨造の倉庫において、上部構造が著しく変形したり、倒壊する。 ・鉄筋コンクリート造の集合住宅において、風圧によってベランダ等の手すりが著しく変形したり、脱落する。

日本版改良藤田スケールに関するガイドライン：

https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/data/bosai/tornado/kentoukai/kaigi/2015/1221_kentoukai/guideline.pdf

2-4 波浪の状況

台風第21号の影響により、9月3日から4日にかけて、西日本から九州にかけての太平洋側で有義波高が4メートルを超えるしけとなった。また、5日には東海地方から北海道の太平洋側で有義波高が4メートルを超えるしけとなった。

2-5 大雨の状況

台風第21号の影響で、9月3日から5日にかけて、西日本から東日本にかけて広い範囲で大雨となった。

この期間の総降水量は、愛知県北設楽郡豊根村茶臼山で378.5ミリ、静岡県静岡市葵区井川で、359.5ミリ、高知県安芸郡馬路村魚梁瀬で328.5ミリを観測するなど、四国地方や近畿地方、東海地方を中心に大雨となった。最大24時間降水量では、愛知県北設楽郡豊根村茶臼山で354.0ミリ、長野県下伊那郡大鹿村大鹿で217.5ミリとなり観測史上1位の値を更新するなど、記録的な大雨となったところがあった。

[日降水量100ミリ以上を観測した主な地点]

9月4日	愛知県豊根村茶臼山(チャウスヤマ)	323.5	ミリ
	奈良県十津川村風屋(カゼヤ)	312.5	ミリ
	高知県馬路村魚梁瀬(イサセ)	304.5	ミリ
	和歌山県田辺市護摩壇山(ゴマダンサン)	296.0	ミリ
	静岡県静岡市葵区井川(イカワ)	268.5	ミリ
	徳島県上勝町福原旭(フハラアサヒ)	253.0	ミリ
	三重県大台町宮川(ミヤガワ)	243.0	ミリ
	長野県阿智村浪合(ナミアイ)	234.0	ミリ
	岐阜県関ケ原町関ケ原(セキガハラ)	169.5	ミリ
	山梨県山中湖村山中(ヤマナカ)	165.5	ミリ
	香川県東かがわ市引田(ヒキタ)	154.0	ミリ
	愛媛県四国中央市富郷(トミト)	150.5	ミリ
	福井県大野市九頭竜(クズリユウ)	149.0	ミリ
	兵庫県淡路市郡家(クング)	139.5	ミリ
	鳥取県岩美町岩井(イワイ)	108.5	ミリ
	島根県浜田市浜田(ハマダ)	105.0	ミリ
	石川県加賀市加賀菅谷(カガスカグチ)	104.5	ミリ
9月5日	北海道伊達市大滝(オオタキ)	116.0	ミリ
	静岡県伊豆市天城山(アマギサン)	107.0	ミリ

3 気象庁の対応

3-1 気象警報等の発表等による対応

9月3日から5日にかけて、気象庁本庁では、台風による暴風や高波、高潮、大雨等が予想されたため、全般気象情報等を発表し、土砂災害や低地の浸水、河川の増水や氾濫、暴風、高波、高潮について厳重な警戒を呼びかけた。

各地の気象台等では、台風に関する地方気象情報や府県気象情報を発表するとともに、大雨、洪水、暴風、波浪、高潮の各警報を発表して警戒を呼びかけた。また、土砂災害の危険度が高まった市町村等について、各都道府県砂防部局と共同して土砂災害警戒情報を発表し、厳重な警戒を呼びかけた。さらに、河川の増水、氾濫のおそれのあるあらかじめ指定した河川に対しては、国土交通省や都道府県と共同して指定河川洪水予報を発表した。

3-2 気象庁本庁における対応

3-2-1 気象庁の体制・気象庁災害対策連絡会議の開催状況

気象庁本庁は、台風第21号の接近に伴い、9月3日11時10分から注意体制を、3日19時00分から12日17時00分にかけて警戒体制をとり、防災体制を強化した。また、4日及び5日に、気象庁災害対策連絡会議を計3回開催し、庁内における情報収集体制等を強化した。

日時	体制・会議等の詳細
9月3日11時10分	台風第21号接近に伴う注意体制
9月3日19時00分	台風第21号接近に伴う警戒体制
9月4日09時30分	台風第21号に係る気象庁災害対策連絡会議
9月4日17時45分	台風第21号に係る気象庁災害対策連絡会議
9月5日09時10分	台風第21号に係る気象庁災害対策連絡会議
9月12日17時00分	台風第21号接近に伴う警戒体制解除

3-2-2 報道発表及び記者会見

気象庁本庁は、台風第21号の接近に伴い、気象の見通しに関して報道発表及び記者会見を行った。また、台風第21号に伴う地方公共団体への支援状況（気象庁防災対応支援チーム（JETT^{※1}）の派遣）や高潮の最高潮位の記録更新についても報道発表を行った。

日時	種別	内容
9月3日11時10分	記者会見・報道発表	台風第21号について（9月3日） 4日の日中に四国地方から紀伊地方に非常に強い勢力を維持して接近し、上陸する見込み。台風が接近・通過する時間帯を中心に顕著な高潮のおそれ。
9月4日14時00分	報道発表	JETT（気象庁防災対応支援チーム）の派遣について～台風第21号に伴う地方公共団体への支援～
9月5日16時00分	報道発表	平成30年台風第21号による高潮

※1 JETT（ジェット）=JMA Emergency Task Team

3-2-3 政府・国土交通省における会議への出席状況

(1) 政府非常災害対策本部会議^{※2}・関係省庁災害対策会議等への出席

気象庁本庁は、政府非常災害対策本部会議や関係省庁災害対策会議等に参加し、今後の気象の見通しの解説を行った。開催された会議は以下のとおり。

日時	会議	出席者
9月3日15時00分	平成30年台風第21号に係る関係省庁災害警戒会議	総務部参事官 (気象・地震火山防災)
9月3日17時50分	政府非常災害対策本部会議 ^{※2}	気象庁長官
9月4日11時30分	政府非常災害対策本部会議 ^{※2}	気象庁長官
9月4日17時00分	政府非常災害対策本部会議 ^{※2}	気象庁長官
9月5日17時00分	平成30年台風第21号に係る関係省庁災害対策会議	総務部参事官 (気象・地震火山防災)

(2) 国土交通省災害対策本部会議等への出席

気象庁本庁は、国土交通省災害対策本部会議等に参加し、今後の気象の見通しの解説を行った。開催された会議は以下のとおり。

日時	会議	出席者
9月3日18時30分	平成30年台風第21号に係る国土交通省災害対策連絡調整会議	総務部参事官 (気象・地震火山防災)
9月4日11時50分	国土交通省災害対策本部会議 ^{※3}	気象庁長官
9月4日18時00分	国土交通省災害対策連絡調整会議	総務部参事官 (気象・地震火山防災)
9月5日18時00分	平成30年台風第21号に係る国土交通省災害対策連絡調整会議	総務部参事官 (気象・地震火山防災)

3-3 政府調査団への職員派遣

9月11日の大阪府及び兵庫県への政府調査団（団長：内閣府特命担当大臣（防災））に、4名の職員を派遣した（地球環境・海洋部海洋気象課長、大阪管区気象台気象防災部長、大阪管区気象台気象防災部次長、神戸地方気象台長）。

※2 平成30年7月豪雨に関する政府非常災害対策本部会議。本会議において、台風第21号についても議事として取り扱われた。

※3 平成30年7月豪雨に関する国土交通省災害対策本部会議。本会議において、台風第21号についても議事として取り扱われた。

3-4 気象台における都道府県及び市町村等への支援・協力状況

各地の気象台では、台風の接近・上陸により顕著な気象現象が予想されたことから、都道府県及び市町村等の防災関係機関や報道機関等に対し、説明会の実施や電話連絡等を通じて、気象の見通しの解説や注意喚起を行った。また、防災関係機関からの問い合わせに対応するとともに、都道府県及び市町村の災害対策本部等にJETTとして職員を派遣し、地方公共団体の防災対応を支援した（23道府県の地方公共団体にのべ63人日派遣）。

各地の気象台が、JETTとして職員を派遣した対応は以下のとおり。

派遣先	派遣日	派遣官署	派遣概要
北海道庁	9月5日	札幌管区気象台	北海道災害対策連絡本部における気象解説、北海道庁への駐在
新潟県庁	9月3日	新潟地方気象台	新潟県情報連絡室会議への出席
富山県庁	9月3日 ～4日	富山地方気象台	富山県危機管理連絡課長会議、富山県危機管理連絡会議（部局長級）への出席
石川県庁	9月3日 ～4日	金沢地方気象台	石川県災害対策本部連絡員会議、石川県災害対策本部次長連絡会への出席、石川県庁への駐在
福井県庁	9月3日 ～4日	福井地方気象台	福井県災害対策連絡調整会議、福井県災害対策本部会議への出席、福井県庁への駐在
長野県庁	9月3日 ～4日	長野地方気象台	長野県庁内連絡会議、県知事説明への出席
岐阜県庁	9月4日	岐阜地方気象台	岐阜県庁への駐在
静岡県庁	9月3日	静岡地方気象台	静岡県危機管理連絡調整会議への出席
三重県庁	9月3日 ～4日	津地方気象台	三重県緊急部長会議への出席、三重県庁への駐在
滋賀県庁	9月4日	彦根地方気象台	滋賀県災害警戒本部員会議への出席、滋賀県庁への駐在
京都府庁	9月3日 ～4日	京都地方気象台	京都府部局長連絡会議への出席、京都府庁への駐在
大阪府庁	9月4日	大阪管区気象台	大阪府防災・危機管理指令部会議への出席、大阪府庁への駐在
兵庫県庁	9月4日 ～5日	神戸地方気象台	兵庫県災害警戒本部会議への出席、兵庫県庁への駐在
奈良県庁	9月4日	奈良地方気象台	奈良県庁への駐在
和歌山県庁	9月4日 ～5日	和歌山地方気象台	和歌山県災害対策本部会議への出席、和歌山県庁への駐在
鳥取県庁	9月3日	鳥取地方気象台	鳥取県災害警戒連絡会議への出席
島根県庁	9月3日	松江地方気象台	島根県関係部局長会議への出席
岡山県庁	9月4日	岡山地方気象台	岡山県庁への駐在
倉敷市	9月3日 ～4日		倉敷市災害対策本部会議への出席、倉敷市役所への駐在
広島県庁	9月4日	広島地方気象台	広島県災害対策本部員会議への出席、広島県庁への駐在
徳島県庁	9月3日 ～4日	徳島地方気象台	徳島県災害対策本部会議への出席、徳島県庁への駐在
香川県庁	9月4日	高松地方気象台	香川県水防本部連絡会議への出席、香川県庁への駐在
愛媛県庁	9月3日 ～4日	松山地方気象台	愛媛県災害対策本部会議への出席、愛媛県庁への駐在
高知県庁	9月3日 ～4日	高知地方気象台	高知県災害対策本部会議への出席、高知県庁への駐在

[関連資料：資料3-7]

3-5 台風第21号がもたらした高潮による被害の調査

台風第21号が近畿地方に接近・上陸したことに伴い、9月4日、大阪湾で顕著な高潮が発生し、建物の浸水被害等が生じた。大阪管区气象台及び神戸地方气象台は、9月5日から13日にかけて、現象の実態解明を行うため、「気象庁機動調査班（JMA-MOT: Japan Meteorological Agency - Mobile Observation Team）」を現地に派遣し、高潮による浸水地域における浸水痕跡の測定、聞き取り調査などを行い、浸水の状況に関する情報を入手して、浸水地域における最高潮位を推定した。

調査結果は、以下のとおり。

大阪府堺市

大阪府港湾局堺泉北港湾事務所における聞き取りの結果、高潮は4日14時25分頃にピークとなり、同事務所敷地内が浸水したことが判明した。また、押し流された漂流物等による同事務所施設の被害も多数見受けられた。

測量結果から、堺泉北港における高潮は標高約3.3メートルに達したと推定する。

兵庫県西宮市

甲子園浜海浜公園（今津浜地区）周辺における聞き取りの結果、海岸から0.1キロメートル離れた公園まで浸水していたことが判明した。また、その公園に広がるごみや海岸付近のフェンスに付着するといった複数の浸水痕跡を確認した。

測量結果から、甲子園浜海浜公園（今津浜地区）における高潮は標高約3.7メートルに達したと推定する。

兵庫県芦屋市

南芦屋浜周辺における聞き取りの結果、海水は堤防を越波していたことが判明した。



現地調査実施場所の位置（地図出典：地理院地図）

調査地点：大阪府大阪市・堺市、兵庫県神戸市・芦屋市・西宮市

3-6 顕著な気象現象等の気象経過と気象警報等発表状況に関する市町村別解説

台風第21号は、9月4日12時前に非常に強い勢力を維持したまま徳島県南部に上陸した。その後、4日14時前には兵庫県神戸市付近に再上陸し西日本を縦断した。

台風の通過によって、大阪湾沿岸では、暴風による吹き寄せと気圧低下による吸い上げ効果により記録的な高潮となり、波浪による越波も加わり、堤内地を含む広い範囲で浸水被害が発生した。

この気象事例に関して、大阪府堺市、兵庫県神戸市を取り上げ、気象の経過や、情報の発表状況及び市等に対する支援状況等、大阪管区气象台及び神戸地方气象台の対応について解説する。

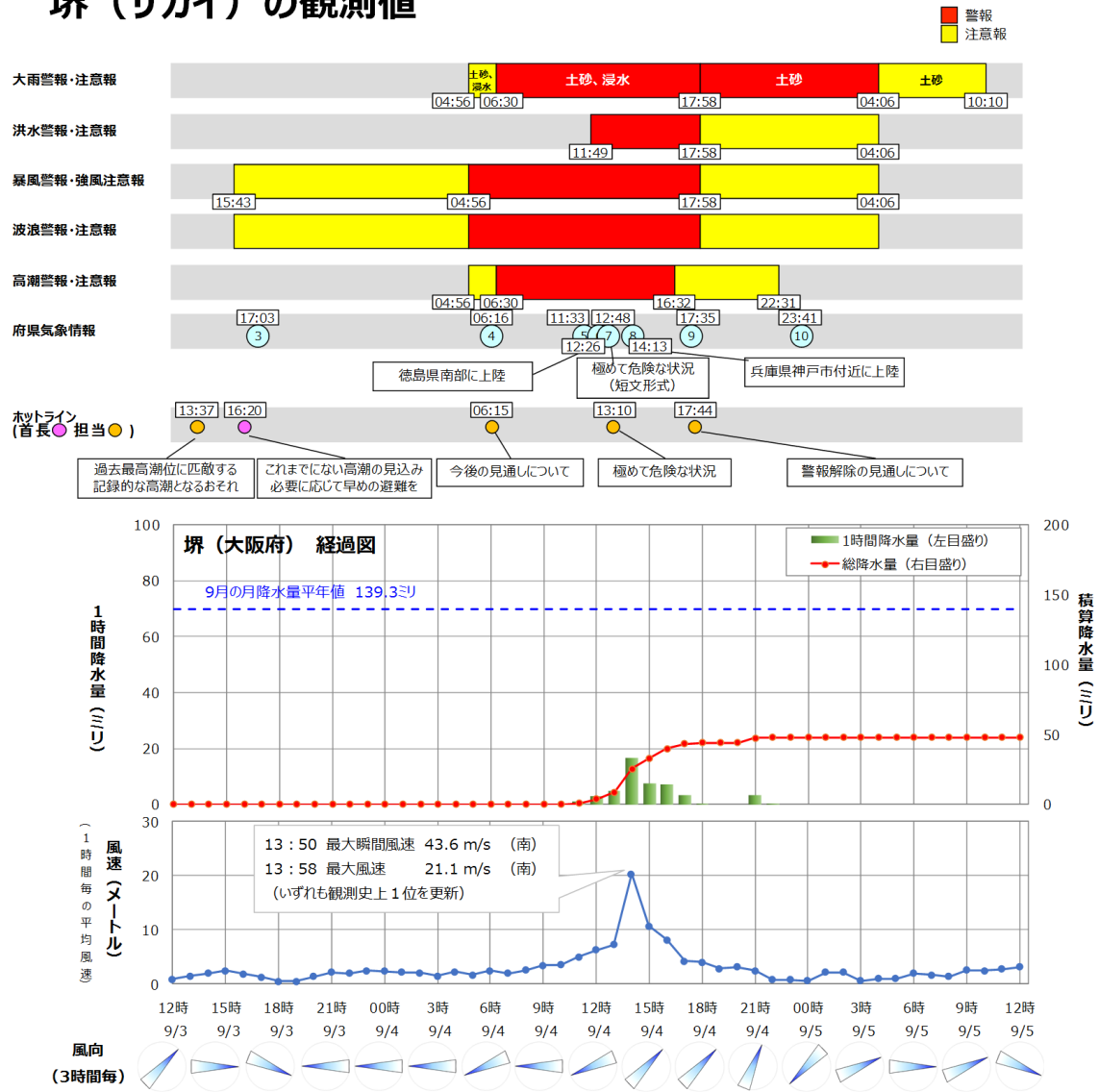


【地図の出典：地理院地図】

(1) 大阪府堺市に対する警報等の発表状況及び気象の状況

大阪管区气象台では、堺市を対象に、4日04時56分に暴風、波浪警報を、4日06時30分到大雨警報（土砂災害、浸水害）及び高潮警報を、4日11時49分に洪水警報を発表した。

大阪府堺市に関する警報等発表状況と堺（サカイ）の観測値



■警報等の発表経過及び気象の経過

○ 9月1日～3日

台風第21号は4日から5日にかけて非常に強い勢力を保ったまま、西日本から東日本の太平洋側にかけてかなり接近・上陸すると予想されていたため、1日11時に4日について風の警報級の可能性を「高」として発表した。

2日14時には、大阪管区气象台において報道機関や防災機関を対象とした台風説明会を開催し、暴風や高波、また、台風の進路によっては、記録的な高潮になるおそれがあることについて言及

し、厳重な警戒を呼びかけた。なお、この台風説明会の資料は、堺市を含む大阪府内全市町村へメールで共有し、大阪管区気象台ホームページにも掲載した。

3日13時30分には、大阪府のテレビ会議システムを利用して大阪府各部局（大阪府出先機関を含む）及び大阪府内全市町村に対して、「台風第21号は4日昼前から夕方にかけて大阪府へ最接近する見込みであり、高潮、暴風、土砂災害に厳重な警戒、特に高潮については、過去最高潮位に匹敵のおそれ」と呼びかけた。

3日夕方には、気象防災部次長から大阪府危機管理監及び堺市を含めた大阪府内沿岸全市町に対してホットラインを実施し、高潮についての最大級の警戒を呼びかけた。

日	時分	発表した警報等及び気象の経過等（背景色青：気象の経過、背景色赤：災害の状況）	
		内容	
2	1400	気象台において、台風説明会を開催し、厳重な警戒を呼びかけ 台風は、前回の台風第20号よりも強い勢力で、4日に、西日本へ接近・縦断するおそれ。暴風、高波に厳重に警戒。特に、高潮については記録的な潮位となるおそれあり。 不要不急の活動は避け、台風が近づくまでの早めの安全確保が重要である旨を解説。	
	1657	台風第21号に関する大阪府気象情報 第1号 暴風、土砂災害への厳重な警戒。浸水害、高波、高潮への警戒。	
3	0557	台風第21号に関する大阪府気象情報 第2号 台風第21号は、非常に強い勢力を維持し、4日昼前から夕方にかけて大阪府に最も接近する見込み。 暴風や土砂災害に厳重に警戒し、浸水害、河川の増水や氾濫、高波、高潮に警戒。	
	09時、非常に強い台風第21号は、南大東島の東北東約220キロを1時間におよそ20キロの速さで北北西へ進む。		
	1330	大阪府テレビ会議システムにて、大阪府各部局及び大阪府内全市町村への解説 台風第21号は、前回の台風第21号よりも強い勢力で、4日昼前から夕方にかけて、大阪府に最接近。 高潮は、過去最高潮位に匹敵するおそれがあり、高潮、暴風、土砂災害に厳重に警戒。浸水害、河川の増水や氾濫、高波に警戒。	
	1337	堺市へ気象台から電話連絡 台風第21号の接近により、過去最高潮位に匹敵する高潮。最大限の警戒。	
	1620	堺市へ首長ホットライン（堺市危機管理官室長） 台風第21号の接近により、過去最高潮位を超えこれまでにない高潮の可能性が強まり、最大限の警戒。早めの避難行動を呼びかけ。	
	1703	台風第21号に関する大阪府気象情報 第3号	
		台風第21号は、4日昼過ぎから夕方にかけて、大阪府へ接近する見込み。	

○ 9月4日未明～昼前

3日夜頃、九州地方から関東地方の太平洋沿岸では、台風第21号の周辺から流れ込む湿った空気により雨が降り始め、4日未明には次第に強い雨に変わった。大阪府へは4日昼過ぎから夕方にかけて最接近する予想となり、04時56分、暴風、波浪警報を、大雨と高潮については警報に切り替える可能性が高い旨に言及した注意報を発表し、06時30分には、大雨警報（土砂災害、浸水害）、高潮警報を発表した。

台風第21号は非常に強い勢力を維持したまま12時前に徳島県南部に上陸し、沿岸部では猛烈な風を観測した。

日	時分	発表した警報等及び気象の経過等（背景色青：気象の経過、背景色赤：災害の状況）	
		内容	
4	0456	暴風、波浪警報発表、大雨、雷、高潮注意報発表。	
		<p>4日昼過ぎまでに大雨警報（土砂災害、浸水害）、高潮警報に切り替える可能性が高い</p> <p>風 警報級 4日昼前から4日夕方まで 注意報級 5日明け方まで ピークは4日昼過ぎ、東の風のち南西の風 陸上 最大風速 35メートル 海上 最大風速 40メートル</p> <p>波 警戒期間 4日昼前から4日夕方まで 注意期間 5日明け方まで ピークは4日昼過ぎ、波高 4メートル</p> <p>土砂災害 警報級 4日昼過ぎから5日明け方まで 注意報級 4日昼過ぎから5日明け方にかけて、以後も続く</p> <p>浸水 警報級 4日昼過ぎから4日夕方まで 注意報級 4日昼前から4日夜のはじめ頃まで 1時間最大雨量 70ミリ</p> <p>高潮 警報級 4日12時頃から4日21時頃まで 注意報級 4日12時頃から4日24時頃まで ピークは4日16時頃、最高潮位 標高 2.8メートルの高さ</p>	
0615	堺市へ気象台から電話連絡 大雨、暴風、雨量、高潮の見通しについて解説		
0616	台風第21号に関する大阪府気象情報 第4号 非常に強い台風第21号が、4日昼過ぎから夕方にかけて大阪府へ最接近の見込み。暴風、高潮、土砂災害に厳重に警戒。浸水害、河川の増水や氾濫、高波に警戒。大阪府では、4日昼前から夕方にかけて暴風となり、特に4日昼過ぎから夕方にかけては猛烈な風が吹き、海上はしける見込み。台風の接近と共に急激に潮位が上昇し、過去最高の潮位に匹敵する記録的な高潮のおそれ。		
0630	大雨（土砂災害、浸水害）、高潮警報発表、暴風、波浪警報、雷注意報継続。		
	<p>土砂災害 警報級 4日昼過ぎから5日明け方まで 注意報級 4日昼過ぎから5日朝にかけて、以後も続く</p> <p>浸水 警報級 4日昼過ぎから4日夕方まで 注意報級 4日昼前から4日夜のはじめ頃まで 1時間最大雨量 70ミリ</p> <p>高潮 警報級 4日12時頃から4日21時頃まで 注意報級 4日12時頃から4日24時頃まで ピークは4日16時頃、最高潮位 標高 2.8メートルの高さ</p>		
	07時、自主避難者のため、堺市が避難所を開設。自主避難者380名		
	09時、非常に強い台風第21号の接近により、高知県の一部が暴風域に入る。室戸岬では09時22分に最大瞬間風速東北東の風46.4メートルを観測。		
1133	台風第21号に関する大阪府気象情報 第5号 非常に強い台風第21号は、4日昼過ぎに大阪府へ最も接近する見込み。		
1149	洪水警報発表、大雨（土砂災害、浸水害）、暴風、波浪、高潮警報、雷注意報継続		
	<p>洪水 警報級 4日昼過ぎから4日夕方まで 注意報級 4日昼過ぎから4日夕方まで</p> <p>高潮 警報級 4日12時頃から4日21時頃まで 注意報級 4日12時頃から4日24時頃まで ピークは4日15時頃、最高潮位 標高 2.8メートルの高さ</p>		

○ 9月4日昼過ぎ～夕方

12時48分に短文形式の大阪府気象情報を発表し、過去の重大な高潮害発生時に匹敵する極めて危険な状況が迫っており、厳重な警戒と安全確保を呼びかけ、堺市に対しては、13時10分にホットラインにより大雨と高潮の見込みを解説した。

台風第21号は北上を続け、14時前に兵庫県神戸市付近に再上陸した。

大阪検潮所においては、14時18分には過去最高潮位となるTP（東京湾平均海面）上329センチメートルを観測し、14時25分頃に大阪府港湾局堺泉北港湾事務所敷地内が高潮により浸水害が発生した。また、大阪府内の各地で日最大風速、瞬間最大風速の観測史上1位更新した。

日	時分	発表した警報等及び気象の経過等（背景色青：気象の経過、背景色赤：災害の状況）	
		内容	
4		12時頃、台風第21号が徳島県南部に上陸。	
	1226	【上陸情報】	台風第21号に関する大阪府気象情報 第6号 台風第21号の中心は、4日12時前に徳島県南部に上陸。
	1248	【短文形式情報】	台風第21号に関する大阪府気象情報 第7号 過去の重大な高潮害発生時に匹敵する極めて危険な状況。
	1310	堺市へ気象台から電話連絡	高潮について、極めて危険な状況を伝えた。
		13時38分、アメダス閑空島で日最大瞬間風速58.1メートルを観測。	
		13時50分、アメダス堺で日最大瞬間風速43.6メートルを観測	
		14時頃、台風第21号が兵庫県神戸市付近に上陸した。	
	1413	【上陸情報】	台風第21号に関する大阪府気象情報 第8号 台風第21号の中心は、4日14時前に兵庫県神戸市付近に上陸。
		14時18分、大阪検潮所でTP上329センチメートルの過去最高潮位を観測。	
		14時25分頃に潮位がピークとなり、高潮により大阪府港湾局堺泉北港湾事務所敷地内が浸水（大阪府調べ）	
	1735	台風第21号に関する大阪府気象情報 第9号	[風の実況] 4日00時から4日17時までの最大瞬間風速と最大風速 堺市堺区 最大瞬間風速 43.6 南 4日13時50分 ※ 最大風速 21.1 南 4日13時58分 ※ （アメダス速報値 単位：メートル） ※は観測史上1位の値を更新
	1744	堺市へ気象台から電話連絡	警報解除の見通しについて解説。

○ 9月4日夜のはじめ頃～5日昼前

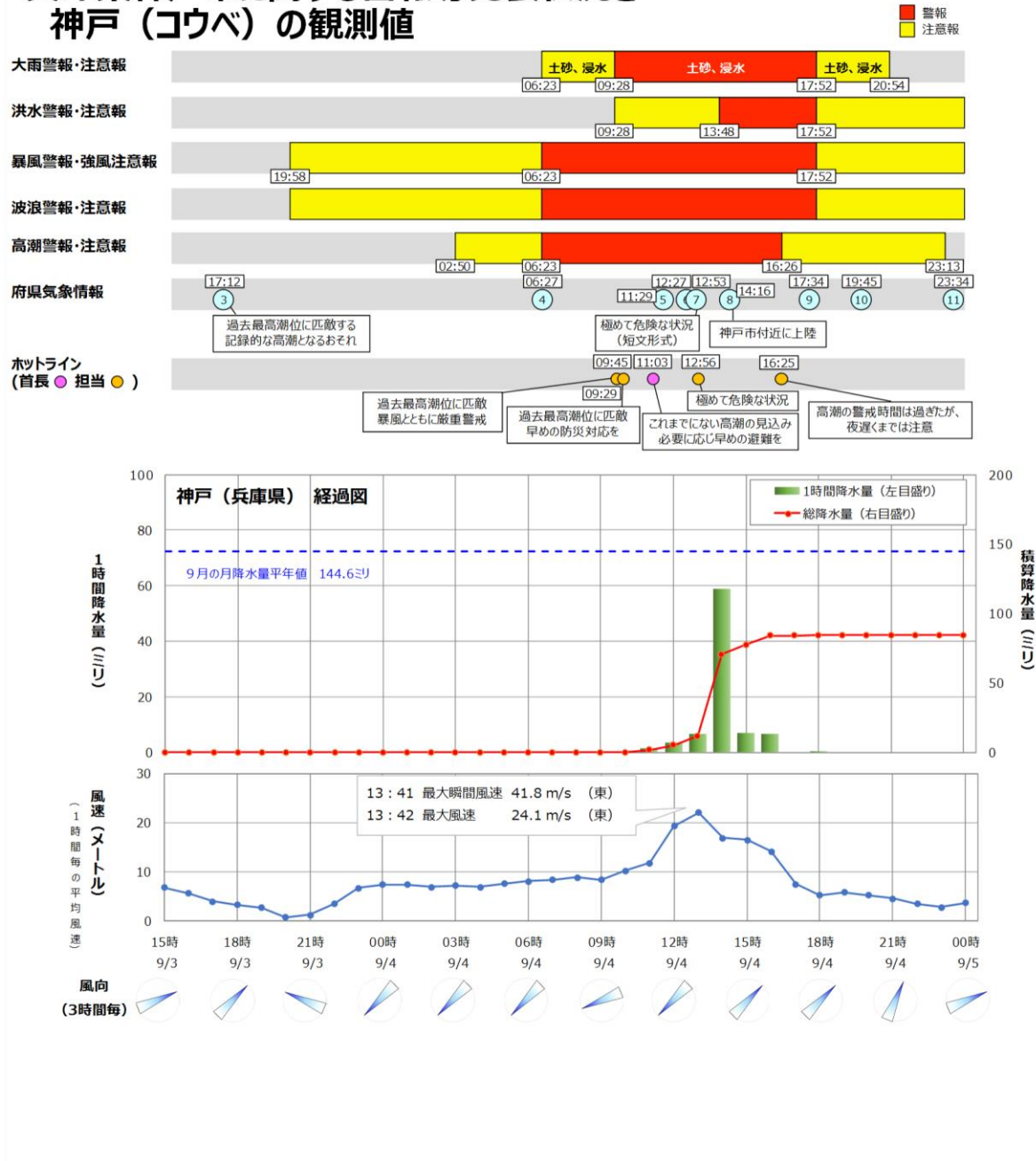
22時31分に高潮注意報を解除し、5日04時06分には大雨警報（土砂災害）を解除した。

日	時分	発表した警報等及び気象の経過等（背景色青：気象の経過、背景色赤：災害の状況）	
		内容	
4		18時、強い台風第21号は、輪島市の南西約50キロを1時間におよそ65キロの速さで北北東へ進む。	
	2341	台風第21号に関する大阪府気象情報 第10号	[潮位の実況] 4日に観測された最高潮位（瞬間値の速報値）※過去最高潮位を更新 大阪検潮所（大阪市） 最高潮位 329センチメートル 14時18分
5		09時、台風第21号は沿海州沿岸で温帯低気圧に変わった。	
		大阪府内における台風第21号最接近時の暴風等による被害は、死者1名、重傷1名、軽傷33名、住家全壊3、半壊59、一部損壊5213（大阪府調べ）	

(2) 兵庫県神戸市に対する警報等の発表状況及び気象の状況

神戸地方气象台では、神戸市を対象に、3日19時58分に暴風・波浪警報発表の可能性に言及した強風・波浪注意報を、4日06時23分に暴風・波浪・高潮警報を発表した。

兵庫県神戸市に関する警報等発表状況と神戸（コウベ）の観測値



■警報等の発表経過及び気象の経過

○ 8月31日昼前～9月4日朝

台風第21号は9月4日に兵庫県へ最接近すると予想された。8月31日11時発表の週間天気予報に合わせて、4日について暴風の警報級の可能性[中]を発表した。さらに、1日11時発表の週間天気予報に合わせて、4日について暴風の警報級の可能性[高]、波浪と大雨の警報級の可能性[中]を発表した。

2日16時53分、台風第21号に関する兵庫県気象情報第1号を発表し、警戒を呼びかけた。3日13時30分に神戸地方気象台において、15時00分には兵庫県庁と第五管区海上保安本部において台風説明会を開催し、暴風や大雨災害、特に高潮について過去最高潮位に匹敵する潮位となる可能性があり、厳重な警戒を呼びかけた。17時12分に兵庫県気象情報第3号を発表し、「平成30年台風第20号よりも強い勢力接近する見込み」を伝え、早めの安全確保を呼びかけた。特に高潮について「過去最高潮位に匹敵する記録的な高潮のおそれ」とし厳重な警戒を呼びかけた。

3日05時発表の天気予報に合わせて、4日06時～24時の時間帯について、大雨・暴風・波浪の警報級の可能性[高]を発表した。

4日06時23分に暴風・波浪・高潮警報を発表した。

日	時分	発表した警報等及び気象等の経過等（背景色青：気象の経過、背景色赤：災害の状況）	
		内容	
2		台風第21号は日本の南海上を北上。	
	1653	台風第21号に関する兵庫県気象情報 第1号	台風第21号は、非常に強い勢力を維持して、4日には兵庫県に接近するおそれ。暴風、土砂災害に厳重に警戒、浸水害、河川の増水や氾濫、高波、高潮に警戒。
3	0555	台風第21号に関する兵庫県気象情報 第2号	暴風、土砂災害、高潮への厳重な警戒、浸水害、高波への警戒を呼びかけ。
	1330	気象台において、台風説明会を開催し、厳重な警戒を呼びかけ。	台風第21号は、前回の台風第20号よりも強い勢力で、4日に、兵庫県に接近するおそれ。暴風、高波に厳重に警戒。特に、高潮については記録的な潮位となるおそれ。不要不急の活動は避け、台風接近までに早めの安全確保が重要である旨解説。
	1500	兵庫県庁と第五管区海上保安本部において、台風説明会を開催し、厳重な警戒を呼びかけ。	台風第21号は、前回の台風第20号よりも強い勢力で、4日に、西日本へ接近・縦断するおそれ。暴風、高波に厳重に警戒。特に、高潮については記録的な潮位となるおそれあり。特に、港湾関係者に早めの安全確保が重要である旨を解説。
	1712	台風第21号に関する兵庫県気象情報 第3号	不要不急の活動は極力控え、早めの安全確保に努めるよう注意喚起。 過去最高潮位に匹敵する記録的な高潮となるおそれ。厳重な警戒を呼びかけ。
	1958	【警報予告】強風・波浪注意報発表	
4	0250	【警報予告】高潮注意報 発表 強風・波浪注意報 継続	
		4日昼前までに暴風警報、波浪警報に切り替える可能性が高い 4日昼過ぎまでに高潮警報に切り替える可能性が高い 風 警報級 4日昼前から4日夜のはじめ頃まで 注意報級 4日明け方から4日夜のはじめ頃にかけて 以後も続く ピークは4日昼過ぎ 陸上 最大風速 30メートル 海上 最大風速 40メートル 波 警報級 4日昼前から4日夜のはじめ頃まで 注意報級 4日明け方から4日夜のはじめ頃にかけて 以後も続く ピークは4日昼過ぎ 波高 4メートル 高潮 警報級 4日12時頃から4日21時頃まで 注意報級 4日09時頃から4日24時頃まで ピークは4日16時頃 最高潮位 標高 2.7メートルの高さ	

日	時分	発表した警報等及び気象等の経過等（背景色青：気象の経過、背景色赤：災害の状況）	
		内容	
4	0623	暴風・波浪・高潮警報、大雨注意報 発表	<p>風 警報級 4日昼前から4日夜のはじめ頃まで 注意報級 5日明け方まで ピークは4日昼過ぎ 陸上 最大風速 30メートル 海上 最大風速 40メートル</p> <p>波 警報級 4日昼前から4日夜のはじめ頃まで 注意報級 5日明け方まで ピークは4日昼過ぎ 波高 4メートル</p> <p>高潮 警報級 4日12時頃から4日21時頃まで 注意報級 4日9時頃から4日24時頃まで ピークは4日16時頃 最高潮位 標高 2.7メートルの高さ</p>
	0627	台風第21号に関する兵庫県気象情報 第4号	台風が接近する前の早めの避難を呼びかけ。台風接近に伴い、潮位が急激に上昇し、過去最高潮位に匹敵する記録的な高潮になるおそれ。厳重な警戒を呼びかけ。
	0650	兵庫県災害対策課への電話連絡	台風の動向と気象状況の見通しについて解説

○ 9月4日昼前～昼過ぎ

台風第21号は4日昼過ぎから夕方にかけて兵庫県へ最接近すると予想され、気象台から神戸市に対して3回電話連絡を行い、「潮位が過去最高潮位に匹敵する記録的な高潮になるおそれ」、「過去の重大な高潮害発生時に匹敵する極めて危険な状況が迫っていること」を伝えた。また、台長ホットラインを行い、「これまでにない高潮となる見込み、必要に応じ早目の避難をお願いしたい」と気象台が持っている危機感を直接伝えた。

台風第21号は12時前に徳島県南部に上陸し、14時前に神戸市に再上陸した。

神戸検潮所における潮位は13時頃から急上昇し、14時頃にピークを迎え、14時09分に過去最高潮位となるTP（東京湾平均海面）上233センチメートルを観測した。

日	時分	発表した警報等及び気象等の経過等（背景色青：気象の経過、背景色赤：災害の状況）	
		内容	
4	0900	兵庫県砂防課への電話連絡	台風の動向と気象状況の見通しについて解説
	0928	大雨警報（土砂災害、浸水害）、洪水注意報 発表 暴風・波浪・高潮警報 継続	<p>土砂災害 警報級 4日昼過ぎから 5日未明まで 注意報級 5日昼前まで</p> <p>浸水 警報級 4日昼過ぎから 4日夕方まで 注意報級 4日夜のはじめ頃まで 1時間最大雨量 80ミリ</p> <p>風 警報級 4日夜のはじめ頃まで 注意報級 5日明け方まで ピークは4日昼過ぎ 陸上 最大風速 30メートル 海上 最大風速 40メートル</p> <p>波 警報級 4日夜のはじめ頃まで 注意報級 5日明け方まで ピークは4日昼過ぎ 波高 4メートル</p> <p>高潮 警報級 4日12時頃から4日21時頃まで 注意報級 4日24時頃まで ピークは4日16時頃 最高潮位 標高 2.7メートルの高さ</p> <p>洪水 注意報級 4日夜遅くまで</p>

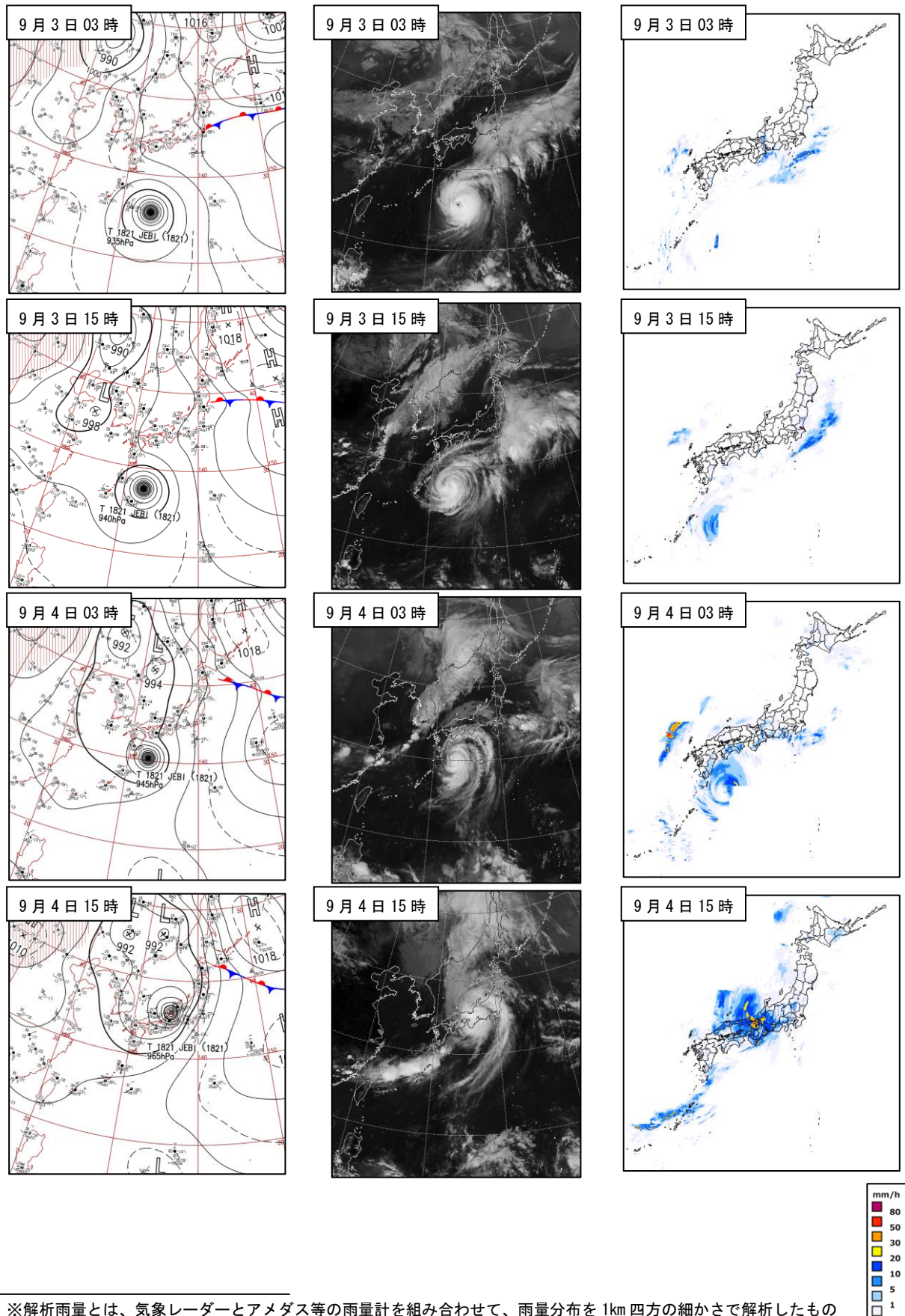
日	時分	発表した警報等及び気象の経過等（背景色青：気象の経過、背景色赤：災害の状況）		
		内容		
4	0929	神戸市へ気象台からの電話連絡	台風の進路が神戸市にとっては最悪なコースになる可能性がある。潮位が過去最高潮位に匹敵する記録的な高潮になるおそれ。暴風とともに厳重な警戒を呼びかけ。	
	0945	神戸市へ気象台からの電話連絡	潮位が過去最高潮位に匹敵する記録的な高潮になるおそれ。昼頃から急激に風雨が強まる見込み。早めの防災対応を呼びかけ。台長ホットラインの予告。	
	1103	神戸市へ台長ホットライン	これまででない高潮となる見込み。厳重に警戒を。必要に応じ早めの避難をお願いしたい。	
	1129	台風第21号に関する兵庫県気象情報 第5号	台風が接近する前の早めの避難を呼びかけ。南部の沿岸市町に、台風接近に伴い、潮位が急激に上昇し、過去最高潮位に匹敵する記録的な高潮になるおそれ。厳重な警戒を呼びかけ。	
	1227	【上陸情報】台風第21号に関する兵庫県気象情報 第6号	台風第21号の中心は、4日12時頃に徳島県南部に上陸	
	1253	【短文形式情報】台風第21号に関する兵庫県気象情報第7号	阪神と淡路島の沿岸部及び河口付近を中心に、過去の重大な高潮害発生時に匹敵する極めて危険な状況が迫っている。各自が安全確保を図るなど、躊躇なく適切な防災行動をとるよう呼びかけ。	
	1256	神戸市へ気象台からの電話連絡	短文形式の情報発表に伴い、過去の重大な高潮害発生時に匹敵する極めて危険な状況が迫っており、躊躇なく適切な防災行動をとるよう繰り返し呼びかけた。	
	13時30分頃 「神戸ハーバーランドの煉瓦倉庫の屋根が強風ではがれた」との情報（神戸市調べ）			
	1348	洪水警報 発表 大雨（土砂災害、浸水害）・暴風・波浪・高潮警報 継続	土砂災害 警報級 5日未明まで 注意報級 5日昼前まで 浸水 警報級 4日夕方まで 注意報級 4日夜のはじめ頃まで 1時間最大雨量 80ミリ 洪水 警報級 4日夜のはじめ頃まで 注意報級 4日夜遅くまで 風 警報級 4日夜のはじめ頃まで 注意報級 5日明け方まで ピークは4日昼過ぎ 陸上 最大風速 30メートル 海上 最大風速 40メートル 波 警報級 4日夜のはじめ頃まで 注意報級 5日明け方まで ピークは4日昼過ぎ 波高 4メートル 高潮 警報級 4日21時頃まで 注意報級 4日24時頃まで ピークは4日16時頃 最高潮位 標高 2.7メートルの高さ	
	13時59分 神戸空港で日最大風速34.6メートルを観測、極値更新（統計開始2006年）			
	14時08分 神戸の潮位が過去最高を超える233センチメートルを記録（統計開始1926年）			
	14時頃から六甲アイランドで冠水、大型コンテナが海へ流出 神戸ハーバーランドに海水が流入したとの情報が相次ぐ（神戸市調べ）			
	1416	台風第21号に関する兵庫県気象情報 第8号	台風第21号の中心は、4日14時頃に兵庫県神戸市付近に上陸	

○ 9月4日夕方～夜遅く

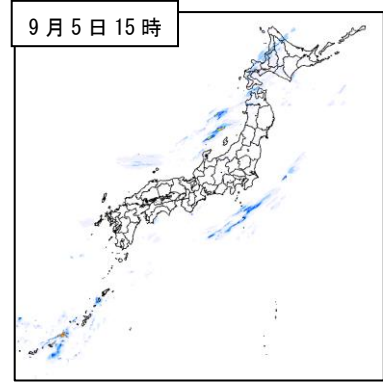
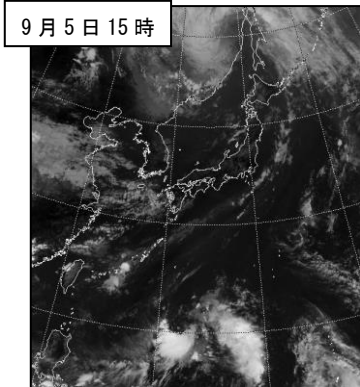
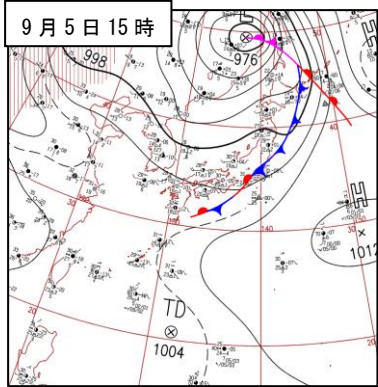
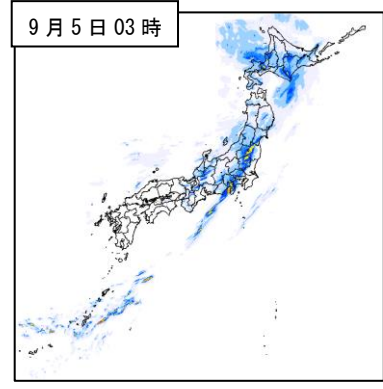
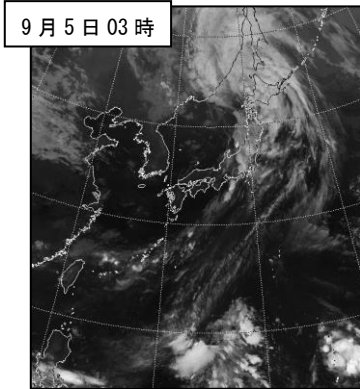
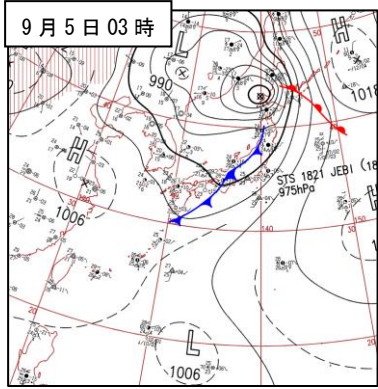
台風第21号は次第に遠ざかり、高潮・暴風・波浪のピークが過ぎ、高潮警報は16時26分に、暴風・波浪は17時52分に注意報に切り替えた。

日	時分	発表した警報等及び気象の経過等（背景色青：気象の経過、背景色赤：災害の状況）	
		内容	
4	1625	神戸市へ気象台からの電話連絡 高潮の警戒期間は過ぎたが、夜遅くまでは注意。	
	1626	【警報から注意報】 高潮警報 解除 大雨（土砂災害、浸水害）・洪水・暴風・波浪警報 継続 土砂災害 警報級 5日未明まで 注意報級 5日昼前まで 浸水 警報級 4日夕方 注意報級 4日夜のはじめ頃まで 1時間最大雨量 50ミリ 洪水 警報級 4日夜のはじめ頃まで 注意報級 4日夜遅くまで 風 警報級 4日夜のはじめ頃まで 注意報級 5日明け方まで 陸上 最大風速 20メートル 海上 最大風速 25メートル 波 警報級 4日夜のはじめ頃まで 注意報級 5日明け方まで 波高 4メートル 高潮 注意報級 4日24時頃まで 最高潮位 標高 1.4メートルの高さ	
1752	1752	【警報から注意報】 大雨（土砂災害、浸水害）・洪水・暴風・波浪警報 解除 高潮注意報 継続 土砂災害 注意報級 5日明け方まで 浸水 注意報級 4日夜のはじめ頃まで 1時間最大雨量 50ミリ 風 注意報級 5日明け方まで 陸上 最大風速 18メートル 海上 最大風速 23メートル 波 注意報級 5日明け方まで 波高 2.5メートル 高潮 注意報級 4日24時頃まで 最高潮位 標高 1.4メートルの高さ 洪水 注意期間 4日夜遅くまで	
		2054 洪水注意報 解除 大雨・強風・波浪・高潮注意報 継続 土砂災害 注意報級 5日明け方まで 浸水 注意報級 4日夜遅くまで 1時間最大雨量 30ミリ 風 注意報級 5日明け方まで 陸上 最大風速 15メートル 海上 最大風速 20メートル 波 注意報級 5日明け方まで 波高 2.5メートル 高潮 注意報級 4日24時頃まで 最高潮位 標高 1.2メートルの高さ	
2313	2313	高潮注意報 解除 大雨・強風・波浪注意報 継続 土砂災害 注意報級 5日明け方まで 浸水 注意報級 5日明け方まで 1時間最大雨量 20ミリ 風 注意報級 5日明け方まで 陸上 最大風速 15メートル 海上 最大風速 18メートル 波 注意報級 5日明け方まで 波高 2メートル	

資料 1-1 地上天気図・気象衛星画像（赤外）、1時間降水量分布図（解析雨量※）



※解析雨量とは、気象レーダーとアメダス等の雨量計を組み合わせ、雨量分布を1km四方の細かさで解析したもの



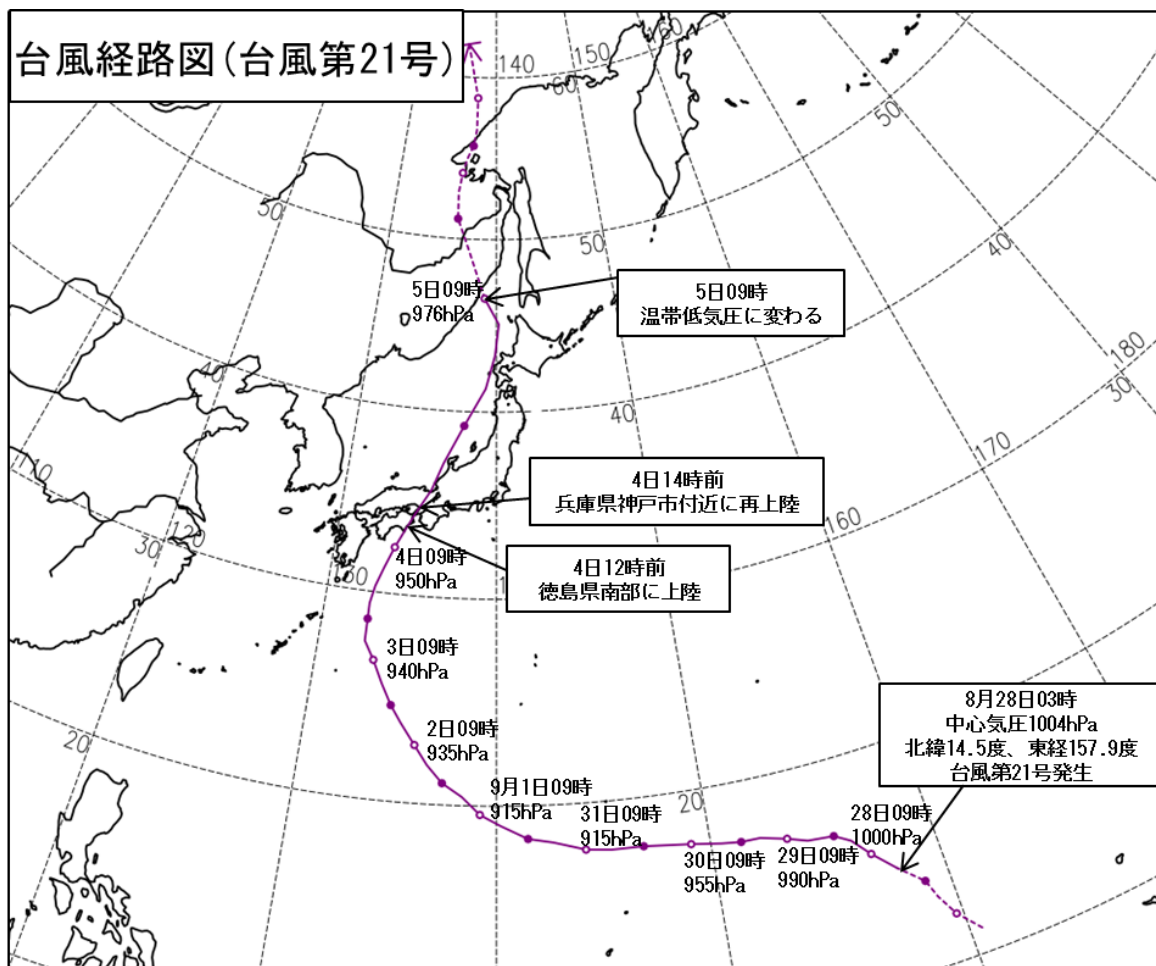
資料 1-2 台風の経過

○台風第 21 号

8月27日03時にマーシャル諸島近海で発生した熱帯低気圧は北西に進み、28日03時に同海域にて台風第21号となり、次第に西へ進路を変えた。台風は西に進路を保ったまま、31日09時にマリアナ諸島の西海上にて勢力が最大となった。台風は北西に進路を変えた後、徐々に勢力を弱め、北北東に進路を変えた。台風は非常に強い勢力を保ったまま、9月4日12時前、徳島県南部に上陸し、4日14時前、兵庫県神戸市付近に再上陸し、本州を通過し日本海へ進んだ。台風は北北西に進路を変え、5日09時宮海峽にて温帯低気圧となり、5日昼前にロシアの海岸線を越えた後、北へ蛇行し、7日15時に北緯60度を越えた。

台風の大きさと強さの分類

■台風の大きさ	風速 15m/s 以上の半径
超大型 (非常に大きい)	800 km 以上
大型 (大きい)	500 km 以上 800 km 未満
■台風の強さ	最大風速
猛烈な	54 m/s 以上
非常に強い	44 m/s 以上 54 m/s 未満
強い	33 m/s 以上 44 m/s 未満



経路上の○印は傍らに記した日の午前9時、●印は午後9時の位置で→は消滅を示す。
経路の実線は台風、破線は熱帯低気圧・温帯低気圧の期間を示す。

平成 30 年台風第 21 号位置表 (T1821 JEBI チェービー)

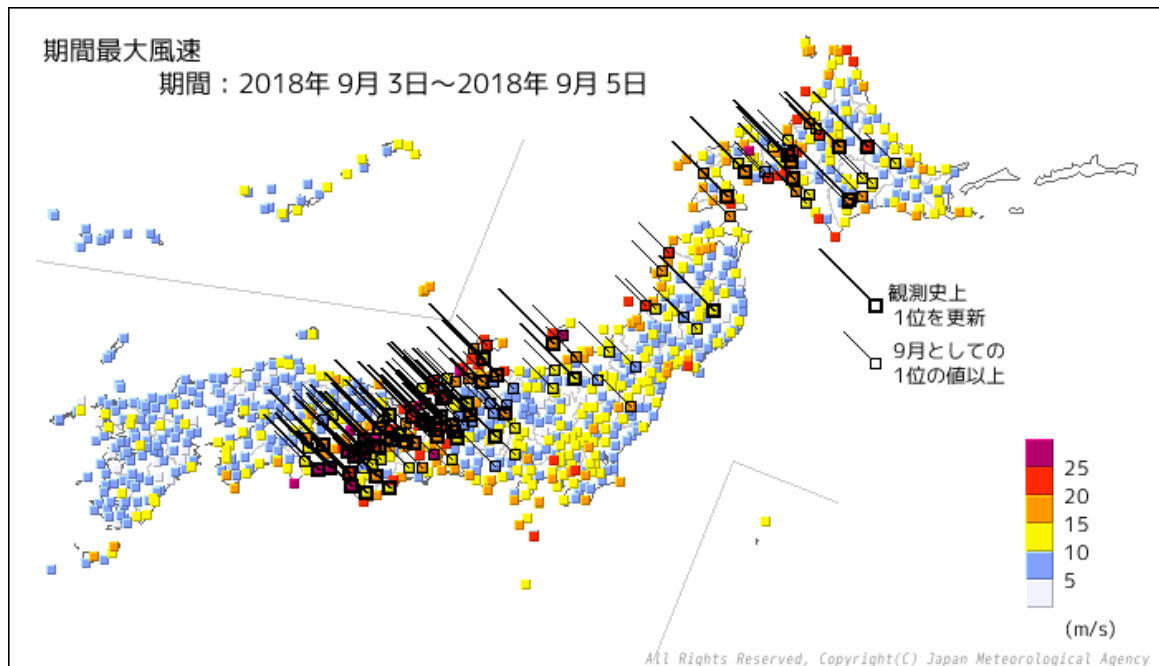
(日本時) 月 日 時	中心位置		中心 気圧 hPa	最大 風速 m/s	暴風域半径		強風域半径		大きさ・強さ等	
	緯度	経度			km	km	大きさ	強さ		
8 27 03	11.0 N	160.5 E	1008	--	---	---	---	熱帯低気圧発生		
09	11.9	159.7	1008	--	---	---	---			
15	12.8	159.2	1008	--	---	---	---			
21	13.6	158.9	1008	--	---	---	---			
28 03	14.5	157.9	1004	18	---	---	110	---	---	---
09	15.4	157.0	1000	20	---	---	E: 170 W: 110	---	---	---
15	16.2	156.3	1000	20	---	---	E: 170 W: 110	---	---	---
21	16.6	155.6	996	23	---	---	E: 220 W: 170	---	---	---
29 03	16.7	154.4	992	25	---	---	E: 330 W: 190	---	---	---
09	17.0	153.5	990	30	60	---	E: 330 W: 190	---	---	---
15	17.3	152.3	985	35	60	---	E: 330 W: 190	---	強い	---
21	17.3	151.4	980	35	NE: 80 SW: 60	---	NE: 330 SW: 190	---	強い	---
30 03	17.4	150.5	965	40	NE: 90 SW: 60	---	NE: 330 SW: 190	---	強い	---
09	17.6	149.1	955	45	NE: 90 SW: 60	---	NE: 330 SW: 190	---	非常に強い	---
15	17.7	148.1	940	45	70	---	NE: 330 SW: 190	---	非常に強い	---
21	17.8	146.9	935	50	80	---	NE: 330 SW: 190	---	非常に強い	---
31 03	17.8	145.4	925	50	90	---	N: 330 S: 190	---	非常に強い	---
09	17.9	144.2	915	55	110	---	N: 330 S: 190	---	猛烈な	---
15	18.3	142.7	915	55	110	---	NE: 390 SW: 240	---	猛烈な	---
21	18.5	141.5	915	55	130	---	NE: 430 SW: 280	---	猛烈な	---
9 1 03	19.1	140.2	915	55	150	---	NE: 430 SW: 280	---	猛烈な	---
09	19.6	139.2	915	55	170	---	NE: 430 SW: 280	---	猛烈な	---
15	20.4	138.3	915	55	170	---	E: 430 W: 280	---	猛烈な	---
21	21.0	137.3	925	50	170	---	E: 440 W: 280	---	非常に強い	---
2 03	21.8	136.5	935	50	170	---	E: 440 W: 280	---	非常に強い	---
09	22.7	135.8	935	50	170	---	E: 440 W: 280	---	非常に強い	---
15	23.7	135.0	935	50	190	---	E: 440 W: 330	---	非常に強い	---
21	24.5	134.4	935	50	190	---	E: 440 W: 330	---	非常に強い	---
3 03	25.5	133.8	935	50	190	---	E: 440 W: 330	---	非常に強い	---
09	26.6	133.2	940	45	190	---	E: 440 W: 330	---	非常に強い	---
15	27.5	132.6	940	45	E: 190 W: 150	---	E: 440 W: 330	---	非常に強い	---
21	28.6	132.6	940	45	E: 190 W: 130	---	E: 520 W: 260	---	非常に強い	---
4 00	29.4	132.6	945	45	E: 190 W: 130	---	E: 520 W: 260	---	非常に強い	---
03	30.3	132.8	945	45	E: 200 W: 110	---	E: 520 W: 260	---	非常に強い	---
06	31.3	133.2	950	45	E: 200 W: 110	---	E: 520 W: 260	---	非常に強い	---
09	32.4	133.7	950	45	E: 220 W: 70	---	E: 560 W: 220	---	非常に強い	---
11	33.3	134.2	950	45	E: 220 W: 70	---	E: 560 W: 220	---	非常に強い	---
12	33.8	134.5	950	45	E: 220 W: 70	---	E: 560 W: 220	---	非常に強い	---
13	34.3	134.8	955	45	SE: 190 NW: 70	---	SE: 560 NW: 220	---	非常に強い	---
15	35.6	135.7	965	40	SE: 170 NW: 60	---	SE: 560 NW: 220	---	強い	---
18	37.1	136.4	965	35	S: 150 N: 60	---	S: 560 N: 330	---	強い	---
21	39.2	137.7	970	35	S: 150 N: 60	---	S: 650 N: 330	---	強い	---
5 00	41.3	139.2	975	25	---	---	S: 950 N: 560	大型	---	---
03	43.2	139.9	975	25	---	---	S: 950 N: 560	大型	---	---
06	45.0	140.2	975	25	---	---	SE: 850 NW: 560	大型	---	---
09	46.5	139.0	976	--	---	---	---	温帯低気圧に変わる		
15	49.3	137.5	976	--	---	---	---			
21	51.2	136.3	980	--	---	---	---			
6 03	52.8	136.2	980	--	---	---	---			
09	54.0	136.5	982	--	---	---	---			
15	54.9	136.9	984	--	---	---	---			
21	55.7	137.5	986	--	---	---	---			
7 03	56.7	137.8	990	--	---	---	---			
09	58.7	137.8	992	--	---	---	---			
15	62.1	136.3	996	--	---	---	---	域外		

[備考] 4日11時は上陸直前の正時の値である。
4日13時は再上陸直前の正時の値である。

4日12時前、徳島県南部に上陸した。
4日14時前、兵庫県神戸市付近に再上陸した。

資料 2-1 風向・風速分布図、期間風速表（アメダス）

○期間最大風速分布図



○期間最大風速

順位	都道府県	市町村	地点（ヨミ）	最大風速			
				(m/s)	風向	月日	時分
1	高知県	室戸市	室戸岬（ムロトミサキ）	48.2	西	9/4	11:53
2	大阪府	泉南郡田尻町	関空島（カンクウジマ）	46.5	南南西	9/4	13:47
3	和歌山県	和歌山市	友ヶ島（トモガシマ）	42.9	南	9/4	13:18
4	和歌山県	和歌山市	和歌山（ワカヤマ）	39.7	南南西	9/4	13:26
5	兵庫県	神戸市中央区	神戸空港（コウベクウコウ）	34.6	南南西	9/4	13:59
	徳島県	海部郡美波町	日和佐（ヒワサ）	34.6	東南東	9/4	11:12
7	徳島県	阿南市	蒲生田（カモダ）	34.5	東南東	9/4	11:22
8	和歌山県	西牟婁郡白浜町	南紀白浜（ナンキシラハマ）	33.4	南東	9/4	11:41
9	愛知県	常滑市	セントレア（セントレア）	31.5	南南東	9/4	14:22
10	新潟県	佐渡市	両津（リョウツ）	28.8	南西	9/4	20:29
	石川県	金沢市	金沢（カナザワ）	28.8	南西	9/4	18:06
12	大阪府	大阪市中央区	大阪（オオサカ）	27.3	南南西	9/4	14:11
13	大阪府	泉南郡熊取町	熊取（クマトリ）	26.8	南	9/4	13:47
14	福井県	敦賀市	敦賀（ツルガ）	26.3	南南東	9/4	15:29
15	北海道	虻田郡倶知安町	倶知安（クッチャン）	25.8	南東	9/5	02:30
	兵庫県	明石市	明石（アカシ）	25.8	西南西	9/4	15:08
17	滋賀県	彦根市	彦根（ヒコネ）	24.9	東南東	9/4	14:24
18	三重県	津市	津（ツ）	24.5	南南東	9/4	14:43
19	福井県	坂井市	三国（ミクニ）	24.4	南	9/4	16:43
20	山形県	酒田市	飛島（トビシマ）	24.3	西南西	9/4	23:50
	和歌山県	日高郡日高川町	川辺（カワベ）	24.3	南東	9/4	12:26

）：統計を行う対象資料が許容範囲内で欠けていますが、上位の統計に用いる際は一部の例外を除いて原則として正常値と同等に扱います。（準正常値）

○最大風速の観測史上1位を更新した地点（9月3日から5日）

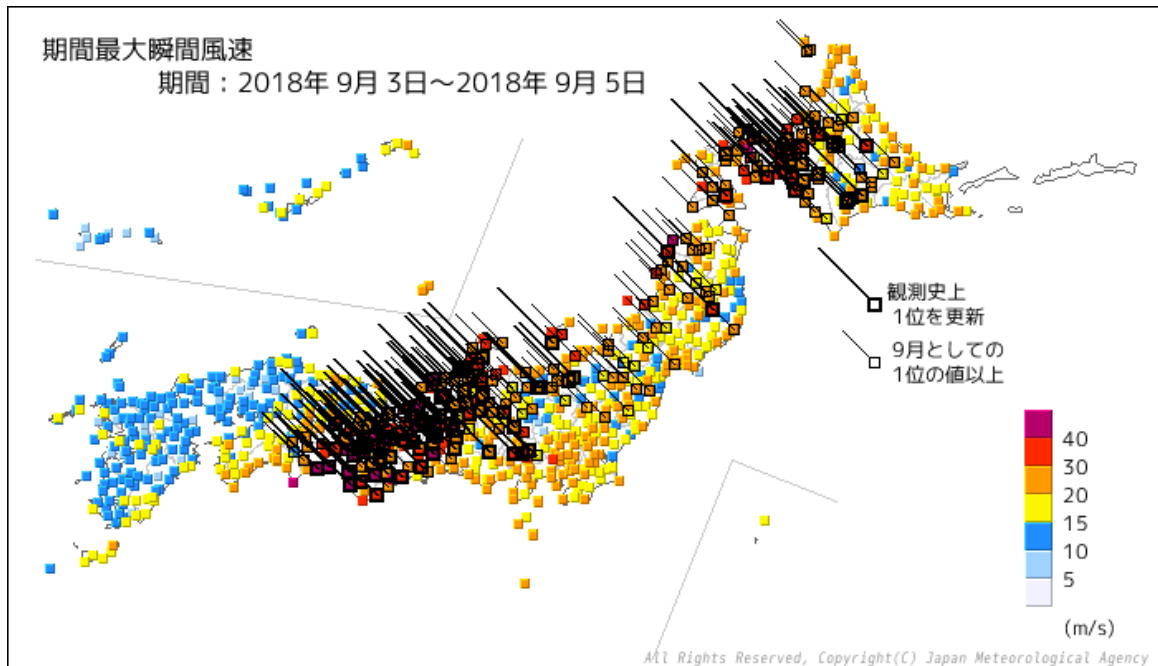
都道府県	市町村	地点（ヨミ）	最大風速				これまでの観測史上1位		
			(m/s)	風向	月日	日時	(m/s)	風向	年月日
北海道	上川郡東神楽町	志比内（シビナイ）	15.5	南東	9/5	03:08	14.2	南東	2016/2/29
北海道	江別市	江別（エベツ）	22.1	南南東	9/5	03:50	21.0	南	2004/9/8
北海道	夕張郡長沼町	長沼（ナガヌマ）	15.0	南南東	9/5	03:15	14.0	南	2004/9/8
北海道	紋別郡遠軽町	白滝（シラタキ）	20.1	南東	9/5	03:37	16.0	南南東	2005/11/29
北海道	帯広市	帯広泉（オビヒロイズミ）	18.4	南南東	9/5	03:20	17.4	西	2009/2/14
北海道	勇払郡厚真町	厚真（アツマ）	18.3	南南東	9/5	03:27	17.0	///	1981/8/23
北海道	伊達市	伊達（ダテ）	18.4	南東	9/5	01:55	18.0	東南東	2017/4/18
北海道	北斗市	北斗（ホクト）	19.8	南東	9/5	00:36	19.0	南東	2016/8/30
岩手県	宮古市	区界（クザカイ）	13.9	南東	9/4	22:37	13.0	東南東	2006/12/27
長野県	松本市	松本今井（マツモトイマイ）	18.7	南南東	9/4	17:31	17.5	南南東	2013/3/13
長野県	上伊那郡飯島町	飯島（イイジマ）	13.0	南南西	9/4	16:22	13.0	南南西	1998/9/22
愛知県	愛西市	愛西（アイサイ）	18.0	南東	9/4	14:26	16.0	南西	1998/9/22
岐阜県	高山市	六厩（ムマヤ）	10.6	東南東	9/4	16:25	9.0	西北西	1992/5/1
岐阜県	下呂市	萩原（ハギワラ）	17.1	南南東	9/4	17:29	16.0	南南東	1998/9/22
岐阜県	本巣市	樽見（タルミ）	11.2	南東	9/4	15:58	10.0	北	1985/4/18
岐阜県	美濃市	美濃（ミノ）	15.2	南西	9/4	15:55	12.0	///	1979/10/1
岐阜県	揖斐郡揖斐川町	揖斐川（イビガワ）	18.2	東南東	9/4	15:07	15.9	北西	2010/3/21
岐阜県	美濃加茂市	美濃加茂（ミノカモ）	17.5	南南東	9/4	16:06	13.4	南南東	2012/4/3
岐阜県	大垣市	大垣（オオガキ）	18.9	南南東	9/4	15:38	14.9	南南東	2012/4/3
岐阜県	多治見市	多治見（タジミ）	11.6	南東	9/4	15:07	9.7	南東	2017/9/17
三重県	熊野市	熊野新鹿（クマノアタシカ）	14.0	東	9/4	13:28	12.1	東南東	2018/8/23
新潟県	佐渡市	羽茂（ハモチ）	18.3	南南西	9/4	20:07	17.0	///	1991/9/28
新潟県	魚沼市	守門（スモン）	12.5	南南東	9/4	19:24	10.0	南南東	1987/6/25
富山県	魚津市	魚津（ウオツ）	15.3	南南西	9/4	18:25	15.3	南	2016/4/17
富山県	富山市	八尾（ヤツオ）	18.1	南南東	9/4	17:25	15.1	南	2018/8/24
石川県	七尾市	七尾（ナナオ）	14.7	南西	9/4	18:45	13.5	南西	2013/10/9
福井県	勝山市	勝山（カツヤマ）	21.1	南東	9/4	15:32	19.4	北北西	2017/10/23
福井県	大野市	大野（オオノ）	14.2	南東	9/4	15:26	14.0	南東	2016/4/17
滋賀県	高島市	今津（イマツ）	20.2	東南東	9/4	14:40	19.2	北北西	2017/10/23
滋賀県	長浜市	長浜（ナガハマ）	19.6	東南東	9/4	14:26	15.9	東南東	2018/8/24
滋賀県	米原市	米原（マイバラ）	18.9	東南東	9/4	14:34	17.0	南東	2004/6/21
滋賀県	大津市	大津（オオツ）	14.9	東南東	9/4	14:21	12.0	東	1994/9/29
滋賀県	甲賀市	信楽（シガラキ）	15.2	南	9/4	15:04	14.4	北	2017/10/23
滋賀県	甲賀市	土山（ツチヤマ）	18.6	東南東	9/4	14:00	16.6	東南東	2013/4/6
京都府	南丹市	美山（ミヤマ）	12.6	東北東	9/4	14:37	10.8	西南西	2014/12/17
京都府	京田辺市	京田辺（キョウタナベ）	19.2	南南東	9/4	14:13	12.9	東南東	2018/8/23
大阪府	豊能郡能勢町	能勢（ノセ）	18.4	南南西	9/4	14:28	14.8	南南西	2018/8/24
大阪府	枚方市	枚方（ヒラカタ）	19.3	南南西	9/4	14:32	14.8	北北東	2018/7/29
大阪府	堺市堺区	堺（サカイ）	21.1	南	9/4	13:58	17.0	西南西	1998/9/22
大阪府	八尾市	八尾（ヤオ）	17.7	南南西	9/4	14:13	16.6	西	2012/4/3
大阪府	泉南郡田尻町	関空島（カンクウジマ）	46.5	南南西	9/4	13:47	32.1	南	2018/8/23
大阪府	泉南郡熊取町	熊取（クマトリ）	26.8	南	9/4	13:47	18.0	南南西	1998/10/18
兵庫県	神戸市中央区	神戸空港（コウベクウコウ）	34.6	南南西	9/4	13:59	32.6	南	2018/8/23
奈良県	吉野郡十津川村	風屋（カゼヤ）	15.4	南南西	9/4	12:53	13.1	南西	2011/9/3

///：欠測または観測を行っていない場合、欠測または観測を行っていないために合計値や平均値等が求められない場合に表
示します。

都道府県	市町村	地点（ヨミ）	最大風速				これまでの観測史上1位		
			(m/s)	風向	月日	日時	(m/s)	風向	年月日
和歌山県	和歌山市	友ヶ島（トモガシマ）	42.9	南	9/4	13:18	41.9	南	2018/8/23
和歌山県	和歌山市	和歌山（ワカヤマ）	39.7	南南西	9/4	13:26	36.5	南南西	1950/9/3
和歌山県	日高郡日高川町	川辺（カワベ）	24.3	南東	9/4	12:26	22.0	東南東	2004/6/21
和歌山県	西牟婁郡白浜町	南紀白浜（ナンキシラハマ）	33.4	南東	9/4	11:41	29.1	南東	2018/8/23
和歌山県	東牟婁郡古座川町	西川（ニシカワ）	12.5	南南西	9/4	12:38	12.1	北東	2011/9/2
徳島県	阿南市	蒲生田（カモダ）	34.5	東南東	9/4	11:22	29.4	東	2018/8/23
徳島県	海部郡美波町	日和佐（ヒワサ）	34.6	東南東	9/4	11:12	29.7	東	2015/7/16
香川県	東かがわ市	引田（ヒケタ）	17.7	北北東	9/4	12:22	17.7	南東	2012/4/22

）：統計を行う対象資料が許容範囲内で欠けていますが、上位の統計に用いる際は一部の例外を除いて原則として正常値と同等に扱います。（準正常値）

○期間最大瞬間風速分布図



○期間最大瞬間風速

順位	都道府県	市町村	地点（ヨミ）	最大瞬間風速			
				(m/s)	風向	月日	時分
1	大阪府	泉南郡田尻町	関空島（カンクウジマ）	58.1	南南西	9/4	13:38
2	和歌山県	和歌山市	和歌山（ワカヤマ）	57.4	南南西	9/4	13:19
3	高知県	室戸市	室戸岬（ムロトミサキ）	55.3	西	9/4	11:53
4	和歌山県	和歌山市	友ヶ島（トモガシマ）	51.8	南	9/4	13:14
5	大阪府	泉南郡熊取町	熊取（クマトリ）	51.2	南	9/4	13:40
6	徳島県	海部郡美波町	日和佐（ヒワサ）	50.3	東	9/4	11:05
7	徳島県	阿南市	蒲生田（カモダ）	48.8	東	9/4	11:13
8	福井県	敦賀市	敦賀（ツルガ）	47.9	東南東	9/4	15:00
9	大阪府	大阪市中央区	大阪（オオサカ）	47.4	南南西	9/4	14:03
10	愛知県	常滑市	セントレア（セントレア）	46.3	南南東	9/4	14:17
11	滋賀県	彦根市	彦根（ヒコネ）	46.2	南東	9/4	14:13
12	和歌山県	西牟婁郡白浜町	南紀白浜（ナンキシラハマ）	45.8	南南東	9/4	11:33
13	兵庫県	神戸市中央区	神戸空港（コウベクウコウ）	45.3	南南西	9/4	13:55
14	三重県	尾鷲市	尾鷲（オワセ）	45.0	南南東	9/4	13:30
15	石川県	金沢市	金沢（カナザワ）	44.3	南南西	9/4	17:57
16	大阪府	堺市堺区	堺（サカイ）	43.6	南	9/4	13:50
17	北海道	虻田郡倶知安町	倶知安（クッチャン）	42.4	南東	9/5	02:24
18	和歌山県	日高郡日高川町	川辺（カワベ）	42.2	南東	9/4	12:11
19	福井県	坂井市	三国（ミクニ）	42.0	南	9/4	16:19
20	兵庫県	神戸市中央区	神戸（コウベ）	41.8	東	9/4	13:41

）：統計を行う対象資料が許容範囲内で欠けていますが、上位の統計に用いる際は一部の例外を除いて原則として正常値と同等に扱います。（準正常値）

○最大瞬間風速の観測史上1位を更新した地点（9月3日から5日）

都道府県	市町村	地点（ヨミ）	最大瞬間風速				これまでの観測史上1位		
			(m/s)	風向	月日	日時	(m/s)	風向	年月日
北海道	上川郡東神楽町	東神楽（ヒガシカグラ）	27.8	南南東	9/5	02:45	27.8	南西	2010/3/21
北海道	上川郡東神楽町	志比内（シビナイ）	25.9	東南東	9/5	03:05	25.3	南東	2015/3/10
北海道	勇払郡占冠村	占冠（シムカップ）	23.0	南東	9/5	03:51	22.7	西南西	2013/11/8
北海道	石狩市	厚田（アツタ）	28.5	東	9/5	02:41	27.9	西	2017/12/25
北海道	江別市	江別（エベツ）	33.1	南南東	9/5	03:16	27.0	西	2011/12/5
北海道	恵庭市	恵庭島松（エニワシママツ）	30.0	南南東	9/5	02:31	24.9	北西	2011/4/16
北海道	千歳市	千歳（チトセ）	33.4	南南東	9/5	02:48	28.8	南東	2016/8/30
北海道	深川市	深川（フカガワ）	32.1	南東	9/5	03:19	30.9	南東	2014/12/16
北海道	美唄市	美唄（ビバイ）	30.5	南南東	9/5	04:15	27.1	西南西	2017/12/25
北海道	夕張郡長沼町	長沼（ナガヌマ）	29.6	南南東	9/5	03:11	22.8	東南東	2010/12/3
北海道	夕張市	夕張（ユウバリ）	22.2	南南東	9/5	03:11	21.9	東	2018/3/1
北海道	余市郡余市町	余市（ヨイチ）	32.0	南南東	9/5	02:49	30.2	西北西	2016/3/1
北海道	寿都郡黒松内町	黒松内（クロマツナイ）	29.8	南東	9/5	01:21	25.2	北西	2016/3/1
北海道	紋別郡遠軽町	白滝（シラタキ）	35.8	南南東	9/5	03:29	31.4	南西	2015/10/2
北海道	中川郡池田町	池田（イケダ）	28.1	南南東	9/5	04:02	27.8	東	2017/9/18
北海道	帯広市	帯広泉（オビヒロイズミ）	25.7	南南東	9/5	03:22	25.2	東南東	2016/8/17
北海道	河西郡更別村	更別（サラベツ）	26.7	南南東	9/5	03:08	25.3	東	2016/8/30
北海道	勇払郡厚真町	厚真（アツマ）	34.3	南東	9/5	02:17	26.3	西南西	2010/3/21
北海道	勇払郡むかわ町	穂別（ホベツ）	26.2	南東	9/5	03:07	22.8	南西	2010/3/21
北海道	白老郡白老町	白老（シラオイ）	32.0	東南東	9/5	01:34	31.4	東南東	2016/8/30
北海道	沙流郡日高町	日高門別（ヒダカモンベツ）	30.6	東南東	9/5	01:56	28.7	南東	2016/8/30
北海道	北斗市	北斗（ホクト）	32.0	南東	9/5	00:47	30.4	南東	2016/8/30
秋田県	山本郡八峰町	八森（ハチモリ）	37.7	南南東	9/4	23:21	34.2	東南東	2017/4/18
岩手県	宮古市	区界（クザカイ）	30.2	東南東	9/4	22:31	28.5	南東	2012/4/3
長野県	下高井郡野沢温泉村	野沢温泉（ノザワオンセン）	23.0	南東	9/4	16:47	22.9	西北西	2010/2/6
長野県	飯山市	飯山（イイヤマ）	26.9	南西	9/4	18:10	26.3	北北西	2017/10/23
長野県	松本市	松本今井（マツモトイマイ）	28.3	南	9/4	17:02	25.7	西南西	2012/4/3
長野県	諏訪郡原村	原村（ハラムラ）	26.0	南	9/4	19:11	25.9	南東	2010/3/21
長野県	飯田市	南信濃（ミナミシナノ）	28.8	西北西	9/4	17:37	22.9	南南西	2017/4/29
山梨県	甲州市	勝沼（カツヌマ）	26.8	南南西	9/4	17:20	23.3	西北西	2017/2/20
山梨県	甲府市	古閑（フルセキ）	33.0	北	9/4	16:37	24.9	北北東	2012/9/30
山梨県	南巨摩郡身延町	切石（キリイシ）	30.2	南	9/4	17:00	26.7	東北東	2018/3/1
愛知県	愛西市	愛西（アイサイ）	31.9	南南東	9/4	15:25	23.8	北西	2015/6/12
愛知県	豊田市	豊田（トヨタ）	24.7	南南西	9/4	15:17	22.6	北東	2013/10/16
愛知県	常滑市	セントレア（セントレア）	46.3	南南東	9/4	14:17	44.2	北北西	2009/10/8
岐阜県	飛騨市	神岡（カミオカ）	21.7	南南東	9/4	17:39	21.5	南	2016/5/3
岐阜県	大野郡白川村	白川（シラカワ）	27.2	西	9/4	13:49	21.5	南南西	2016/5/3
岐阜県	高山市	六廐（ムマヤ）	29.8	東南東	9/4	16:07	24.1	東	2014/8/10
岐阜県	高山市	宮之前（ミヤノマエ）	21.9	南	9/4	17:03	20.9	南南西	2014/8/10
岐阜県	郡上市	長滝（ナガタキ）	22.9	南南東	9/4	16:08	19.7	南南東	2012/4/3
岐阜県	下呂市	萩原（ハギワラ）	33.1	南東	9/4	17:53	24.5	北北東	2017/10/23
岐阜県	郡上市	八幡（ハチマン）	17.6	北北西	9/4	15:40	16.0	東	2017/10/23
岐阜県	本巣市	樽見（タルミ）	28.3	南東	9/4	15:33	22.5	東南東	2018/8/24
岐阜県	美濃市	美濃（ミノ）	30.0	南南西	9/4	16:23	22.5	東北東	2013/9/16
岐阜県	揖斐郡揖斐川町	揖斐川（イビガワ）	32.4	東南東	9/4	15:07	26.7	北西	2017/10/23

都道府県	市町村	地点（ヨミ）	最大瞬間風速			これまでの観測史上1位			
			(m/s)	風向	月日	日時	(m/s)	風向	年月日
岐阜県	美濃加茂市	美濃加茂（ミノカモ）	29.6	南南東	9/4	15:57	25.7	南南東	2012/4/3
岐阜県	不破郡関ヶ原町	関ヶ原（セキガハラ）	26.3	東南東	9/4	14:32	25.9	西北西	2013/4/7
岐阜県	大垣市	大垣（オオガキ）	34.8	南南東	9/4	15:32	24.9	南南東	2012/4/3
岐阜県	多治見市	多治見（タジミ）	24.5	南東	9/4	15:03	23.1	南東	2012/4/3
三重県	桑名市	桑名（クワナ）	27.8	南南東	9/4	15:14	23.5	北西	2009/10/8
三重県	亀山市	亀山（カメヤマ）	29.8	南東	9/4	14:00	27.5	西北西	2017/10/23
三重県	伊勢市	小俣（オバタ）	35.9	南南東	9/4	14:13	32.0	東北東	2009/10/8
三重県	北牟婁郡紀北町	紀伊長島（キイナガシマ）	37.5	東	9/4	13:41	32.3	北	2017/10/23
新潟県	佐渡市	羽茂（ハモチ）	27.6	南	9/4	19:38	26.4	西	2012/4/3
新潟県	魚沼市	守門（スモン）	23.6	南	9/4	17:35	21.5	西	2012/4/3
新潟県	魚沼市	小出（コイデ）	21.3	南	9/4	19:56	19.4	北西	2016/4/17
富山県	氷見市	氷見（ヒミ）	35.4	南西	9/4	18:36	33.6	南西	2016/4/17
富山県	富山市	八尾（ヤツオ）	33.3	南南東	9/4	17:20	32.5	南南西	2016/5/3
石川県	七尾市	七尾（ナナオ）	29.1	南南西	9/4	18:42	27.5	南西	2016/10/5
石川県	かほく市	かほく（カホク）	34.4	南西	9/4	18:12	32.0	西南西	2012/12/6
石川県	金沢市	金沢（カナザワ）*	44.3	南南西	9/4	17:57	43.4	南西	2016/10/5
福井県	坂井市	三国（ミクニ）	42.0	南	9/4	16:19	35.3	南南東	2012/4/3
福井県	勝山市	勝山（カツヤマ）	38.9	南東	9/4	14:53	32.7	北	2017/10/23
福井県	大野市	大野（オオノ）	31.5	東南東	9/4	14:58	25.3	東南東	2016/5/3
福井県	敦賀市	敦賀（ツルガ）*	47.9	東南東	9/4	15:00	41.9	北	1961/9/16
滋賀県	高島市	今津（イマヅ）	35.9	南	9/4	15:24	34.4	北	2017/10/23
滋賀県	長浜市	長浜（ナガハマ）	33.6	南東	9/4	14:23	31.5	南東	2018/8/23
滋賀県	米原市	米原（マイバラ）	32.2	東	9/4	14:32	31.0	南東	2018/8/24
滋賀県	彦根市	彦根（ヒコネ）*	46.2	南東	9/4	14:13	42.5	南東	1950/9/3
滋賀県	大津市	大津（オオツ）	31.3	南南東	9/4	14:33	26.4	西	2010/12/3
滋賀県	甲賀市	信楽（シガラキ）	33.0	南	9/4	14:57	26.7	北	2017/10/23
滋賀県	甲賀市	土山（ツチヤマ）	33.2	東南東	9/4	14:06	31.1	東	2018/8/23
京都府	南丹市	美山（ミヤマ）	28.1	北東	9/4	14:33	25.5	北東	2017/10/23
京都府	南丹市	園部（ソノベ）	27.1	東南東	9/4	14:20	25.9	東	2018/8/23
京都府	京田辺市	京田辺（キョウタナベ）	34.4	南南西	9/4	14:54	29.0	東北東	2018/7/29
大阪府	豊能郡能勢町	能勢（ノセ）	31.6	南南西	9/4	14:23	28.7	南南西	2018/8/24
大阪府	枚方市	枚方（ヒラカタ）	40.2	南南西	9/4	14:24	26.6	北東	2018/7/29
大阪府	豊中市	豊中（トヨナカ）	38.1	南	9/4	14:01	36.5	北北西	2017/10/23
大阪府	東大阪市	生駒山（イコマヤマ）	35.2	西南西	9/4	15:24	26.0	西	2012/4/3
大阪府	堺市堺区	堺（サカイ）	43.6	南	9/4	13:50	25.7	北	2017/10/23
大阪府	八尾市	八尾（ヤオ）	35.5	南	9/4	14:04	26.7	西	2012/4/3
大阪府	泉南郡田尻町	関空島（カンクウジマ）	58.1	南南西	9/4	13:38	41.2	南	2018/8/23
大阪府	泉南郡熊取町	熊取（クマトリ）	51.2	南	9/4	13:40	32.5	南	2014/8/10
兵庫県	姫路市	家島（イエシマ）	32.1	北北東	9/4	12:55	30.6	南南東	2012/4/3
兵庫県	神戸市中央区	神戸空港（コウベクウコウ）	45.3	南南西	9/4	13:55	42.2	南	2018/8/23
兵庫県	淡路市	郡家（グンゲ）	28.6	北東	9/4	12:45	28.6	南東	2018/8/23
兵庫県	南あわじ市	南淡（ナンダン）	31.4	東	9/4	12:26	31.2	西北西	2011/5/30
奈良県	宇陀市	大宇陀（オオウダ）	24.9	南	9/4	14:36	24.5	西南西	2011/7/4
奈良県	五條市	五條（ゴジョウ）	27.2	南南西	9/4	13:44	25.0	北西	2009/10/8
奈良県	吉野郡上北山村	上北山（カミキタヤマ）	28.3	北西	9/4	12:15	25.4	西	2018/8/23

〕：統計を行う対象資料が許容範囲を超えて欠けています。（資料不足値）

都道府県	市町村	地点（ヨミ）	最大瞬間風速				これまでの観測史上1位		
			(m/s)	風向	月日	日時	(m/s)	風向	年月日
奈良県	吉野郡十津川村	風屋（カゼヤ）	41.6	南南西	9/4	12:49	29.5	南西	2011/9/3
和歌山県	和歌山市	和歌山（ワカヤマ）*	57.4	南南西	9/4	13:19	56.7	南	1961/9/16
和歌山県	伊都郡高野町	高野山（コウヤサン）	29.0	南東	9/4	13:31	24.7	東	2018/8/23
和歌山県	日高郡日高川町	川辺（カワベ）	42.2	南東	9/4	12:11	34.4	南東	2011/9/3
和歌山県	田辺市	栗栖川（クリスガワ）	36.2	南南西	9/4	12:45	32.8	南	2016/9/20
和歌山県	新宮市	新宮（シングウ）	37.8	南	9/4	13:09	33.7	東北東	2009/10/8
和歌山県	西牟婁郡白浜町	南紀白浜（ナンキシラハマ）	45.8	南南東	9/4	11:33	43.7	南東	2018/8/23
徳島県	阿南市	蒲生田（カモダ）	48.8	東	9/4	11:13	44.0	東南東	2014/8/10
徳島県	海部郡美波町	日和佐（ヒワサ）	50.3	東	9/4	11:05	41.0	東	2018/8/23

資料 2-2 最低海面気圧、最大風速、最大瞬間風速観測表

※台風の中心から概ね 500km 以内に入っていた気象官署の観測値を掲載

地点	最低海面気圧			最大風速				最大瞬間風速			
	hPa	月日	時分	m/s	風向	月日	時分	m/s	風向	月日	時分
南大東島	993.0	9/3	12:29	15.5	NW	9/3	09:39	26.0	NW	9/3	11:37
名瀬	997.6	9/3	19:18	10.4	NNW	9/3	21:29	16.5	N	9/3	20:46
種子島	990.3	9/4	03:25	18.3	NW	9/4	05:17	22.3	NW	9/4	05:17
屋久島	991.8	9/4	03:31	15.0	N	9/4	01:41	19.5	N	9/4	02:23
枕崎	993.4	9/4	05:10	8.8	SW	9/4	11:15	15.2	WSW	9/4	11:07
沖永良部	999.3	9/3	18:07	10.5	NNW	9/3	15:50	13.9	SSW	9/4	07:50
阿久根	994.8	9/4	05:11	7.8	W	9/4	14:21	11.8	WSW	9/4	12:49
油津	988.5	9/4	05:11	10.2	W	9/4	09:44	17.1	WNW	9/4	09:14
宮崎	990.5	9/4	05:17	12.2	W	9/4	10:25	19.7	W	9/4	10:28
都城	991.7	9/4	05:33	8.5	NE	9/4	02:23	15.3	NE	9/4	02:19
延岡	990.1	9/4	10:32	7.1	WSW	9/4	10:43	14.2	W	9/4	10:55
牛深	994.6	9/4	04:53	8.2	WSW	9/4	12:35	14.0	W	9/4	13:24
人吉	993.6	9/4	05:15	6.7	ESE	9/3	15:42	10.5	E	9/3	14:53
清水	975.0	9/4	08:46	15.7	W	9/4	11:40	26.4	N	9/4	08:21
宿毛	982.3	9/4	09:04	15.7	WNW	9/4	10:03	25.5	WNW	9/4	10:03
名護	1001.1	9/3	18:44	8.0	NNW	9/3	11:25	11.5	NNW	9/3	11:22
鹿児島	992.8	9/4	05:26	9.5	NE	9/3	20:16	14.2	NW	9/4	08:22
四日市	982.5	9/4	14:53	14.0	SE	9/4	14:06	28.7	SE	9/4	14:04
秋田	985.1	9/4	21:37	15.5	SSW	9/5	00:30	29.7	SSW	9/4	22:07
大船渡	997.1	9/4	23:25	13.9	SSE	9/4	22:59	22.8	SSE	9/4	23:03
盛岡	990.8	9/4	23:19	13.8	SSE	9/4	23:21	27.5	SSE	9/4	23:18
宮古	993.7	9/5	00:23	11.7	SSE	9/4	23:01	24.5	S	9/4	23:04
仙台	994.3	9/4	22:08	16.0	SSE	9/4	21:16	25.2	SE	9/4	21:15
石巻	996.8	9/4	22:28	20.0	SSE	9/4	21:09	26.2	SE	9/4	21:05
新庄	989.3	9/4	21:59	12.4	SE	9/4	18:53	22.3	SE	9/4	18:08
酒田	984.6	9/4	21:09	18.6	SE	9/4	21:16	29.7	ESE	9/4	21:08
山形	990.3	9/4	21:55	12.3	S	9/4	19:26	24.3	SSW	9/4	18:52
若松	989.4	9/4	19:41	14.1	SE	9/4	19:42	27.8	SE	9/4	18:59
福島	993.9	9/4	20:08	10.4	SSW	9/4	23:22	19.9	SSW	9/4	23:00
白河	995.7	9/4	20:41	15.3	S	9/4	21:48	26.7	S	9/4	21:41
小名浜	998.9	9/4	22:44	12.6	S	9/4	21:00	21.0	S	9/4	21:00
水戸	999.6	9/4	21:19	7.6	SSW	9/4	23:02	17.4	S	9/4	21:29
宇都宮	996.7	9/4	21:16	15.9	S	9/4	21:06	25.9	S	9/4	21:17
日光	--	--	----	7.4	WNW	9/4	20:27	19.5	W	9/4	16:15
前橋	993.2	9/4	18:38	7.4	ESE	9/4	18:11	16.2	SE	9/4	17:33
熊谷	994.6	9/4	18:30	12.4	SSE	9/4	17:46	24.2	SE	9/4	17:42
秩父	991.7	9/4	18:08	10.3	SE	9/4	17:24	21.2	SSE	9/4	16:52
東京	998.7	9/4	18:31	12.9	S	9/4	19:20	26.8	S	9/4	19:05
大島	1001.7	9/4	17:09	14.6	SSW	9/4	17:53	24.8	SSW	9/4	17:54
三宅島	1003.6	9/4	16:41	9.5	S	9/4	13:05	20.3	S	9/4	12:57
八丈島	1005.5	9/4	14:47	9.4	SSW	9/4	14:18	18.0	S	9/4	14:18
むつ	986.8	9/5	01:28	13.4	SE	9/4	22:34	23.6	SE	9/4	22:32
青森	984.5	9/4	22:57	16.9	SSW	9/5	01:48	27.9	S	9/5	00:38

地点	最低海面気圧			最大風速				最大瞬間風速			
	hPa	月日	時分	m/s	風向	月日	時分	m/s	風向	月日	時分
銚子	1002.2	9/4	24:00	13.2	S	9/4	21:38	21.6	S	9/4	21:34
館山	1003.0	9/4	17:09	12.2	SSW	9/4	18:40	20.2	SSW	9/4	22:44
勝浦	1002.8	9/4	24:00	15.0	SSW	9/4	23:09	21.2	SSW	9/4	22:09
千葉	1001.0	9/4	19:04	15.3	SSW	9/4	21:58	25.2	SSW	9/4	21:43
横浜	999.5	9/4	17:32	13.3	SSW	9/4	20:59	25.9	SSW	9/4	19:30
長野	984.8	9/4	17:45	8.8	WSW	9/4	13:52	14.5	SW	9/4	13:52
松本	986.0	9/4	17:13	15.6	SSE	9/4	16:56	31.1	S	9/4	16:52
諏訪	989.4	9/4	17:39	10.4	SSE	9/4	19:02	20.9	S	9/4	19:52
軽井沢	--	--	----	4.4	ENE	9/4	16:27	11.8	E	9/4	15:53
飯田	992.2	9/4	15:52	12.7	SSW	9/4	16:10	22.3	S	9/4	16:01
甲府	993.2	9/4	16:44	12.9	S	9/4	18:15	23.6	SSE	9/4	16:31
河口湖	--	--	----	16.2	SSW	9/4	17:49	31.3	SW	9/4	17:24
浜松	997.5	9/4	15:30	15.8	S	9/4	16:55	24.5	S	9/4	16:47
御前崎	999.1	9/4	15:56	19.5	S	9/4	16:33	29.9	S	9/4	16:14
静岡	998.9	9/4	16:58	10.3	SW	9/4	19:02	21.1	SW	9/4	21:22
三島	1000.0	9/4	17:05	11.3	SW	9/4	19:44	24.0	SSW	9/4	18:02
石廊崎	1002.0	9/4	18:35	17.4	SSW	9/4	18:40	23.9	SSW	9/4	18:09
網代	1000.1	9/4	18:41	6.3	WSW	9/4	18:56	15.4	WSW	9/4	18:50
名古屋	986.8	9/4	15:14	20.4	SSE	9/4	15:56	36.7	SSE	9/4	15:40
伊良湖	992.7	9/4	14:20	17.2	S	9/4	16:23	29.0	SSE	9/4	14:02
高山	981.2	9/4	16:45	15.8	SSE	9/4	16:47	33.3	SSE	9/4	16:41
岐阜	984.1	9/4	15:22	21.4	SE	9/4	15:17	39.3	SSE	9/4	15:39
上野	975.9	9/4	13:48	16.4	ESE	9/4	13:15	31.5	ESE	9/4	12:41
津	981.8	9/4	14:21	24.5	SSE	9/4	14:43	38.5	SE	9/4	14:16
尾鷲	986.2	9/4	13:33	21.4	SSE	9/4	13:34	45.0	SSE	9/4	13:30
八戸	988.4	9/4	23:41	12.9	SSW	9/5	02:13	23.1	SSW	9/5	01:58
相川	980.0	9/4	19:02	20.2	S	9/4	20:07	33.7	S	9/4	20:00
新潟	982.9	9/4	19:37	14.7	WSW	9/4	21:05	25.5	WSW	9/4	21:05
高田	981.1	9/4	17:45	11.8	SSE	9/4	07:32	20.0	SSW	9/4	19:23
伏木	973.8	9/4	17:27	15.2	SSW	9/4	18:25	29.5	SSW	9/4	18:29
富山	975.1	9/4	17:24	17.8	WSW	9/4	18:51	31.6	S	9/4	17:53
輪島	972.5	9/4	18:36	21.1	S	9/4	18:30	37.1	S	9/4	18:27
金沢	972.8	9/4	16:54	28.8	SW	9/4	18:06	44.3	SSW	9/4	17:57
福井	970.6	9/4	15:41	21.8	SSE	9/4	15:59	37.9	S	9/4	16:22
敦賀	967.8	9/4	15:05	26.3	SSE	9/4	15:29	47.9	ESE	9/4	15:00
彦根	974.3	9/4	14:41	24.9	ESE	9/4	14:24	46.2	SE	9/4	14:13
舞鶴	968.1	9/4	14:45	12.2	SW	9/4	16:18	18.1	SW	9/4	16:13
京都	966.3	9/4	14:22	21.8	S	9/4	14:38	39.4	S	9/4	14:34
大阪	962.4	9/4	13:57	27.3	SSW	9/4	14:11	47.4	SSW	9/4	14:03
豊岡	975.4	9/4	14:26	7.8	WNW	9/4	15:36	13.9	NW	9/4	15:36
姫路	971.2	9/4	13:19	14.7	NNE	9/4	12:51	26.8	NNE	9/4	12:46
神戸	958.2	9/4	13:50	24.1	E	9/4	13:42	41.8	E	9/4	13:41
洲本	955.3	9/4	13:02	21.7	ENE	9/4	12:44	34.1	NE	9/4	12:33
奈良	971.1	9/4	13:53	19.7	SSE	9/4	14:14	37.4	S	9/4	14:05
和歌山	961.7	9/4	13:06	39.7	SSW	9/4	13:26	57.4	SSW	9/4	13:19
潮岬	986.3	9/4	12:29	21.3	SSE	9/4	11:20	35.3	SSE	9/4	11:14
津山	980.5	9/4	13:42	9.9	WNW	9/4	14:29	15.7	W	9/4	14:23

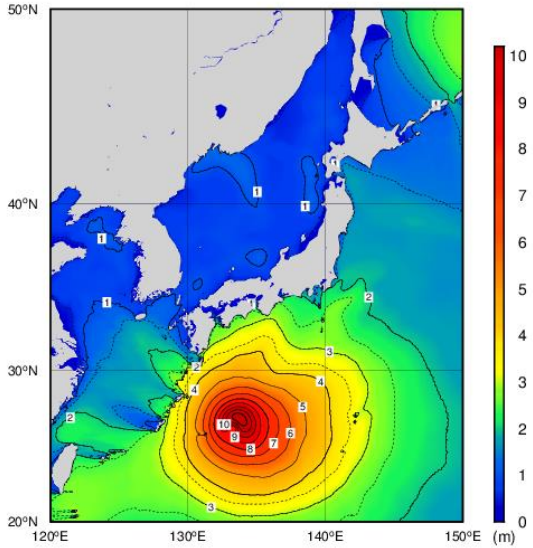
地点	最低海面気圧			最大風速				最大瞬間風速			
	hPa	月日	時分	m/s	風向	月日	時分	m/s	風向	月日	時分
岡山	979.1	9/4	12:55	18.2	NNW	9/4	12:48	25.4	NNW	9/4	12:44
広島	988.0	9/4	12:49	8.1	WSW	9/4	15:38	11.7	WNW	9/4	13:09
呉	988.2	9/4	12:44	8.3	WSW	9/4	15:43	11.7	WNW	9/4	13:22
福山	984.0	9/4	11:57	7.1	WSW	9/4	15:32	13.9	WSW	9/4	15:31
西郷	987.7	9/4	15:15	6.8	NNW	9/4	15:52	13.5	NNW	9/4	15:43
松江	988.3	9/4	13:28	8.0	WNW	9/4	15:48	13.8	W	9/4	15:41
浜田	990.6	9/4	13:02	8.9	SW	9/4	14:54	12.1	SW	9/4	14:36
境	987.9	9/4	13:40	6.4	NW	9/4	15:07	13.8	NW	9/4	14:46
米子	987.5	9/4	13:38	6.9	NNW	9/4	13:16	11.9	N	9/4	14:07
鳥取	981.4	9/4	14:20	13.4	NNW	9/4	14:13	20.7	NW	9/4	14:39
徳島	955.8	9/4	12:25	18.5	E	9/4	11:40	32.7	E	9/4	12:03
多度津	979.2	9/4	11:43	11.4	NNE	9/4	11:39	19.6	NW	9/4	12:26
高松	975.5	9/4	12:22	12.4	N	9/4	11:47	21.4	W	9/4	13:24
松山	987.1	9/4	10:43	7.6	NNW	9/4	10:10	14.1	NW	9/4	10:08
宇和島	987.0	9/4	09:51	11.0	NW	9/4	10:50	17.7	NW	9/4	10:47
高知	973.3	9/4	11:17	9.5	NW	9/4	10:50	22.8	NW	9/4	10:28
深浦	980.0	9/4	23:50	17.9	S	9/4	23:56	41.0	SSW	9/4	23:49
江差	978.7	9/5	01:00	18.9	SSW	9/5	03:58	30.7	SW	9/5	02:31
室戸岬	953.0	9/4	10:21	48.2	W	9/4	11:53	55.3	W	9/4	11:53
萩	991.9	9/4	13:10	4.1	NW	9/4	14:12	7.9	NNW	9/4	14:06
下関	992.4	9/4	13:29	8.0	WNW	9/4	13:07	11.8	W	9/4	13:02
山口	991.6	9/4	13:11	5.1	WNW	9/4	14:21	8.7	WNW	9/4	14:16
俱知安	978.4	9/5	02:18	25.8	SE	9/5	02:30	42.4	SE	9/5	02:24
飯塚	992.5	9/4	13:44	6.7	WNW	9/4	11:50	11.4	WNW	9/4	11:46
日田	992.4	9/4	11:41	10.2	WSW	9/4	12:23	15.8	WSW	9/4	12:20
大分	991.2	9/4	10:50	7.8	SSW	9/4	16:57	13.2	SSW	9/4	16:20
巖原	993.6	9/4	13:21	8.8	WNW	9/4	19:26	13.2	WNW	9/4	19:34
平戸	993.2	9/4	13:10	5.1	WNW	9/4	14:56	11.6	WNW	9/4	14:53
佐世保	994.0	9/4	13:55	11.2	W	9/4	14:33	15.2	W	9/4	14:18
長崎	994.5	9/4	12:54	8.7	W	9/4	14:10	16.4	W	9/4	14:06
福江	995.1	9/4	09:43	7.7	NW	9/4	13:21	15.2	NW	9/4	13:54
佐賀	992.9	9/4	14:03	10.4	W	9/4	17:01	14.7	WNW	9/4	16:58
熊本	994.0	9/4	09:45	10.0	SW	9/4	15:55	16.4	SW	9/4	15:22
函館	983.1	9/5	01:28	19.4	SE	9/5	00:29	33.2	SSW	9/5	03:23
雲仙岳	994.1	9/4	08:40	9.4	WSW	9/4	14:08	15.4	WNW	9/4	15:53
苫小牧	986.1	9/5	02:46	21.6	ESE	9/5	01:46	32.6	SE	9/5	01:35
室蘭	983.0	9/5	01:24	19.7	ESE	9/5	01:26	33.9	ESE	9/5	01:23
寿都	975.6	9/5	02:12	19.2	SSE	9/5	02:16	32.0	SE	9/5	02:11
福岡	992.7	9/4	13:26	7.1	WSW	9/4	16:53	11.6	SW	9/4	16:48
釧路	997.6	9/5	10:16	17.4	S	9/5	07:22	24.4	SE	9/5	05:08
根室	998.7	9/5	13:33	16.1	SE	9/5	07:01	25.3	SE	9/5	06:58
紋別	988.5	9/5	06:05	7.4	ESE	9/5	00:33	13.9	SE	9/5	06:26
網走	992.5	9/5	06:52	11.5	SSE	9/5	05:03	19.6	SE	9/5	04:43
雄武	987.2	9/5	04:56	13.6	ESE	9/5	03:57	22.2	SSE	9/5	07:13
帯広	992.9	9/5	04:19	8.7	SSE	9/5	03:41	21.3	SE	9/5	03:34
広尾	994.9	9/5	02:44	14.2	S	9/5	03:22	25.6	SSE	9/5	03:18
小樽	978.0	9/5	02:51	9.6	E	9/5	01:42	20.2	SSW	9/5	05:30

地点	最低海面気圧			最大風速				最大瞬間風速			
	hPa	月日	時分	m/s	風向	月日	時分	m/s	風向	月日	時分
岩見沢	983.6	9/5	03:05	21.8	SSE	9/5	03:56	37.6	SSE	9/5	03:53
札幌	981.3	9/5	02:28	18.4	SSE	9/5	03:43	32.8	SE	9/5	02:22
留萌	981.1	9/5	03:28	15.9	SSE	9/5	05:51	26.8	ESE	9/5	02:36
羽幌	981.8	9/5	04:10	14.8	SSE	9/5	05:17	27.8	SSE	9/5	05:12
旭川	985.9	9/5	03:57	14.9	S	9/5	05:51	26.1	S	9/5	05:42
北見枝幸	987.1	9/5	05:29	15.7	SE	9/5	05:30	20.7	SE	9/5	05:19
稚内	982.8	9/5	06:13	15.7	ESE	9/5	04:50	27.9	S	9/5	07:43
浦河	993.7	9/5	02:40	20.0	ESE	9/5	02:08	29.2	ESE	9/5	02:06

資料 2-3 波浪分布図

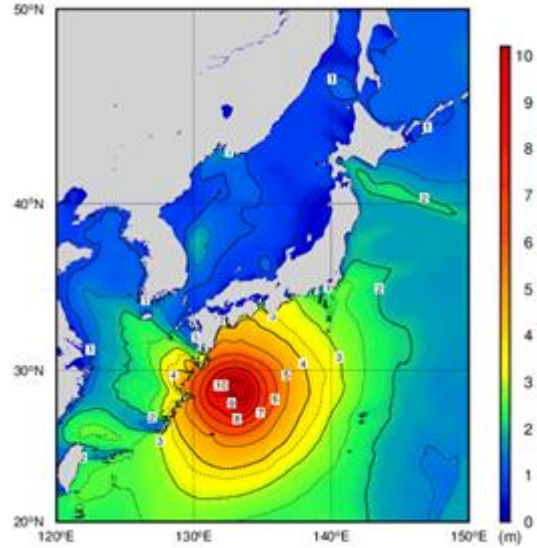
沿岸波浪実況図(9月3日00時から5日21時)

9月3日09時



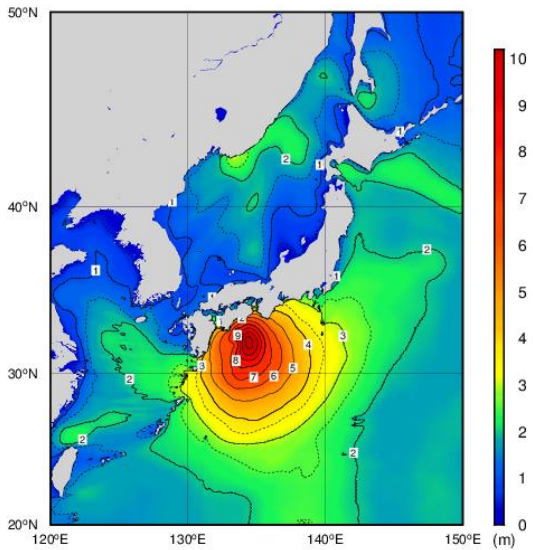
All rights reserved. Copyright © Japan Meteorological Agency

9月3日21時



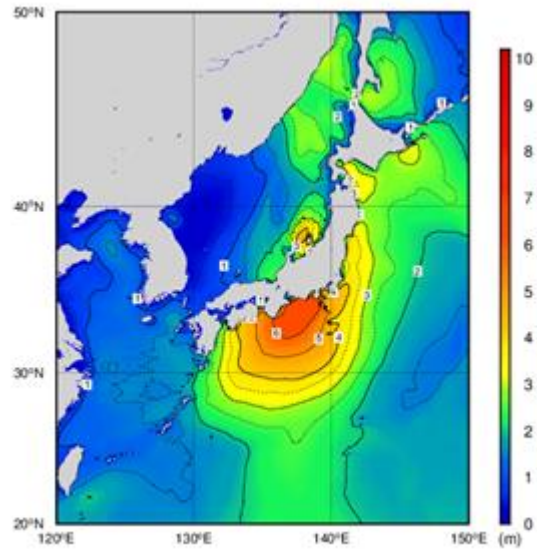
All rights reserved. Copyright © Japan Meteorological Agency

9月4日09時



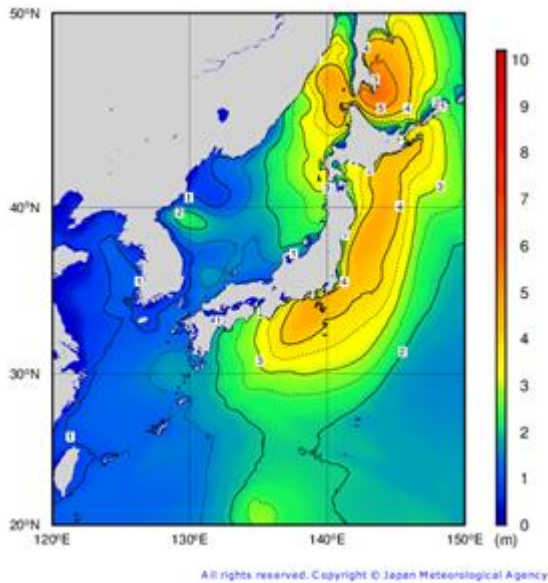
All rights reserved. Copyright © Japan Meteorological Agency

9月4日21時

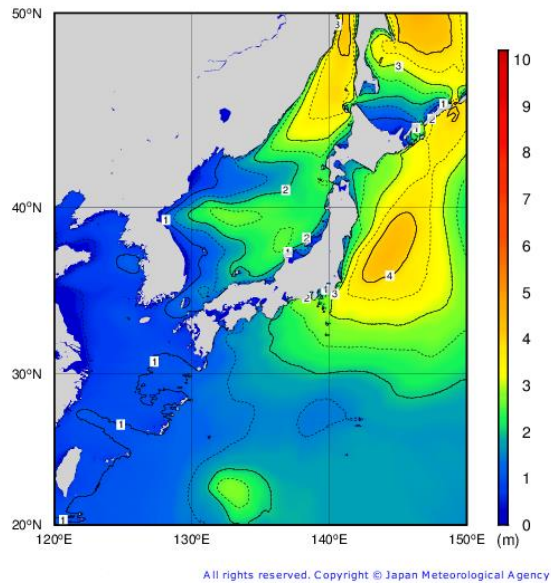


All rights reserved. Copyright © Japan Meteorological Agency

9月5日 09時



9月5日 21時



最大有義波高(9月3日00時から5日24時)

有義波高とは、ある地点で連続する波を観測したとき、波高の高いほうから順に全体の1/3の個数の波を選び、これらの波高を平均したものである

都道府県	地点名	期間最大		
		有義波高 (m)	周期 (秒)	観測日時
宮城県	唐桑	3.26	8.3	9月5日 02時
静岡県	石廊崎	8.04	14.0	9月4日 21時
鹿児島県	屋久島	4.07	11.1	9月3日 24時

※気象庁が全国6か所(上ノ国(北海道)、唐桑(宮城県)、石廊崎(静岡県)、経ヶ岬(京都府)、生月島(長崎県)、屋久島(鹿児島県))で行っている沿岸波浪観測のうち、有義波高が3m以上となった地点を掲載している。

資料 2-4 高潮観測表

最大潮位偏差 50 センチ以上に達した点を潮位偏差の大きい順に記載。

○台風第 21 号による最大潮位偏差及び最高潮位（9 月 3 日から 5 日）

観測地点	都道府県	最大潮位偏差		最高潮位		備考
		(センチ)	起時	(標高、センチ)	起時	
大阪	大阪	277	9 月 4 日 14 時 18 分	329	9 月 4 日 14 時 18 分	最高潮位 極値更新
御坊	和歌山	260	9 月 4 日 12 時 48 分	316	9 月 4 日 12 時 48 分	最高潮位 極値更新
神戸	兵庫	181	9 月 4 日 14 時 09 分	233	9 月 4 日 14 時 09 分	最高潮位 極値更新
名古屋	愛知	159	9 月 4 日 14 時 58 分	202	9 月 4 日 14 時 58 分	
阿波由岐	徳島	152	9 月 4 日 12 時 08 分	203	9 月 4 日 12 時 08 分	最高潮位 極値更新
室戸岬	高知	150	9 月 4 日 10 時 50 分	194	9 月 4 日 10 時 50 分	
和歌山	和歌山	146	9 月 4 日 13 時 05 分	201	9 月 4 日 13 時 05 分	
淡輪	大阪	124	9 月 4 日 15 時 10 分	179	9 月 4 日 15 時 10 分	
洲本	兵庫	124	9 月 4 日 15 時 13 分	174	9 月 4 日 15 時 13 分	
石廊崎	静岡	122	9 月 4 日 18 時 47 分	152	9 月 4 日 19 時 29 分	
小松島	徳島	122	9 月 4 日 12 時 16 分	168	9 月 4 日 12 時 16 分	
白浜	和歌山	107	9 月 4 日 13 時 02 分	164	9 月 4 日 13 時 02 分	
串本	和歌山	102	9 月 4 日 13 時 20 分	173	9 月 4 日 13 時 20 分	
赤羽根	愛知	91	9 月 4 日 14 時 41 分	119	9 月 4 日 14 時 41 分	
舞阪	静岡	90	9 月 4 日 17 時 48 分	108	9 月 4 日 17 時 48 分	
高松	香川	70	9 月 4 日 15 時 32 分	167	9 月 4 日 17 時 01 分	
宇野	岡山	68	9 月 4 日 16 時 54 分	165	9 月 4 日 16 時 57 分	
布良	千葉	65	9 月 4 日 20 時 46 分	110	9 月 4 日 20 時 46 分	
土佐清水	高知	65	9 月 4 日 08 時 40 分	100	9 月 4 日 00 時 07 分	
鳥羽	三重	64	9 月 4 日 15 時 56 分	91	9 月 4 日 15 時 56 分	
熊野	三重	58	9 月 4 日 14 時 31 分	96	9 月 4 日 14 時 31 分	
函館	北海道	57	9 月 5 日 03 時 11 分	54	9 月 4 日 21 時 16 分	
高知	高知	55	9 月 4 日 10 時 07 分	90	9 月 4 日 12 時 41 分	
種子島	鹿児島	54	9 月 3 日 23 時 17 分	114	9 月 3 日 23 時 17 分	
東京	東京	53	9 月 5 日 03 時 52 分	85	9 月 4 日 21 時 41 分	
浦神	和歌山	53	9 月 4 日 13 時 07 分	104	9 月 4 日 13 時 07 分	
舞鶴	京都	53	9 月 4 日 15 時 17 分	89	9 月 4 日 15 時 17 分	
尾鷲	三重	52	9 月 4 日 13 時 25 分	93	9 月 4 日 13 時 25 分	
小樽	北海道	51	9 月 5 日 01 時 37 分	78	9 月 5 日 01 時 37 分	

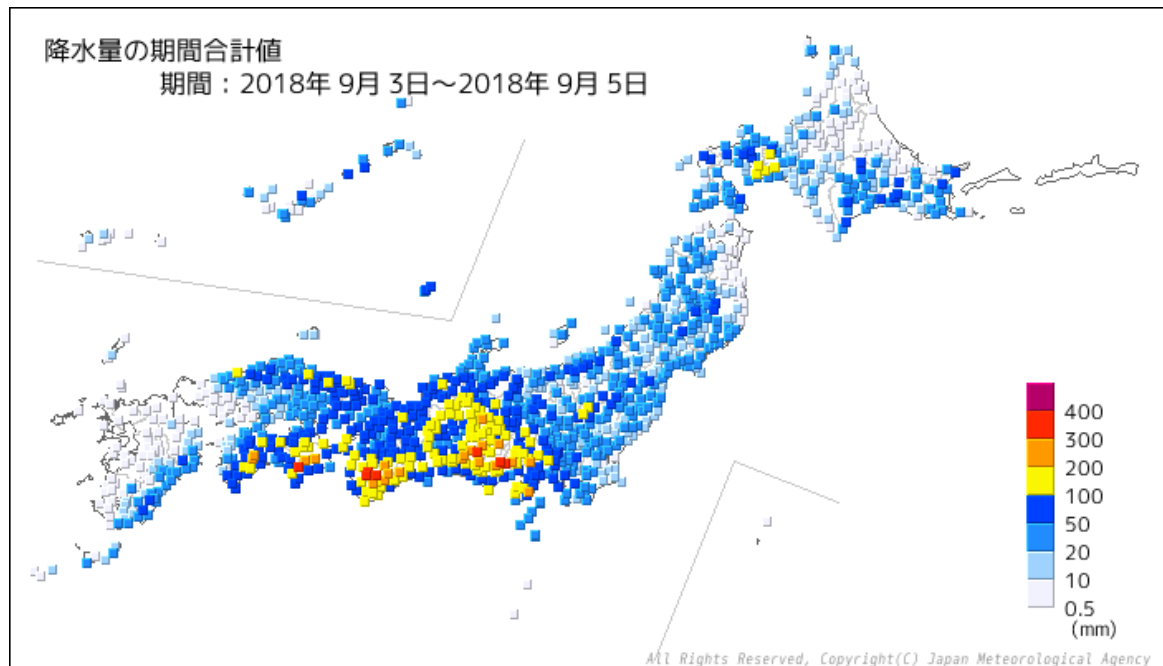
※標高の基準は TP(東京湾平均海面) または国土地理院の高さの基準

潮位偏差は推算潮位(天文潮位)からの偏差

潮位は 3 分平均値を用いる。3 分平均値は波浪等の短周期成分を除いた値

資料 2-5 降水量分布図、期間降水量表（アメダス）

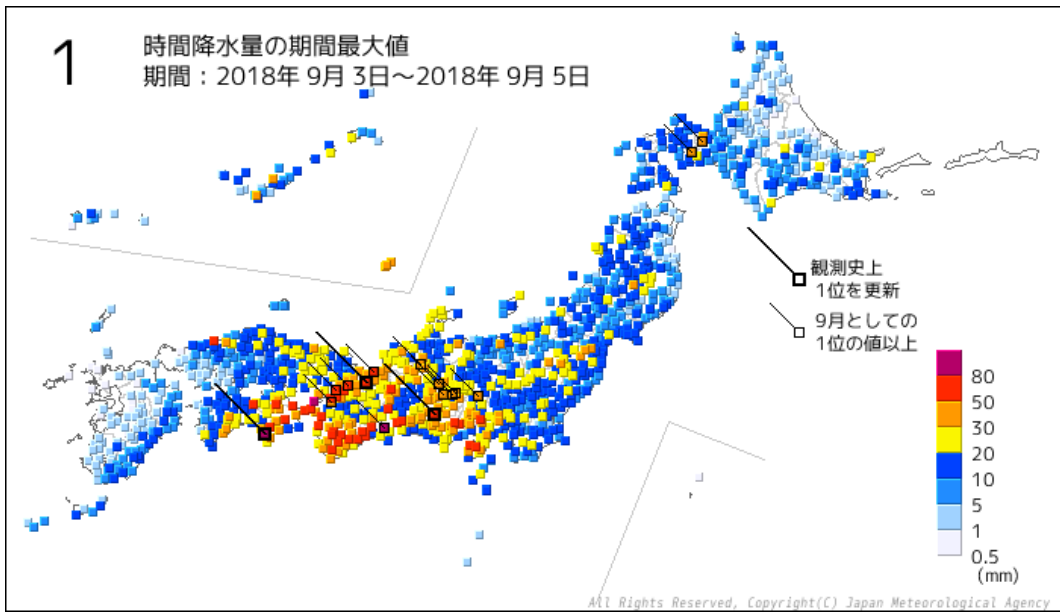
○期間降水量分布図（9月3日から5日）



○期間降水量（9月3日から5日）

順位	都道府県	市町村	地点名（ヨミ）	降水量（mm）
1	愛知県	北設楽郡豊根村	茶臼山（チャウスヤマ）	378.5
2	静岡県	静岡市葵区	井川（イカワ）	359.5
3	高知県	安芸郡馬路村	魚梁瀬（ヤナセ）	328.5
4	奈良県	吉野郡十津川村	風屋（カゼヤ）	315.0
5	和歌山県	田辺市	龍神（リュウジン）	315.0
6	静岡県	静岡市葵区	梅ヶ島（ウメガシマ）	303.5
7	和歌山県	田辺市	護摩壇山（ゴマダンザン）	302.5
8	三重県	多気郡大台町	宮川（ミヤガワ）	293.0
9	長野県	下伊那郡阿智村	浪合（ナミアイ）	280.0
10	徳島県	勝浦郡上勝町	福原旭（フクハラアサヒ）	279.5
11	愛知県	豊田市	阿蔵（アゾウ）	276.5
12	奈良県	吉野郡上北山村	上北山（カミキタヤマ）	259.0
13	静岡県	伊豆市	天城山（アマギサン）	239.5
14	高知県	吾川郡仁淀川町	鳥形山（トリガタヤマ）	237.0
15	愛知県	新城市	作手（ツクデ）	228.0
16	愛知県	豊田市	稲武（イナブ）	223.5
17	長野県	木曾郡王滝村	御嶽山（オンタケサン）	222.0
18	長野県	下伊那郡大鹿村	大鹿（オオシカ）	220.5
19	奈良県	吉野郡天川村	天川（テンカワ）	219.0
20	奈良県	吉野郡下北山村	下北山（シモキタヤマ）	218.0

○最大1時間降水量分布図（9月3日から5日）



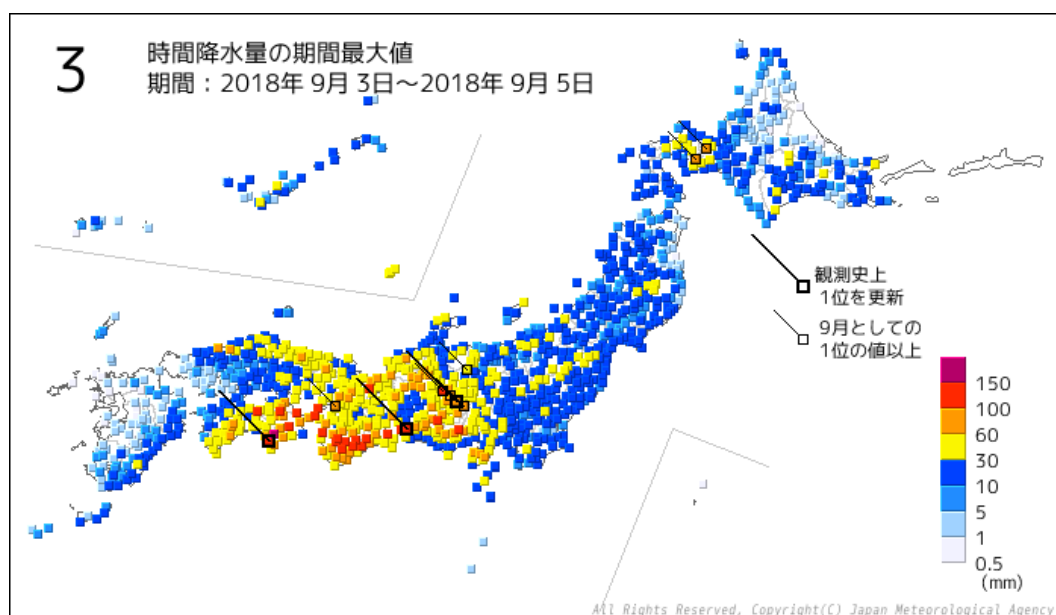
○期間最大1時間降水量（9月3日から5日）

順位	都道府県	市町村	地点（ヨミ）	降水量		
				(mm)	月日	時分
1	高知県	安芸郡田野町	田野（タノ）	92.0	9/4	10:01
2	兵庫県	淡路市	郡家（グング）	85.5	9/4	13:12
3	三重県	伊勢市	小俣（オバタ）	81.0	9/4	22:40
4	滋賀県	高島市	朽木平良（クツキヘラ）	79.5	9/4	14:58
5	兵庫県	洲本市	洲本（スモト）	74.0	9/4	12:42
6	愛知県	北設楽郡豊根村	茶臼山（チャウスヤマ）	73.5	9/4	23:37
7	和歌山県	田辺市	龍神（リュウジン）	71.0	9/4	19:37
	高知県	安芸郡馬路村	魚梁瀬（ヤナセ）	71.0	9/4	10:18
9	和歌山県	田辺市	護摩壇山（ゴマダンザン）	70.0	9/4	21:44
10	徳島県	勝浦郡上勝町	福原旭（フクハラアサヒ）	69.5	9/4	11:48
11	大阪府	豊能郡能勢町	能勢（ノセ）	69.0	9/4	14:21
12	香川県	東かがわ市	引田（ヒケタ）	68.5	9/4	12:12
13	愛知県	西尾市	一色（イッシキ）	64.5	9/4	23:45
	京都府	南丹市	園部（ソノベ）	64.5	9/4	14:30
	和歌山県	有田郡湯浅町	湯浅（ユアサ）	64.5	9/4	12:59
16	三重県	多気郡大台町	宮川（ミヤガワ）	61.0	9/4	13:09
17	兵庫県	神戸市中央区	神戸（コウベ）	60.0	9/4	13:44
18	静岡県	静岡市葵区	井川（イカワ）	59.5	9/5	00:46
19	三重県	四日市市	四日市（ヨツカイチ）	58.5	9/3	00:58
20	岐阜県	不破郡関ヶ原町	関ヶ原（セキガハラ）	58.0	9/4	14:27

○1時間降水量の観測史上1位を更新した地点（9月3日から5日）

都道府県	市町村	地点（ヨミ）	1時間降水量			これまでの1位の値	
			(mm)	月日	時分	(mm)	年月日
愛知県	北設楽郡豊根村	茶臼山（チャウスヤマ）	73.5	9/4	23:37	65.0	2006/9/11
滋賀県	高島市	朽木平良（クツキヘラ）	79.5	9/4	14:58	79.5	2014/8/23
高知県	安芸郡田野町	田野（タノ）	92.0	9/4	10:01	82.5	2016/8/29

○最大3時間降水量分布図（9月3日から5日）



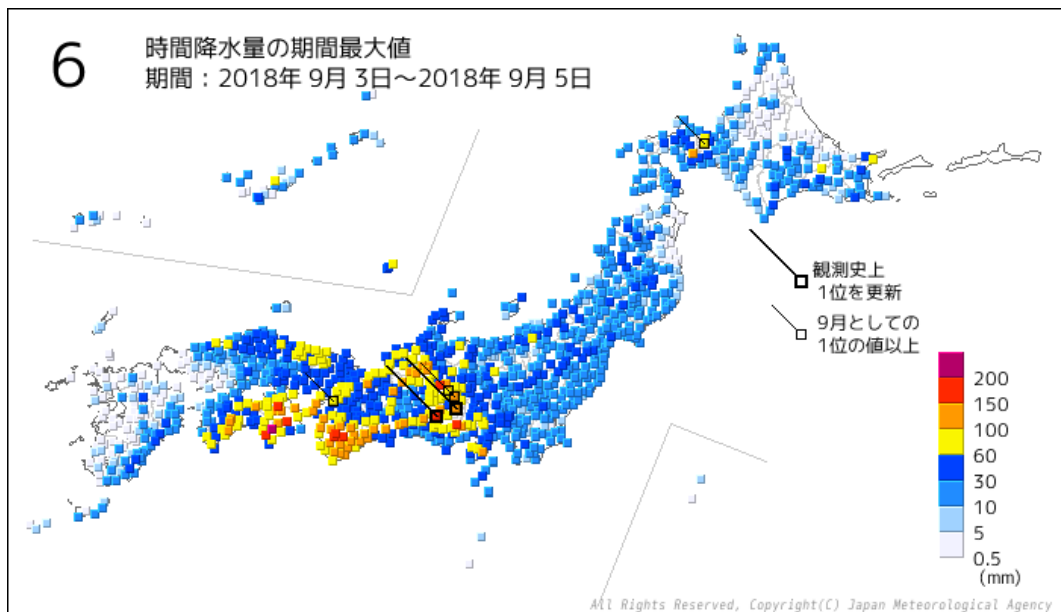
○期間最大3時間降水量（9月3日から5日）

順位	都道府県	市町村	地点（ヨミ）	降水量		
				(mm)	月日	時分
1	高知県	安芸郡馬路村	魚梁瀬（ヤナセ）	159.0	9/4	11:10
2	高知県	安芸郡田野町	田野（タノ）	148.5	9/4	10:50
3	徳島県	勝浦郡上勝町	福原旭（フクハラアサヒ）	143.5	9/4	11:50
4	和歌山県	田辺市	護摩壇山（ゴマダンザン）	127.5	9/4	22:20
5	三重県	多気郡大台町	宮川（ミヤガワ）	122.0	9/4	14:00
6	徳島県	美馬市	竜王山（リュウオウザン）	120.0	9/4	14:20
7	兵庫県	洲本市	洲本（スモト）	119.0	9/4	13:00
	和歌山県	田辺市	本宮（ホングウ）	119.0	9/4	13:50
9	兵庫県	淡路市	郡家（グング）	118.0	9/4	14:00
10	和歌山県	田辺市	龍神（リュウジン）	115.0	9/4	13:40
11	愛知県	西尾市	一色（イッシキ）	114.0	9/5	00:20
	香川県	東かがわ市	引田（ヒケタ）	114.0	9/4	13:30
13	滋賀県	高島市	朽木平良（クツキヘラ）	111.5	9/4	15:40
14	愛知県	北設楽郡豊根村	茶臼山（チャウスヤマ）	111.0	9/5	01:20
15	奈良県	吉野郡十津川村	風屋（カゼヤ）	110.0	9/4	14:20
16	長野県	木曾郡王滝村	御嶽山（オンタケサン）	109.0	9/4	19:40
	愛知県	知多郡南知多町	南知多（ミナミチタ）	109.0	9/5	00:10
18	静岡県	静岡市葵区	井川（イカワ）	107.5	9/5	01:50
19	愛媛県	四国中央市	富郷（トミサト）	106.5	9/4	13:40
20	奈良県	吉野郡下北山村	下北山（シモキタヤマ）	105.0	9/4	13:50

○3時間降水量の観測史上1位を更新した地点（9月3日から5日）

都道府県	市町村	地点（ヨミ）	1時間降水量			これまでの1位の値	
			(mm)	月日	時分	(mm)	年月日
長野県	上伊那郡宮田村	宮田高原（ミヤタコウゲン）	85.0	9/4	18:30	79.0	1988/6/26
愛知県	西尾市	一色（イッシキ）	114.0	9/5	00:20	86.0	1991/9/19
高知県	安芸郡田野町	田野（タノ）	148.5	9/4	10:50	143.0	1999/8/10

○最大6時間降水量分布図（9月3日から5日）



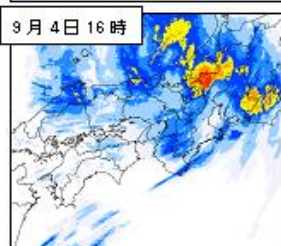
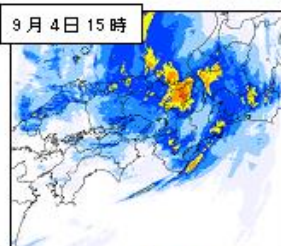
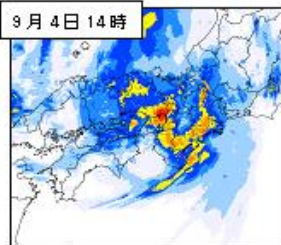
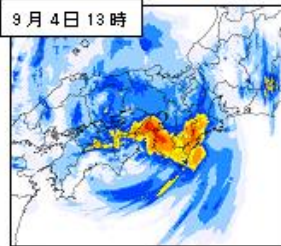
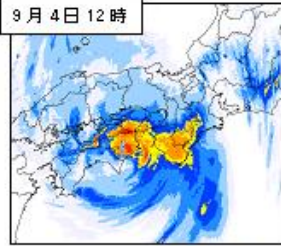
○期間最大6時間降水量（9月3日から5日）

順位	都道府県	市町村	地点（ヨミ）	降水量	
				（mm）	月日 時分
1	高知県	安芸郡馬路村	魚梁瀬（ヤナセ）	215.5	9/4 11:10
2	徳島県	勝浦郡上勝町	福原旭（フクハラアサヒ）	186.5	9/4 13:20
3	和歌山県	田辺市	護摩壇山（ゴマダンザン）	175.5	9/4 23:30
4	高知県	安芸郡田野町	田野（タノ）	169.0	9/4 11:40
5	長野県	木曾郡王滝村	御嶽山（オンタケサン）	164.0	9/4 20:30
6	徳島県	美馬市	竜王山（リュウオウザン）	161.5	9/4 15:40
7	和歌山県	田辺市	龍神（リュウジン）	159.5	9/4 15:20
8	愛知県	北設楽郡豊根村	茶臼山（チャウスヤマ）	156.0	9/5 01:20
9	静岡県	静岡市葵区	井川（イカワ）	154.0	9/4 18:20
10	奈良県	吉野郡十津川村	風屋（カゼヤ）	151.5	9/4 16:20
11	和歌山県	田辺市	本宮（ホングウ）	146.5	9/4 15:10
12	静岡県	静岡市葵区	梅ヶ島（ウメガシマ）	144.5	9/4 16:40
13	三重県	多気郡大台町	宮川（ミヤガワ）	141.0	9/4 14:30
14	香川県	東かがわ市	引田（ヒケタ）	140.5	9/4 14:30
15	兵庫県	淡路市	郡家（グンゲ）	139.0	9/4 15:30
16	兵庫県	洲本市	洲本（スモト）	135.5	9/4 15:10
17	和歌山県	有田郡有田川町	清水（シミズ）	135.0	9/4 15:40
18	奈良県	吉野郡下北山村	下北山（シモキタヤマ）	134.5	9/4 16:00
19	滋賀県	高島市	朽木平良（クツキヘラ）	134.0	9/4 18:40
20	愛媛県	四国中央市	富郷（トミサト）	132.5	9/4 14:00

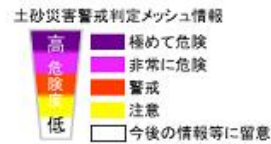
○6時間降水量の観測史上1位を更新した地点（9月3日から5日）

都道府県	市町村	地点（ヨミ）	1時間降水量			これまでの1位の値	
			（mm）	月日	時分	（mm）	年月日
長野県	下伊那郡大鹿村	大鹿（オオシカ）	130.5	9/5	00:40	113.0	1983/9/28
愛知県	北設楽郡豊根村	茶臼山（チャウスヤマ）	156.0	9/5	01:20	151.5	2013/9/16

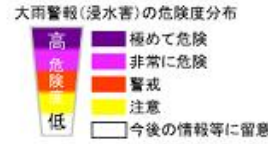
解析雨量（1時間）



土砂災害警戒判定メッシュ情報
(土砂災害の危険度分布)

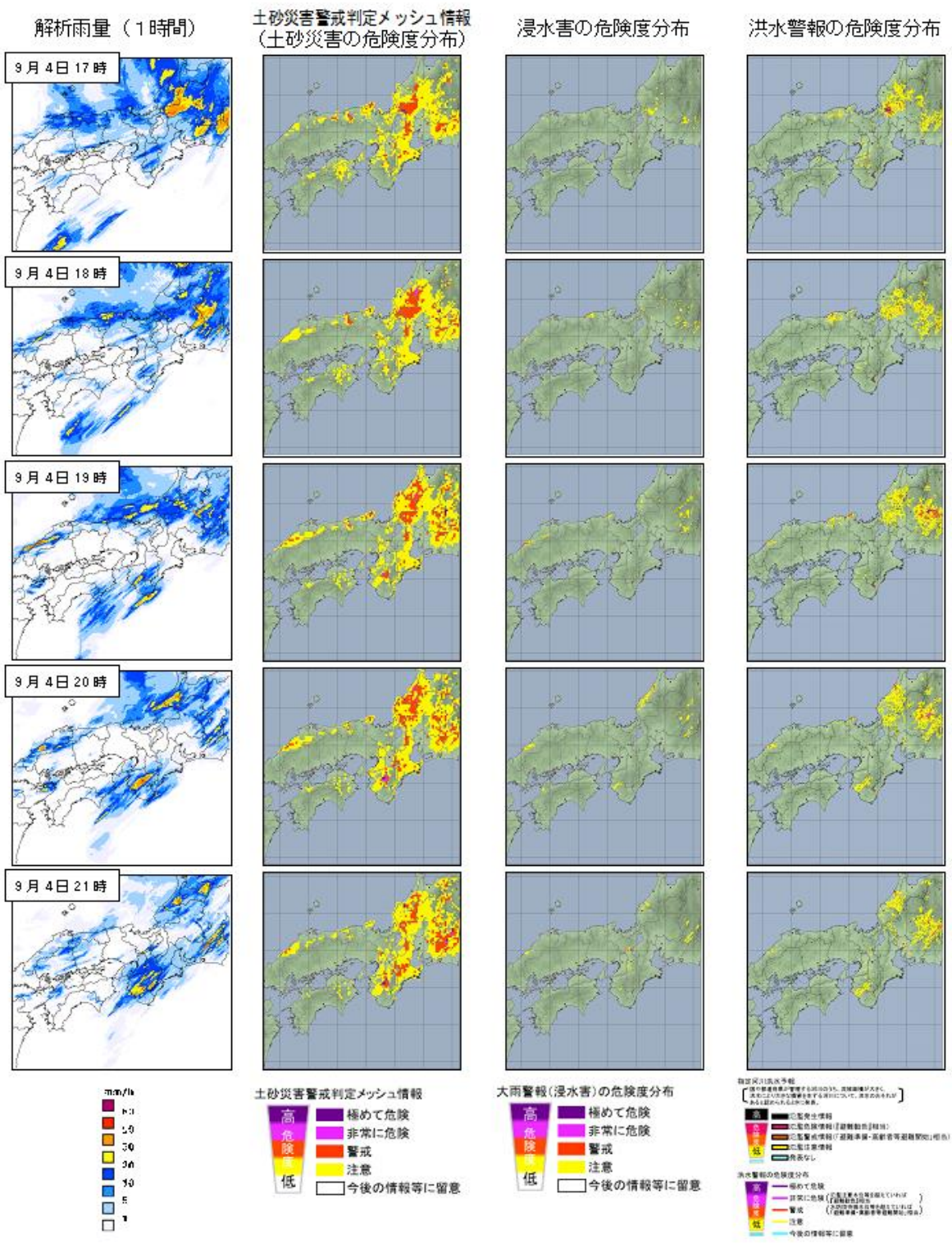


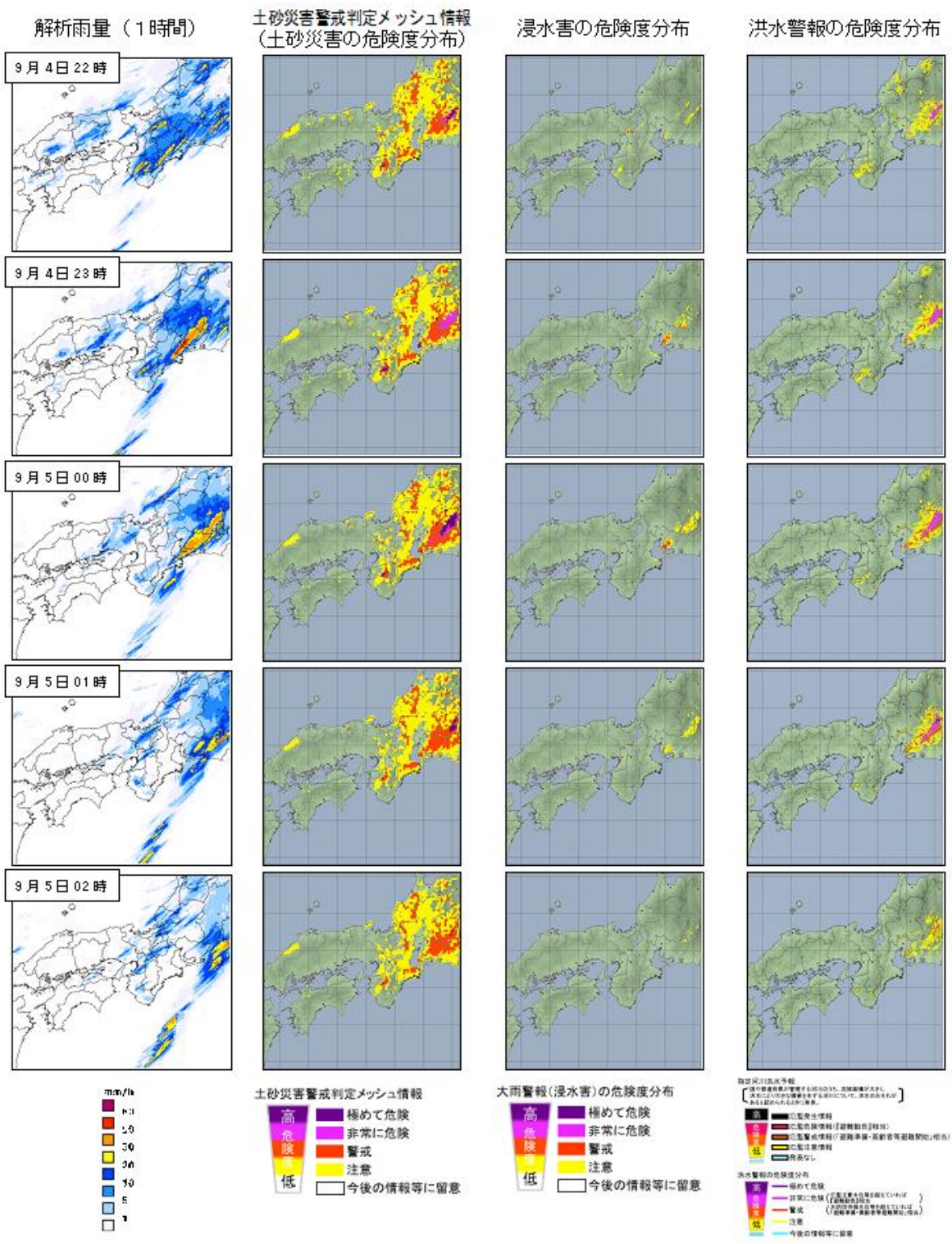
浸水害の危険度分布

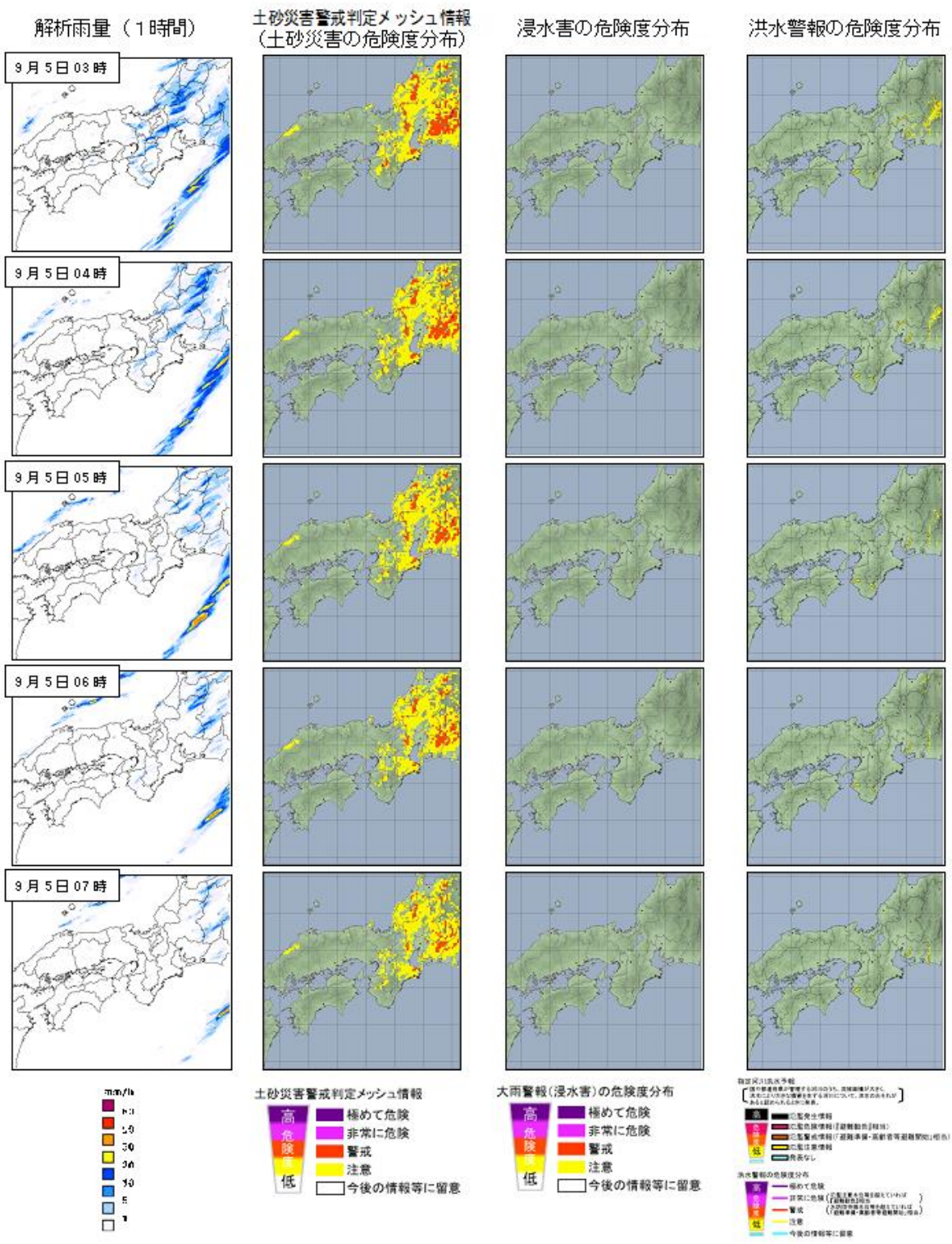


洪水警報の危険度分布









資料 2-7 日降水量及び総降水量表（アメダス）

期間（9月3日から5日）中の総降水量が200ミリ以上の地点を掲載

都道府県	市町村名	地点名（ヨミ）	降水量（mm）			
			9/3	9/4	9/5	総降水量
長野県	木曾郡王滝村	御嶽山（オンタケサン）	0.5	213.5	8.0	222.0
長野県	下伊那郡大鹿村	大鹿（オオシカ）	3.0	178.5	39.0	220.5
長野県	下伊那郡阿智村	浪合（ナミアイ）	15.0	234.0	31.0	280.0
山梨県	南都留郡山中湖村	山中（ヤマナカ）	4.5	165.5	44.5	214.5
山梨県	南巨摩郡南部町	南部（ナンブ）	4.5	155.5	51.5	211.5
静岡県	静岡市葵区	井川（イカワ）	7.0	268.5	84.0	359.5
静岡県	静岡市葵区	梅ヶ島（ウメガシマ）	4.5	257.0	42.0	303.5
静岡県	浜松市天竜区	佐久間（サクマ）	9.0	184.5	22.0	215.5
静岡県	榛原郡川根本町	川根本町（カワネホンチョウ）	6.0	166.5	44.5	217.0
静岡県	伊豆市	天城山（アマギサン）	11.5	121.0	107.0	239.5
愛知県	豊田市	稲武（イナブ）	25.0	188.0	10.5	223.5
愛知県	北設楽郡豊根村	茶臼山（チャウスヤマ）	21.5	323.5	33.5	378.5
愛知県	豊田市	阿蔵（アゾウ）	16.5	244.5	15.5	276.5
愛知県	新城市	作手（ツクデ）	13.5	195.0	19.5	228.0
三重県	多気郡大台町	宮川（ミヤガワ）	50.0	243.0	0.0	293.0
奈良県	吉野郡天川村	天川（テンカワ）	0.0	219.0	0.0	219.0
奈良県	吉野郡上北山村	上北山（カミキタヤマ）	6.5	252.5	0.0	259.0
奈良県	吉野郡十津川村	風屋（カゼヤ）	2.5	312.5	0.0	315.0
奈良県	吉野郡下北山村	下北山（シモキタヤマ）	11.5	206.5	0.0	218.0
和歌山県	田辺市	護摩壇山（ゴマダンザン）	1.0	296.0	5.5	302.5
和歌山県	田辺市	龍神（リュウジン）	0.0	311.0	4.0	315.0
和歌山県	田辺市	本宮（ホングウ）	8.5	197.5	0.0	206.0
徳島県	勝浦郡上勝町	福原旭（フクハラアサヒ）	26.5	253.0	0.0	279.5
徳島県	那賀郡那賀町	木頭（キトウ）	31.0	183.0	0.0	214.0
高知県	安芸郡馬路村	魚梁瀬（ヤナセ）	24.0	304.5	0.0	328.5
高知県	高岡郡津野町	船戸（フナト）	43.5	162.0	0.0	205.5

資料 3-1 官署別警報等の発表状況

●：発表、▽：特別警報から注意報、▼：警報から注意報、○：継続、解：解除
 黒字：警報、白抜き文字：特別警報
 ただし、大雨特別警報・警報においては特に警戒すべき事項を次のとおり示す
 土：土砂災害、浸：浸水害、土浸：土砂災害及び浸水害、斜体字：発表、下線：特別警報から警報

○北海道地方

・宗谷地方（稚内地方気象台発表）

市町村等	警報の種類	9/4		9/5	
		21:27	03:19	11:23	
稚内市	暴風警報	●	○	▼	
	波浪警報		●	▼	
猿払村	暴風警報	●	○	▼	
豊富町	暴風警報	●	○	▼	
礼文町	暴風警報	●	○	▼	
	波浪警報		●	▼	
利尻町	暴風警報	●	○	▼	
	波浪警報		●	▼	
利尻富士町	暴風警報	●	○	▼	
	波浪警報		●	▼	
幌延町	暴風警報	●	○	▼	

・上川・留萌地方（旭川地方気象台発表）

市町村等	警報の種類	9/4		9/5	
		19:33	02:29	08:58	11:10
旭川市	暴風警報	●	○	▼	
留萌市	暴風警報	●	○	▼	
	波浪警報		●	○	▼
富良野市	暴風警報	●	○	▼	
鷹栖町	暴風警報	●	○	▼	
東神楽町	暴風警報	●	○	▼	
当麻町	暴風警報	●	○	▼	
比布町	暴風警報	●	○	▼	
愛別町	暴風警報	●	○	▼	
上川町	暴風警報	●	○	▼	
東川町	暴風警報	●	○	▼	
美瑛町	暴風警報	●	○	▼	
上富良野町	暴風警報	●	○	▼	
中富良野町	暴風警報	●	○	▼	
南富良野町	暴風警報	●	○	▼	
占冠村	暴風警報	●	○	▼	

市町村等	警報の種類	9/4		9/5	
		19:33	02:29	08:58	11:10
増毛町	暴風警報	●	○	▼	
	波浪警報		●	○	▼
小平町	暴風警報	●	○	▼	
	波浪警報		●	○	▼
苫前町	暴風警報	●	○	▼	
	波浪警報		●	○	▼
羽幌町	暴風警報	●	○	▼	
	波浪警報		●	○	▼
天売焼尻	暴風警報	●	○	○	▼
	波浪警報		●	○	▼
初山別村	暴風警報	●	○	▼	
	波浪警報		●	○	▼
遠別町	暴風警報	●	○	○	▼
	波浪警報		●	○	▼
天塩町	暴風警報	●	○	○	▼
	波浪警報		●	○	▼

・網走・北見・紋別地方（網走地方気象台発表）

市町村等	警報の種類	9/5	
		01:24	09:30
紋別市	暴風警報	●	▼
湧別町	暴風警報	●	▼
興部町	暴風警報	●	▼
雄武町	暴風警報	●	▼

・ 釧路・根室地方（釧路地方気象台発表）

市町村等	警報の種類	9/4		9/5	
		22:09	08:30		11:30
釧路市釧路	暴風警報	●	▼		
	大雨警報	浸	解		
釧路市音別	暴風警報	●	▼		
	大雨警報	浸	解		
根室市	暴風警報	●	▼		
	大雨警報	浸	浸	解	
釧路町	暴風警報	●	▼		
	大雨警報	浸	解		
厚岸町	暴風警報	●	▼		
	大雨警報	浸	▼		
浜中町	暴風警報	●	▼		
	大雨警報	浸	▼		
白糠町	暴風警報	●	▼		
	大雨警報	浸	解		
別海町	大雨警報	浸	▼		
中標津町	大雨警報	浸	▼		
標津町	大雨警報	浸	▼		
羅臼町	大雨警報	浸	▼		

・ 胆振・日高地方（室蘭地方気象台発表）

市町村等	警報の種類	9/4		9/5	
		16:25	02:03	04:56	09:22
室蘭市	暴風警報	●	○	▼	
	大雨警報	浸	浸	▼	
苫小牧市	暴風警報	●	○	▼	
	大雨警報	浸	浸	▼	
登別市	暴風警報	●	○	▼	
	大雨警報	土浸	土浸	▼	
伊達市伊達	暴風警報	●	○	▼	
	大雨警報	土浸	土浸	▼	
	洪水警報			●	▼
伊達市大滝	暴風警報	●	○	▼	
	大雨警報	土	土	▼	
	洪水警報		●	○	▼
豊浦町	暴風警報	●	○	▼	
壮瞥町	暴風警報	●	○	▼	
	大雨警報	土	土	▼	
	洪水警報		●	○	▼
白老町	暴風警報	●	○	▼	
	大雨警報	土浸	土浸	▼	
	洪水警報		●	▼	
厚真町	暴風警報	●	○	▼	
洞爺湖町	暴風警報	●	○	▼	
	大雨警報	土浸	土浸	▼	
安平町	暴風警報	●	○	▼	
むかわ町	暴風警報	●	○	▼	
日高町日高	暴風警報	●	○	▼	
日高町門別	暴風警報	●	○	▼	
平取町	暴風警報	●	○	▼	
新冠町	暴風警報	●	○	▼	
浦河町	暴風警報	●	○	▼	
様似町	暴風警報	●	○	▼	
えりも町	暴風警報	●	○	▼	
新ひだか町	暴風警報	●	○	▼	

・ 石狩・空知・後志地方（札幌管区気象台発表）

市町村等	警報の種類	9/4		9/5								
		18:34	23:07	00:17	00:38	01:55	02:24	05:53	06:09	08:14	10:15	
札幌市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報				浸	浸	土浸	▼				
	洪水警報					●	○	○	○	▼		
小樽市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	▼		
	大雨警報				浸	浸	浸	▼				
夕張市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	▼		
	大雨警報			浸	浸	浸	浸	▼				
岩見沢市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	▼		
	大雨警報			浸	浸	浸	浸	解				
美唄市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	▼		
	大雨警報			浸	浸	浸	浸	解				
芦別市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	▼		
	大雨警報			浸	浸	浸	浸	▼				
	洪水警報							●	○	○	▼	

市町村等	警報の種別	9/4		9/5								
		18:34	23:07	00:17	00:38	01:55	02:24	05:53	06:09	08:14	10:15	
江別市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報			浸	浸	浸	浸	解				
赤平市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報			浸	浸	浸	浸	解				
三笠市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報			浸	浸	浸	浸	解				
千歳市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報			土浸	土浸	土浸	土浸	▼				
滝川市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
砂川市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
歌志内市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
深川市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
恵庭市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報			浸	浸	浸	浸	▼				
北広島市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報			浸	浸	浸	浸	解				
石狩市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
当別町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
新篠津村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
島牧村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報				浸	浸	浸	解				
寿都町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報				浸	浸	浸	解				
黒松内町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報				土浸	土浸	土浸	解				
蘭越町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報				浸	浸	浸	解				
二七〇町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報				浸	浸	土浸	解				
真狩村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報				浸	浸	土浸	▼				
留寿都村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報				浸	浸	土浸	▼				
喜茂別町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報				土	土	土	▼				
	洪水警報						●	▼	●	○	▼	
京極町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報				土浸	土浸	土浸	▼				
	洪水警報		●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼
倶知安町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報				浸	浸	土浸	解				
	洪水警報								●	○	▼	
共和町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報				浸	浸	浸	解				
岩内町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報				土浸	土浸	土浸	解				
泊村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報				土浸	土浸	土浸	解				
神恵内村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報				土浸	土浸	土浸	解				
積丹町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報				土浸	土浸	土浸	解				
古平町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報				浸	浸	浸	解				

市町村等	警報の種別	9/4		9/5						
		18:34	23:07	00:17	00:38	01:55	02:24	05:53	06:09	08:14
仁木町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	▼
	大雨警報				浸	浸	浸	解		
余市町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	▼
	大雨警報				浸	浸	浸	解		
赤井川村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	▼
	大雨警報				浸	浸	浸	▼		
	洪水警報						●	▼		
南幌町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	▼
	大雨警報			浸	浸	浸	浸	解		
奈井江町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	▼
	大雨警報			浸	浸	浸	浸	解		
上砂川町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	▼
由仁町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	▼
	大雨警報			浸	浸	浸	浸	解		
長沼町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	▼
	大雨警報			浸	浸	浸	浸	解		
栗山町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	▼
	大雨警報			浸	浸	浸	浸	解		
月形町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	▼
	大雨警報			浸	浸	浸	浸	解		
浦臼町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	▼
新十津川町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	▼
妹背牛町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	▼
秩父別町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	▼
雨竜町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	▼
北竜町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	▼
沼田町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	▼

・ 渡島・檜山地方（函館地方気象台発表）

市町村等	警報の種別	9/4		9/5				9/6			
		16:34	18:26	03:08	05:36	18:47	20:57	22:06	15:06	16:34	18:19
函館市	暴風警報	●	○	○	▼						
	大雨警報		浸	解		浸	▼			±	▼
	波浪警報		●	○	▼						
北斗市	暴風警報	●	○	○	▼						
	大雨警報		浸	解							
	波浪警報		●	○	▼						
松前町	洪水警報		●	解							
	暴風警報	●	○	○	▼						
	大雨警報		浸	解					±	±	▼
福島町	波浪警報		●	○	▼						
	洪水警報		●	解					●	○	解
	暴風警報	●	○	○	▼						
知内町	波浪警報		●	○	▼						
	洪水警報		●	解							
	暴風警報	●	○	○	▼						
木古内町	大雨警報		浸	解							
	波浪警報		●	○	▼						
	洪水警報		●	解							
七飯町	暴風警報	●	○	○	▼						
	洪水警報		●	解							

市町村等	警報の種別	9/4		9/5				
		16:34	18:26	03:08	05:36	18:47	20:57	22:06
鹿部町	暴風警報	●	○	○	▼			
	波浪警報		●	○	▼			
森町	暴風警報	●	○	○	▼			
	波浪警報		●	○	▼			
八雲町八雲	暴風警報	●	○	○	▼			
	大雨警報		浸	解				
八雲町熊石	暴風警報	●	○	○	▼			
	波浪警報		●	○	▼			
長万部町	暴風警報	●	○	○	▼			
	大雨警報		浸	▼				
江差町	暴風警報	●	○	○	▼			
	波浪警報		●	○	▼			
上ノ国町	暴風警報	●	○	○	▼			
	波浪警報		●	○	▼			
	洪水警報		●	解				
厚沢部町	暴風警報	●	○	○	▼			
乙部町	暴風警報	●	○	○	▼			
	波浪警報		●	○	▼			
奥尻町	暴風警報	●	○	○	▼			
	大雨警報		浸	解				
今金町	暴風警報	●	○	○	▼			
	大雨警報		浸	▼			浸	▼
せたな町	暴風警報	●	○	○	▼			
	波浪警報		●	○	▼			

○東北地方

・青森県（青森地方气象台発表）

市町村等	警報の種別	9/4		9/5
		16:49	18:13	05:20
青森市	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報		●	▼
弘前市	暴風警報	●	○	▼
八戸市	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報		●	▼
黒石市	暴風警報	●	○	▼
五所川原市	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報		●	▼
十和田市	暴風警報	●	○	▼
三沢市	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報		●	▼
むつ市	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報		●	▼
つがる市	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報		●	▼
平川市	暴風警報	●	○	▼
平内町	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報		●	▼
今別町	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報		●	▼

市町村等	警報の種別	9/4		9/5
		16:49	18:13	05:20
蓬田村	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報		●	▼
外ヶ浜町	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報		●	▼
鱒ヶ沢町	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報		●	▼
深浦町	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報		●	▼
西目屋村	暴風警報	●	○	▼
藤崎町	暴風警報	●	○	▼
大鰐町	暴風警報	●	○	▼
田舎館村	暴風警報	●	○	▼
板柳町	暴風警報	●	○	▼
鶴田町	暴風警報	●	○	▼
中泊町	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報		●	▼
野辺地町	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報		●	▼
七戸町	暴風警報	●	○	▼
六戸町	暴風警報	●	○	▼

市町村等	警報の種類別	9/4		9/5
		16:49	18:13	05:20
横浜町	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報		●	▼
東北町	暴風警報	●	○	▼
六ヶ所村	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報		●	▼
おいらせ町	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報		●	▼
大間町	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報		●	▼
東通村	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報		●	▼
風間浦村	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報		●	▼
佐井村	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報		●	▼
三戸町	暴風警報	●	○	▼
五戸町	暴風警報	●	○	▼
田子町	暴風警報	●	○	▼
南部町	暴風警報	●	○	▼
階上町	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報		●	▼
新郷村	暴風警報	●	○	▼

・岩手県（盛岡地方気象台発表）

市町村等	警報の種類別	9/4			9/5	
		16:37	18:56	22:49	03:41	05:20
盛岡市	暴風警報	●	○	○	▼	
宮古市	暴風警報	●	○	○	▼	
	波浪警報		●	○	▼	
大船渡市	暴風警報	●	○	○	▼	
	波浪警報		●	○	▼	
花巻市	暴風警報	●	○	○	▼	
北上市	暴風警報	●	○	○	▼	
久慈市	暴風警報	●	○	○	▼	
	波浪警報		●	○	▼	
遠野市	暴風警報	●	○	○	▼	
一関市	暴風警報	●	○	○	▼	
陸前高田市	暴風警報	●	○	○	▼	
	波浪警報		●	○	▼	
釜石市	暴風警報	●	○	○	▼	
	波浪警報		●	○	▼	
二戸市	暴風警報	●	○	○	▼	
八幡平市	暴風警報	●	○	○	▼	
	洪水警報			●	○	▼
奥州市	暴風警報	●	○	○	▼	
滝沢市	暴風警報	●	○	○	▼	
雫石町	暴風警報	●	○	○	▼	
葛巻町	暴風警報	●	○	○	▼	
岩手町	暴風警報	●	○	○	▼	
紫波町	暴風警報	●	○	○	▼	
矢巾町	暴風警報	●	○	○	▼	

市町村等	警報の種類別	9/4			9/5
		16:37	18:56	22:49	03:41
西和賀町	暴風警報	●	○	○	▼
金ヶ崎町	暴風警報	●	○	○	▼
平泉町	暴風警報	●	○	○	▼
住田町	暴風警報	●	○	○	▼
大槌町	暴風警報	●	○	○	▼
	波浪警報		●	○	▼
山田町	暴風警報	●	○	○	▼
	波浪警報		●	○	▼
岩泉町	暴風警報	●	○	○	▼
	波浪警報		●	○	▼
田野畑村	暴風警報	●	○	○	▼
	波浪警報		●	○	▼
普代村	暴風警報	●	○	○	▼
	波浪警報		●	○	▼
軽米町	暴風警報	●	○	○	▼
野田村	暴風警報	●	○	○	▼
	波浪警報		●	○	▼
九戸村	暴風警報	●	○	○	▼
洋野町	暴風警報	●	○	○	▼
	波浪警報		●	○	▼
一戸町	暴風警報	●	○	○	▼

・宮城県（仙台管区气象台発表）

市町村等	警報の種類	9/4		9/5
		14:22	18:27	04:13
仙台市東部	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報		●	▼
石巻市	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報		●	▼
塩竈市	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報		●	▼
気仙沼市	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報		●	▼
名取市	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報		●	▼
角田市	暴風警報	●	○	解
多賀城市	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報		●	▼
岩沼市	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報		●	▼
登米市	暴風警報	●	○	解
栗原市東部	暴風警報	●	○	解
東松島市	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報		●	▼
大崎市東部	暴風警報	●	○	解
富谷市	暴風警報	●	○	解
大河原町	暴風警報	●	○	解
村田町	暴風警報	●	○	解
柴田町	暴風警報	●	○	解
丸森町	暴風警報	●	○	解
亘理町	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報		●	▼
山元町	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報		●	▼
松島町	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報		●	▼
七ヶ浜町	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報		●	▼
利府町	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報		●	▼
大和町東部	暴風警報	●	○	解
大郷町	暴風警報	●	○	解
涌谷町	暴風警報	●	○	解
美里町	暴風警報	●	○	解
女川町	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報		●	▼
南三陸町	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報		●	▼

・秋田県（秋田地方气象台発表）

市町村等	警報の種類	9/4		9/5		9/6
		14:04	16:29	04:16	22:28	04:40
秋田市	暴風警報	●	○	▼		
	波浪警報		●	▼		
能代市	暴風警報	●	○	▼		
	大雨警報				±	▼
	波浪警報		●	▼		
	洪水警報				●	▼
横手市	暴風警報		●	▼		
大館市	暴風警報		●	▼		
	大雨警報				±	▼
男鹿市	暴風警報	●	○	▼		
	波浪警報		●	▼		
湯沢市	暴風警報		●	▼		
鹿角市	暴風警報		●	▼		
由利本荘市	暴風警報	●	○	▼		
	波浪警報		●	▼		
潟上市	暴風警報	●	○	▼		
	波浪警報		●	▼		
大仙市	暴風警報		●	▼		
北秋田市	暴風警報		●	▼		
	大雨警報				±	▼
にかほ市	暴風警報	●	○	▼		
	波浪警報		●	▼		
仙北市	暴風警報		●	▼		
小坂町	暴風警報		●	▼		
上小阿仁村	暴風警報		●	▼		
藤里町	暴風警報		●	▼		
	波浪警報		●	▼		
三種町	暴風警報	●	○	▼		
	波浪警報		●	▼		
	洪水警報				●	▼
八峰町	暴風警報	●	○	▼		
	波浪警報		●	▼		
五城目町	暴風警報		●	▼		
八郎潟町	暴風警報		●	▼		
井川町	暴風警報		●	▼		
大潟村	暴風警報		●	▼		
美郷町	暴風警報		●	▼		
羽後町	暴風警報		●	▼		
東成瀬村	暴風警報		●	▼		

・山形県（山形地方気象台発表）

市町村等	警報の種類	9/4		9/5
		14:11	16:24	02:58
鶴岡市	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報		●	▼
酒田市	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報		●	▼
三川町	暴風警報	●	○	▼
庄内町	暴風警報	●	○	▼
遊佐町	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報		●	▼

・福島県（福島地方気象台発表）

市町村等	警報の種類	9/4		9/5		
		14:09	18:10	00:37	03:19	04:50
福島市	暴風警報	●	○	▼		
会津若松市	暴風警報	●	○	▼		
郡山市	暴風警報	●	○	▼		
郡山市湖南	暴風警報	●	○	▼		
	大雨警報				±	▼
いわき市	暴風警報	●	○	○	○	▼
	波浪警報		●	○	○	▼
白河市	暴風警報	●	○	▼		
須賀川市	暴風警報	●	○	▼		
喜多方市	暴風警報	●	○	▼		
相馬市	暴風警報	●	○	○	○	▼
	波浪警報		●	○	○	▼
二本松市	暴風警報	●	○	▼		
田村市	暴風警報	●	○	▼		
南相馬市	暴風警報	●	○	○	○	▼
	波浪警報		●	○	○	▼
伊達市	暴風警報	●	○	▼		
本宮市	暴風警報	●	○	▼		
桑折町	暴風警報	●	○	▼		
国見町	暴風警報	●	○	▼		
川俣町	暴風警報	●	○	▼		
大玉村	暴風警報	●	○	▼		
鏡石町	暴風警報	●	○	▼		
天栄村	暴風警報	●	○	▼		
天栄村湯本	暴風警報	●	○	▼		
下郷町	暴風警報	●	○	▼		
檜枝岐村	暴風警報	●	○	▼		
只見町	暴風警報	●	○	▼		
南会津町	暴風警報	●	○	▼		
北塩原村	暴風警報	●	○	▼		
西会津町	暴風警報	●	○	▼		
磐梯町	暴風警報	●	○	▼		
猪苗代町	暴風警報	●	○	▼		
	大雨警報				±	▼
会津坂下町	暴風警報	●	○	▼		
湯川村	暴風警報	●	○	▼		
柳津町	暴風警報	●	○	▼		

市町村等	警報の種類	9/4		9/5		
		14:09	18:10	00:37	03:19	04:50
三島町	暴風警報	●	○	▼		
金山町	暴風警報	●	○	▼		
昭和村	暴風警報	●	○	▼		
会津美里町	暴風警報	●	○	▼		
西郷村	暴風警報	●	○	▼		
泉崎村	暴風警報	●	○	▼		
中島村	暴風警報	●	○	▼		
矢吹町	暴風警報	●	○	▼		
棚倉町	暴風警報	●	○	▼		
矢祭町	暴風警報	●	○	▼		
塙町	暴風警報	●	○	▼		
鮫川村	暴風警報	●	○	▼		
石川町	暴風警報	●	○	▼		
玉川村	暴風警報	●	○	▼		
平田村	暴風警報	●	○	▼		
浅川町	暴風警報	●	○	▼		
古殿町	暴風警報	●	○	▼		
三春町	暴風警報	●	○	▼		
小野町	暴風警報	●	○	▼		
広野町	暴風警報	●	○	○	○	▼
	波浪警報		●	○	○	▼
檜葉町	暴風警報	●	○	○	○	▼
	波浪警報		●	○	○	▼
富岡町	暴風警報	●	○	○	○	▼
	波浪警報		●	○	○	▼
川内村	暴風警報	●	○	▼		
大熊町	暴風警報	●	○	○	○	▼
	波浪警報		●	○	○	▼
双葉町	暴風警報	●	○	○	○	▼
	波浪警報		●	○	○	▼
浪江町	暴風警報	●	○	○	○	▼
	波浪警報		●	○	○	▼
葛尾村	暴風警報	●	○	▼		
新地町	暴風警報	●	○	○	○	▼
	波浪警報		●	○	○	▼
飯館村	暴風警報	●	○	▼		

○関東甲信地方

・茨城県（水戸地方気象台発表）

市町村等	警報の種類	9/4	9/5
		16:34	03:48
日立市	波浪警報	●	▼
高萩市	波浪警報	●	▼
北茨城市	波浪警報	●	▼
ひたちなか市	波浪警報	●	▼
鹿嶋市	波浪警報	●	▼
神栖市	波浪警報	●	▼
鉾田市	波浪警報	●	▼
大洗町	波浪警報	●	▼
東海村	波浪警報	●	▼

・栃木県（宇都宮地方気象台発表）

市町村等	警報の種類	9/4	9/5		
		14:30	02:45	05:17	07:06
宇都宮市	大雨警報	浸	浸	▼	
足利市	大雨警報	浸	浸	▼	
栃木市	大雨警報	浸	浸	▼	
佐野市	大雨警報	浸	浸	▼	
鹿沼市	大雨警報	浸	浸	▼	
日光市	大雨警報	浸	土浸	土	▼
小山市	大雨警報	浸	浸	▼	
大田原市	大雨警報	浸	浸	▼	
矢板市	大雨警報	浸	浸	▼	
那須塩原市	大雨警報	浸	土浸	土	▼
さくら市	大雨警報	浸	浸	▼	
下野市	大雨警報	浸	浸	▼	
壬生町	大雨警報	浸	浸	▼	
野木町	大雨警報	浸	浸	▼	
高根沢町	大雨警報	浸	浸	▼	
那須町	大雨警報		土	土	▼

・群馬県（前橋地方気象台発表）

市町村等	警報の種類	9/4	9/5
		17:16	04:32
前橋市	大雨警報	土	▼
高崎市	大雨警報	土	▼
桐生市	大雨警報	土	▼
沼田市	大雨警報	土	▼
みどり市	大雨警報	土	▼
上野村	大雨警報	土	▼
中之条町	大雨警報	土	▼
長野原町	大雨警報	土	▼
嬭恋村	大雨警報	土	▼
草津町	大雨警報	土	▼
東吾妻町	大雨警報	土	▼
片品村	大雨警報	土	▼
みなかみ町	大雨警報	土	▼

・千葉県（銚子地方気象台発表）

市町村等	警報の種類	9/4		9/5	
		10:21	16:34	04:02	11:43
銚子市	波浪警報		●	▼	
館山市	波浪警報	●	○	▼	
木更津市	波浪警報	●	○	○	▼
旭市	波浪警報		●	▼	
勝浦市	波浪警報	●	○	▼	
鴨川市	波浪警報	●	○	▼	
君津市	波浪警報	●	○	○	▼
富津市	波浪警報	●	○	○	▼
袖ヶ浦市	波浪警報	●	○	○	▼
南房総市	波浪警報	●	○	▼	
匝瑳市	波浪警報		●	▼	
山武市	波浪警報		●	▼	
いすみ市	波浪警報	●	○	▼	
大網白里市	波浪警報		●	▼	
九十九里町	波浪警報		●	▼	
横芝光町	波浪警報		●	▼	
一宮町	波浪警報		●	▼	
長生村	波浪警報		●	▼	
白子町	波浪警報		●	▼	
御宿町	波浪警報	●	○	▼	
鋸南町	波浪警報	●	○	▼	

・東京都（気象庁予報部発表）

市町村等	警報の種類	9/4	9/5
		06:06	03:59
大島町	波浪警報	●	▼
利島村	波浪警報	●	▼
新島村	波浪警報	●	▼
神津島村	波浪警報	●	▼
三宅村	波浪警報	●	▼
御蔵島村	波浪警報	●	▼
八丈町	波浪警報	●	▼
青ヶ島村	波浪警報	●	▼

・神奈川県（横浜地方気象台発表）

市町村等	警報の種別	9/4			9/5			
		08:21	11:13	13:51	03:36	05:21	06:15	16:56
横浜市	大雨警報				浸	浸	▼	
川崎市	大雨警報				浸	浸	▼	
相模原市	大雨警報		±	±	±	±	▼	
横須賀市	波浪警報	●	○	○	○	○	○	▼
平塚市	波浪警報			●	○	▼		
鎌倉市	波浪警報			●	○	▼		
藤沢市	波浪警報			●	○	▼		
小田原市	大雨警報		±	±	±	±	▼	
	波浪警報			●	○	▼		
茅ヶ崎市	波浪警報			●	○	▼		
逗子市	波浪警報			●	○	▼		
三浦市	波浪警報	●	○	○	○	○	○	▼
厚木市	大雨警報				±	±	▼	
葉山町	波浪警報			●	○	▼		
大磯町	波浪警報			●	○	▼		
二宮町	波浪警報			●	○	▼		
中井町	大雨警報				±	±	▼	
松田町	大雨警報			±	±	±	▼	
山北町	大雨警報		±	±	±	±	▼	
箱根町	大雨警報		±	±	±	±	▼	
真鶴町	波浪警報			●	○	▼		
湯河原町	波浪警報			●	○	▼		
愛川町	大雨警報				±	±	▼	

・山梨県（甲府地方気象台発表）

市町村等	警報の種別	9/4							9/5				
		10:17	12:49	13:54	16:03	17:03	17:26	18:34	21:36	02:15	04:14	05:51	06:36
甲府市	大雨警報	浸	浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土	▼	
富士吉田市	大雨警報	浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土	▼
	洪水警報				●	○	○	○	○	○	▼		
都留市	大雨警報	浸	浸	浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	浸	▼	
山梨市	大雨警報	浸	浸	浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼		
大月市	大雨警報	浸	浸	浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土	▼	
韮崎市	大雨警報	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	土浸	土浸	▼		
	洪水警報								●	○	▼		
南アルプス市	大雨警報	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	土浸	土浸	土	▼	
	洪水警報							●	○	○	○	▼	
北杜市	大雨警報	浸	浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土	▼	
	洪水警報							●	○	○	○	▼	
甲斐市	大雨警報	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	▼			
笛吹市	大雨警報	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	土浸	土	▼		
上野原市	大雨警報	浸	浸	浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼		
甲州市	大雨警報	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	▼			
中央市	大雨警報	浸	浸	浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土	解	
市川三郷町	大雨警報	浸	浸	浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土	解	
早川町	大雨警報	浸	浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土	解	
	洪水警報				●	○	○	○	○	○	▼		
身延町	大雨警報	浸	浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土	▼	
	洪水警報						●	○	○	○	▼		
南部町	大雨警報	浸	浸	浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土	解	
富士川町	大雨警報				±	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼		

市町村等	警報の種別	9/4								9/5			
		10:17	12:49	13:54	16:03	17:03	17:26	18:34	21:36	02:15	04:14	05:51	06:36
昭和町	大雨警報	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	解		
道志村	大雨警報	浸	浸	浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼		
西桂町	大雨警報									土	▼		
忍野村	大雨警報	浸	浸	浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼		
山中湖村	大雨警報	浸	浸	浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼		
鳴沢村	大雨警報	浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土	▼
	洪水警報					●	○	○	○	○	▼		
富士河口湖町	大雨警報	浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土	▼
小菅村	大雨警報	浸	浸	浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼		
丹波山村	大雨警報	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	▼		

・長野県（長野地方気象台発表）

市町村等	警報の種別	9/4												9/5			
		10:19	12:42	14:14	15:43	16:45	17:30	18:11	18:39	19:13	19:43	21:11	22:10	23:23	01:06	04:20	10:05
長野市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
松本	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	大雨警報			土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	▼	
	洪水警報										●	○	○	○	○	▼	
乗鞍上高地	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	大雨警報			土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	▼	
	洪水警報									●	○	○	○	○	○	解	
上田市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	大雨警報										土	土	土	土	土	土	▼
岡谷市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	大雨警報				土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	▼
飯田市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	大雨警報		土	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土	▼
	洪水警報					●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼
諏訪市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	大雨警報				土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	▼
	洪水警報									●	○	○	○	○	○	○	▼
須坂市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
小諸市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
伊那市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	大雨警報			土	土	土	土	土	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土	▼
	洪水警報						●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼
駒ヶ根市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	大雨警報				土	土	土	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土	▼
	洪水警報							●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼
中野市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
大田市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	大雨警報				土	土	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土	土	土	土	▼
	洪水警報									●	○	○	○	○	○	解	
飯山市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
茅野市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	大雨警報				土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	▼
塩尻	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	洪水警報									●	○	○	○	○	○	○	▼
檜川	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	大雨警報			土	土	土	土	土	土	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土	▼
	洪水警報								●	○	○	○	○	○	○	○	▼

市町村等	警報の種別	9/4												9/5			
		10:19	12:42	14:14	15:43	16:45	17:30	18:11	18:39	19:13	19:43	21:11	22:10	23:23	01:06	04:20	10:05
佐久市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報				±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
千曲市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
安曇野市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報									±	±	±	±	±	±	▼	
	洪水警報										●	○	○	○	○	▼	
小海町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
川上村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
南牧村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
	洪水警報														●	▼	
南相木村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
北相木村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報											±	±	±	±	▼	
佐久穂町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
軽井沢町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
御代田町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
立科町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報									±	±	±	±	±	±	±	▼
青木村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
長和町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報				±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
下諏訪町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
富士見町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報				±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
原村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報				±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
辰野町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報				±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
	洪水警報									●	○	○	○	○	○	▼	
箕輪町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
	洪水警報									●	○	○	○	○	○	▼	
飯島町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
	洪水警報							●	○	○	○	○	○	○	○	▼	
南箕輪村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
	洪水警報								●	○	○	○	○	○	○	▼	
中川村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報				±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
	洪水警報								●	○	○	○	○	○	○	▼	
宮田村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報				±	±	±	±	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±	▼
	洪水警報								●	○	○	○	○	○	○	▼	
松川町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±	▼
	洪水警報								●	○	○	○	○	○	○	▼	

市町村等	警報の種類	9/4												9/5			
		10:19	12:42	14:14	15:43	16:45	17:30	18:11	18:39	19:13	19:43	21:11	22:10	23:23	01:06	04:20	10:05
高森町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
	洪水警報									●	○	○	○	○	○	○	▼
阿南町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報		±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
	洪水警報					●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼
阿智村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報		±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
	洪水警報					●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼
平谷村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
	洪水警報					●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼
根羽村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報		±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
	洪水警報					●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼
下條村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
	洪水警報						●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼
売木村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報		±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
	洪水警報					●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼
天龍村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報		±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
	洪水警報					●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼
泰阜村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報		±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
	洪水警報					●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼
喬木村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報		±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
	洪水警報									●	○	○	○	○	○	○	▼
豊丘村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
	洪水警報									●	○	○	○	○	○	○	▼
大鹿村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報		±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
	洪水警報						●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼
上松町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
	洪水警報						●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼
南木曾町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
	洪水警報						●	○	○	○	○	○	○	○	○	解	
木祖村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
	洪水警報									●	○	○	○	○	○	○	▼
王滝村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
	洪水警報					●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	解	
大桑村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
	洪水警報							●	○	○	○	○	○	○	○	解	
木曾町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
	洪水警報						●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼

市町村等	警報の種類別	9/4											9/5				
		10:19	12:42	14:14	15:43	16:45	17:30	18:11	18:39	19:13	19:43	21:11	22:10	23:23	01:06	04:20	10:05
麻績村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
生坂村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
山形村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
朝日村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	洪水警報										●	○	○	○	解		
筑北村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
池田町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報				±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
松川村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報				±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
白馬村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報				±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
小谷村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報				±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
坂城町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
小布施町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
高山村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
山ノ内町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報										±	±	±	±	±	▼	
木島平村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
野沢温泉村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
信濃町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
小川村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
飯綱町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
栄村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報				±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼

○東海地方

・岐阜県（岐阜地方气象台発表）

市町村等	警報の種類別	9/4								9/5			
		06:11	09:15	16:05	17:26	18:31	19:52	21:21	22:26	23:19	02:18	04:27	07:44
岐阜市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	▼						
大垣市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±浸	±	±	±	±	±	±	±	±	▼	
高山市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±浸	±	±	±	±	±	±	±	±	▼	
	洪水警報		●	○	○	○	○	▼					
多治見市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±浸	±	±	±	±	±	±	±	±	▼	
関市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼	
	洪水警報			●	○	○	▼						
中津川市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼	
	洪水警報				●	○	○	○	○	○	▼		
美濃市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±	±	±	±	▼						
瑞浪市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		浸	▼				±	±	±	±	▼	

市町村等	警報の種類	9/4								9/5			
		06:11	09:15	16:05	17:26	18:31	19:52	21:21	22:26	23:19	02:18	04:27	07:44
羽島市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		浸	浸	浸	浸	▼						
恵那市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±浸	±	±	±浸	±浸	±浸	±浸	±	±	▼	
	洪水警報									●	▼		
美濃加茂市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
土岐市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±浸	±	±	±	±	±	±	±	±	▼	
各務原市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	▼						
可児市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		浸	浸	浸	浸	▼						
山県市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±浸	±	±	±	±	±	±	±	±	▼	
瑞穂市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		浸	▼									
飛騨市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼	
本巣市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±浸	±	±	±	±	±	±	±	±	▼	
	洪水警報		●	○	○	○	▼						
郡上市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±浸	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
	洪水警報		●	○	○	○	○	○	▼				
下呂市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
	洪水警報					●	○	○	▼				
海津市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±	±	±	±	▼						
岐南町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		浸	浸	浸	浸	▼						
笠松町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		浸	▼									
養老町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±浸	±	±	±	▼						
	洪水警報			●	○	○	▼						
垂井町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±浸	±	±	±	▼						
	洪水警報			●	○	○	▼						
関ヶ原町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±	±	±	±	▼						
	洪水警報			●	○	○	▼						
神戸町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		浸	▼									
輪之内町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		浸	▼									
安八町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		浸	▼									
揖斐川町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
	洪水警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼		
大野町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±浸	±	±	±	▼						
	洪水警報			●	○	○	▼						

市町村等	警報の種類別	9/4								9/5			
		06:11	09:15	16:05	17:26	18:31	19:52	21:21	22:26	23:19	02:18	04:27	07:44
池田町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±	浸	±	±	±	±	±	±	±	▼	
	洪水警報			●	○	○	▼						
北方町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		浸	▼									
坂祝町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
富加町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
川辺町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼	
七宗町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼	
八百津町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
白川町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
東白川村	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
御嵩町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
白川村	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±	浸	±	±	±	±	±	±	±	±	▼

・ 静岡県（静岡地方気象台発表）

市町村等	警報の種類別	9/4							9/5								
		05:02	06:25	09:46	12:09	14:24	18:51	20:40	00:12	01:49	03:19	03:25	03:37	03:57	04:07	05:41	07:35
静岡市南部	暴風警報		●	○	○	○	○	▼									
	大雨警報			±	浸	浸	浸	浸	▼	±	±	±	±	±	±	±	▼
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼						
静岡市北部	大雨警報					±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
	洪水警報					●	○	○	○	○	▼						
浜松市南部	暴風警報		●	○	○	○	○	▼									
	大雨警報				±	浸	浸	浸	浸	±	±	±	±	±	±	±	▼
浜松市北部	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼						
	大雨警報			±	浸	浸	浸	浸	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
沼津市	洪水警報			●	○	○	○	○	▼					●	○	○	解
	大雨警報					浸	浸	浸	浸	▼				±	±	±	▼
熱海市	波浪警報			●	○	○	○	○	○	○	▼						
	大雨警報				浸	浸	浸	浸	浸	▼							
三島市	大雨警報				浸	浸	浸	浸	▼								
富士宮市	大雨警報			±	浸	浸	浸	浸	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
	洪水警報						●	○	▼								
伊東市	大雨警報				浸	浸	浸	浸	▼					±	±	±	▼
	波浪警報			●	○	○	○	○	○	○	▼						
島田市	暴風警報		●	○	○	○	○	▼									
	大雨警報			±	浸	浸	浸	浸	▼	±	±	±	±	±	±	±	▼
富士市	大雨警報			±	浸	浸	浸	浸	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
	波浪警報			●	○	○	○	○	▼								
磐田市	暴風警報		●	○	○	○	○	▼									
	大雨警報				浸	浸	浸	浸	▼								
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼						
焼津市	暴風警報		●	○	○	○	○	▼									
	大雨警報				浸	浸	浸	浸	▼								
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼

市町村等	警報の種類	9/4							9/5									
		05:02	06:25	09:46	12:09	14:24	18:51	20:40	00:12	01:49	03:19	03:25	03:37	03:57	04:07	05:41	07:35	10:23
掛川市	暴風警報		●	○	○	○	○	▼										
	大雨警報				浸	浸	土浸	土浸	▼									
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼							
藤枝市	暴風警報		●	○	○	○	○	▼										
	大雨警報			±	土浸	土浸	土浸	土浸	▼									
御殿場市	大雨警報				浸	土浸	土浸	土	土	土	土	土	土	土	土	土	▼	
袋井市	暴風警報		●	○	○	○	○	▼										
	大雨警報				浸	浸	浸	浸	▼									
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼							
下田市	大雨警報				浸	浸	浸	浸	▼					±	土	▼		
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼							
裾野市	大雨警報				浸	土浸	土浸	▼										
湖西市	暴風警報		●	○	○	○	○	▼										
	大雨警報				浸	土浸	土浸	土浸	▼									
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼							
伊豆市	大雨警報				浸	浸	浸	浸	▼			±	土	土浸	土浸	土浸	▼	
	波浪警報			●	○	○	○	○	▼									
	洪水警報												●	○	○	解		
御前崎市	暴風警報		●	○	○	○	○	▼										
	大雨警報				浸	浸	浸	浸	▼									
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼							
菊川市	暴風警報		●	○	○	○	○	▼										
	大雨警報				浸	浸	浸	浸	▼									
伊豆の国市	大雨警報				浸	浸	浸	浸	▼			±	土浸	土浸	土浸	▼		
牧之原市	暴風警報		●	○	○	○	○	▼										
	大雨警報				浸	浸	浸	浸	▼									
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼							
東伊豆町	大雨警報													±	土	▼		
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼							
河津町	大雨警報					±	土	▼				±	土	土	土	土	▼	
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼							
南伊豆町	大雨警報				浸	浸	浸	解						±	土	▼		
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼							
松崎町	大雨警報				浸	浸	浸	解					±	土	土	▼		
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼							
西伊豆町	大雨警報				浸	土浸	土浸	▼				±	土	土浸	土浸	▼		
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼							
函南町	大雨警報				浸	浸	浸	浸	▼									
清水町	大雨警報				浸	浸	浸	浸	▼									
長泉町	大雨警報				浸	浸	土浸	土浸	▼									
小山町	大雨警報				浸	浸	浸	土	土	土	土	土	土	土	土	土	▼	
吉田町	暴風警報		●	○	○	○	○	▼										
	大雨警報				浸	浸	浸	浸	▼									
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼							
川根本町	大雨警報			±	土浸	土浸	土浸	土浸	土	土	土	土	土	土	土	土	▼	
	洪水警報				●	○	○	▼										
森町	暴風警報		●	○	○	○	○	▼										
	大雨警報				浸	浸	土浸	土浸	土	土	土	土	土	土	土	土	▼	

・愛知県（名古屋地方気象台発表）

市町村等	警報の種類別	9/4										9/5		
		01:56	04:20	09:42	16:19	18:08	21:02	22:42	23:12	23:19	23:47	02:22	04:58	06:10
名古屋市	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	土浸	▼								
	高潮警報			●	○	解								
	波浪警報		●	○	○	○	▼							
豊橋市	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	土浸	▼			土	土	土	土	▼	
	波浪警報		●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
岡崎市	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			土浸	土浸	土	土	土浸	土浸	土浸	土浸	土	土	解
	洪水警報				●	○	○	○	○	○	○	○	▼	
一宮市	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	浸	▼								
瀬戸市	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			土浸	土浸	土	土	土	土	土	土	土	土	▼
半田市	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	土浸	解		浸	浸	浸	土浸	▼		
	高潮警報			●	○	解								
	波浪警報		●	○	○	○	▼							
	洪水警報										●	解		
春日井市	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	土浸	▼								
豊川市	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			土浸	土浸	▼			土	土	土	土	▼	
	波浪警報		●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	解	
津島市	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	浸	▼								
碧南市	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	土浸	土	土	土浸	土浸	土浸	土浸	土	▼	
	波浪警報		●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	解	
	洪水警報								●	○	○	▼		
刈谷市	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	土浸	土	土	土	土浸	土浸	土浸	▼		
	波浪警報		●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	解	
	洪水警報								●	○	○	▼		
豊田市西部	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			土浸	土浸	土	土	土浸	土浸	土浸	土浸	土	土	▼
	洪水警報										●	○	▼	
豊田市東部	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			土浸	土浸	土	土	土	土	土	土	土	土	▼
	洪水警報				●	○	○	○	○	○	○	○	解	
安城市	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	土浸	土	土	土浸	土浸	土浸	土浸	土	▼	
	洪水警報								●	○	○	○	▼	
西尾市	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	土浸	土	土	土浸	土浸	土浸	土浸	土	▼	
	波浪警報		●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	解	
	洪水警報								●	○	○	○	▼	
蒲郡市	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	土浸	▼					土	土	▼	
	波浪警報		●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	解	
犬山市	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			土浸	土浸	土	土	土	土	土	土	土	▼	

市町村等	警報の種類	9/4										9/5		
		01:56	04:20	09:42	16:19	18:08	21:02	22:42	23:12	23:19	23:47	02:22	04:58	06:10
常滑市	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	土浸	▼					土	土	▼	
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
江南市	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	浸	▼								
小牧市	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	土浸	▼								
稲沢市	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	浸	解								
新城市	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			土浸	土浸	土	土	土	土	土	土	土	土	▼
	洪水警報					●	○	○	○	○	○	○	解	
東海市	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	土浸	▼								
	波浪警報		●	○	○	○	▼							
大府市	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	土浸	解								
知多市	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	土浸	解								
	波浪警報		●	○	○	○	▼							
知立市	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	浸	▼					浸	▼		
	洪水警報								●	○	○	▼		
尾張旭市	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	浸	▼								
高浜市	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	土浸	土	土	土浸	土浸	土浸	土浸	土	▼	
	高潮警報			●	○	解								
	波浪警報		●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	解	
岩倉市	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	浸	解								
豊明市	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	土浸	▼								
日進市	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	土浸	▼								
田原市	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	土浸	▼								
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
愛西市	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	浸	解								
清須市	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	浸	▼								
北名古屋市	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	浸	解								
弥富市	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	浸	解								
	波浪警報		●	○	○	○	▼							
みよし市	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	土浸	土	土	土	土	土	土	▼		
あま市	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	浸	解								
長久手市	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	浸	▼								

市町村等	警報の種類	9/4										9/5		
		01:56	04:20	09:42	16:19	18:08	21:02	22:42	23:12	23:19	23:47	02:22	04:58	06:10
東郷町	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	土浸	▼								
豊山町	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	浸	解								
大口町	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	浸	解								
扶桑町	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	浸	▼								
大治町	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	浸	解								
蟹江町	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	浸	解								
飛島村	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	浸	解								
	波浪警報		●	○	○	○	▼							
阿久比町	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	浸	解								
東浦町	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	浸	解								
	波浪警報		●	○	○	○	▼							
南知多町	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	土浸	解		土浸	土浸	土浸	土浸	土	土	解
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
美浜町	洪水警報								●	○	○	解		
	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			浸	土浸	解		土浸	土浸	土浸	土浸	土	土	解
武豊町	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	洪水警報								●	○	○	解		
	暴風警報		●	○	○	▼								
幸田町	大雨警報			浸	土浸	土	土	土	土	土	土浸	土	土	解
	暴風警報		●	○	○	▼								
設楽町	大雨警報			土浸	土浸	土	土	土	土	土	土浸	土	土	▼
	洪水警報										●	○	解	
東栄町	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			土浸	土浸	土	土	土	土	土	土	土	土	▼
	洪水警報					●	○	○	○	○	○	○	解	
豊根村	暴風警報		●	○	○	▼								
	大雨警報			土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	▼
	洪水警報					●	○	○	○	○	○	○	○	▼

・三重県（津地方気象台発表）

市町村等	警報の種類別	9/4											9/5			
		00:30	02:30	04:30	09:10	13:09	13:50	14:19	15:38	16:35	17:54	19:09	22:58	00:09	02:06	03:26
津市	暴風警報			●	○	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報				±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±	±	±	▼		
	波浪警報			●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼
	洪水警報					●	○	○	▼							
四日市市	暴風警報			●	○	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報		±	±	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±	▼					
	波浪警報			●	○	○	○	○	○	○	○	▼				
伊勢市	暴風警報			●	○	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報				±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±	±	±	±	±	±	▼
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼
松阪市	暴風警報			●	○	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報				±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±	±	±	±	±	±	▼
	波浪警報			●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼
桑名市	暴風警報			●	○	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報		±	±	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±	▼					
	波浪警報			●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
鈴鹿市	暴風警報			●	○	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報		±	±	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±	▼					
	波浪警報			●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
名張市	暴風警報			●	○	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報				±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±	±	±	±	±	±	▼
	暴風警報			●	○	○	○	○	○	○	▼					
尾鷲市	暴風警報			●	○	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報				±浸	±浸	±浸	±浸	±	±	▼					
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼
亀山市	暴風警報			●	○	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報		±	±	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±	▼					
鳥羽市	暴風警報			●	○	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報				±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼
熊野市	暴風警報			●	○	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報				±浸	±浸	±浸	±浸	±	±	▼					
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼
いなべ市	暴風警報			●	○	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報		±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
	洪水警報															
志摩市	暴風警報			●	○	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報				±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±	±	±	±	±	±	▼
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼
伊賀市	暴風警報			●	○	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報				±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±	±	±	±	±	±	▼
木曾岬町	暴風警報			●	○	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報				浸	浸	浸	浸	浸	浸	▼					
	波浪警報			●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
東員町	暴風警報			●	○	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報				±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
菟野町	暴風警報			●	○	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報		±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼

市町村等	警報の種類	9/4											9/5			
		00:30	02:30	04:30	09:10	13:09	13:50	14:19	15:38	16:35	17:54	19:09	22:58	00:09	02:06	03:26
朝日町	暴風警報			●	○	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報				±	±	±	±	±	±	±	▼				
	洪水警報															
川越町	暴風警報			●	○	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報				浸	浸	浸	浸	浸	浸	▼					
	波浪警報			●	○	○	○	○	○	○	○	▼				
多気町	暴風警報			●	○	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報				±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
明和町	暴風警報			●	○	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報				±	±	±	±	±	±	▼		±	±	▼	
	波浪警報			●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼
大台町	暴風警報			●	○	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報				±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼	
	洪水警報						●	○	▼							
玉城町	暴風警報			●	○	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報				±浸	±浸	±浸	±浸	±	±	±	±	±	±	±	▼
度会町	暴風警報			●	○	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報				±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
大紀町	暴風警報			●	○	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報				±	±	±	±	±	±	▼					
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼
南伊勢町	暴風警報			●	○	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報				±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼	
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼
紀北町	暴風警報			●	○	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報				±浸	±浸	±浸	±浸	±	±	▼					
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼
御浜町	洪水警報					●	○	○	▼							
	暴風警報			●	○	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報				±浸	±浸	±浸	±浸	±	±	▼					
紀宝町	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼
	暴風警報			●	○	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報				±浸	±浸	±浸	±浸	±	±	±	±	±	▼		
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼

○北陸地方

・新潟県（新潟地方気象台発表）

市町村等	警報の種類	9/4				9/5		
		13:08	16:20	19:57	22:40	00:12	04:14	05:56
新潟市	暴風警報	●	○	○	○	▼		
長岡市	暴風警報	●	○	○	○	▼		
三条市	暴風警報	●	○	○	○	▼		
柏崎市	暴風警報	●	○	○	○	▼		
	波浪警報	●	○	○	○	▼		
新発田市	暴風警報	●	○	○	○	▼		
小千谷市	暴風警報	●	○	○	○	▼		
加茂市	暴風警報	●	○	○	○	▼		
十日町市	暴風警報	●	○	○	○	▼		
見附市	暴風警報	●	○	○	○	▼		
村上市	暴風警報	●	○	○	○	▼		
	大雨警報			±浸	±浸	±浸	±	▼
	波浪警報		●	○	○	▼		
燕市	暴風警報	●	○	○	○	▼		

市町村等	警報の種類	9/4				9/5	
		13:08	16:20	19:57	22:40	00:12	04:14
糸魚川市	暴風警報	●	○	○	○	▼	
	波浪警報	●	○	○	○	▼	
	洪水警報				●	○	▼
妙高市	暴風警報	●	○	○	○	▼	
五泉市	暴風警報	●	○	○	○	▼	
	大雨警報			浸	浸	浸	▼
上越市	暴風警報	●	○	○	○	▼	
	波浪警報	●	○	○	○	▼	
阿賀野市	暴風警報	●	○	○	○	▼	
佐渡市	暴風警報	●	○	○	○	▼	
	大雨警報		±浸	±浸	±	±	▼
	波浪警報	●	○	○	○	▼	
魚沼市	暴風警報	●	○	○	○	▼	
南魚沼市	暴風警報	●	○	○	○	▼	
胎内市	暴風警報	●	○	○	○	▼	
聖籠町	暴風警報	●	○	○	○	▼	
弥彦村	暴風警報	●	○	○	○	▼	
田上町	暴風警報	●	○	○	○	▼	
阿賀町	暴風警報	●	○	○	○	▼	
出雲崎町	暴風警報	●	○	○	○	▼	
湯沢町	暴風警報	●	○	○	○	▼	
津南町	暴風警報	●	○	○	○	▼	
刈羽村	暴風警報	●	○	○	○	▼	
関川村	暴風警報	●	○	○	○	▼	
	大雨警報			±	±	±	▼
粟島浦村	暴風警報	●	○	○	○	▼	
	大雨警報			±	±	±	▼
	波浪警報		●	○	○	▼	

・富山県（富山地方気象台発表）

市町村等	警報の種類	9/4				9/5		
		11:18	16:43	21:35	22:59	03:35	06:43	08:17
富山市	暴風警報	●	○	○	▼			
	大雨警報	±浸	±浸	±	±	±	▼	
	波浪警報		●	▼				
	洪水警報	●	○	▼				
高岡市	暴風警報	●	○	○	▼			
	大雨警報	±浸	±浸	±	±	±	▼	
	波浪警報		●	▼				
魚津市	洪水警報	●	○	▼				
	暴風警報	●	○	○	▼			
	大雨警報	±浸	±浸	±	±	±	±	▼
波浪警報	●	○	○	▼				
	洪水警報				●	▼		
	暴風警報	●	○	○	▼			
氷見市	大雨警報	±浸	±浸	±	±	±	▼	
	波浪警報		●	▼				
	洪水警報	●	○	解				
滑川市	暴風警報	●	○	○	▼			
	大雨警報	±浸	±浸	±	±	±	▼	
	波浪警報	●	○	○	▼			

市町村等	警報の種類別	9/4				9/5		
		11:18	16:43	21:35	22:59	03:35	06:43	08:17
黒部市	暴風警報	●	○	○	▼			
	大雨警報	土浸	土浸	土	土	土	土	▼
	波浪警報	●	○	○	▼			
	洪水警報				●	▼		
砺波市	暴風警報	●	○	▼				
	大雨警報	土浸	土浸	土	土	土	▼	
	洪水警報	●	○	▼				
小矢部市	暴風警報	●	○	▼				
	大雨警報	土浸	土浸	土	土	▼		
	洪水警報	●	○	▼				
南砺市	暴風警報	●	○	▼				
	大雨警報	土浸	土浸	土	土	土	▼	
	洪水警報	●	○	○	○	▼		
射水市	暴風警報	●	○	○	▼			
	大雨警報	土浸	土浸	▼				
	波浪警報		●	▼				
	洪水警報	●	○	▼				
舟橋村	暴風警報	●	○	▼				
上市町	暴風警報	●	○	▼				
	大雨警報	土	土	土	土	土	土	▼
立山町	暴風警報	●	○	▼				
	大雨警報	土浸	土浸	土	土	土	土	▼
入善町	暴風警報	●	○	○	▼			
	大雨警報	土浸	土浸	▼				
	波浪警報	●	○	○	▼			
朝日町	暴風警報	●	○	○	▼			
	大雨警報	土浸	土浸	土	土	土	土	▼
	波浪警報	●	○	○	▼			
	洪水警報			●	○	▼		

・石川県（金沢地方気象台発表）

市町村等	警報の種類別	9/4					9/5			
		10:23	15:27	18:27	19:59	21:13	23:57	02:49	04:40	07:42
金沢市	暴風警報	●	○	○	○	▼				
	大雨警報	土浸	土浸	土浸	土浸	土	土	土	土	▼
	高潮警報	●	○	○	○	▼				
	波浪警報	●	○	○	○	▼				
	洪水警報				●	○	○	▼		
七尾市	暴風警報	●	○	○	○	▼				
	大雨警報	土浸	土浸	土浸	土浸	▼				
	高潮警報	●	○	○	○	▼				
	波浪警報		●	○	○	▼				
小松市	暴風警報	●	○	○	○	▼				
	大雨警報	土浸	土浸	土浸	土浸	土	土	土	土	▼
	高潮警報	●	○	○	○	解				
	波浪警報	●	○	○	○	▼				
	洪水警報				●	○	▼			
輪島市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼			
	大雨警報	土浸	土浸	土浸	土浸	土	▼			
	波浪警報	●	○	○	○	○	▼			
珠洲市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼			
	大雨警報	土浸	土浸	土浸	土浸	▼				
	波浪警報	●	○	○	○	○	▼			

市町村等	警報の種別	9/4					9/5			
		10:23	15:27	18:27	19:59	21:13	23:57	02:49	04:40	07:42
加賀市	暴風警報	●	○	○	○	▼				
	大雨警報	土浸	土浸	土浸	土浸	土	土	土	土	▼
	高潮警報	●	○	○	○	解				
	波浪警報	●	○	○	○	▼				
	洪水警報			●	○	○	▼			
羽咋市	暴風警報	●	○	○	○	▼				
	大雨警報	土浸	土浸	土浸	土浸	▼				
	高潮警報	●	○	○	○	▼				
	波浪警報	●	○	○	○	▼				
かほく市	暴風警報	●	○	○	○	▼				
	大雨警報	土浸	土浸	土浸	土浸	土	土	土	土	▼
	高潮警報	●	○	○	○	▼				
	波浪警報	●	○	○	○	▼				
白山市	暴風警報	●	○	○	○	▼				
	大雨警報	土浸	土浸	土浸	土浸	土	土	土	土	▼
	高潮警報	●	○	○	○	▼				
	波浪警報	●	○	○	○	▼				
能美市	洪水警報			●	○	○	▼			
	暴風警報	●	○	○	○	▼				
	大雨警報	土浸	土浸	土浸	土浸	土	土	土	土	▼
野々市市	波浪警報	●	○	○	○	▼				
	暴風警報	●	○	○	○	▼				
	大雨警報	浸	浸	浸	浸	▼				
川北町	洪水警報				●	○	▼			
	暴風警報	●	○	○	○	▼				
津幡町	大雨警報	浸	浸	浸	浸	▼				
	暴風警報	●	○	○	○	▼				
内灘町	大雨警報	土浸	土浸	土浸	土浸	土	土	土	土	▼
	高潮警報	●	○	○	○	▼				
	波浪警報	●	○	○	○	▼				
	暴風警報	●	○	○	○	▼				
志賀町	大雨警報	土浸	土浸	土浸	土浸	▼				
	高潮警報	●	○	○	○	解				
	波浪警報	●	○	○	○	▼				
宝達志水町	暴風警報	●	○	○	○	▼				
	大雨警報	土浸	土浸	土浸	土浸	土	土	土	土	▼
	波浪警報	●	○	○	○	▼				
中能登町	暴風警報	●	○	○	○	▼				
	大雨警報	土浸	土浸	土浸	土浸	▼				
穴水町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼			
	大雨警報	土浸	土浸	土浸	土浸	▼				
	高潮警報	●	○	○	○	▼				
能登町	波浪警報		●	○	○	▼				
	暴風警報	●	○	○	○	○	▼			
	大雨警報	土浸	土浸	土浸	土浸	▼				
	高潮警報	●	○	○	○	▼				

・福井県（福井地方気象台発表）

市町村等	警報の種類	9/4							9/5
		06:35	11:22	15:41	15:58	18:32	19:42	21:22	05:47
福井市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼		
	大雨警報		浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土	▼
	波浪警報		●	○	○	○	▼		
	洪水警報					●	▼		
敦賀市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼		
	大雨警報		土浸	土浸	土浸	土浸	土	▼	
	高潮警報		●	○	○	○	▼		
	波浪警報		●	○	○	○	▼		
	洪水警報			●	○	▼			
小浜市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼		
	大雨警報		土浸	土浸	土浸	▼			
	高潮警報		●	○	○	○	▼		
	波浪警報		●	○	○	○	▼		
	洪水警報			●	○	▼			
大野市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼		
	大雨警報		土浸	土浸	土浸	土浸	土	▼	
	洪水警報				●	○	○	▼	
勝山市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼		
	大雨警報		土浸	土浸	土浸	土浸	土	▼	
	洪水警報				●	▼			
鯖江市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼		
	大雨警報		浸	土浸	土浸	土浸	浸	▼	
あわら市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼		
	大雨警報			土	土浸	土	土	▼	
	波浪警報		●	○	○	○	▼		
越前市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼		
	大雨警報		浸	土浸	土浸	土浸	土	▼	
	洪水警報				●	○	▼		
坂井市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼		
	大雨警報			土	土浸	土	土	▼	
	波浪警報		●	○	○	○	▼		
永平寺町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼		
	大雨警報			土	土浸	土	土	▼	
池田町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼		
	大雨警報		土	土	土浸	土	土	▼	
	洪水警報				●	○	○	▼	
南越前町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼		
	大雨警報		土	土	土浸	土	土	▼	
	高潮警報		●	○	○	○	▼		
	波浪警報		●	○	○	○	▼		
	洪水警報				●	○	▼		
越前町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼		
	大雨警報			土	土浸	土	土	▼	
	波浪警報		●	○	○	○	▼		
美浜町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼		
	大雨警報		土浸	土浸	土浸	土	▼		
	高潮警報		●	○	○	○	▼		
	波浪警報		●	○	○	○	▼		
	洪水警報			●	○	▼			

市町村等	警報の種類	9/4					
		06:35	11:22	15:41	15:58	18:32	19:42
高浜町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	▼	
	高潮警報		●	○	○	○	▼
	波浪警報		●	○	○	○	▼
おおい町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	▼	
	高潮警報		●	○	○	○	▼
	波浪警報		●	○	○	○	▼
若狭町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	▼	
	高潮警報		●	○	○	○	▼
	波浪警報		●	○	○	○	▼

○近畿地方

・滋賀県（彦根地方気象台発表）

市町村等	警報の種類	9/4								9/5		
		06:14	10:07	15:15	15:41	16:33	18:45	21:46	22:15	00:10	03:13	05:27
大津市南部	暴風警報	●	○	○	○	○	▼					
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	▼	浸	±浸	±	▼	
	洪水警報				●	○	▼					
大津市北部	暴風警報	●	○	○	○	○	▼					
	大雨警報		±	±浸	±浸	±浸	±	±	±	±	▼	
	洪水警報			●	○	○	○	○	○	▼		
彦根市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼					
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±	±	±浸	±	±	▼
	洪水警報				●	○	▼					
長浜市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼					
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±	±	±	±	±	▼
	洪水警報				●	○	○	○	○	▼		
近江八幡市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼					
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±	▼					
草津市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼					
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	▼					
守山市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼					
	大雨警報		浸	浸	浸	▼						
栗東市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼					
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	▼					
甲賀市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼					
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±	±	±	±	±	▼	
野洲市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼					
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±	▼					
湖南市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼					
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	▼					
高島市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼					
	大雨警報		±	±浸	±浸	±浸	±	±	±	±	▼	
	洪水警報			●	○	○	○	○	○	▼		
東近江市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼					
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±	±	±	±	±	±	▼
米原市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼					
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±	±	±	±	±	▼
	洪水警報				●	○	○	○	○	▼		

市町村等	警報の種類	9/4							9/5			
		06:14	10:07	15:15	15:41	16:33	18:45	21:46	22:15	00:10	03:13	05:27
日野町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼					
	大雨警報		±	±	±	±	▼					
竜王町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼					
	大雨警報		±	±	±	±	▼					
愛荘町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼					
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	▼					
豊郷町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼					
	大雨警報		浸	浸	浸	▼						
甲良町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼					
	大雨警報		±	±	±	±	▼					
多賀町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼					
	大雨警報		±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼

・ 京都府（京都地方気象台発表）

市町村等	警報の種類	9/4										9/5	
		06:15	10:14	14:02	14:29	16:16	17:58	18:53	20:55	21:29	23:21	04:10	
京都市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±	±	±	±浸	±	▼	
	洪水警報		●	○	○	○	○	○	▼	●	▼		
福知山市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±	±	±	解	
	洪水警報				●	○	○	○	▼				
舞鶴市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	浸	浸	▼				
	高潮警報			●	○	○	○	▼					
綾部市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±	±浸	±浸	±	±	▼		
宇治市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±	±	±	±	±	▼	
	洪水警報		●	○	○	○	○	▼					
宮津市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±	±	±	▼	
	高潮警報			●	○	○	○	▼					
	洪水警報						●	○	▼				
亀岡市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±	±	±	±	±	▼	
	洪水警報		●	○	○	○	○	▼					
城陽市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	▼						
	洪水警報		●	○	○	○	○	▼					
向日市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	▼			浸	▼		
長岡京市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±	±	±	±	±	▼	
八幡市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±	±	±	±	±	▼	
京田辺市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	▼						
京丹後市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±	±	±	▼	
	洪水警報						●	○	▼				

市町村等	警報の種類別	9/4										9/5
		06:15	10:14	14:02	14:29	16:16	17:58	18:53	20:55	21:29	23:21	04:10
南丹市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±	±	±	±	±	▼
	洪水警報		●	○	○	○	○	○	▼			
木津川市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±	±	±	±浸	±	▼
大山崎町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±	±	±	±	±	±	▼
久御山町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報		浸	浸	浸	浸	▼					
井手町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±	▼					
宇治田原町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±	▼					
笠置町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報		±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
和束町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±	±	±	±	±	±	▼
精華町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±	▼					
南山城村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±	±	±	±	±	±	▼
京丹波町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±	±	±	±	±	±	▼
伊根町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±	±浸	±浸	±	±	±	▼
与謝野町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±	±浸	±浸	±	±	±	解

・大阪府（大阪管区气象台発表）

市町村等	警報の種類別	9/4										9/5				
		04:56	06:30	11:49	12:51	14:07	14:21	14:44	15:14	16:32	17:58	22:31	04:06	05:33		
大阪市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	大雨警報		浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	▼			
	高潮警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼					
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼					
	洪水警報								●	○	▼					
堺市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±	±	▼			
	高潮警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼					
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼					
	洪水警報			●	○	○	○	○	○	○	▼					
岸和田市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±	±	±	▼		
	高潮警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼					
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼					
豊中市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±	±	▼			
	洪水警報					●	○	○	○	○	▼					
池田市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	▼			
	洪水警報						●	○	○	○	○	▼				

市町村等	警報の種別	9/4										9/5				
		04:56	06:30	11:49	12:51	14:07	14:21	14:44	15:14	16:32	17:58	22:31	04:06	05:33		
吹田市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸		
	洪水警報						●	○	○	○	○	○	○	○		
泉大津市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	大雨警報		浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸		
	高潮警報		●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	洪水警報						●	○	○	○	○	○	○	○		
高槻市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±	▼
	洪水警報						●	○	○	○	○	○	○	○		
貝塚市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±	▼
	高潮警報		●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	洪水警報						●	○	○	○	○	○	○	○		
守口市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	大雨警報		浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸		
枚方市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±	▼
	洪水警報								●	○	○	○	○	○		
茨木市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±	▼
八尾市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±	
泉佐野市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	大雨警報		浸	浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±	▼
	高潮警報		●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	洪水警報						●	○	○	○	○	○	○	○		
富田林市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±	▼
	洪水警報							●	○	○	○	○	○	○		
寝屋川市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸		
	洪水警報							●	○	○	○	○	○	○		
河内長野市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±	▼
	洪水警報							●	○	○	○	○	○	○		
松原市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	大雨警報		浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸		
	洪水警報								●	○	○	○	○	○		
大東市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	大雨警報		浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸		
	洪水警報								●	○	○	○	○	○		
和泉市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±	▼
	洪水警報					●	○	○	○	○	○	○	○	○		
箕面市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±	▼
	洪水警報						●	○	○	○	○	○	○	○		
柏原市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	大雨警報		浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸		
	洪水警報							●	○	○	○	○	○	○		

市町村等	警報の種別	9/4										9/5		
		04:56	06:30	11:49	12:51	14:07	14:21	14:44	15:14	16:32	17:58	22:31	04:06	05:33
羽曳野市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	大雨警報		土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土	▼			
	洪水警報								●	○	▼			
門真市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	大雨警報		浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	▼			
摂津市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	大雨警報		浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	▼			
	洪水警報						●	○	○	○	▼			
高石市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	大雨警報		浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	▼				
	高潮警報		●	○	○	○	○	○	○	▼				
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	洪水警報			●	○	○	○	○	○	○	▼			
藤井寺市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	大雨警報		浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	▼				
	洪水警報								●	○	▼			
東大阪市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	大雨警報		浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	▼			
	洪水警報					●	○	○	○	○	▼			
泉南市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	大雨警報		浸	浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土	▼			
	高潮警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	洪水警報						●	○	○	○	▼			
四條畷市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	大雨警報		土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土	▼			
交野市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	大雨警報		土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土	土	土	▼	
大阪狭山市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	大雨警報		浸	浸	浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土	▼			
	洪水警報							●	○	○	▼			
阪南市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	大雨警報		浸	浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土	▼			
	高潮警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	洪水警報					●	○	○	○	○	▼			
島本町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	大雨警報		土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土	▼			
豊能町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	大雨警報		土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土	▼			
能勢町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	大雨警報		土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土	▼			
忠岡町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	大雨警報		浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	▼				
	高潮警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	洪水警報						●	○	○	○	▼			
熊取町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	大雨警報		浸	浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土	土	土	▼	
	洪水警報						●	○	○	○	▼			
田尻町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	大雨警報		浸	浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土	▼			
	高潮警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	洪水警報						●	○	○	○	▼			

市町村等	警報の種別	9/4										9/5		
		04:56	06:30	11:49	12:51	14:07	14:21	14:44	15:14	16:32	17:58	22:31	04:06	05:33
岬町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	大雨警報		浸	浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土	▼			
	高潮警報		●	○	○	○	○	○	○	▼				
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	洪水警報					●	○	○	○	○	▼			
太子町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	大雨警報		土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土	▼			
河南町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	大雨警報		土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土	土	土	土	▼
千早赤阪村	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	大雨警報		土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	▼

・兵庫県（神戸地方気象台発表）

市町村等	警報の種別	9/4											
		02:50	06:23	09:28	11:05	12:53	13:48	14:17	15:03	16:26	17:52	23:13	
神戸市	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報			土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼	
	高潮警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼		
	波浪警報		●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	洪水警報						●	○	○	○	○	▼	
姫路市	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報			土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼	
	高潮警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼		
	波浪警報		●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
尼崎市	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報			浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	▼	
	高潮警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼		
	波浪警報		●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
明石市	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報			土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼	
	高潮警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼		
	波浪警報		●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
西宮市	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報			土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼	
	高潮警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼		
	波浪警報		●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
洲本市	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報			土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼	
	高潮警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼		
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
芦屋市	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報			土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼	
	高潮警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼		
	波浪警報		●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
洪水警報								●	○	○	▼		

市町村等	警報の種類	9/4										
		02:50	06:23	09:28	11:05	12:53	13:48	14:17	15:03	16:26	17:52	23:13
伊丹市	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報			土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼	
	洪水警報								●	○	▼	
相生市	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報			土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼	
	高潮警報		●	○	○	○	○	○	○	▼		
	波浪警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼	
豊岡市	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報			土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼	
	高潮警報								●	▼		
加古川市	洪水警報								●	○	▼	
	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報			土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼	
	高潮警報		●	○	○	○	○	○	○	▼		
	波浪警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼	
赤穂市	洪水警報					●	○	○	○	○	▼	
	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報			土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼	
	高潮警報		●	○	○	○	○	○	○	▼		
西脇市	波浪警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼	
宝塚市	洪水警報								●	○	▼	
	大雨警報			土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼	
	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼	
三木市	洪水警報					●	○	○	○	○	▼	
	大雨警報			土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼	
	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼	
高砂市	波浪警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	高潮警報		●	○	○	○	○	○	○	▼		
	大雨警報			土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼	
	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼	
川西市	洪水警報								●	○	▼	
	大雨警報			土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼	
	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼	
小野市	洪水警報											
	大雨警報			土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼	
三田市	洪水警報				●	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報			土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼	
	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼	
加西市	洪水警報											
	大雨警報			土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼	
篠山市	洪水警報											
	大雨警報			土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼	
養父市	洪水警報									●	○	▼
	大雨警報			土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼	
	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼	
丹波市	洪水警報											
	大雨警報			土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼	
南あわじ市	洪水警報						●	○	○	○	▼	
	波浪警報		●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼
	高潮警報		●	○	○	○	○	○	○	▼		
	大雨警報			土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼	
南あわじ市	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	洪水警報						●	○	○	○	▼	

市町村等	警報の種類	9/4									
		06:23	09:28	11:05	12:53	13:48	14:17	15:03	16:26	17:52	23:13
朝来市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	▼	
淡路市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	▼	
	高潮警報	●	○	○	○	○	○	○	▼		
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	洪水警報						●	○	○	▼	
宍粟市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	▼	
加東市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	▼	
たつの市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	▼	
	高潮警報	●	○	○	○	○	○	○	▼		
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	▼	
猪名川町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報		±	±	±	±	±	±	±	▼	
多可町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	▼	
稲美町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	▼	
	洪水警報							●	○	▼	
播磨町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報		浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	▼	
	高潮警報	●	○	○	○	○	○	○	▼		
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	▼	
市川町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	▼	
福崎町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	▼	
神河町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報		±	±	±	±	±	±	±	▼	
太子町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	▼	
上郡町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	▼	
佐用町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報		±	±	±	±	±	±	±	▼	
香美町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	▼	
	高潮警報							●	▼		
	洪水警報								●	○	▼
新温泉町	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	▼	
	洪水警報								●	▼	

・奈良県（奈良地方気象台発表）

市町村等	警報の種類	9/4							9/5				
		05:39	09:12	12:43	13:03	13:35	17:08	18:28	21:18	21:47	00:11	05:29	06:44
奈良市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±	±	±	±	±	▼					
大和高田市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±	±	±	±	±	▼					
	洪水警報					●	○	解					
大和郡山市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±	±	±	±	±	▼					
天理市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±	±	±	±	±	▼					
橿原市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±	±	±	±	±	▼					
	洪水警報					●	○	解					
桜井市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±	±	±	±	±	▼					
五條市北部	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼	
五條市南部	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼	
	洪水警報				●	○	○	○	○	▼			
御所市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±	±	±	±	±	▼	±	±	▼		
生駒市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±	±	±	±	±	▼					
香芝市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±	±	±	±	±	▼					
	洪水警報					●	○	解		●	▼		
葛城市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±	±	±	±	±	▼					
宇陀市	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±	±	±	±	±	±	±	±	▼		
山添村	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±	±	±	±	±	±	±	±	▼		
平群町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±	±	±	±	±	▼					
三郷町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±	±	±	±	±	▼					
斑鳩町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±	±	±	±	±	▼					
安堵町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±	±	±	±	±	解					
川西町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±	±	±	±	±	解					
三宅町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±	±	±	±	±	解					
田原本町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±	±	±	±	±	▼					
曾爾村	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報	±	±	±	±	±	±	▼					
御杖村	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報	±	±	±	±	±	±	▼					
高取町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±	±	±	±	±	▼					

市町村等	警報の種類別	9/4									9/5		
		05:39	09:12	12:43	13:03	13:35	17:08	18:28	21:18	21:47	00:11	05:29	06:44
明日香村	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報	±	±	±	±	±	▼						
上牧町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	▼					
王寺町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±	▼					
広陵町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	▼					
河合町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±浸	±浸	±浸	±浸	±	▼					
吉野町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼	
大淀町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼	
下市町	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		±	±	±	±	±	±	±	±	▼		
黒滝村	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報	±	±	±	±	±	±	▼					
天川村	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼	
野迫川村	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼	
	洪水警報			●	○	○	○	○	○	○	▼		
十津川村	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼	
	洪水警報			●	○	○	○	○	○	○	▼		
下北山村	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報	±	±	±浸	±浸	±浸	±	▼					
上北山村	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報	±	±	±	±	±	±	▼					
	洪水警報				●	○	○	▼					
川上村	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼	
東吉野村	暴風警報	●	○	○	○	○	▼						
	大雨警報	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼	

・和歌山県（和歌山地方気象台発表）

市町村等	警報の種類別	9/4											
		04:08	08:20	10:27	11:48	12:27	13:07	13:38	16:15	18:05	20:06	21:50	
和歌山市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報	浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	▼				
	高潮警報		●	○	○	○	○	○	▼				
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼		
	洪水警報							●	▼				
海南市	暴風警報	●	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報	浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	▼				
	高潮警報		●	○	○	○	○	○	▼				
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼		
	洪水警報				●	○	○	○	○	○	○	▼	

市町村等	警報の種類別	9/3	9/4										9/5				
		21:43	04:08	08:20	10:27	11:48	12:27	13:07	13:38	16:15	18:05	20:06	21:50	23:51	02:37	07:38	
橋本市	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼					
	大雨警報		浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼					
	洪水警報						●	○	○	○	▼						
有田市	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼						
	高潮警報			●	○	○	○	○	○	○	▼						
	波浪警報		●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼					
	洪水警報								●	▼							
御坊市	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼						
	高潮警報			●	○	○	○	○	○	○	▼						
	波浪警報		●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼					
	洪水警報								●	▼							
田辺市田辺	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼						
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	洪水警報								●	▼							
田辺市龍神	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼						
	大雨警報			土	土	土	土	土	土	土	▼	土	土	▼			
	洪水警報			●	○	○	○	○	○	○	▼	●	○	○	▼		
田辺市中辺路	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼						
	大雨警報			土	土	土	土	土	土	土浸	▼						
	洪水警報							●	○	▼							
田辺市大塔	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼						
	大雨警報			土	土	土	土	土	土	土	▼						
	洪水警報								●	▼							
田辺市本宮	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼						
	大雨警報			土	土	土	土	土	土浸	土浸	▼						
	洪水警報					●	○	○	○	○	▼						
新宮市	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土	▼						
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
	洪水警報				●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼
紀の川市	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼						
岩出市	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼						
紀美野町	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼						
	洪水警報			●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
かつらぎ町	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼						
	洪水警報						●	○	○	○	▼						
九度山町	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼						
	洪水警報			●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
高野町	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼						
	洪水警報							●	○	▼							
湯浅町	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼						
	高潮警報			●	○	○	○	○	○	○	▼						
	波浪警報		●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼					
洪水警報							●	▼									

市町村等	警報の種別	9/3	9/4											9/5		
		21:43	04:08	08:20	10:27	11:48	12:27	13:07	13:38	16:15	18:05	20:06	21:50	23:51	02:37	07:38
広川町	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼						
	高潮警報			●	○	○	○	○	○	▼						
	波浪警報		●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
	洪水警報								●	▼						
有田川町	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼		土	土	▼		
	洪水警報								●	○	▼					
美浜町	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼						
	高潮警報			●	○	○	○	○	○	▼						
	波浪警報		●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
日高町	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼						
	高潮警報			●	○	○	○	○	○	▼						
	波浪警報		●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
由良町	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼						
	高潮警報			●	○	○	○	○	○	▼						
	波浪警報		●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
印南町	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼						
	高潮警報			●	○	○	○	○	○	▼						
	波浪警報		●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
みなべ町	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼						
	高潮警報			●	○	○	○	○	○	▼						
	波浪警報		●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼				
日高川町	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	▼						
	大雨警報			土	土	土	土	土	土	▼		土	土	土	▼	
	洪水警報				●	○	○	○	○	○	▼	●	○	○	▼	
白浜町	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼						
	波浪警報		●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
上富田町	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	▼						
	大雨警報			土	土	土	土	土	土	▼						
	波浪警報		●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼			
すさみ町	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	▼						
	大雨警報			土	土	土	土	土	土	▼						
	波浪警報		●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼		
那智勝浦町	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼						
	波浪警報		●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼		
太地町	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	▼						
	大雨警報		浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	▼						
	波浪警報		●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼		

市町村等	警報の種類	9/3	9/4											
		21:43	04:08	08:20	10:27	11:48	12:27	13:07	13:38	16:15	18:05	20:06	21:50	23:51
古座川町	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			±	±	±	±	±	±	▼				
	洪水警報							●	○	解				
北山村	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			±	±	±	±	±	±	▼				
串本町	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報		浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	±浸	▼				
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼

○中国地方

・鳥取県（鳥取地方気象台発表）

市町村等	警報の種類	9/4				
		06:06	16:07	17:15	18:15	21:20
鳥取市北部	暴風警報	●	▼			
	大雨警報			±	±浸	▼
鳥取市南部	暴風警報	●	▼			
米子市	暴風警報	●	▼			
倉吉市	暴風警報	●	▼			
境港市	暴風警報	●	▼			
岩美町	暴風警報	●	▼			
	大雨警報			±	±	▼
若桜町	暴風警報	●	▼			
	大雨警報			±	±	▼
智頭町	暴風警報	●	▼			
八頭町	暴風警報	●	▼			
	大雨警報			±	±	▼
三朝町	暴風警報	●	▼			
湯梨浜町	暴風警報	●	▼			
琴浦町	暴風警報	●	▼			
北栄町	暴風警報	●	▼			
日吉津村	暴風警報	●	▼			
大山町	暴風警報	●	▼			
南部町	暴風警報	●	▼			
伯耆町	暴風警報	●	▼			
日南町	暴風警報	●	▼			
日野町	暴風警報	●	▼			
江府町	暴風警報	●	▼			

・島根県（松江地方気象台発表）

市町村等	警報の種類	9/4					
		17:41	18:14	18:43	19:03	21:13	22:17
浜田市	大雨警報	浸	浸	浸	±浸	±	▼
	洪水警報			●	○	○	▼
大田市	大雨警報			±	±	±	▼
江津市	大雨警報		浸	浸	±浸	±	▼
	洪水警報				●	○	▼
美郷町	大雨警報		浸	浸	浸	▼	

・岡山県（岡山地方気象台発表）

市町村等	警報の種別	9/4			
		04:22	10:16	16:10	19:42
岡山市	暴風警報	●	○	▼	
	波浪警報	●	○	▼	
倉敷市	暴風警報	●	○	▼	
	波浪警報	●	○	▼	
津山市	暴風警報	●	○	▼	
玉野市	暴風警報	●	○	▼	
	高潮警報		●	○	▼
	波浪警報	●	○	▼	
笠岡市	暴風警報	●	○	▼	
	波浪警報	●	○	▼	
井原市	暴風警報	●	○	▼	
総社市	暴風警報	●	○	▼	
高梁市	暴風警報	●	○	▼	
新見市	暴風警報	●	○	▼	
備前市	暴風警報	●	○	▼	
	高潮警報		●	○	▼
	波浪警報	●	○	▼	
瀬戸内市	暴風警報	●	○	▼	
	高潮警報		●	○	▼
	波浪警報	●	○	▼	
赤磐市	暴風警報	●	○	▼	
真庭市	暴風警報	●	○	▼	
美作市	暴風警報	●	○	▼	
浅口市	暴風警報	●	○	▼	
	波浪警報	●	○	▼	
和気町	暴風警報	●	○	▼	
早島町	暴風警報	●	○	▼	
里庄町	暴風警報	●	○	▼	
矢掛町	暴風警報	●	○	▼	
新庄村	暴風警報	●	○	▼	
鏡野町	暴風警報	●	○	▼	
勝央町	暴風警報	●	○	▼	
奈義町	暴風警報	●	○	▼	
西粟倉村	暴風警報	●	○	▼	
久米南町	暴風警報	●	○	▼	
美咲町	暴風警報	●	○	▼	
吉備中央町	暴風警報	●	○	▼	

・広島県（広島地方気象台発表）

市町村等	警報の種別	9/4		
		05:03	10:31	14:30
広島市	暴風警報	●	▼	
	波浪警報	●	▼	
呉市	暴風警報	●	▼	
	波浪警報	●	▼	
竹原市	暴風警報	●	▼	
	波浪警報	●	▼	
三原市	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報	●	○	▼
尾道市	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報	●	○	▼
福山市	暴風警報	●	○	▼
	波浪警報	●	○	▼
府中市	暴風警報	●	○	▼
三次市	暴風警報	●	▼	
庄原市	暴風警報	●	▼	
大竹市	暴風警報	●	▼	
	波浪警報	●	▼	
東広島市	暴風警報	●	▼	
	波浪警報	●	▼	
廿日市市	暴風警報	●	▼	
	波浪警報	●	▼	
安芸高田市	暴風警報	●	▼	
江田島市	暴風警報	●	▼	
	波浪警報	●	▼	
府中町	暴風警報	●	▼	
海田町	暴風警報	●	▼	
	波浪警報	●	▼	
熊野町	暴風警報	●	▼	
坂町	暴風警報	●	▼	
	波浪警報	●	▼	
安芸太田町	暴風警報	●	▼	
北広島町	暴風警報	●	▼	
大崎上島町	暴風警報	●	▼	
	波浪警報	●	▼	
世羅町	暴風警報	●	○	▼
神石高原町	暴風警報	●	○	▼

○四国地方

・徳島県（徳島地方気象台発表）

市町村等	警報の種類	9/3	9/4										
		21:26	00:26	06:15	11:09	11:51	12:22	14:52	16:18	17:55	19:12	20:35	
徳島市	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	▼			
	大雨警報			土浸	土浸	土浸	土浸	土	土	土	土	▼	
	高潮警報					●	○	▼					
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼		
鳴門市	暴風警報		●	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			土浸	土浸	土浸	土浸	土	土	土	▼		
	高潮警報					●	○	▼					
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼		
小松島市	洪水警報			●	○	○	○	○	○	▼			
	暴風警報		●	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			土浸	土浸	土浸	土浸	▼					
	高潮警報					●	○	▼					
阿南市	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	
	暴風警報		●	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			土浸	土浸	土浸	土浸	土	土	土	▼		
	高潮警報					●	○	▼					
吉野川市	洪水警報			●	○	○	○	○	○	○	▼		
	暴風警報		●	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			土浸	土浸	土浸	土浸	土	土	土	土	▼	
阿波市	洪水警報			●	○	○	○	○	○	○	▼		
	暴風警報		●	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			土浸	土浸	土浸	土浸	土	土	土	土	▼	
美馬市脇・美馬・穴吹	洪水警報			●	○	○	○	○	○	○	▼		
	暴風警報		●	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			土浸	土浸	土浸	土浸	土	土	土	土	▼	
美馬市木屋平	洪水警報					●	○	○	○	○	▼		
	暴風警報		●	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			土	土	土	土	土	土	土	土	▼	
三好市	洪水警報			●	○	○	○	○	○	○	▼		
	暴風警報		●	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			土浸	土浸	土浸	土浸	土	土	土	土	▼	
勝浦町	洪水警報			●	○	○	○	○	○	○	▼		
	暴風警報		●	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			土	土	土	土	土	土	土	土	▼	
上勝町	洪水警報					●	○	▼					
	暴風警報		●	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			土	土	土	土浸	土	土	土	土	▼	
佐那河内村	洪水警報			●	○	○	○	○	○	○	▼		
	暴風警報		●	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			土	土	土	土	土	土	土	土	▼	
石井町	洪水警報												
	暴風警報		●	○	○	○	○	○	▼				
神山町	洪水警報						●	○	○	▼			
	暴風警報		●	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			土	土	土	土	土	土	土	土	▼	
那賀町	洪水警報			●	○	○	○	○	○	○	▼		
	暴風警報		●	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			土	土	土	土	土	土	土	土	▼	

市町村等	警報の種別	9/3	9/4										
		21:26	00:26	06:15	11:09	11:51	12:22	14:52	16:18	17:55	19:12	20:35	
牟岐町	暴風警報		●	○	○	○	○	○	○	▼			
	大雨警報			±	±	±	±	▼					
	高潮警報					●	○	▼					
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼		
	洪水警報					●	○	▼					
美波町	暴風警報		●	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			±	±	±	±	±	±	±	▼		
	高潮警報					●	○	▼					
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼		
	洪水警報					●	○	▼					
海陽町	暴風警報		●	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			±浸	±浸	±浸	±浸	±	±	±	±	▼	
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼		
松茂町	暴風警報		●	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			浸	浸	浸	浸	▼					
	高潮警報					●	○	▼					
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○	▼		
	洪水警報			●	○	○	○	○	○	○	▼		
北島町	暴風警報		●	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			浸	浸	浸	浸	▼					
	高潮警報					●	○	▼					
藍住町	暴風警報		●	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			浸	浸	浸	浸	▼					
板野町	暴風警報		●	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			±浸	±浸	±浸	±浸	±	±	±	±	▼	
	洪水警報			●	○	○	○	○	○	○	▼		
上板町	暴風警報		●	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			±浸	±浸	±浸	±浸	±	±	±	▼		
つるぎ町半田 ・貞光	暴風警報		●	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			±浸	±浸	±浸	±浸	±	±	±	±	±	▼
	洪水警報				●	○	○	○	○	○	▼		
つるぎ町一宇	暴風警報		●	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			±	±	±	±	±	±	±	±	±	▼
	洪水警報					●	○	○	○	○	▼		
東みよし町	暴風警報		●	○	○	○	○	○	▼				
	大雨警報			±浸	±浸	±浸	±浸	±	±	±	±	±	▼
	洪水警報					●	○	○	○	○	▼		

・香川県（高松地方気象台発表）

市町村等	警報の種別	9/4					
		04:27	10:26	15:12	16:34	17:12	18:46
高松市	暴風警報	●	○	○	▼		
	大雨警報	±浸	±浸	±浸	▼		
	高潮警報		●	○	○	○	解
	波浪警報	●	○	○	▼		
	洪水警報		●	○	▼		
丸亀市	暴風警報	●	○	○	▼		
	大雨警報	±浸	±浸	浸	解		
	波浪警報	●	○	○	▼		
	洪水警報		●	○	▼		

市町村等	警報の種類別	9/4					
		04:27	10:26	15:12	16:34	17:12	18:46
坂出市	暴風警報	●	○	○	▼		
	大雨警報	土浸	土浸	浸	▼		
	波浪警報	●	○	○	▼		
	洪水警報		●	○	○	▼	
善通寺市	暴風警報	●	○	○	▼		
	大雨警報	土浸	土浸	浸	解		
観音寺市	暴風警報	●	○	○	▼		
	大雨警報	土浸	土浸	土浸	▼		
	波浪警報	●	○	○	▼		
さぬき市	暴風警報	●	○	○	▼		
	大雨警報	土浸	土浸	土浸	土	▼	
	高潮警報		●	○	○	○	解
	波浪警報	●	○	○	▼		
	洪水警報		●	○	▼		
東かがわ市	暴風警報	●	○	○	▼		
	大雨警報	土浸	土浸	土浸	▼		
	高潮警報		●	○	○	○	解
	波浪警報	●	○	○	▼		
	洪水警報		●	○	▼		
三豊市	暴風警報	●	○	○	▼		
	大雨警報	土浸	土浸	▼			
	波浪警報	●	○	○	▼		
土庄町	暴風警報	●	○	○	▼		
	大雨警報	土浸	土浸	▼			
	高潮警報		●	○	▼		
	波浪警報	●	○	○	▼		
小豆島町	暴風警報	●	○	○	▼		
	大雨警報	土浸	土浸	浸	▼		
	高潮警報		●	○	▼		
	波浪警報	●	○	○	▼		
三木町	暴風警報	●	○	○	▼		
	大雨警報	土浸	土浸	土	土	▼	
	洪水警報		●	○	▼		
直島町	暴風警報	●	○	○	▼		
	大雨警報	土浸	土浸	▼			
	高潮警報		●	○	○	○	解
	波浪警報	●	○	○	▼		
宇多津町	暴風警報	●	○	○	▼		
	大雨警報	土浸	土浸	浸	解		
	波浪警報	●	○	○	▼		
綾川町	暴風警報	●	○	○	▼		
	大雨警報	土浸	土浸	▼			
	洪水警報		●	○	▼		
琴平町	暴風警報	●	○	○	▼		
	大雨警報	土浸	土浸	浸	解		
	洪水警報		●	○	▼		
多度津町	暴風警報	●	○	○	▼		
	大雨警報	土浸	土浸	浸	解		
	波浪警報	●	○	○	▼		
まんのう町	暴風警報	●	○	○	▼		
	大雨警報	土浸	土浸	土	土	▼	
	洪水警報		●	○	▼		

・愛媛県（松山地方気象台発表）

市町村等	警報の種類	9/3		9/4			
		20:30	03:50	10:23	12:03	12:39	15:01
松山市	暴風警報		●	○	○	○	▼
	波浪警報		●	○	○	○	▼
今治市	暴風警報		●	○	○	○	▼
	波浪警報		●	○	○	○	▼
宇和島市	暴風警報		●	○	○	○	▼
	波浪警報	●	○	○	○	○	▼
八幡浜市	暴風警報		●	○	○	○	▼
	波浪警報	●	○	○	○	○	▼
新居浜市	暴風警報		●	○	○	○	▼
	波浪警報		●	○	○	○	▼
西条市	暴風警報		●	○	○	○	▼
	大雨警報			±	±	±	▼
	波浪警報		●	○	○	○	▼
大洲市	暴風警報		●	○	○	○	▼
	波浪警報		●	○	○	○	▼
伊予市	暴風警報		●	○	○	○	▼
	波浪警報		●	○	○	○	▼
四国中央市	暴風警報		●	○	○	○	▼
	大雨警報				±浸	±浸	▼
	波浪警報		●	○	○	○	▼
	洪水警報					●	▼
西予市	暴風警報		●	○	○	○	▼
	波浪警報	●	○	○	○	○	▼
東温市	暴風警報		●	○	○	○	▼
上島町	暴風警報		●	○	○	○	▼
	波浪警報		●	○	○	○	▼
久万高原町	暴風警報		●	○	○	○	▼
松前町	暴風警報		●	○	○	○	▼
	波浪警報		●	○	○	○	▼
砥部町	暴風警報		●	○	○	○	▼
内子町	暴風警報		●	○	○	○	▼
伊方町	暴風警報		●	○	○	○	▼
	波浪警報	●	○	○	○	○	▼
松野町	暴風警報		●	○	○	○	▼
鬼北町	暴風警報		●	○	○	○	▼
愛南町	暴風警報		●	○	○	○	▼
	波浪警報	●	○	○	○	○	▼

・高知県（高知地方気象台発表）

市町村等	警報の種類	9/3		9/4				
		21:13	00:14	05:38	10:21	13:43	15:28	18:17
高知市	暴風警報		●	○	○	▼		
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	▼
室戸市	暴風警報		●	○	○	○	▼	
	大雨警報			浸	浸	▼		
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	▼
安芸市	暴風警報		●	○	○	▼		
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	▼
南国市	暴風警報		●	○	○	▼		
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	▼

市町村等	警報の種類別	9/3	9/4					
		21:13	00:14	05:38	10:21	13:43	15:28	18:17
土佐市	暴風警報		●	○	○	○	▼	
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	▼
須崎市	暴風警報		●	○	○	○	▼	
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	▼
宿毛市	暴風警報		●	○	▼			
	波浪警報	●	○	○	○	○	▼	
土佐清水市	暴風警報		●	○	▼			
	波浪警報	●	○	○	○	○	▼	
四万十市	暴風警報		●	○	▼			
	波浪警報	●	○	○	○	○	▼	
香南市	暴風警報		●	○	○	▼		
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	▼
香美市	暴風警報		●	○	○	▼		
東洋町	暴風警報		●	○	○	○	▼	
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	▼
奈半利町	暴風警報		●	○	○	▼		
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	▼
田野町	暴風警報		●	○	○	▼		
	大雨警報				浸	▼		
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	▼
安田町	暴風警報		●	○	○	▼		
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	▼
北川村	暴風警報		●	○	○	▼		
馬路村	暴風警報		●	○	○	▼		
芸西村	暴風警報		●	○	○	▼		
	波浪警報	●	○	○	○	○	○	▼
本山町	暴風警報		●	○	○	▼		
大豊町	暴風警報		●	○	○	▼		
土佐町	暴風警報		●	○	○	▼		
大川村	暴風警報		●	○	○	▼		
いの町	暴風警報		●	○	○	▼		
仁淀川町	暴風警報		●	○	○	▼		
中土佐町	暴風警報		●	○	▼			
	波浪警報	●	○	○	○	○	▼	
佐川町	暴風警報		●	○	○	▼		
越知町	暴風警報		●	○	○	▼		
橋原町	暴風警報		●	○	▼			
日高村	暴風警報		●	○	○	▼		
津野町	暴風警報		●	○	▼			
四万十町	暴風警報		●	○	▼			
	波浪警報	●	○	○	○	○	▼	
大月町	暴風警報		●	○	▼			
	波浪警報	●	○	○	○	○	▼	
三原村	暴風警報		●	○	▼			
黒潮町	暴風警報		●	○	▼			
	波浪警報	●	○	○	○	○	▼	

○九州北部地方（山口県を含む）

・大分県（大分地方気象台発表）

市町村等	警報の種類	9/3		9/4	
		21:11	10:54	14:45	
大分市	波浪警報	●	○	▼	
別府市	波浪警報	●	○	▼	
佐伯市	暴風警報	●	▼		
	波浪警報	●	○	▼	
臼杵市	波浪警報	●	○	▼	
津久見市	波浪警報	●	○	▼	
杵築市	波浪警報	●	○	▼	
日出町	波浪警報	●	○	▼	

○九州南部・奄美地方

・宮崎県（宮崎地方気象台発表）

市町村等	警報の種類	9/3		9/4	
		16:55	18:47	09:33	10:50
宮崎市	暴風警報		●	▼	
	波浪警報	●	○	▼	
延岡市	暴風警報		●	○	▼
	波浪警報		●	○	▼
日南市	暴風警報		●	▼	
	波浪警報	●	○	▼	
日向市	暴風警報		●	○	▼
	波浪警報		●	○	▼
串間市	暴風警報		●	▼	
	波浪警報	●	○	▼	
高鍋町	暴風警報		●	○	▼
	波浪警報		●	○	▼
新富町	暴風警報		●	○	▼
	波浪警報		●	○	▼
川南町	暴風警報		●	○	▼
	波浪警報		●	○	▼
都農町	暴風警報		●	○	▼
	波浪警報		●	○	▼
門川町	暴風警報		●	○	▼
	波浪警報		●	○	▼

・鹿児島県（奄美地方を除く）

（鹿児島地方気象台発表）

市町村等	警報の種類	9/3			9/4	
		16:01	18:38	21:42	05:22	08:07
西之表市	暴風警報			●	▼	
	波浪警報	●	○	○	○	▼
志布志市	暴風警報		●	○	○	▼
	波浪警報	●	○	○	○	▼
三島村	暴風警報			●	▼	
	波浪警報	●	○	○	○	▼
大崎町	暴風警報		●	○	○	▼
	波浪警報	●	○	○	○	▼
東串良町	暴風警報		●	○	○	▼
	波浪警報	●	○	○	○	▼
南大隅町	暴風警報		●	○	○	▼
	波浪警報	●	○	○	○	▼
肝付町	暴風警報		●	○	○	▼
	波浪警報	●	○	○	○	▼
中種子町	暴風警報			●	▼	
	波浪警報	●	○	○	○	▼
南種子町	暴風警報			●	▼	
	波浪警報	●	○	○	○	▼
屋久島町	波浪警報	●	○	○	○	▼

・奄美地方（鹿児島県）（名瀬測候所発表）

市町村等	警報の種類	9/3	9/4
		10:33	02:47
奄美市	波浪警報	●	▼
十島村	波浪警報	●	▼
大和村	波浪警報	●	▼
宇検村	波浪警報	●	▼
瀬戸内町	波浪警報	●	▼
龍郷町	波浪警報	●	▼
喜界町	波浪警報	●	▼

○沖縄地方

・大東島地方（南大東島地方気象台発表）

市町村等	警報の種類	9/2	9/3
		21:07	20:34
南大東村	波浪警報	●	▼
北大東村	波浪警報	●	▼

資料 3-2 気象情報の発表状況

●全般台風情報（総合情報）（気象庁予報部発表）

発表日時		情報名及び番号
9月2日	05時00分	平成30年 台風第21号に関する情報 第16号
	17時00分	平成30年 台風第21号に関する情報 第21号
9月3日	05時07分	平成30年 台風第21号に関する情報 第26号
	11時46分	平成30年 台風第21号に関する情報 第29号
	17時03分	平成30年 台風第21号に関する情報 第32号
	22時49分	平成30年 台風第21号に関する情報 第36号
9月4日	04時52分	平成30年 台風第21号に関する情報 第43号
	10時43分	平成30年 台風第21号に関する情報 第49号
	12時20分	平成30年 台風第21号に関する情報 第52号
	14時09分	平成30年 台風第21号に関する情報 第55号
	16時57分	平成30年 台風第21号に関する情報 第59号
	22時38分	平成30年 台風第21号に関する情報 第65号
9月5日	04時40分	平成30年 台風第21号に関する情報 第72号
	10時53分	平成30年 台風第21号に関する情報 第79号

●地方気象情報

○北海道地方気象情報（札幌管区気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月3日	11時00分	平成30年 台風第21号に関する北海道地方気象情報 第1号
	16時00分	平成30年 台風第21号に関する北海道地方気象情報 第2号
9月4日	05時08分	平成30年 台風第21号に関する北海道地方気象情報 第3号
	11時25分	平成30年 台風第21号に関する北海道地方気象情報 第4号
	16時33分	平成30年 台風第21号に関する北海道地方気象情報 第5号
	23時10分	平成30年 台風第21号に関する北海道地方気象情報 第6号
9月5日	05時39分	平成30年 台風第21号に関する北海道地方気象情報 第7号
	10時57分	平成30年 台風第21号に関する北海道地方気象情報 第8号
	13時55分	雷と突風に関する北海道地方気象情報 第1号
9月6日	05時13分	雷と突風に関する北海道地方気象情報 第2号
	15時40分	大雨と雷及び突風に関する北海道地方気象情報 第3号

○東北地方気象情報（仙台管区気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月2日	16時15分	平成30年 台風第21号に関する東北地方気象情報 第1号
9月3日	05時54分	平成30年 台風第21号に関する東北地方気象情報 第2号
	16時22分	平成30年 台風第21号に関する東北地方気象情報 第3号
9月4日	05時45分	平成30年 台風第21号に関する東北地方気象情報 第4号
	10時44分	平成30年 台風第21号に関する東北地方気象情報 第5号
	16時04分	平成30年 台風第21号に関する東北地方気象情報 第6号
	21時53分	平成30年 台風第21号に関する東北地方気象情報 第7号
9月5日	05時45分	平成30年 台風第21号に関する東北地方気象情報 第8号

○関東甲信地方気象情報（気象庁予報部発表）

発表日時		情報名及び番号
9月2日	16時33分	平成30年 台風第21号に関する関東甲信地方気象情報 第1号
9月3日	05時22分	平成30年 台風第21号に関する関東甲信地方気象情報 第2号
	11時43分	平成30年 台風第21号に関する関東甲信地方気象情報 第3号
	17時07分	平成30年 台風第21号に関する関東甲信地方気象情報 第4号
9月4日	05時36分	平成30年 台風第21号に関する関東甲信地方気象情報 第5号
	11時03分	平成30年 台風第21号に関する関東甲信地方気象情報 第6号
	17時15分	平成30年 台風第21号に関する関東甲信地方気象情報 第7号
	22時55分	平成30年 台風第21号に関する関東甲信地方気象情報 第8号
9月5日	05時17分	平成30年 台風第21号に関する関東甲信地方気象情報 第9号
	11時05分	平成30年 台風第21号に関する関東甲信地方気象情報 第10号

○東海地方気象情報（名古屋地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月2日	16時35分	平成30年 台風第21号に関する東海地方気象情報 第1号
9月3日	04時00分	雷と突風及び降ひょうに関する東海地方気象情報 第1号
	05時24分	平成30年 台風第21号に関する東海地方気象情報 第2号
	16時49分	平成30年 台風第21号に関する東海地方気象情報 第3号
	18時17分	平成30年 台風第21号に関する東海地方気象情報 第4号
9月4日	05時30分	平成30年 台風第21号に関する東海地方気象情報 第5号
	10時50分	平成30年 台風第21号に関する東海地方気象情報 第6号
	12時24分	平成30年 台風第21号に関する東海地方気象情報 第7号
	14時14分	平成30年 台風第21号に関する東海地方気象情報 第8号
	16時24分	平成30年 台風第21号に関する東海地方気象情報 第9号
	23時20分	平成30年 台風第21号に関する東海地方気象情報 第10号
9月5日	05時24分	平成30年 台風第21号に関する東海地方気象情報 第11号

○北陸地方気象情報（新潟地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月2日	17時05分	平成30年 台風第21号に関する北陸地方気象情報 第1号
9月3日	06時25分	平成30年 台風第21号に関する北陸地方気象情報 第2号
	16時13分	平成30年 台風第21号に関する北陸地方気象情報 第3号
9月4日	05時22分	平成30年 台風第21号に関する北陸地方気象情報 第4号
	10時49分	平成30年 台風第21号に関する北陸地方気象情報 第5号
	16時17分	平成30年 台風第21号に関する北陸地方気象情報 第6号
	22時35分	平成30年 台風第21号に関する北陸地方気象情報 第7号
9月5日	05時00分	平成30年 台風第21号に関する北陸地方気象情報 第8号

○近畿地方気象情報（大阪管区気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月2日	16時51分	平成30年 台風第21号に関する近畿地方気象情報 第1号
9月3日	05時57分	平成30年 台風第21号に関する近畿地方気象情報 第2号
	17時03分	平成30年 台風第21号に関する近畿地方気象情報 第3号
9月4日	06時00分	平成30年 台風第21号に関する近畿地方気象情報 第4号
	11時18分	平成30年 台風第21号に関する近畿地方気象情報 第5号
	12時25分	平成30年 台風第21号に関する近畿地方気象情報 第6号
	14時13分	平成30年 台風第21号に関する近畿地方気象情報 第7号
	16時09分	平成30年 台風第21号に関する近畿地方気象情報 第8号
	17時33分	平成30年 台風第21号に関する近畿地方気象情報 第9号
	23時15分	平成30年 台風第21号に関する近畿地方気象情報 第10号
9月5日	05時40分	平成30年 台風第21号に関する近畿地方気象情報 第11号

○中国地方気象情報（広島地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月2日	16時30分	平成30年 台風第21号に関する中国地方気象情報 第1号
9月3日	05時45分	平成30年 台風第21号に関する中国地方気象情報 第2号
	16時44分	平成30年 台風第21号に関する中国地方気象情報 第3号
9月4日	05時33分	平成30年 台風第21号に関する中国地方気象情報 第4号
	11時02分	平成30年 台風第21号に関する中国地方気象情報 第5号
	12時24分	平成30年 台風第21号に関する中国地方気象情報 第6号
	14時13分	平成30年 台風第21号に関する中国地方気象情報 第7号
	16時37分	平成30年 台風第21号に関する中国地方気象情報 第8号
	18時40分	平成30年 台風第21号に関する中国地方気象情報 第9号
	20時41分	平成30年 台風第21号に関する中国地方気象情報 第10号
9月5日	00時34分	平成30年 台風第21号に関する中国地方気象情報 第11号

○四国地方気象情報（高松地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月2日	17時21分	平成30年 台風第21号に関する四国地方気象情報 第1号
9月3日	05時57分	平成30年 台風第21号に関する四国地方気象情報 第2号
	16時59分	平成30年 台風第21号に関する四国地方気象情報 第3号
9月4日	05時39分	平成30年 台風第21号に関する四国地方気象情報 第4号
	11時10分	平成30年 台風第21号に関する四国地方気象情報 第5号
	12時23分	平成30年 台風第21号に関する四国地方気象情報 第6号
	14時15分	平成30年 台風第21号に関する四国地方気象情報 第7号
	17時18分	平成30年 台風第21号に関する四国地方気象情報 第8号
	21時01分	平成30年 台風第21号に関する四国地方気象情報 第9号

○九州北部地方（山口県を含む）気象情報（福岡管区気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月2日	16時25分	台風第21号に関する九州北部地方（山口県を含む）気象情報 第1号
9月3日	05時30分	台風第21号に関する九州北部地方（山口県を含む）気象情報 第2号
	16時35分	台風第21号に関する九州北部地方（山口県を含む）気象情報 第3号
9月4日	05時16分	台風第21号に関する九州北部地方（山口県を含む）気象情報 第4号
	11時00分	台風第21号に関する九州北部地方（山口県を含む）気象情報 第5号
	15時15分	台風第21号に関する九州北部地方（山口県を含む）気象情報 第6号

○九州南部・奄美地方気象情報（鹿児島地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月3日	05時30分	平成30年台風第21号に関する九州南部・奄美地方気象情報 第1号
	11時02分	平成30年台風第21号に関する九州南部・奄美地方気象情報 第2号
	16時55分	平成30年台風第21号に関する九州南部・奄美地方気象情報 第3号
	23時00分	平成30年台風第21号に関する九州南部・奄美地方気象情報 第4号
9月4日	05時00分	平成30年台風第21号に関する九州南部・奄美地方気象情報 第5号
	10時58分	平成30年台風第21号に関する九州南部・奄美地方気象情報 第6号

○沖縄地方気象情報（沖縄気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
8月31日	05時11分	平成30年台風第21号に関する沖縄地方気象情報 第1号
	17時11分	平成30年台風第21号に関する沖縄地方気象情報 第2号
9月1日	04時43分	平成30年台風第21号に関する沖縄地方気象情報 第3号
	16時50分	平成30年台風第21号に関する沖縄地方気象情報 第4号
9月2日	06時08分	平成30年台風第21号に関する沖縄地方気象情報 第5号
	16時32分	平成30年台風第21号に関する沖縄地方気象情報 第6号
	22時18分	平成30年台風第21号に関する沖縄地方気象情報 第7号
9月3日	04時23分	平成30年台風第21号に関する沖縄地方気象情報 第8号
	10時30分	平成30年台風第21号に関する沖縄地方気象情報 第9号
	16時28分	平成30年台風第21号に関する沖縄地方気象情報 第10号
	20時49分	平成30年台風第21号に関する沖縄地方気象情報 第11号

●府県気象情報

○北海道地方

・宗谷地方気象情報（稚内地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月3日	11時09分	平成30年 台風第21号に関する宗谷地方気象情報 第1号
9月4日	11時23分	平成30年 台風第21号に関する宗谷地方気象情報 第2号
	16時50分	平成30年 台風第21号に関する宗谷地方気象情報 第3号
	23時22分	平成30年 台風第21号に関する宗谷地方気象情報 第4号
9月5日	06時32分	平成30年 台風第21号に関する宗谷地方気象情報 第5号
	11時30分	平成30年 台風第21号に関する宗谷地方気象情報 第6号
	15時30分	雷と突風に関する宗谷地方気象情報 第1号

・上川・留萌地方気象情報（旭川地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月3日	11時22分	平成30年 台風第21号に関する上川・留萌地方気象情報 第1号
9月4日	06時06分	平成30年 台風第21号に関する上川・留萌地方気象情報 第2号
	16時55分	平成30年 台風第21号に関する上川・留萌地方気象情報 第3号
9月5日	05時59分	平成30年 台風第21号に関する上川・留萌地方気象情報 第4号
	11時23分	平成30年 台風第21号に関する上川・留萌地方気象情報 第5号
	14時37分	雷と突風に関する上川・留萌地方気象情報 第1号

・網走・北見・紋別地方気象情報（網走地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月3日	16時11分	平成30年台風第21号に関する網走・北見・紋別地方気象情報 第1号
9月4日	11時45分	平成30年台風第21号に関する網走・北見・紋別地方気象情報 第2号
	16時55分	平成30年台風第21号に関する網走・北見・紋別地方気象情報 第3号
	23時19分	平成30年台風第21号に関する網走・北見・紋別地方気象情報 第4号
9月5日	01時47分	平成30年台風第21号に関する網走・北見・紋別地方気象情報 第5号
	05時57分	平成30年台風第21号に関する網走・北見・紋別地方気象情報 第6号
	10時16分	平成30年台風第21号に関する網走・北見・紋別地方気象情報 第7号

・釧路・根室地方気象情報（釧路地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月3日	16時47分	平成30年 台風第21号に関する釧路・根室地方気象情報 第1号
9月4日	06時30分	平成30年 台風第21号に関する釧路・根室地方気象情報 第2号
	17時03分	平成30年 台風第21号に関する釧路・根室地方気象情報 第3号
	23時20分	平成30年 台風第21号に関する釧路・根室地方気象情報 第4号
9月5日	08時40分	平成30年 台風第21号に関する釧路・根室地方気象情報 第5号
	11時42分	平成30年 台風第21号に関する釧路・根室地方気象情報 第6号

・十勝地方気象情報（帯広測候所発表）

発表日時		情報名及び番号
9月3日	16時27分	平成30年 台風第21号に関する十勝地方気象情報 第1号
	11時45分	平成30年 台風第21号に関する十勝地方気象情報 第2号
9月4日	16時58分	平成30年 台風第21号に関する十勝地方気象情報 第3号
	23時15分	平成30年 台風第21号に関する十勝地方気象情報 第4号
9月5日	03時58分	平成30年 台風第21号に関する十勝地方気象情報 第5号
	11時21分	平成30年 台風第21号に関する十勝地方気象情報 第6号

・胆振・日高地方気象情報（室蘭地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月3日	11時10分	平成30年 台風第21号に関する胆振・日高地方気象情報 第1号
	16時05分	平成30年 台風第21号に関する胆振・日高地方気象情報 第2号
9月4日	06時49分	平成30年 台風第21号に関する胆振・日高地方気象情報 第3号
	16時25分	平成30年 台風第21号に関する胆振・日高地方気象情報 第4号
	23時37分	平成30年 台風第21号に関する胆振・日高地方気象情報 第5号
9月5日	05時55分	平成30年 台風第21号に関する胆振・日高地方気象情報 第6号
	15時23分	雷と突風に関する胆振・日高地方気象情報 第1号

・石狩・空知・後志地方気象情報（札幌管区気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月3日	11時11分	平成30年台風第21号に関する石狩・空知・後志地方気象情報 第1号
	16時11分	平成30年台風第21号に関する石狩・空知・後志地方気象情報 第2号
9月4日	05時36分	平成30年台風第21号に関する石狩・空知・後志地方気象情報 第3号
	17時08分	平成30年台風第21号に関する石狩・空知・後志地方気象情報 第4号
	20時42分	平成30年台風第21号に関する石狩・空知・後志地方気象情報 第5号
	23時45分	平成30年台風第21号に関する石狩・空知・後志地方気象情報 第6号
9月5日	01時07分	平成30年台風第21号に関する石狩・空知・後志地方気象情報 第7号
	02時34分	平成30年台風第21号に関する石狩・空知・後志地方気象情報 第8号
	04時40分	平成30年台風第21号に関する石狩・空知・後志地方気象情報 第9号
	08時22分	平成30年台風第21号に関する石狩・空知・後志地方気象情報 第10号
	14時06分	雷と突風に関する石狩・空知・後志地方気象情報 第1号

・渡島・檜山地方気象情報（函館地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月3日	11時11分	平成30年 台風第21号に関する渡島・檜山地方気象情報 第1号
	16時08分	平成30年 台風第21号に関する渡島・檜山地方気象情報 第2号
9月4日	05時14分	平成30年 台風第21号に関する渡島・檜山地方気象情報 第3号
	11時35分	平成30年 台風第21号に関する渡島・檜山地方気象情報 第4号
	16時47分	平成30年 台風第21号に関する渡島・檜山地方気象情報 第5号
	23時24分	平成30年 台風第21号に関する渡島・檜山地方気象情報 第6号
9月5日	05時48分	平成30年 台風第21号に関する渡島・檜山地方気象情報 第7号
	14時09分	雷と突風に関する渡島・檜山地方気象情報 第1号

○東北地方

・青森県気象情報（青森地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月2日	16時48分	平成30年 台風第21号に関する青森県気象情報 第1号
9月3日	06時35分	平成30年 台風第21号に関する青森県気象情報 第2号
	16時55分	平成30年 台風第21号に関する青森県気象情報 第3号
	17時07分	平成30年 台風第21号に関する青森県気象情報 第4号
9月4日	06時30分	平成30年 台風第21号に関する青森県気象情報 第5号
	11時39分	平成30年 台風第21号に関する青森県気象情報 第6号
	16時36分	平成30年 台風第21号に関する青森県気象情報 第7号
	22時13分	平成30年 台風第21号に関する青森県気象情報 第8号
9月5日	06時06分	平成30年 台風第21号に関する青森県気象情報 第9号
	10時46分	雷と突風に関する青森県気象情報 第1号

・岩手県気象情報（盛岡地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月2日	16時45分	平成30年 台風第21号に関する岩手県気象情報 第1号
9月3日	06時35分	平成30年 台風第21号に関する岩手県気象情報 第2号
	16時59分	平成30年 台風第21号に関する岩手県気象情報 第3号
9月4日	06時22分	平成30年 台風第21号に関する岩手県気象情報 第4号
	06時37分	平成30年 台風第21号に関する岩手県気象情報 第5号
	16時53分	平成30年 台風第21号に関する岩手県気象情報 第6号
	17時08分	平成30年 台風第21号に関する岩手県気象情報 第7号
	23時19分	平成30年 台風第21号に関する岩手県気象情報 第8号
9月5日	06時36分	平成30年 台風第21号に関する岩手県気象情報 第9号

・宮城県気象情報（仙台管区気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月2日	16時55分	平成30年 台風第21号に関する宮城県気象情報 第1号
9月3日	06時20分	平成30年 台風第21号に関する宮城県気象情報 第2号
	16時31分	平成30年 台風第21号に関する宮城県気象情報 第3号
9月4日	06時13分	平成30年 台風第21号に関する宮城県気象情報 第4号
	11時02分	平成30年 台風第21号に関する宮城県気象情報 第5号
	11時30分	平成30年 台風第21号に関する宮城県気象情報 第6号
	16時28分	平成30年 台風第21号に関する宮城県気象情報 第7号
	22時23分	平成30年 台風第21号に関する宮城県気象情報 第8号
9月5日	06時24分	平成30年 台風第21号に関する宮城県気象情報 第9号

・秋田県気象情報（秋田地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月2日	16時40分	台風第21号に関する秋田県気象情報 第1号
9月3日	06時13分	台風第21号に関する秋田県気象情報 第2号
	10時38分	台風第21号に関する秋田県気象情報 第3号
	16時45分	台風第21号に関する秋田県気象情報 第4号
9月4日	06時04分	台風第21号に関する秋田県気象情報 第5号
	11時18分	台風第21号に関する秋田県気象情報 第6号
	16時22分	台風第21号に関する秋田県気象情報 第7号
	21時56分	台風第21号に関する秋田県気象情報 第8号
9月5日	23時23分	台風第21号に関する秋田県気象情報 第9号
	05時56分	台風第21号に関する秋田県気象情報 第10号
	10時05分	雷と突風に関する秋田県気象情報 第1号
	23時18分	大雨と雷及び突風に関する秋田県気象情報 第1号

・山形県気象情報（山形地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月2日	16時38分	台風第21号に関する山形県気象情報 第1号
9月3日	06時12分	台風第21号に関する山形県気象情報 第2号
	17時02分	台風第21号に関する山形県気象情報 第3号
9月4日	06時12分	台風第21号に関する山形県気象情報 第4号
	11時26分	台風第21号に関する山形県気象情報 第5号
	11時45分	台風第21号に関する山形県気象情報 第6号
	16時37分	台風第21号に関する山形県気象情報 第7号
	20時29分	台風第21号に関する山形県気象情報 第8号
	22時26分	台風第21号に関する山形県気象情報 第9号
9月5日	06時05分	台風第21号に関する山形県気象情報 第10号

・福島県気象情報（福島地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月2日	16時52分	平成30年 台風第21号に関する福島県気象情報 第1号
9月3日	06時15分	平成30年 台風第21号に関する福島県気象情報 第2号
	16時19分	平成30年 台風第21号に関する福島県気象情報 第3号
	16時59分	平成30年 台風第21号に関する福島県気象情報 第4号
9月4日	06時12分	平成30年 台風第21号に関する福島県気象情報 第5号
	06時28分	平成30年 台風第21号に関する福島県気象情報 第6号
	11時00分	平成30年 台風第21号に関する福島県気象情報 第7号
	11時15分	平成30年 台風第21号に関する福島県気象情報 第8号
	16時36分	平成30年 台風第21号に関する福島県気象情報 第9号
	16時57分	平成30年 台風第21号に関する福島県気象情報 第10号
	22時21分	平成30年 台風第21号に関する福島県気象情報 第11号
9月5日	06時08分	平成30年 台風第21号に関する福島県気象情報 第12号

○関東甲信地方

・茨城県気象情報（水戸地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月3日	11時24分	平成30年 台風第21号に関する茨城県気象情報 第1号
	17時45分	平成30年 台風第21号に関する茨城県気象情報 第2号
9月4日	06時57分	平成30年 台風第21号に関する茨城県気象情報 第3号
	16時20分	平成30年 台風第21号に関する茨城県気象情報 第4号
	17時43分	平成30年 台風第21号に関する茨城県気象情報 第5号
9月5日	06時59分	平成30年 台風第21号に関する茨城県気象情報 第6号

・栃木県気象情報（宇都宮地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月2日	17時01分	平成30年 台風第21号に関する栃木県気象情報 第1号
9月3日	05時53分	平成30年 台風第21号に関する栃木県気象情報 第2号
	17時25分	平成30年 台風第21号に関する栃木県気象情報 第3号
	18時12分	平成30年 台風第21号に関する栃木県気象情報 第4号
9月4日	05時45分	平成30年 台風第21号に関する栃木県気象情報 第5号
	05時54分	平成30年 台風第21号に関する栃木県気象情報 第6号
	14時57分	平成30年 台風第21号に関する栃木県気象情報 第7号
	17時41分	平成30年 台風第21号に関する栃木県気象情報 第8号
	18時00分	平成30年 台風第21号に関する栃木県気象情報 第9号
	23時33分	平成30年 台風第21号に関する栃木県気象情報 第10号
9月5日	06時04分	平成30年 台風第21号に関する栃木県気象情報 第11号

・群馬県気象情報（前橋地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月3日	05時26分	平成30年 台風第21号に関する群馬県気象情報 第1号
	17時18分	平成30年 台風第21号に関する群馬県気象情報 第2号
9月4日	06時19分	平成30年 台風第21号に関する群馬県気象情報 第3号
	11時14分	平成30年 台風第21号に関する群馬県気象情報 第4号
	17時41分	平成30年 台風第21号に関する群馬県気象情報 第5号
	23時00分	平成30年 台風第21号に関する群馬県気象情報 第6号
9月5日	05時30分	平成30年 台風第21号に関する群馬県気象情報 第7号

・ 埼玉県気象情報（熊谷地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月2日	17時07分	平成30年 台風第21号に関する埼玉県気象情報 第1号
9月3日	05時52分	平成30年 台風第21号に関する埼玉県気象情報 第2号
	11時58分	平成30年 台風第21号に関する埼玉県気象情報 第3号
	17時17分	平成30年 台風第21号に関する埼玉県気象情報 第4号
9月4日	06時04分	平成30年 台風第21号に関する埼玉県気象情報 第5号
	11時46分	平成30年 台風第21号に関する埼玉県気象情報 第6号
	17時17分	平成30年 台風第21号に関する埼玉県気象情報 第7号
	23時16分	平成30年 台風第21号に関する埼玉県気象情報 第8号
9月5日	06時16分	平成30年 台風第21号に関する埼玉県気象情報 第9号

・ 千葉県気象情報（銚子地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月3日	06時12分	平成30年 台風第21号に関する千葉県気象情報 第1号
	17時21分	平成30年 台風第21号に関する千葉県気象情報 第2号
9月4日	06時18分	平成30年 台風第21号に関する千葉県気象情報 第3号
	06時25分	平成30年 台風第21号に関する千葉県気象情報 第4号
	17時12分	平成30年 台風第21号に関する千葉県気象情報 第5号
	17時30分	平成30年 台風第21号に関する千葉県気象情報 第6号
9月5日	05時51分	平成30年 台風第21号に関する千葉県気象情報 第7号
	11時50分	平成30年 台風第21号に関する千葉県気象情報 第8号

・ 東京都気象情報（気象庁予報部発表）

発表日時		情報名及び番号
9月2日	17時41分	台風第21号に関する東京都気象情報 第1号
9月3日	05時22分	雷と突風に関する東京都（伊豆諸島）気象情報 第7号
	05時47分	台風第21号に関する東京都気象情報 第2号
	11時14分	台風第21号に関する東京都気象情報 第3号
	16時47分	台風第21号に関する東京都気象情報 第4号
9月4日	05時50分	台風第21号に関する東京都気象情報 第5号
	11時33分	台風第21号に関する東京都気象情報 第6号
	17時23分	台風第21号に関する東京都気象情報 第7号
	22時55分	台風第21号に関する東京都気象情報 第8号
9月5日	05時03分	台風第21号に関する東京都気象情報 第9号
	10時55分	台風第21号に関する東京都気象情報 第10号

・神奈川県気象情報（横浜地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月3日	05時40分	台風第21号に関する神奈川県気象情報 第1号
	17時23分	平成30年 台風第21号に関する神奈川県気象情報 第2号
	17時27分	平成30年 台風第21号に関する神奈川県気象情報 第3号
9月4日	05時47分	平成30年 台風第21号に関する神奈川県気象情報 第4号
	06時15分	平成30年 台風第21号に関する神奈川県気象情報 第5号
	11時15分	平成30年 台風第21号に関する神奈川県気象情報 第6号
	11時22分	平成30年 台風第21号に関する神奈川県気象情報 第7号
	17時00分	平成30年 台風第21号に関する神奈川県気象情報 第8号
	17時05分	平成30年 台風第21号に関する神奈川県気象情報 第9号
9月5日	23時15分	平成30年 台風第21号に関する神奈川県気象情報 第10号
	06時48分	平成30年 台風第21号に関する神奈川県気象情報 第11号

・山梨県気象情報（甲府地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月2日	17時10分	平成30年 台風第21号に関する山梨県気象情報 第1号
9月3日	06時13分	平成30年 台風第21号に関する山梨県気象情報 第2号
	17時03分	平成30年 台風第21号に関する山梨県気象情報 第3号
9月4日	06時06分	平成30年 台風第21号に関する山梨県気象情報 第4号
	12時24分	平成30年 台風第21号に関する山梨県気象情報 第5号
	14時15分	平成30年 台風第21号に関する山梨県気象情報 第6号
	17時23分	平成30年 台風第21号に関する山梨県気象情報 第7号
	23時28分	平成30年 台風第21号に関する山梨県気象情報 第8号
9月5日	07時02分	平成30年 台風第21号に関する山梨県気象情報 第9号

・長野県気象情報（長野地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月3日	06時31分	平成30年 台風第21号に関する長野県気象情報 第1号
	17時09分	平成30年 台風第21号に関する長野県気象情報 第2号
	17時36分	平成30年 台風第21号に関する長野県気象情報 第3号
9月4日	05時55分	平成30年 台風第21号に関する長野県気象情報 第4号
	11時13分	平成30年 台風第21号に関する長野県気象情報 第5号
	17時13分	平成30年 台風第21号に関する長野県気象情報 第6号
	23時19分	平成30年 台風第21号に関する長野県気象情報 第7号
9月5日	05時46分	平成30年 台風第21号に関する長野県気象情報 第8号

○東海地方

・岐阜県気象情報（岐阜地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月2日	17時16分	平成30年 台風第21号に関する岐阜県気象情報 第1号
9月3日	05時44分	平成30年 台風第21号に関する岐阜県気象情報 第2号
	17時02分	平成30年 台風第21号に関する岐阜県気象情報 第3号
	17時11分	平成30年 台風第21号に関する岐阜県気象情報 第4号
9月4日	05時57分	平成30年 台風第21号に関する岐阜県気象情報 第5号
	10時21分	平成30年 台風第21号に関する岐阜県気象情報 第6号
	11時22分	平成30年 台風第21号に関する岐阜県気象情報 第7号
	12時23分	平成30年 台風第21号に関する岐阜県気象情報 第8号
	14時15分	平成30年 台風第21号に関する岐阜県気象情報 第9号
	17時03分	平成30年 台風第21号に関する岐阜県気象情報 第10号
9月5日	05時36分	平成30年 台風第21号に関する岐阜県気象情報 第11号
		平成30年 台風第21号に関する岐阜県気象情報 第12号

・静岡県気象情報（静岡地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月2日	16時58分	平成30年 台風第21号に関する静岡県気象情報 第1号
9月3日	04時28分	雷と突風及び降ひょうに関する静岡県気象情報 第6号
	06時03分	平成30年 台風第21号に関する静岡県気象情報 第2号
	06時30分	平成30年 台風第21号に関する静岡県気象情報 第3号
	18時13分	平成30年 台風第21号に関する静岡県気象情報 第4号
	18時56分	平成30年 台風第21号に関する静岡県気象情報 第5号
9月4日	05時56分	平成30年 台風第21号に関する静岡県気象情報 第6号
	11時24分	平成30年 台風第21号に関する静岡県気象情報 第7号
	11時31分	平成30年 台風第21号に関する静岡県気象情報 第8号
	12時24分	平成30年 台風第21号に関する静岡県気象情報 第9号
	14時13分	平成30年 台風第21号に関する静岡県気象情報 第10号
	17時02分	平成30年 台風第21号に関する静岡県気象情報 第11号
	23時53分	平成30年 台風第21号に関する静岡県気象情報 第12号
9月5日	05時53分	平成30年 台風第21号に関する静岡県気象情報 第13号

・愛知県気象情報（名古屋地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月2日	16時52分	平成30年 台風第21号に関する愛知県気象情報 第1号
9月3日	04時12分	雷と突風及び降ひょうに関する愛知県気象情報 第1号
	06時13分	平成30年 台風第21号に関する愛知県気象情報 第2号
	17時04分	平成30年 台風第21号に関する愛知県気象情報 第3号
	17時43分	平成30年 台風第21号に関する愛知県気象情報 第4号
9月4日	06時06分	平成30年 台風第21号に関する愛知県気象情報 第5号
	07時13分	平成30年 台風第21号に関する愛知県気象情報 第6号
	11時44分	平成30年 台風第21号に関する愛知県気象情報 第7号
	12時25分	平成30年 台風第21号に関する愛知県気象情報 第8号
	14時15分	平成30年 台風第21号に関する愛知県気象情報 第9号
	16時55分	平成30年 台風第21号に関する愛知県気象情報 第10号
9月5日	00時20分	平成30年 台風第21号に関する愛知県気象情報 第11号
	05時59分	平成30年 台風第21号に関する愛知県気象情報 第12号

・三重県気象情報（津地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月2日	16時57分	平成30年 台風第21号に関する三重県気象情報 第1号
9月3日	06時12分	平成30年 台風第21号に関する三重県気象情報 第2号
	17時19分	平成30年 台風第21号に関する三重県気象情報 第3号
9月4日	06時04分	平成30年 台風第21号に関する三重県気象情報 第4号
	11時38分	平成30年 台風第21号に関する三重県気象情報 第5号
	12時27分	平成30年 台風第21号に関する三重県気象情報 第6号
	14時16分	平成30年 台風第21号に関する三重県気象情報 第7号
	16時57分	平成30年 台風第21号に関する三重県気象情報 第8号
9月5日	00時31分	平成30年 台風第21号に関する三重県気象情報 第9号
	05時27分	平成30年 台風第21号に関する三重県気象情報 第10号

○北陸地方

・新潟県気象情報（新潟地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月2日	17時29分	平成30年 台風第21号に関する新潟県気象情報 第1号
9月3日	07時17分	平成30年 台風第21号に関する新潟県気象情報 第2号
	11時02分	平成30年 台風第21号に関する新潟県気象情報 第3号
	17時18分	平成30年 台風第21号に関する新潟県気象情報 第4号
9月4日	05時32分	平成30年 台風第21号に関する新潟県気象情報 第5号
	10時54分	平成30年 台風第21号に関する新潟県気象情報 第6号
	11時46分	平成30年 台風第21号に関する新潟県気象情報 第7号
	17時03分	平成30年 台風第21号に関する新潟県気象情報 第8号
	23時20分	平成30年 台風第21号に関する新潟県気象情報 第9号
9月5日	06時15分	平成30年 台風第21号に関する新潟県気象情報 第10号

・富山県気象情報（富山地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月2日	17時24分	平成30年 台風第21号に関する富山県気象情報 第1号
9月3日	06時33分	平成30年 台風第21号に関する富山県気象情報 第2号
	17時00分	平成30年 台風第21号に関する富山県気象情報 第3号
	17時17分	平成30年 台風第21号に関する富山県気象情報 第4号
9月4日	05時49分	平成30年 台風第21号に関する富山県気象情報 第5号
	05時59分	平成30年 台風第21号に関する富山県気象情報 第6号
	11時46分	平成30年 台風第21号に関する富山県気象情報 第7号
	17時17分	平成30年 台風第21号に関する富山県気象情報 第8号
	17時26分	平成30年 台風第21号に関する富山県気象情報 第9号
9月5日	23時45分	平成30年 台風第21号に関する富山県気象情報 第10号
	05時36分	平成30年 台風第21号に関する富山県気象情報 第11号
	11時32分	平成30年 台風第21号に関する富山県気象情報 第12号

・石川県気象情報（金沢地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月2日	17時14分	台風第21号に関する石川県気象情報 第1号
9月3日	07時04分	台風第21号に関する石川県気象情報 第2号
	17時03分	台風第21号に関する石川県気象情報 第3号
	17時15分	台風第21号に関する石川県気象情報 第4号
9月4日	05時55分	台風第21号に関する石川県気象情報 第5号
	06時12分	台風第21号に関する石川県気象情報 第6号
	11時07分	台風第21号に関する石川県気象情報 第7号
	11時24分	台風第21号に関する石川県気象情報 第8号
	16時54分	台風第21号に関する石川県気象情報 第9号
9月5日	17時01分	台風第21号に関する石川県気象情報 第10号
	00時30分	台風第21号に関する石川県気象情報 第11号
	05時40分	台風第21号に関する石川県気象情報 第12号
	10時17分	雷と突風に関する石川県気象情報 第1号

・福井県気象情報（福井地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月2日	17時07分	平成30年 台風第21号に関する福井県気象情報 第1号
9月3日	06時49分	平成30年 台風第21号に関する福井県気象情報 第2号
	16時52分	平成30年 台風第21号に関する福井県気象情報 第3号
9月4日	06時06分	平成30年 台風第21号に関する福井県気象情報 第4号
	11時33分	平成30年 台風第21号に関する福井県気象情報 第5号
	17時33分	平成30年 台風第21号に関する福井県気象情報 第6号
9月5日	00時37分	平成30年 台風第21号に関する福井県気象情報 第7号
	06時12分	平成30年 台風第21号に関する福井県気象情報 第8号

○近畿地方

・滋賀県気象情報（彦根地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月2日	16時53分	平成30年 台風第21号に関する滋賀県気象情報 第1号
9月3日	05時59分	平成30年 台風第21号に関する滋賀県気象情報 第2号
	16時57分	平成30年 台風第21号に関する滋賀県気象情報 第3号
9月4日	05時56分	平成30年 台風第21号に関する滋賀県気象情報 第4号
	11時19分	平成30年 台風第21号に関する滋賀県気象情報 第5号
	12時27分	平成30年 台風第21号に関する滋賀県気象情報 第6号
	14時15分	平成30年 台風第21号に関する滋賀県気象情報 第7号
	17時30分	平成30年 台風第21号に関する滋賀県気象情報 第8号
	23時17分	平成30年 台風第21号に関する滋賀県気象情報 第9号
9月5日	05時45分	平成30年 台風第21号に関する滋賀県気象情報 第10号

・京都府気象情報（京都地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月2日	17時00分	平成30年 台風第21号に関する京都府気象情報 第1号
9月3日	06時03分	平成30年 台風第21号に関する京都府気象情報 第2号
	17時04分	平成30年 台風第21号に関する京都府気象情報 第3号
9月4日	06時04分	平成30年 台風第21号に関する京都府気象情報 第4号
	11時29分	平成30年 台風第21号に関する京都府気象情報 第5号
	12時25分	平成30年 台風第21号に関する京都府気象情報 第6号
	14時05分	平成30年 台風第21号に関する京都府気象情報 第7号
	14時16分	平成30年 台風第21号に関する京都府気象情報 第8号
	14時47分	平成30年 台風第21号に関する京都府気象情報 第9号
	17時44分	平成30年 台風第21号に関する京都府気象情報 第10号
	19時45分	平成30年 台風第21号に関する京都府気象情報 第11号
	23時25分	平成30年 台風第21号に関する京都府気象情報 第12号
9月5日	04時37分	平成30年 台風第21号に関する京都府気象情報 第13号

・大阪府気象情報（大阪管区気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月2日	16時57分	平成30年 台風第21号に関する大阪府気象情報 第1号
9月3日	05時57分	平成30年 台風第21号に関する大阪府気象情報 第2号
	17時03分	平成30年 台風第21号に関する大阪府気象情報 第3号
9月4日	06時16分	平成30年 台風第21号に関する大阪府気象情報 第4号
	11時33分	平成30年 台風第21号に関する大阪府気象情報 第5号
	12時26分	平成30年 台風第21号に関する大阪府気象情報 第6号
	12時48分	平成30年 台風第21号に関する大阪府気象情報 第7号
	14時13分	平成30年 台風第21号に関する大阪府気象情報 第8号
	17時35分	平成30年 台風第21号に関する大阪府気象情報 第9号
	23時41分	平成30年 台風第21号に関する大阪府気象情報 第10号

・兵庫県気象情報（神戸地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月2日	16時53分	平成30年 台風第21号に関する兵庫県気象情報 第1号
9月3日	05時55分	平成30年 台風第21号に関する兵庫県気象情報 第2号
	17時12分	平成30年 台風第21号に関する兵庫県気象情報 第3号
9月4日	06時27分	平成30年 台風第21号に関する兵庫県気象情報 第4号
	11時29分	平成30年 台風第21号に関する兵庫県気象情報 第5号
	12時27分	平成30年 台風第21号に関する兵庫県気象情報 第6号
	12時53分	平成30年 台風第21号に関する兵庫県気象情報 第7号
	14時16分	平成30年 台風第21号に関する兵庫県気象情報 第8号
	17時34分	平成30年 台風第21号に関する兵庫県気象情報 第9号
9月4日	19時45分	平成30年 台風第21号に関する兵庫県気象情報 第10号
	23時34分	平成30年 台風第21号に関する兵庫県気象情報 第11号
9月5日	05時14分	平成30年 台風第21号に関する兵庫県気象情報 第12号

・奈良県気象情報（奈良地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月2日	16時59分	平成30年 台風第21号に関する奈良県気象情報 第1号
9月3日	05時59分	平成30年 台風第21号に関する奈良県気象情報 第2号
	16時51分	平成30年 台風第21号に関する奈良県気象情報 第3号
9月4日	06時03分	平成30年 台風第21号に関する奈良県気象情報 第4号
	11時14分	平成30年 台風第21号に関する奈良県気象情報 第5号
	12時28分	平成30年 台風第21号に関する奈良県気象情報 第6号
	14時16分	平成30年 台風第21号に関する奈良県気象情報 第7号
	17時22分	平成30年 台風第21号に関する奈良県気象情報 第8号
9月4日	23時15分	平成30年 台風第21号に関する奈良県気象情報 第9号
9月5日	06時00分	平成30年 台風第21号に関する奈良県気象情報 第10号

・和歌山県気象情報（和歌山地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月2日	17時29分	平成30年 台風第21号に関する和歌山県気象情報 第1号
9月3日	06時30分	平成30年 台風第21号に関する和歌山県気象情報 第2号
	17時15分	平成30年 台風第21号に関する和歌山県気象情報 第3号
9月4日	06時10分	平成30年 台風第21号に関する和歌山県気象情報 第4号
	11時29分	平成30年 台風第21号に関する和歌山県気象情報 第5号
	12時15分	平成30年 台風第21号に関する和歌山県気象情報 第6号
	12時24分	平成30年 台風第21号に関する和歌山県気象情報 第7号
	14時14分	平成30年 台風第21号に関する和歌山県気象情報 第8号
	17時32分	平成30年 台風第21号に関する和歌山県気象情報 第9号
9月4日	23時59分	平成30年 台風第21号に関する和歌山県気象情報 第10号
9月5日	06時13分	平成30年 台風第21号に関する和歌山県気象情報 第11号

○中国地方

・鳥取県気象情報（鳥取地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月3日	06時53分	平成30年 台風第21号に関する鳥取県気象情報 第1号
	17時15分	平成30年 台風第21号に関する鳥取県気象情報 第2号
9月4日	06時15分	平成30年 台風第21号に関する鳥取県気象情報 第3号
	11時15分	平成30年 台風第21号に関する鳥取県気象情報 第4号
	12時28分	平成30年 台風第21号に関する鳥取県気象情報 第5号
	14時17分	平成30年 台風第21号に関する鳥取県気象情報 第6号
	16時50分	平成30年 台風第21号に関する鳥取県気象情報 第7号
	18時40分	平成30年 台風第21号に関する鳥取県気象情報 第8号
	21時41分	平成30年 台風第21号に関する鳥取県気象情報 第9号

・島根県気象情報（松江地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月3日	05時49分	平成30年 台風第21号に関する島根県気象情報 第1号
	16時52分	平成30年 台風第21号に関する島根県気象情報 第2号
9月4日	05時42分	平成30年 台風第21号に関する島根県気象情報 第3号
	12時23分	平成30年 台風第21号に関する島根県気象情報 第4号
	14時13分	平成30年 台風第21号に関する島根県気象情報 第5号
	16時45分	平成30年 台風第21号に関する島根県気象情報 第6号
	18時57分	平成30年 台風第21号に関する島根県気象情報 第7号
	20時25分	平成30年 台風第21号に関する島根県気象情報 第8号
	21時36分	平成30年 台風第21号に関する島根県気象情報 第9号
	22時26分	平成30年 台風第21号に関する島根県気象情報 第10号

・岡山県気象情報（岡山地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月2日	16時40分	平成30年 台風第21号に関する岡山県気象情報 第1号
9月3日	06時25分	平成30年 台風第21号に関する岡山県気象情報 第2号
	17時10分	平成30年 台風第21号に関する岡山県気象情報 第3号
9月4日	06時19分	平成30年 台風第21号に関する岡山県気象情報 第4号
	11時27分	平成30年 台風第21号に関する岡山県気象情報 第5号
	12時26分	平成30年 台風第21号に関する岡山県気象情報 第6号
	14時14分	平成30年 台風第21号に関する岡山県気象情報 第7号
	17時18分	平成30年 台風第21号に関する岡山県気象情報 第8号
	20時57分	平成30年 台風第21号に関する岡山県気象情報 第9号

・広島県気象情報（広島地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月3日	06時20分	平成30年 台風第21号に関する広島県気象情報 第1号
	11時30分	平成30年 台風第21号に関する広島県気象情報 第2号
	16時57分	平成30年 台風第21号に関する広島県気象情報 第3号
9月4日	06時00分	平成30年 台風第21号に関する広島県気象情報 第4号
	11時18分	平成30年 台風第21号に関する広島県気象情報 第5号
	12時24分	平成30年 台風第21号に関する広島県気象情報 第6号
	14時14分	平成30年 台風第21号に関する広島県気象情報 第7号
	15時03分	平成30年 台風第21号に関する広島県気象情報 第8号
	16時53分	平成30年 台風第21号に関する広島県気象情報 第9号
	21時24分	平成30年 台風第21号に関する広島県気象情報 第10号

○四国地方

・徳島県気象情報（徳島地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月2日	17時35分	平成30年 台風第21号に関する徳島県気象情報 第1号
9月3日	06時02分	平成30年 台風第21号に関する徳島県気象情報 第2号
	17時05分	平成30年 台風第21号に関する徳島県気象情報 第3号
9月4日	05時42分	平成30年 台風第21号に関する徳島県気象情報 第4号
	11時40分	平成30年 台風第21号に関する徳島県気象情報 第5号
	12時25分	平成30年 台風第21号に関する徳島県気象情報 第6号
	12時35分	平成30年 台風第21号に関する徳島県気象情報 第7号
	14時16分	平成30年 台風第21号に関する徳島県気象情報 第8号
	17時40分	平成30年 台風第21号に関する徳島県気象情報 第9号
	21時26分	平成30年 台風第21号に関する徳島県気象情報 第10号

・香川県気象情報（高松地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月2日	17時40分	平成30年 台風第21号に関する香川県気象情報 第1号
9月3日	06時32分	平成30年 台風第21号に関する香川県気象情報 第2号
	17時05分	平成30年 台風第21号に関する香川県気象情報 第3号
9月4日	05時43分	平成30年 台風第21号に関する香川県気象情報 第4号
	10時50分	平成30年 台風第21号に関する香川県気象情報 第5号
	11時42分	平成30年 台風第21号に関する香川県気象情報 第6号
	12時27分	平成30年 台風第21号に関する香川県気象情報 第7号
	14時22分	平成30年 台風第21号に関する香川県気象情報 第8号
	14時42分	平成30年 台風第21号に関する香川県気象情報 第9号
	17時27分	平成30年 台風第21号に関する香川県気象情報 第10号
	19時08分	平成30年 台風第21号に関する香川県気象情報 第11号

・愛媛県気象情報（松山地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月2日	17時40分	平成30年 台風第21号に関する愛媛県気象情報 第1号
9月3日	06時04分	平成30年 台風第21号に関する愛媛県気象情報 第2号
	11時31分	平成30年 台風第21号に関する愛媛県気象情報 第3号
	17時07分	平成30年 台風第21号に関する愛媛県気象情報 第4号
9月4日	06時00分	平成30年 台風第21号に関する愛媛県気象情報 第5号
	11時24分	平成30年 台風第21号に関する愛媛県気象情報 第6号
	12時24分	平成30年 台風第21号に関する愛媛県気象情報 第7号
	12時54分	平成30年 台風第21号に関する愛媛県気象情報 第8号
	14時14分	平成30年 台風第21号に関する愛媛県気象情報 第9号
	15時25分	平成30年 台風第21号に関する愛媛県気象情報 第10号
	18時34分	平成30年 台風第21号に関する愛媛県気象情報 第11号

・高知県気象情報（高知地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月2日	17時32分	平成30年 台風第21号に関する高知県気象情報 第1号
9月3日	06時07分	平成30年 台風第21号に関する高知県気象情報 第2号
	15時23分	高波に関する高知県気象情報 第3号
	17時27分	平成30年 台風第21号に関する高知県気象情報 第4号
9月4日	06時06分	平成30年 台風第21号に関する高知県気象情報 第5号
	11時40分	平成30年 台風第21号に関する高知県気象情報 第6号
	12時23分	平成30年 台風第21号に関する高知県気象情報 第7号
	14時14分	平成30年 台風第21号に関する高知県気象情報 第8号
	16時03分	平成30年 台風第21号に関する高知県気象情報 第9号
	19時13分	平成30年 台風第21号に関する高知県気象情報 第10号

○九州北部地方（山口県を含む）

・山口県気象情報（下関地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月3日	11時52分	平成30年台風第21号に関する山口県気象情報 第1号
9月4日	05時35分	平成30年台風第21号に関する山口県気象情報 第2号
	11時30分	平成30年台風第21号に関する山口県気象情報 第3号

・熊本県気象情報（熊本地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月3日	11時00分	平成30年台風第21号に関する熊本県気象情報 第1号
	16時44分	平成30年台風第21号に関する熊本県気象情報 第2号
9月4日	05時49分	平成30年台風第21号に関する熊本県気象情報 第3号
	11時05分	平成30年台風第21号に関する熊本県気象情報 第4号

・大分県気象情報（大分地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月2日	16時52分	平成30年台風第21号に関する大分県気象情報 第1号
9月3日	05時48分	平成30年台風第21号に関する大分県気象情報 第2号
	17時06分	平成30年台風第21号に関する大分県気象情報 第3号
9月4日	05時45分	平成30年台風第21号に関する大分県気象情報 第4号
	11時05分	平成30年台風第21号に関する大分県気象情報 第5号
	15時10分	平成30年台風第21号に関する大分県気象情報 第6号

○九州南部・奄美地方

・宮崎県気象情報（宮崎地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月3日	11時27分	平成30年台風第21号に関する宮崎県気象情報 第1号
	17時00分	平成30年台風第21号に関する宮崎県気象情報 第2号
	23時06分	平成30年台風第21号に関する宮崎県気象情報 第3号
	23時18分	平成30年台風第21号に関する宮崎県気象情報 第4号
9月4日	05時25分	平成30年台風第21号に関する宮崎県気象情報 第5号
	07時35分	平成30年台風第21号に関する宮崎県気象情報 第6号
	11時03分	平成30年台風第21号に関する宮崎県気象情報 第7号

・鹿児島県（奄美地方を除く）気象情報（鹿児島地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
9月3日	05時46分	台風第21号に関する鹿児島県（奄美地方を除く）気象情報 第1号
	11時10分	台風第21号に関する鹿児島県（奄美地方を除く）気象情報 第2号
	16時56分	台風第21号に関する鹿児島県（奄美地方を除く）気象情報 第3号
	23時19分	台風第21号に関する鹿児島県（奄美地方を除く）気象情報 第4号
9月4日	05時30分	台風第21号に関する鹿児島県（奄美地方を除く）気象情報 第5号
	09時22分	台風第21号に関する鹿児島県（奄美地方を除く）気象情報 第6号

・奄美地方（鹿児島県）気象情報（名瀬測候所発表）

発表日時		情報名及び番号
9月3日	05時43分	平成30年台風第21号に関する奄美地方（鹿児島県）気象情報 第1号
	11時15分	平成30年台風第21号に関する奄美地方（鹿児島県）気象情報 第2号
	17時10分	平成30年台風第21号に関する奄美地方（鹿児島県）気象情報 第3号
	23時06分	平成30年台風第21号に関する奄美地方（鹿児島県）気象情報 第4号
9月4日	05時17分	平成30年台風第21号に関する奄美地方（鹿児島県）気象情報 第5号

○沖縄地方

・大東島地方気象情報（南大東島地方気象台発表）

発表日時		情報名及び番号
8月31日	17時27分	平成30年台風第21号に関する大東島地方気象情報 第1号
9月1日	17時02分	平成30年台風第21号に関する大東島地方気象情報 第2号
9月2日	17時14分	平成30年台風第21号に関する大東島地方気象情報 第3号
	22時52分	平成30年台風第21号に関する大東島地方気象情報 第4号
9月3日	04時50分	平成30年台風第21号に関する大東島地方気象情報 第5号
	10時59分	平成30年台風第21号に関する大東島地方気象情報 第6号
	17時07分	平成30年台風第21号に関する大東島地方気象情報 第7号
	20時58分	平成30年台風第21号に関する大東島地方気象情報 第8号

資料 3-3 土砂災害警戒情報の発表状況

(●：発表、○：継続、解：解除)

○関東甲信地方

・山梨県 甲府地方気象台 ・長野県 長野地方気象台 共同発表

共同発表

市町村等	9/4		9/5
	1号	2号	3号
	16:30	03:30	05:35
富士吉田市	●	○	解
上野原市	●	解	
中央市	●	解	
市川三郷町	●	解	
早川町	●	解	
身延町	●	解	
鳴沢村	●	○	解
富士河口湖町	●	○	解

市町村等	9/4										9/5		
	1号	2号	3号	4号	5号	6号	7号	8号	9号	10号	11号	12号	13号
	15:40	18:15	18:45	20:55	21:15	21:25	21:40	21:55	22:30	23:00	00:15	05:45	06:45
飯田							●	○	○	○	○	○	解
上村南信濃	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	解
伊那			●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	解
長谷							●	○	○	○	○	○	解
駒ヶ根市			●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	解
檜川			●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	解
川上村											●	○	解
飯島町											●	○	解
中川村										●	○	○	解
宮田村			●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	解
松川町								●	○	○	○	○	解
高森町										●	○	○	解
阿南町									●	○	○	○	解
阿智村										●	○	○	解
平谷村										●	○	○	解
根羽村									●	○	○	○	解
下條村									●	○	○	○	解
売木村										●	○	○	解
天龍村					●	○	○	○	○	○	○	○	解
泰阜村							●	○	○	○	○	○	解
喬木村						●	○	○	○	○	○	○	解
豊丘村						●	○	○	○	○	○	○	解
大鹿村				●	○	○	○	○	○	○	○	○	解
上松町			●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	解
南木曾町		●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	解
大桑村		●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	解
木曾町			●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	解

○東海地方

・岐阜県 岐阜地方気象台 共同発表

市町村等	9/4			9/5
	1 時	2 時	3 時	4 時
	15:55	18:25	20:30	01:30
中津川市		●	○	解
揖斐川町	●	○	解	

・静岡県 静岡地方気象台 共同発表

市町村等	9/4	9/5					
	1 時	2 時	3 時	4 時	5 時	6 時	7 時
	18:05	00:50	03:40	04:05	04:28	05:28	07:03
沼津市			●	○	○	○	解
熱海市				●	○	○	解
富士宮市	●	○	○	○	解		
富士市		●	○	○	解		
御殿場市		●	○	○	○	解	
下田市					●	○	解
伊豆市			●	○	○	○	解
伊豆の国市				●	○	○	解
河津町					●	○	解
松崎町					●	○	解
西伊豆町			●	○	○	○	解
小山町		●	○	○	○	解	

・愛知県 名古屋地方気象台 共同発表

市町村等	9/4			9/5
	1 時	2 時	3 時	4 時
	21:30	23:25	23:50	04:40
岡崎市		●	○	解
瀬戸市	●	○	○	解
豊田市西部	●	○	○	解
豊田市東部			●	解
新城市		●	○	解
南知多町		●	○	解
美浜町		●	○	解
武豊町		●	○	解
幸田町			●	解
設楽町		●	○	解
東栄町			●	解
豊根村		●	○	解

○北陸地方

・石川県 金沢地方気象台 共同発表

市町村等	9/4		9/5
	1 時	2 時	3 時
	15:46	16:25	02:25
小松市	●	○	解
加賀市		●	解
白山市	●	○	解

・福井県 福井地方気象台 共同発表

市町村等	9/4			
	1 時	2 時	3 時	4 時
	15:45	16:00	19:50	20:35
福井市		●	解	
大野市	●	○	解	
勝山市		●	解	
越前市		●	解	
池田町	●	○	解	
南越前町	●	○	○	解

○近畿地方

・滋賀県 彦根地方気象台 共同発表

市町村等	9/4				
	1 時 観	2 時 観	3 時 観	4 時 観	5 時 観
	15:35	16:30	16:45	18:00	19:35
大津市北部	●	○	○	解	
長浜市		●	○	○	解
米原市			●	○	解

・京都府 京都地方気象台 共同発表

市町村等	9/4		
	1 時 観	2 時 観	3 時 観
	13:15	15:25	17:00
京都市左京区		●	解
京都市右京区		●	解
亀岡市	●	○	解

・奈良県 奈良地方気象台 共同発表

市町村等	9/4					9/5	
	1 時 観	2 時 観	3 時 観	4 時 観	5 時 観	6 時 観	7 時 観
	11:20	11:40	13:00	17:35	20:06	01:20	04:22
五條市北部	●	○	○	○	○	解	
五條市南部	●	○	○	○	○	解	
吉野町			●	解			
天川村					●	解	
野迫川村	●	○	○	○	○	○	解
十津川村		●	○	○	○	解	
川上村			●	解			

・和歌山県 和歌山地方気象台 共同発表

市町村等	9/4	
	1 時 観	2 時 観
	11:40	15:15
新宮市	●	解

○中国地方

・島根県 松江地方気象台 共同発表

市町村等	9/4	
	1 時 観	2 時 観
	19:40	21:30
浜田市	●	解
江津市	●	解

○四国地方

・徳島県 徳島地方气象台 共同発表

市町村等	9/4																
	1号	2号	3号	4号	5号	6号	7号	8号	9号	10号	11号	12号	13号	14号	15号	16号	17号
	08:10	08:20	08:40	09:00	09:20	09:50	10:10	11:00	11:40	12:00	12:30	12:40	14:00	17:40	18:50	19:30	19:50
徳島市								●	○	○	○	○	○	○	解		
阿南市										●	○	○	○	解			
吉野川市鴨島町						●	○	○	○	○	○	○	○	○	解		
吉野川市川島町						●	○	○	○	○	○	○	○	○	解		
吉野川市山川町									●	○	○	○	○	○	解		
吉野川市美郷				●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	解		
阿波市市場町													●	○	解		
美馬市木屋平				●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	解	
美馬市脇町													●	○	○	○	解
美馬市美馬町											●	○	○	○	○	○	解
美馬市穴吹町			●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	解
三好市東祖谷					●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	解
勝浦町								●	○	○	○	○	○	○	解		
上勝町				●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	解		
佐那河内村				●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	解	
神山町				●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	解	
那賀町鷺敷地域										●	○	○	○	○	○	○	解
那賀町相生地域								●	○	○	○	○	○	○	○	○	解
那賀町上那賀地域					●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	解
那賀町木沢地域				●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	解
那賀町木頭地域	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	解
美波町日和佐地域										●	○	○	○	○	○	○	解
海陽町海南地域		●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	解
つるぎ町一字			●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	解
つるぎ町半田							●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	解
つるぎ町貞光							●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	解

・香川県 高松地方气象台 共同発表

市町村等	9/4	
	1号	2号
	14:00	16:30
さぬき市	●	解
三木町	●	解

資料 3-4 指定河川洪水予報の発表状況

○関東甲信地方

発表官署	予報区域名	情報番号	発表日時		種類
長野地方気象台	天竜川上流	第1号	9月5日	01時45分	氾濫注意情報
		第2号		03時55分	氾濫注意情報解除

○東海地方

発表官署	予報区域名	情報番号	発表日時		種類
岐阜地方気象台	木曾川中流	第1号	9月4日	23時30分	氾濫注意情報
		第2号	9月5日	04時20分	氾濫注意情報解除
	揖斐川中流	第1号	9月4日	18時50分	氾濫注意情報
		第2号		22時50分	氾濫注意情報解除
静岡地方気象台	天竜川下流	第1号	9月5日	06時20分	氾濫注意情報
		第2号		11時40分	氾濫注意情報解除
名古屋地方気象台	木曾川中流	第1号	9月4日	23時30分	氾濫注意情報
		第2号	9月5日	04時20分	氾濫注意情報解除
	矢作川	第1号	9月5日	00時45分	氾濫注意情報
		第2号		01時20分	氾濫注意情報
		第3号		01時45分	氾濫注意情報
		第4号		06時15分	氾濫注意情報
		第5号		06時55分	氾濫注意情報
		第6号		12時50分	氾濫注意情報解除
	愛知県境川水系 境川・逢妻川※	第1号	9月5日	00時20分	氾濫注意情報
		第2号		03時40分	氾濫注意情報解除

○近畿地方

発表官署	予報区域名	情報番号	発表日時		種類
大阪管区気象台	淀川水系 神崎川・安威川※	第1号	9月4日	15時05分	氾濫注意情報
		第2号		16時15分	氾濫注意情報解除
和歌山地方気象台	和歌山県日高川水系 日高川※	第1号	9月4日	22時00分	氾濫注意情報
		第2号	9月5日	13時00分	氾濫注意情報解除
	熊野川中流 (本宮区間) ※	第1号	9月5日	01時20分	氾濫注意情報
		第2号		05時50分	氾濫注意情報解除
	熊野川中流 (日足区間) ※	第1号	9月4日	15時20分	氾濫警戒情報
		第2号		16時40分	氾濫危険情報
		第3号		19時20分	氾濫警戒情報
		第4号		21時00分	氾濫注意情報 (警戒情報解除)
第5号		9月5日		07時40分	氾濫注意情報解除

○四国地方

発表官署	予報区域名	情報番号	発表日時		種類
徳島地方気象台	勝浦川水系勝浦川※	第1号	9月4日	13時20分	氾濫注意情報
		第2号		14時30分	氾濫注意情報解除
高松地方気象台	香東川水系香東川※	第1号	9月4日	14時40分	氾濫注意情報
		第2号		17時20分	氾濫注意情報解除

資料 3-5 記録的短時間大雨情報の発表状況

○関東甲信地方

都道府県	発表日時		観測日時		観測地点等及び雨量
山梨県	9月4日	17時49分	9月4日	17時40分	富士山西部付近で約100ミリ

○東海地方

都道府県	発表日時		観測日時		観測地点等及び雨量
静岡県	9月4日	17時56分	9月4日	17時40分	富士宮市付近で120ミリ以上

○近畿地方

都道府県	発表日時		観測日時		観測地点等及び雨量
滋賀県	9月4日	15時02分	9月4日	14時50分	大津市北部付近で約90ミリ
		15時21分		15時10分	高島市付近で約90ミリ
京都府	9月4日	14時58分	9月4日	14時50分	左京区付近で約100ミリ

○四国地方

都道府県	発表日時		観測日時		観測地点等及び雨量
香川県	9月4日	12時19分	9月4日	12時10分	東かがわ市与田山で90ミリ

資料 3-6 竜巻注意情報の発表状況

○北海道地方

発表官署	発表日時		情報名及び番号
旭川地方気象台	9月5日	21時47分	上川・留萌地方竜巻注意情報 第1号
		22時51分	上川・留萌地方竜巻注意情報 第2号
	9月6日	01時02分	上川・留萌地方竜巻注意情報 第3号
帯広測候所	9月5日	22時07分	十勝地方竜巻注意情報 第1号
		23時47分	十勝地方竜巻注意情報 第2号
室蘭地方気象台	9月5日	19時57分	胆振・日高地方竜巻注意情報 第1号
		20時57分	胆振・日高地方竜巻注意情報 第2号
		21時37分	胆振・日高地方竜巻注意情報 第3号
		22時37分	胆振・日高地方竜巻注意情報 第4号
札幌管区気象台	9月5日	19時26分	石狩・空知・後志地方竜巻注意情報 第1号
		20時27分	石狩・空知・後志地方竜巻注意情報 第2号
		20時48分	石狩・空知・後志地方竜巻注意情報 第3号
		22時08分	石狩・空知・後志地方竜巻注意情報 第4号
	9月6日	00時52分	石狩・空知・後志地方竜巻注意情報 第5号
函館地方気象台	9月5日	17時57分	渡島・檜山地方竜巻注意情報 第1号
		18時16分	渡島・檜山地方竜巻注意情報 第2号
		19時17分	渡島・檜山地方竜巻注意情報 第3号
		20時16分	渡島・檜山地方竜巻注意情報 第4号

○東北地方

発表官署	発表日時		情報名及び番号
青森地方気象台	9月4日	23時25分	青森県竜巻注意情報 第1号
盛岡地方気象台	9月4日	22時58分	岩手県竜巻注意情報 第1号
		23時57分	岩手県竜巻注意情報 第2号
秋田地方気象台	9月4日	22時03分	秋田県竜巻注意情報 第1号
		22時28分	秋田県竜巻注意情報 第2号
		23時26分	秋田県竜巻注意情報 第3号
	9月5日	22時42分	秋田県竜巻注意情報 第1号
		23時36分	秋田県竜巻注意情報 第2号
	9月6日	00時36分	秋田県竜巻注意情報 第3号
		02時40分	秋田県竜巻注意情報 第4号
	02時56分	秋田県竜巻注意情報 第5号	
福島地方気象台	9月4日	15時17分	福島県竜巻注意情報 第1号

○関東甲信地方

発表官署	発表日時		情報名及び番号
宇都宮地方気象台	9月4日	10時57分	栃木県竜巻注意情報 第1号
		14時17分	栃木県竜巻注意情報 第2号
		14時36分	栃木県竜巻注意情報 第3号
		16時47分	栃木県竜巻注意情報 第4号
	9月5日	01時42分	栃木県竜巻注意情報 第1号
前橋地方気象台	9月4日	15時27分	群馬県竜巻注意情報 第1号
		15時31分	群馬県竜巻注意情報 第2号
	9月5日	01時06分	群馬県竜巻注意情報 第1号
		01時42分	群馬県竜巻注意情報 第2号
熊谷地方気象台	9月4日	17時27分	埼玉県竜巻注意情報 第1号
	9月5日	01時06分	埼玉県竜巻注意情報 第1号
		01時30分	埼玉県竜巻注意情報 第2号
		02時32分	埼玉県竜巻注意情報 第3号
		03時16分	埼玉県竜巻注意情報 第4号
気象庁予報部	9月4日	13時17分	東京都竜巻注意情報 第1号
		14時17分	東京都竜巻注意情報 第2号
		16時43分	東京都竜巻注意情報 第3号
		17時52分	東京都竜巻注意情報 第4号
	9月5日	01時07分	東京都竜巻注意情報 第1号
		02時07分	東京都竜巻注意情報 第2号
		03時07分	東京都竜巻注意情報 第3号
		06時52分	東京都（伊豆諸島北部）竜巻注意情報 第4号
横浜地方気象台	9月4日	13時18分	神奈川県竜巻注意情報 第1号
		14時24分	神奈川県竜巻注意情報 第2号
		15時56分	神奈川県竜巻注意情報 第3号
		17時46分	神奈川県竜巻注意情報 第4号
	9月5日	02時29分	神奈川県竜巻注意情報 第1号
		02時57分	神奈川県竜巻注意情報 第2号
		03時56分	神奈川県竜巻注意情報 第3号
		04時56分	神奈川県竜巻注意情報 第4号

発表官署	発表日時	情報名及び番号
甲府地方气象台	9月4日	12時42分 山梨県竜巻注意情報 第1号
		13時41分 山梨県竜巻注意情報 第2号
		14時41分 山梨県竜巻注意情報 第3号
		15時41分 山梨県竜巻注意情報 第4号
		16時41分 山梨県竜巻注意情報 第5号
		17時40分 山梨県竜巻注意情報 第6号
		18時36分 山梨県竜巻注意情報 第7号
		19時36分 山梨県竜巻注意情報 第8号
	9月5日	00時17分 山梨県竜巻注意情報 第9号
		00時46分 山梨県竜巻注意情報 第10号
		01時46分 山梨県竜巻注意情報 第11号
		02時46分 山梨県竜巻注意情報 第12号
長野地方气象台	9月4日	12時41分 長野県竜巻注意情報 第1号
		13時41分 長野県竜巻注意情報 第2号
		15時11分 長野県竜巻注意情報 第3号
		16時11分 長野県竜巻注意情報 第4号
		16時21分 長野県竜巻注意情報 第5号
		17時21分 長野県竜巻注意情報 第6号
		18時21分 長野県竜巻注意情報 第7号
		20時47分 長野県竜巻注意情報 第8号
		21時46分 長野県竜巻注意情報 第9号
	9月5日	00時06分 長野県竜巻注意情報 第10号
		01時06分 長野県竜巻注意情報 第11号
		02時26分 長野県竜巻注意情報 第12号

○東海地方

発表官署	発表日時	情報名及び番号
岐阜地方气象台	9月4日	07時11分 岐阜県竜巻注意情報 第1号
		11時26分 岐阜県竜巻注意情報 第2号
		15時17分 岐阜県竜巻注意情報 第3号
		15時36分 岐阜県竜巻注意情報 第4号
		16時36分 岐阜県竜巻注意情報 第5号
		17時37分 岐阜県竜巻注意情報 第6号
		18時36分 岐阜県竜巻注意情報 第7号
		21時06分 岐阜県竜巻注意情報 第8号

発表官署	発表日時	情報名及び番号
静岡地方気象台	9月4日	07時28分 静岡県竜巻注意情報 第1号
		08時31分 静岡県竜巻注意情報 第2号
		09時34分 静岡県竜巻注意情報 第3号
		11時57分 静岡県竜巻注意情報 第4号
		12時43分 静岡県竜巻注意情報 第5号
		13時16分 静岡県竜巻注意情報 第6号
		14時17分 静岡県竜巻注意情報 第7号
		15時18分 静岡県竜巻注意情報 第8号
		16時16分 静岡県竜巻注意情報 第9号
		17時16分 静岡県竜巻注意情報 第10号
		18時16分 静岡県竜巻注意情報 第11号
		19時16分 静岡県竜巻注意情報 第12号
		20時47分 静岡県竜巻注意情報 第13号
		21時46分 静岡県竜巻注意情報 第14号
	9月5日	00時06分 静岡県竜巻注意情報 第15号
		00時16分 静岡県竜巻注意情報 第16号
		00時46分 静岡県竜巻注意情報 第17号
		01時46分 静岡県竜巻注意情報 第18号
		02時36分 静岡県竜巻注意情報 第19号
		03時36分 静岡県竜巻注意情報 第20号
		04時36分 静岡県竜巻注意情報 第21号
名古屋地方気象台	9月4日	08時31分 愛知県竜巻注意情報 第1号
		08時35分 愛知県竜巻注意情報 第2号
		09時31分 愛知県竜巻注意情報 第3号
		12時06分 愛知県竜巻注意情報 第4号
		14時22分 愛知県竜巻注意情報 第5号
		15時36分 愛知県竜巻注意情報 第6号
		16時36分 愛知県竜巻注意情報 第7号
		17時38分 愛知県竜巻注意情報 第8号
		18時42分 愛知県竜巻注意情報 第9号
		20時47分 愛知県竜巻注意情報 第10号
		21時46分 愛知県竜巻注意情報 第11号
		23時01分 愛知県竜巻注意情報 第12号
	9月5日	00時08分 愛知県竜巻注意情報 第13号
		01時06分 愛知県竜巻注意情報 第14号

発表官署	発表日時	情報名及び番号
津地方気象台	9月4日	07時11分 三重県竜巻注意情報 第1号
		08時27分 三重県竜巻注意情報 第2号
		11時07分 三重県竜巻注意情報 第3号
		12時09分 三重県竜巻注意情報 第4号
		13時07分 三重県竜巻注意情報 第5号
		14時07分 三重県竜巻注意情報 第6号
		15時07分 三重県竜巻注意情報 第7号
		20時44分 三重県竜巻注意情報 第8号
		22時28分 三重県竜巻注意情報 第9号

○北陸地方

発表官署	発表日時	情報名及び番号
富山地方気象台	9月4日	16時21分 富山県竜巻注意情報 第1号
		16時31分 富山県竜巻注意情報 第2号
		17時41分 富山県竜巻注意情報 第3号
		19時06分 富山県竜巻注意情報 第4号
金沢地方気象台	9月4日	16時17分 石川県竜巻注意情報 第1号
		16時51分 石川県竜巻注意情報 第2号
		18時06分 石川県竜巻注意情報 第3号
福井地方気象台	9月4日	11時28分 福井県竜巻注意情報 第1号
		15時30分 福井県竜巻注意情報 第2号
		15時48分 福井県竜巻注意情報 第3号
		16時47分 福井県竜巻注意情報 第4号
		17時48分 福井県竜巻注意情報 第5号

○近畿地方

発表官署	発表日時	情報名及び番号
彦根地方気象台	9月4日	07時13分 滋賀県竜巻注意情報 第1号
		13時27分 滋賀県竜巻注意情報 第1号
		13時52分 滋賀県竜巻注意情報 第2号
		14時53分 滋賀県竜巻注意情報 第3号
		15時51分 滋賀県竜巻注意情報 第4号
		16時50分 滋賀県竜巻注意情報 第5号
		17時47分 滋賀県竜巻注意情報 第6号
		20時54分 滋賀県竜巻注意情報 第7号
京都地方気象台	9月4日	14時18分 京都府竜巻注意情報 第1号
		15時17分 京都府竜巻注意情報 第2号
		20時58分 京都府竜巻注意情報 第3号

発表官署	発表日時	情報名及び番号
大阪管区气象台	9月4日	12時50分 大阪府竜巻注意情報 第1号
		13時46分 大阪府竜巻注意情報 第2号
		14時46分 大阪府竜巻注意情報 第3号
		20時16分 大阪府竜巻注意情報 第4号
神戸地方气象台	9月4日	13時26分 兵庫県竜巻注意情報 第1号
		14時26分 兵庫県竜巻注意情報 第2号
奈良地方气象台	9月4日	07時51分 奈良県竜巻注意情報 第1号
		08時50分 奈良県竜巻注意情報 第2号
		10時13分 奈良県竜巻注意情報 第3号
		11時11分 奈良県竜巻注意情報 第4号
		12時11分 奈良県竜巻注意情報 第5号
		13時11分 奈良県竜巻注意情報 第6号
		13時36分 奈良県竜巻注意情報 第7号
		14時36分 奈良県竜巻注意情報 第8号
		15時52分 奈良県竜巻注意情報 第9号
		19時58分 奈良県竜巻注意情報 第10号
		21時07分 奈良県竜巻注意情報 第11号
		22時10分 奈良県竜巻注意情報 第12号
		22時18分 奈良県竜巻注意情報 第13号
和歌山地方气象台	9月4日	11時06分 和歌山県竜巻注意情報 第1号
		12時07分 和歌山県竜巻注意情報 第2号
		12時36分 和歌山県竜巻注意情報 第3号
		13時36分 和歌山県竜巻注意情報 第4号
		14時36分 和歌山県竜巻注意情報 第5号
		15時37分 和歌山県竜巻注意情報 第6号
		19時57分 和歌山県竜巻注意情報 第7号
		20時57分 和歌山県竜巻注意情報 第8号
		21時58分 和歌山県竜巻注意情報 第9号

○四国地方

発表官署	発表日時	情報名及び番号
徳島地方气象台	9月4日	03時06分 徳島県竜巻注意情報 第1号
		06時01分 徳島県竜巻注意情報 第2号
		07時01分 徳島県竜巻注意情報 第3号
		09時52分 徳島県竜巻注意情報 第4号
		11時11分 徳島県竜巻注意情報 第5号
		11時41分 徳島県竜巻注意情報 第6号
		12時43分 徳島県竜巻注意情報 第7号
高松地方气象台	9月4日	13時03分 香川県竜巻注意情報 第1号

発表官署	発表日時		情報名及び番号
松山地方気象台	9月4日	10時36分	愛媛県竜巻注意情報 第1号
		10時51分	愛媛県竜巻注意情報 第2号
高知地方気象台	9月4日	03時07分	高知県竜巻注意情報 第1号
		03時26分	高知県竜巻注意情報 第2号
		06時11分	高知県竜巻注意情報 第3号
		09時18分	高知県竜巻注意情報 第4号
		10時38分	高知県竜巻注意情報 第5号
		11時46分	高知県竜巻注意情報 第6号

資料3-7 地方気象台等における都道府県及び市町村等への支援状況

(1) 都道府県災害対策本部等への職員の派遣状況 (J): JETT(気象庁防災対応支援チーム)による対応を含む

官署	派遣先	実施日
札幌管区気象台	北海道防災担当国会議 (1回)	9月3日
	石狩振興局、空知・後志総合振興局危機管理 (TV) 会議 (1回)	9月4日
	北海道災害対策連絡本部会議 (1回) (J)	9月4日
旭川地方気象台	上川総合振興局、留萌振興局危機管理 (TV) 会議 (1回)	9月4日
室蘭地方気象台	北海道防災担当国会議 (1回)	9月3日
	胆振総合振興局、日高振興局危機管理 (TV) 会議 (1回)	9月4日
	胆振総合振興局幹部会議 (1回)	9月4日
釧路地方気象台	釧路総合振興局、根室振興局危機管理 (TV) 会議 (1回)	9月4日
帯広測候所	十勝総合振興局防災担当者 (TV) 会議 (1回)	9月3日
	十勝総合振興局危機管理 (TV) 会議 (1回)	9月4日
稚内地方気象台	北海道防災担当国会議 (1回)	9月3日
	宗谷総合振興局危機管理 (TV) 会議 (1回)	9月4日
	宗谷総合振興局災害対策連絡本部会議 (1回)	9月4日
函館地方気象台	北海道防災担当国会議 (1回)	9月3日
	渡島総合振興局、檜山振興局危機管理 (TV) 会議 (1回)	9月4日
青森地方気象台	青森県災害情報連絡員会議 (1回)	9月3日
	青森県災害警戒本部会議 (1回)	9月4日
山形地方気象台	山形県警戒対策連絡会議 (1回)	9月3日
福島地方気象台	福島県庁内防災連絡員会議・各市町村防災担当国会議(テレビ会議) (1回)	9月3日
長野地方気象台	長野県庁内連絡会議(知事説明)等に職員派遣 (2回)	9月3日、4日
新潟地方気象台	新潟県情報連絡室会議に出席 (1回) (J)	9月3日
	北陸地方整備局へ職員派遣 (2回)	9月3日、4日
	新潟港台風津波対策協議会 (1回)	9月3日
富山地方気象台	富山県危機管理連絡課長会議に出席 (1回)	9月3日
	富山県危機管理連絡部局長会議(知事主催)に出席 (1回)	9月4日
金沢地方気象台	石川県災害対策本部連絡員会議に出席 (1回) (J)	9月3日
	石川県災害対策本部次長連絡会議に出席 (1回) (J)	9月4日
	石川県危機対策課へ職員派遣 (2回) (J)	
福井地方気象台	福井県連絡調整会議に出席 (2回) (J)	9月3日、4日
	福井県災害対策本部会議へ職員派遣 (4回) (J)	9月4日
岐阜地方気象台	岐阜県災害対策本部に職員派遣 (1回) (J)	9月4日
津地方気象台	三重県緊急部長会議に出席 (1回) (J)	9月3日
	三重県災害対策本部へ職員派遣 (1回)	9月4日

官署	派遣先	実施日
静岡地方気象台	静岡県危機管理連絡調整会に出席（1回）（J）	9月3日
大阪管区気象台	台風第21号に関する大阪府防災・危機管理指令部会議（1回）（J）	9月4日
彦根地方気象台	平成30年台風第21号に伴う滋賀県災害警戒本部本部員会議（2回）（J）	9月4日
	滋賀県災害警戒本部へ職員派遣（2回）（J）	9月5日
京都地方気象台	台風第21号に係る部局長連絡会議（京都府主催）（1回）（J）	9月3日
	京都府防災消防企画課へ職員派遣（1回）（J）	9月4日
神戸地方気象台	神戸海上保安部にて阪神港台風対策委員会で台風第21号に関する説明を実施（1回）	9月3日
	第1～2回兵庫県災害警戒本部会議（2回）（J）	9月3日、5日
	兵庫県災害警戒本部へ職員派遣（1回）（J）	9月4日
奈良地方気象台	奈良県防災統括室へ職員派遣（1回）（J）	9月4日
和歌山地方気象台	和歌山県危機管理局へ職員派遣（1回）（J）	9月4日
	和歌山県災害対策本部会議（1回）（J）	9月5日
鳥取地方気象台	台風第21号に係る鳥取県災害警戒連絡会議（1回）（J）	9月3日
松江地方気象台	台風第21号に係る関係部局長会議（島根県主催）（1回）（J）	9月3日
岡山地方気象台	岡山県災害対策本部会議（1回）（J）	9月4日
	岡山県へ職員派遣（1回）（J）	9月4日
	倉敷市災害対策本部会議（1回）（J）	9月3日
	倉敷市へ職員派遣（1回）（J）	9月4日
広島地方気象台	広島県災害対策本部員会議（1回）（J）	9月4日
	広島県災害対策本部へ職員派遣（1回）（J）	9月4日
徳島地方気象台	台風第21号に関する災害対策本部会議（徳島県主催）（2回）（J）	9月3日、4日
高松地方気象台	香川県水防本部へ職員派遣（1回）（J）	9月4日
	香川県水防本部連絡会議出席（1回）（J）	9月4日
松山地方気象台	愛媛県庁へ職員派遣（2回）（J）	9月3日、4日
高知地方気象台	平成30年台風第21号災害 第1回高知県災害対策本部会議（1回）（J）	9月3日
	高知県災害対策本部へ職員派遣（2回）（J）	9月3日、4日

(2) 都道府県及び市町村等への支援

官署	対象市町村
札幌管区気象台	気象台から電話連絡による支援 千歳市、由仁町、倶知安町、北海道開発局札幌開発建設部
	電話による問い合わせへの対応 空知総合振興局地域創生部地域政策課、後志総合振興局小樽建設管理部、第一管区海上保安本部警備救難部環境防災課、北海道開発局事業振興部防災課、札幌市消防局、石狩北部消防本部、三笠市消防本部、石狩市、札幌市、江別市、千歳市、恵庭市、北広島市、深川市、妹背牛町、芦別市、滝川市、砂川市、新十津川町、岩見沢市、美唄市、南幌町、由仁町、小樽市、古平町、仁木町、余市町、ニセコ町、京極町、倶知安町、岩内町
旭川地方気象台	気象台から電話連絡による支援 留萌振興局地域創生部地域政策課
	気象台からメールによる支援 上川総合振興局地域創生部地域政策課・旭川建設管理部、留萌振興局地域創生部地域政策課・留萌建設管理部、旭川開発建設部、留萌開発建設部、北海道警察旭川方面本部、留萌海上保安部、陸上自衛隊第2師団・第26普通科連隊、北海道旅客鉄道株式会社旭川支社、北海道電力株式会社旭川支店、NTT東日本旭川支社、上川・留萌地方の全市町村
	電話による問い合わせへの対応 旭川市、旭川市消防、留萌市、名寄市、士別市、富良野市、東神楽町、上富良野町、上川町、留萌海上保安部、留萌振興局地域創生部地域政策課・建設管理部
室蘭地方気象台	気象台からメールによる支援 室蘭開発建設部、胆振総合振興局地域政策課・室蘭建設管理部、日高振興局地域政策課、室蘭海上保安部、浦河海上保安署、胆振日高管内全市町・胆振日高管内全消防本部(8)・胆振日高管内全警察署(6)、陸上自衛隊第7師団司令部・第13施設隊、NNT東日本苫小牧支社、北海道電力株式会社苫小牧支店、日本放送協会室蘭放送局
	電話による問い合わせへの対応 室蘭市、苫小牧市、伊達市、登別市、厚真町、えりも町、白老町、壮瞥町、むかわ町
釧路地方気象台	気象台からメールによる支援 釧路総合振興局地域創生部地域政策課・釧路建設管理部、根室振興局地域創生部地域政策課、釧路開発建設部、釧路海上保安部、根室海上保安部、北海道警察釧路方面本部、陸上自衛隊第27普通科連隊、北海道旅客鉄道株式会社釧路支社、北海道電力株式会社釧路統括電力センター、日本放送協会釧路放送局、FMくしろ、FMはな、釧路・根室地方の全市町村
	電話による問い合わせへの対応 釧路市、釧路町、厚岸町、標茶町、白糠町、弟子屈町、根室市、別海町、羅臼町
帯広測候所	測候所から電話連絡による支援 中札内村、大樹町、幕別町、広尾町、十勝総合振興局、更別村、新得町、鹿追町

官署	対象市町村
帯広測候所	気象台からメールによる支援 十勝総合振興局地域政策課・農務課、帯広開発建設部、広尾海上保安署、北海道警察釧路方面本部、北海道旅客鉄道株式会社帯広工務課、日本放送協会帯広放送局、十勝バス、とかち広域消防局消防課、十勝地方の全市町村
	電話による問い合わせへの対応 道警釧路方面本部、幕別町、新得警察署、芽室町、鹿追町、帯広市、鹿追町、新得町、帯広警察署、十勝総合振興局地域創生部地域政策課・建設管理部浦幌出張所、浦幌町、帯広市教育委員会
稚内地方気象台	気象台から首長ホットラインによる支援 利尻町、利尻富士町、礼文町（ただし、利尻富士町は町長不在のため、副町長に連絡）
	電話による問い合わせへの対応 稚内市、幌延市、枝幸市、利尻町、礼文町、宗谷総合振興局地域創生部地域政策課、稚内開発建設部、稚内警察署、日本放送協会旭川放送局、ハートランドフェリー
函館地方気象台	電話による問い合わせへの対応 函館市、長万部町、松前町、知内町、木古内町、乙部町、今金町、檜山振興局地域創生部地域政策課、函館市消防本部、函館開発建設部
青森地方気象台	気象台からメールによる支援 防災メールを送付：青森県（県から全市町村へ転送）、青森県警察本部、青森県教育庁、青森河川国道事務所、青森海上保安部、八戸海上保安部
	電話による問い合わせへの対応 青森市、鯉ヶ沢町、おいらせ町、大鰐町、風間浦村、五所川原市、八戸市、平川市、弘前市、むつ市
秋田地方気象台	気象台から電話連絡による支援 3日：能代市、八峰町、男鹿市、にかほ市
	気象台からメールによる支援 防災メールの送付：秋田県内全市町村、秋田県（総合防災課、河川砂防課、水田総合利用課、農業試験場）、秋田県内全地域振興局、秋田県内全河川国道事務所、農林水産省東北農政局秋田県拠点、秋田県農業協同組合中央会、秋田県農業共済組合連合会、全国農業協同組合連合会秋田県本部
	電話による問い合わせへの対応 秋田県、仙北市、男鹿市、東成瀬村、由利本荘市、美郷町
盛岡地方気象台	気象台からメールによる支援 岩手県、岩手県内全市町村、岩手河川国道事務所、釜石海上保安部、八戸海上保安部
	電話による問い合わせへの対応 盛岡市、宮古市、花巻市、北上市、久慈市、一関市、陸前高田市、二戸市、八幡平市、滝沢市、雫石町、紫波町、西和賀町、住田町、大槌町、岩泉町、普代村、洋野町

官署	対象市町村
仙台管区気象台	<p>気象台からメールによる支援 宮城県内全市町村、宮城県農林水産部農産環境課</p> <p>電話による問い合わせへの対応 名取市、栗原市、大河原町、大郷町、富谷市、亶理町、利府町、南三陸町、登米市、</p>
山形地方気象台	<p>気象台から電話連絡による支援 山形県農業技術環境課、鶴岡市、酒田市、遊佐町、三川町、庄内町</p> <p>気象台からメールによる支援 山形県内全市町村（35市町村）、山形県警察本部、山形河川国道事務所、酒田海上保安部、陸上自衛隊第6師団</p> <p>気象台からメール・電話による支援 山形県危機管理課</p>
福島地方気象台	<p>気象台から電話連絡による支援 福島県災害対策課、福島市、郡山市、いわき市、須賀川市、相馬市、南相馬市、本宮市、国見町、鏡石町、天栄村、只見町、楡葉町（のべ24回）</p> <p>気象台からメールによる支援 福島県総務部総務課、危機管理部各課、企画調整部関係課、生活環境部関係課、商工労働部商工総務課、農林水産部関係課、土木部関係課・関係事務所、福島県企業局・病院局・教育庁、福島県内全地方振興局、福島県内全市町村、福島河川国道事務所、阿賀川河川事務所、郡山国道事務所、磐城国道事務所、福島海上保安部、陸上自衛隊福島駐屯地、福島環境再生事務所、福島漁業無線局、原子力災害現地対策本部（福島オフサイトセンター）</p>
水戸地方気象台	<p>気象台からメールによる支援 茨城県、茨城県内全市町村、茨城海上保安部、常陸河川国道事務所、下館河川事務所、霞ヶ浦河川事務所、陸上自衛隊施設学校、関東運輸局茨城支局</p>
宇都宮地方気象台	<p>気象台からメールによる支援 栃木県危機管理課・河川課・砂防水資源課・道路保全課・農政課・経営技術課・森林整備課、栃木県警察本部、全市町、関東地方整備局宇都宮国道事務所、関東地方整備局鬼怒川ダム総合管理事務所、関東地方整備局日光砂防事務所、関東運輸局栃木運輸支局、関東森林管理局日光森林管理署、関東森林管理局塩那森林管理署、陸上自衛隊宇都宮駐屯地第12特科隊、東京電力パワーグリッド（株）栃木総支社、東日本電信電話（株）栃木支店、東日本旅客鉄道（株）宇都宮地区センター、東京ガス宇都宮支社、日本赤十字社栃木県支部、日本防災士会栃木県支部、野岩鉄道（株）、（株）とちぎテレビ、（株）下野新聞社、NHK宇都宮放送局、ケーブルテレビ（株）FMくらら857、（株）宇都宮コミュニティメディア宮らじ、テレビ小山放送（株）おーラジ</p>
前橋地方気象台	<p>気象台からメールによる支援 群馬県危機管理室、群馬県内全市町村</p>

官署	対象市町村
前橋地方気象台	電話による問い合わせへの対応 群馬県危機管理室、前橋市、高崎市
熊谷地方気象台	電話による問い合わせへの対応 埼玉県消防防災課、さいたま市、毛呂山町、八潮市、熊谷市、入間市、鶴ヶ島市、秩父市、富士見市、狭山市、飯能市、所沢市、和光市、横瀬町、川口市、日高市、新座市、春日部市
気象庁予報部 東京管区気象台	電話による問い合わせへの対応 東京都、大田区、千代田区、品川区、練馬区、板橋区、墨田区、日野市、八王子市、羽村市、武蔵野市、西東京市、三鷹市、東村山市、武蔵村山市、小金井市、東久留米市、檜原村、利島村
銚子地方気象台	気象台からメールによる支援 千葉県危機管理課・河川環境課、千葉県警察本部、千葉県内全市町村、千葉海上保安部、銚子海上保安部
横浜地方気象台	電話による問い合わせへの対応 神奈川県、横浜市、川崎市、相模原市、平塚市、藤沢市、茅ヶ崎市、逗子市、三浦市、厚木市、大和市、海老名市、座間市、綾瀬市、中井町、山北町、箱根町、愛川町
	気象台からメールによる支援 神奈川県、神奈川県内全市町村、関東運輸局、京浜河川事務所、横浜国道事務所、横浜海上保安部、横須賀海上保安部、NHK 横浜放送局、テレビ神奈川、J : COM（横浜）、ラジオ日本、FM 横浜、神奈川新聞
甲府地方気象台	気象台からメールによる支援 山梨県内全市町村、山梨県防災危機管理課・県土整備部砂防課・県土整備部治水課
	電話による問い合わせへの対応 山梨県、北杜市、甲府市、身延町、昭和町、都留市、上野原市、忍野村、富士吉田市、南部町
	気象台から電話連絡による支援 早川町、身延町、鳴沢村、富士河口湖町、富士吉田市、上野原市、中央市、市川三郷町
長野地方気象台	気象台から電話連絡による支援 飯田市、南木曾町、大桑村、伊那市、駒ヶ根市、塩尻市、宮田村、上松町、木曾町、大鹿村、天龍村、喬木村、豊丘村、泰阜村、松川町、阿南町、根羽村、下條村、中川村、高森町、阿智村、平谷村、売木村、飯島町、川上村
	気象台の電話による問い合わせへの対応 長野県危機管理部、佐久市、駒ヶ根市、岡谷市、富士見町、信濃町、阿南町、長野市、飯田市、松本市
新潟地方気象台	予報部・気象台から首長ホットラインによる支援 粟島浦村、佐渡市

官署	対象市町村
新潟地方気象台	気象台から電話連絡による支援 村上市、粟島浦村、佐渡市
	電話による問い合わせへの対応 加茂市副市長から学校の登下校への影響の照会
	気象台からメールによる支援 新潟県防災局・農林水産部、北陸地方整備局、北陸信越運輸局、第九管区海上保安本部、 国土地理院北陸地方測量部、北陸農政局、新潟県各河川事務所、新潟県河川管理課
富山地方気象台	気象台から電話連絡による支援 富山県、富山市、富山河川国道事務所、黒部河川事務所、伏木海上保安部
金沢地方気象台	気象台から首長ホットラインによる支援 能美市
	気象台から電話連絡による支援 石川県内全市町
	電話による問い合わせへの対応 小松市、輪島市、志賀町、加賀市、白山市、野々市市、能美市、宝達志水町、 かほく市
	気象台からメール・電話による支援 石川県、石川県内全市町
福井地方気象台	気象台から電話連絡による支援 あわら市、坂井市、福井市、永平寺町、越前町、鯖江市、越前市、池田町、南越前町、 大野市、勝山市、敦賀市、美浜町、若狭町、小浜市、おおい町、高浜町
	電話による問い合わせへの対応 永平寺町、敦賀市、美浜町、越前市、大野市、越前町
	気象台からメールによる支援 福井河川国道事務所、敦賀海上保安部、福井海上保安署
名古屋地方気象台	気象台から電話連絡による支援 名古屋市、高浜市、半田市
	電話による問い合わせへの対応 愛知県、岡崎市、豊田市、津島市、豊橋市、弥富市、豊明市、阿久比町、あま市、春日 井市、東海市、南知多町、蒲郡市、愛西市、小牧市、西尾市、刈谷市、瀬戸市、幸田町、 知多市、美浜町、日進市、東浦町、半田市、常滑市、豊根村、高浜市、みよし市
岐阜地方気象台	気象台からメールによる支援 愛知県、愛知県内全市町、中部地方整備局、中部運輸局、中部地方測量部、第四管区海 上保安部、東海農政局、中部管区警察局、陸上自衛隊第10師団
	気象台から電話連絡による支援 揖斐川町

官署	対象市町村
岐阜地方気象台	気象台からメールによる支援 岐阜県、岐阜県内全市町村
	電話による問い合わせへの対応 岐阜県、岐阜市、羽島市、大垣市、郡上市、坂祝町、中津川市、多治見市、恵那市、下呂市
津地方気象台	気象台から首長ホットラインによる支援 津市、四日市市
	気象台からメール・電話による支援 津市、四日市市、東員町、鈴鹿市、亀山市、菟野町、川越町、伊賀市、名張市、伊勢市、尾鷲市、大紀町、御浜町、紀宝町
	首長ホットラインへの問い合わせへの対応 菟野町長、多気町長
	電話による問い合わせへの対応 三重県、桑名市、四日市市、鈴鹿市、尾鷲市、菟野町、伊勢市、熊野市、度会町、紀宝町、津市、いなべ市、名張市、伊賀市、松阪市、多気町、玉城町、大台町
静岡地方気象台	気象台から電話連絡による支援 静岡県危機対策課、富士宮市、富士市、御殿場市、小山町、沼津市、伊豆市、西伊豆町、熱海市、伊豆の国市、下田市、河津町、松崎町
	気象台からメールによる支援 静岡県危機対策課・土木防災課・砂防課
	電話による問い合わせへの対応 浜松市、静岡市、伊豆市、御殿場市、函南町、伊東市、袋井市、菊川市、磐田市、掛川市、富士市
大阪管区気象台	気象台から首長ホットラインによる支援 大阪府、大阪市、堺市、泉大津市、貝塚市、泉佐野市、阪南市、高石市、泉南市、岸和田市、忠岡町、岬町、田尻町
	気象台から電話連絡による支援 大阪府、大阪市、堺市、枚方市、四條畷市、交野市、茨木市、守口市、八尾市、柏原市、岸和田市、泉大津市、泉南市、貝塚市、泉佐野市、高石市、阪南市、東大阪市、松原市、寝屋川市、羽曳野市、高槻市、大阪狭山市、箕面市、富田林市、河南町、忠岡町、田尻町、岬町、千早赤阪村
	気象台からメールによる支援 大阪府、大阪府内全市町村
彦根地方気象台	気象台から電話連絡による支援 大津市、長浜市、米原市

官署	対象市町村
彦根地方気象台	気象台からメールによる支援 滋賀県、滋賀県内全市町
京都地方気象台	気象台から首長ホットラインによる支援 宮津市
	気象台から電話連絡による支援 京都市、舞鶴市、宮津市、亀岡市
	電話による問い合わせへの対応 京都府砂防課、福知山市、舞鶴市、綾部市、宇治市、向日市、八幡市、京丹後市、大山崎町、井手町、笠置町、京丹波町、伊根町
神戸地方気象台	気象台から首長ホットラインによる支援 神戸市、加古川市、洲本市、淡路市、明石市、高砂市、姫路市、播磨町、相生市、たつの市、赤穂市、尼崎市、西宮市、芦屋市、南あわじ市
	気象台から電話連絡による支援 神戸市、尼崎市、西宮市、芦屋市、洲本市、南あわじ市、姫路市、相生市、赤穂市、たつの市
	電話による問い合わせへの対応 兵庫県港湾課・災害対策課・砂防課・西播磨県民局、兵庫県警察本部、神戸市、尼崎市、西宮市、芦屋市、川西市、三田市、洲本市、南あわじ市、淡路市、姫路市、赤穂市、明石市、加古川市、高砂市、小野市、播磨町、宍粟市、神河町、佐用町、西脇市、篠山市、豊岡市、香美町、猪名川町、第五管区海上保安本部
奈良地方気象台	気象台から首長ホットラインによる支援 奈良県、大和高田市、天理市、橿原市、御所市、香芝市、葛城市、宇陀市、山添村、三郷町、安堵町、川西町、三宅町、田原本町、曾爾村、御杖村、高取町、明日香村、上牧町、広陵町、河合町、大淀町、黒滝村、天川村、野迫川村、十津川村、下北山村、上北山村、川上村、東吉野村
	気象台からメール・電話による支援 奈良県、奈良県内全市町村
和歌山地方気象台	気象台から首長ホットラインによる支援 和歌山市、海南市
	気象台から電話連絡による支援 和歌山市、海南市、橋本市、有田市、御坊市、田辺市、新宮市、紀美野町、かつらぎ町、九度山町、高野町、湯浅町、広川町、有田川町、美浜町、日高町、由良町、日高川町、白浜町
	気象台からメールによる支援 和歌山県、和歌山県内全市町村、和歌山河川国道事務所、紀南河川国道事務所、和歌山海上保安部、田辺海上保安部、串本海上保安署

官署	対象市町村
和歌山地方気象台	<p>電話による問い合わせへの対応</p> <p>和歌山県、和歌山市、海南市、橋本市、田辺市、新宮市、紀の川市、岩出市、かつらぎ町、九度山町、有田川町、美浜町、由良町、印南町、日高川町、白浜町、上富田町、太地町</p>
鳥取地方気象台	<p>気象台からメールによる支援</p> <p>鳥取県、鳥取県内全市町村</p>
	<p>電話による問い合わせへの対応</p> <p>八頭町、倉吉市、三朝町、米子市、境港市、南部町、日南町、日野町</p>
松江地方気象台	<p>気象台から電話連絡による支援</p> <p>島根県防災危機管理課、浜田市、大田市、江津市、美郷町</p>
	<p>電話による問い合わせへの対応</p> <p>島根県防災危機管理課、松江市、浜田市、安来市、美郷町、邑南町、隠岐の島町</p>
岡山地方気象台	<p>気象台から電話連絡による支援</p> <p>岡山県</p>
	<p>気象台からメールによる支援</p> <p>岡山県</p>
	<p>電話による問い合わせへの対応</p> <p>岡山県、岡山県警察本部、岡山市、玉野市、笠岡市、井原市、備前市、瀬戸内市、赤磐市、真庭市、早島町、奈義町、美咲町</p>
広島地方気象台	<p>気象台から電話連絡による支援</p> <p>広島県、東広島市、福山市、三原市</p>
徳島地方気象台	<p>気象台から首長ホットラインによる支援</p> <p>徳島県危機管理部、阿南市、海陽町、小松島市、徳島市、那賀町、鳴門市、松茂町、美波町、牟岐町</p>
	<p>首長ホットラインへの問い合わせへの対応</p> <p>徳島県危機管理部、鳴門市</p>
	<p>気象台から電話連絡による支援</p> <p>徳島県危機管理部とくしまゼロ作戦課、阿南市、阿波市、海陽町、勝浦町、上勝町、神山町、小松島市、佐那河内村、つるぎ町、徳島市、那賀町、美波町、美馬市、三好市、吉野川市</p>
	<p>電話による問い合わせへの対応</p> <p>徳島県危機管理部とくしまゼロ作戦課・徳島県教育委員会体育学校安全課、板野町、小松島市、徳島市、鳴門市</p>
	<p>気象台からメールによる支援</p> <p>徳島県危機管理部とくしまゼロ作戦課、徳島県内全市町村</p>

官署	対象市町村
高松地方気象台	電話による問い合わせへの対応 香川県危機管理課、綾川町、観音寺市、坂出市、小豆島町、善通寺市、高松市、 多度津町、土庄町、直島町、東かがわ市、三木町
	気象台から電話連絡による支援 坂出市、さぬき市、高松市、直島町、東かがわ市、三木町
	気象台からメールによる支援 香川県危機管理課
松山地方気象台	気象台から電話連絡による支援 愛媛県防災危機管理課、西条市、四国中央市
	電話による問い合わせへの対応 愛媛県防災危機管理課、愛媛県警察本部、松山市、久万高原町、新居浜市、西条市、 四国中央市、今治市、八幡浜市、西予市、宇和島市、愛南町、鬼北町
高知地方気象台	気象台から首長ホットラインによる支援 高知県、高知県内全市町村（ただし、佐川町、東洋町、室戸市、大豊町は代行者へ）
	首長ホットラインへの問い合わせへの対応 四万十市
	気象台から電話連絡による支援 高知県、高知県全市町村
	電話による問い合わせへの対応 高知県、高知市、室戸市、安芸市、土佐市、須崎市、宿毛市、土佐清水市、四万十市、 香南市、香美市、奈半利町、芸西村、大川村、佐川町、越知町
	気象台からメールによる支援 高知県危機管理・防災課（高知県内全市町村へメールにて共有）、高知県災害対策本部、 高知河川国道事務所、中村河川国道事務所
福岡管区気象台	気象台からメールによる支援 九州地方整備局、九州運輸局、第七管区海上保安部、門司海上保安部、三池海上保安部、 福岡海上保安部、仙崎海上保安部、陸上自衛隊第4師団、日本銀行福岡支店、 九州農政局・九州管区警察局・九州技術事務所、福岡県内全市町村、福岡県防災企画課・ 水田農業振興課・経営技術支援課・農林水産政策課、福岡県教育庁および各教育事務所、 福岡県下教育委員会、福岡市教育委員会、北九州市教育委員会、九州大学農学部、 九州沖縄農業研究センター、日本気象協会九州支社、福岡県農業共済組合連合会
	電話による問い合わせへの対応 福岡県、福岡市、久留米市、筑前町、筑後市
下関地方気象台	気象台からメールによる支援 山口県内全市町村

官署	対象市町村
下関地方気象台	電話による問い合わせへの対応 山口県、下関市、山口市、防府市、岩国市、柳井市、和木町、周防大島町、光市
佐賀地方気象台	電話による問い合わせへの対応 佐賀県
熊本地方気象台	電話による問い合わせへの対応 熊本県
大分地方気象台	気象台からメールによる支援 大分県内全市町村
	電話による問い合わせへの対応 大分県、杵築市、日田市、大分市
宮崎地方気象台	気象台からメールによる支援 宮崎県内全市町村
	電話による問い合わせへの対応 宮崎県
鹿児島地方気象台	気象台からメールによる支援 鹿児島県内全市町村
	気象台から電話連絡による支援 鹿児島県
	電話による問い合わせへの対応 始良市、東串良町、西之表市、枕崎市
名瀬測候所	測候所からメールによる支援 奄美群島内の市町村及びコミュニティFM、第十管区海上保安本部
	測候所から電話連絡による支援 奄美市、大和村、宇検村、瀬戸内町、龍郷町、喜界町、十島村
	電話による問い合わせへの対応 十島村

(3) 災害復旧活動への支援

官署	対象機関
徳島地方気象台	「三好市山城町白川付近の地すべり」復旧活動を支援するため、雷雲が発達した場合に雷の見通しを三好市 総務部危機管理課へ電話による気象解説を実施（7月11日～10月31日のべ17回）

(4) 関係機関への解説・説明会等

(J): JETT(気象庁防災対応支援チーム)による対応を含む

官署名	対象機関	開催日
札幌管区気象台	気象台にて「台風第 21 号に関する説明会」を実施 (防災機関、報道機関: 23 機関 37 名、TV カメラ: 6 台)	9 月 3 日
	北海道開発局防災情報共有WAN及び気象情報解説補助システムにより 「台風第 21 号に関する説明会」の映像を共有 ※解説資料はメールにて事前送付 (防災機関及び石狩・空知・後志地方の全市町村 79 機関)	9 月 3 日
	北海道防災担当者会議において気象解説を実施	9 月 3 日
	北海道庁にて石狩・空知・後志管内の 52 市町村との危機管理 (TV) 会議 において気象解説を実施	9 月 4 日
	北海道開発局防災情報共有WAN及び気象情報解説補助システムにより 気象解説を実施 ※解説資料はメールにて事前送付 (防災機関及び石狩・空知・後志地方の全市町村 79 機関)	9 月 4 日
	北海道災害対策連絡本部会議において気象解説を実施	9 月 4 日
	北海道総務部危機対策局危機対策課において気象解説を実施 (J)	9 月 5 日
旭川地方気象台	留萌振興局にて「台風第 21 号に関する説明会」を実施 (防災機関、報道機関: 18 機関 32 名)	9 月 3 日
	上川総合振興局にて上川・留萌管内の市町村との危機管理 (TV) 会議に おいて気象解説を実施	9 月 4 日
室蘭地方気象台	室蘭地方気象台にて「台風第 21 号に関する説明会」を実施 (防災機関、報道機関: 21 機関 26 名)	9 月 3 日
	苫小牧市役所にて「台風第 21 号に関する説明会」を実施 (防災機関、報道機関: 19 機関 42 名)	9 月 3 日
	日高振興局にて「台風第 21 号に関する説明会」を実施 (防災機関、報道機関: 18 機関 39 名)	9 月 3 日
	NHK 室蘭放送局ローカル放送にて気象解説を実施	9 月 4 日
	胆振総合振興局にて胆振・日高管内の市町村との危機管理 (TV) 会議に おいて気象解説を実施	9 月 4 日
	コミュニティーFM 局 (FM びゅー) において気象解説を実施	9 月 4 日、5 日
釧路地方気象台	コミュニティーFM 局 (FM くしろ) において気象解説を実施	9 月 4 日、5 日
	釧路総合振興局にて釧路・根室管内の市町村との危機管理 (TV) 会議に おいて気象解説を実施	9 月 5 日
帯広測候所	十勝総合振興局防災担当者会議にて気象解説を実施	9 月 3 日
	十勝総合振興局にて十勝管内の 15 市町村との危機管理 (TV) 会議におい て気象解説を実施	9 月 4 日
	中札内村、大樹町、広尾町にて気象解説を実施	9 月 4 日

官署名	対象機関	開催日
稚内地方気象台	気象台にて「台風第 21 号に関する説明会」を実施 (防災機関、報道機関：20 機関 30 名、TV カメラ:6 台)	9 月 3 日
	宗谷総合振興局にて宗谷管内の 10 市町村との危機管理 (TV) 会議において気象解説を実施	9 月 4 日
	宗谷総合振興局防災担当者会議及び災害対策連絡本部員会議において気象解説を実施	9 月 4 日
	コミュニティーFM 局 (FM わっぴー) にて気象解説を実施	9 月 4 日、5 日
函館地方気象台	函館地方気象台にて「台風第 21 号に関する説明会」を実施 (防災機関、報道機関：21 機関 30 名)	9 月 3 日
	江差町役場にて「台風第 21 号に関する説明会」を実施 (防災機関、報道機関：14 機関 23 名)	9 月 3 日
	コミュニティーFM 局 (FM いるか) にて気象解説を実施	9 月 4 日
新千歳航空測候所	新千歳航空測候所にて「台風第 21 号に関する説明会」を実施 (航空関係機関：14 機関 23 名)	9 月 4 日
青森地方気象台	気象台にて台風第 21 号に関する説明会実施 (防災機関及び報道機関 15 機関 15 名)	9 月 3 日
秋田地方気象台	気象台にて台風説明会：台風第 21 号に伴う今後の見通しについて報道機関・防災機関に説明 (18 機関 30 名)	9 月 3 日
	湯沢市長、副市長他防災担当者に台風第 21 号に関する今後の見通し、留意点について説明 (市町村訪問の際、市長から説明を求められ防災気象官が対応)	9 月 4 日
盛岡地方気象台	気象台にて台風第 21 号に関する説明会を実施 (防災機関及び報道機関 14 機関 21 名)	9 月 3 日
	岩手県庁にて台風第 21 号に関する説明会を実施	
	台風第 21 号に関する説明会資料をメール送付 (岩手県、岩手県内全市町村、岩手河川国道事務所、釜石海上保安部、八戸海上保安部)	
仙台管区気象台	気象台にて台風第 21 号に関する説明会を実施 (防災機関及び報道機関 16 機関 32 名)	9 月 3 日
	説明会資料を管内関係 (ブロック) 機関へメール及び FAX にて送付 また、仙台管区気象台 HP へ掲載	
山形地方気象台	気象台にて台風第 21 号に関する説明会を実施 (防災機関及び報道機関 14 機関 18 名)	9 月 3 日
	説明会資料をメールにて山形県農業技術環境課に送付	

官署名	対象機関	開催日
福島地方気象台	気象台にて台風第 21 号に関する説明会を実施 (防災機関及び報道機関 13 機関 16 名)	9 月 3 日
	台風説明会資料をメール送付(福島県総務部総務課、危機管理部各課、企画調整部関係課、生活環境部関係課、商工労働部商工総務課、農林水産部関係課、土木部関係課・関係事務所、福島県企業局・病院局・教育庁、県内全地方振興局、県内全市町村、福島河川国道事務所、阿賀川河川事務所、郡山国道事務所、磐城国道事務所、福島海上保安部、陸上自衛隊福島駐屯地、福島環境再生事務所、福島漁業無線局、OFC(オフサイトセンター))	
	台風説明会資料を気象台 HP に掲載	
仙台航空測候所	仙台航空測候所にて台風第 21 号に関する説明会を実施(関係機関 7 機関 24 名)	9 月 3 日
宇都宮地方気象台	宇都宮地方気象台において台風第 21 号に関する説明会を実施(自治体、防災機関及び報道機関 12 機関 14 名)	9 月 3 日
	栃木県庁において台風第 21 号に関する説明会を実施(県関係者 37 名)	
前橋地方気象台	前橋地方気象台において台風第 21 号に関する説明会を実施(防災情報ぐんま(報道・防災関係)加入 16 機関 21 名参加)	9 月 3 日
	群馬県情報連絡会にて台風第 21 号に関する説明会(県関係者 43 名)	
熊谷地方気象台	熊谷地方気象台において台風第 21 号に関する説明会を実施(防災機関及び報道機関 12 機関 14 名)	9 月 3 日
	埼玉県庁において台風第 21 号に関する説明会を実施(県庁 53 名) ※説明資料はメールにて埼玉県農業支援課、埼玉県保健体育課、熊谷市学校教育課、さいたま市教育委員会、学校教育部健康教育課、埼玉高速鉄道、埼玉県警察本部 危機管理課へ送付	
東京管区気象台	東京都気象情報連絡会において台風第 21 号に関する説明会を実施(都 TV 会議にて区市町村へ中継)	9 月 3 日
横浜地方気象台	神奈川県庁において台風第 21 号に関する説明会を実施(防災機関及び報道機関 7 機関 28 名) ※説明会の様子は神奈川県テレビ会議システムにて県政総合センター及び横浜市、川崎市に配信 ※説明会資料はメールにて事前送付 (関東運輸局、京浜河川事務所、横浜国道事務所、横浜海上保安部、横須賀海上保安部、神奈川県、神奈川県内全市町村)	9 月 3 日
	横須賀地区海上災害等対策協議会(横須賀港湾合同庁舎)にて台風第 21 号に関する説明会を実施(7 機関 10 名)	

官署名	対象機関	開催日
甲府地方気象台	甲府地方気象台にて台風第 21 号に関する説明会を実施（防災機関及び報道機関 23 機関 31 名）	9 月 3 日
長野地方気象台	長野地方気象台において台風第 21 号に関する説明会を実施（防災機関及び報道機関 11 機関 13 名） ※説明会の動画を、天竜川上流河川事務所が運営する「長野県地域防災ネット」にて千曲川上流河川事務所、天竜川上流河川事務所、長野県建設部河川課及び建設事務所（6 箇所）、長野市、飯山市、中野市、小布施町、須坂市、千曲市、坂城町、上田市、生坂村、安曇野市、伊那市、駒ヶ根市、大鹿村、高森町、喬木村、豊丘村、飯田市、飯島町へ配信 ※説明資料を長野地方気象台ホームページに掲載し、長野県、県出先機関、県内全市町村にメールで共有	9 月 3 日
新潟地方気象台	新潟地方気象台において台風 21 号に関する説明会を実施（防災機関及び報道機関 16 機関：27 人 報道カメラ：3 社）	9 月 3 日
富山地方気象台	富山地方気象台において台風第 21 号に関する説明会を実施（防災機関及び報道機関 24 機関 30 名）	9 月 3 日
	伏木海上保安部において台風第 21 号の解説（防災機関及び報道機関 1 機関 防災機関を含む魚津・氷見・伏木富山港津波・台風等対策協議会会員 12 名）	
金沢地方気象台	金沢地方気象台にて台風第 21 号に関する説明会を実施（防災機関及び報道機関 27 機関 30 名）	9 月 3 日
福井地方気象台	敦賀海上保安部（台風・津波等対策委員会専門部会）にて台風第 21 号に関する説明を実施（防災機関及び港湾運送事業者 15 機関 17 名）	9 月 3 日
	福井地方気象台にて台風第 21 号に関する説明会を実施（防災機関及び報道機関 8 機関 9 名）	
	NHK 福井放送局及び FBC ラジオに出演し、台風第 21 号に関する説明を実施	9 月 4 日
名古屋地方気象台	愛知県庁において台風第 21 号に関する説明会を実施（防災機関及び報道機関 11 機関 48 名） ※説明会の映像を県システムにより愛知県内市町村に配信 ※説明会資料を部外 HP に掲載し、メール送付にて、愛知県（県から愛知県内全市町村へ）、名古屋市、名古屋海上保安部へ送付	9 月 3 日
	名古屋港台風・地震津波対策委員会幹事会（10 機関）にて台風第 21 号について説明	
岐阜地方気象台	岐阜地方気象台において、台風第 21 号に関する台風説明会を岐阜県 TV 会議システムで実施（岐阜県、岐阜県内全市町村、木曾川上流河川事務所へ映像配信）	9 月 3 日

官署名	対象機関	開催日
津地方気象台	津地方気象台において台風第 21 号に関する説明会を実施（防災機関及び報道機関 16 機関 18 名） ※説明会資料をメール送付（三重河川国道事務所、四日市・鳥羽の海上保安部、四日市港管理組合、東海農政局、みえ防災・減災センター、三重県 ※三重県警察本部と県内全市町は県から共有）	9 月 3 日
	ラジオへの出演（2 日間計 4 回） FM 三重の番組に出演し、電話により生放送で台風の進路と量的予想等の解説を実施	9 月 3 日～4 日
静岡地方気象台	静岡県庁にて台風説明会を実施（県庁職員 45 名） ※自治体 TV 会議システムにて県内市町に配信 ※説明会資料を以下の機関へメール・FAX にて送付 （静岡県・静岡市・浜松市教育委員会、清水海上保安部、清水海上保安部田子の浦分室、下田海上保安部、河川管理・水防機関）	9 月 3 日
	静岡地方気象台にて台風説明会を実施（防災機関及び報道機関 17 機関 22 名） ※台風説明会資料をメール・FAX にて送付（静岡県・静岡市・浜松市教育委員会、清水海上保安部、清水海上保安部田子の浦分室、下田海上保安部、河川管理・水防機関）	
大阪管区気象台	大阪管区気象台にて、台風第 21 号に関する説明会を実施（防災機関及び報道機関 24 機関 36 名）	9 月 2 日
	テレビ会議システムを利用して、台風第 21 号に関する説明会を実施（大阪府、大阪府内全市町村 48 機関） ※説明会資料はメールにて、事前送付。	9 月 3 日
	大阪港海難防止対策委員会において、台風第 24 号に関する解説を実施（防災機関及び港湾関係機関 11 機関 11 名）	9 月 3 日
彦根地方気象台	滋賀県庁にて、台風第 21 号に関する説明会を実施（防災機関及び報道機関 13 機関 14 名+県庁各部署） ※説明会資料はメールにて、県に事前送付し、説明会終了後に、県からメールにて滋賀県内全市町に送付	9 月 3 日
京都地方気象台	京都地方気象台にて、台風第 21 号に関する説明会を実施（防災機関及び報道機関 7 機関 7 名） ※説明会資料をメールにて、福知山河川国道事務所、舞鶴海上保安部に送付	9 月 3 日
神戸地方気象台	神戸地方気象台にて、台風第 21 号に関する説明会を実施（防災機関及び報道機関 24 機関 30 名）	9 月 3 日

官署名	対象機関	開催日
奈良地方気象台	奈良県庁にて、台風第 21 号に関する台風説明会を実施（16 機関 40 名） ※説明会資料をメールにて、大和川河川事務所、奈良県防災部局、奈良県教育委員会、奈良県内全市町村、報道機関に送付 (J)	9 月 3 日
和歌山地方気象台	和歌山地方気象台にて、台風第 21 号に関する説明会を実施（防災機関及び報道機関 31 機関 40 名）	9 月 3 日
鳥取地方気象台	鳥取地方気象台にて、台風第 21 号に関する説明会を実施（防災機関及び報道機関 12 機関 16 名）	9 月 3 日
岡山地方気象台	岡山地方気象台にて、台風第 21 号に関する説明会を実施（防災機関及び報道機関 25 機関 32 名）	9 月 3 日
	岡山県庁にて、台風第 21 号に関する説明会を実施 ※岡山県テレビ会議システムを通じて市町村等は視聴 (J)	9 月 3 日
広島地方気象台	広島地方気象台にて、台風第 21 号に関する説明会を実施（防災機関及び報道機関 25 機関 32 名）	9 月 3 日
	広島県庁にて、広島県関係部署を対象とした台風第 21 号に関する説明会を実施（広島県関係者約 20 名） ※説明会の様子は、県テレビ会議システムにより広島県内全市町へ配信。説明会資料はメールにて事前送付 (J)	9 月 3 日
	中国地方整備局にて、台風第 21 号に関する説明会を実施。（2 回のべ約 75 名） ※説明会資料はメールにて事前送付	9 月 3 日、4 日
徳島地方気象台	徳島県庁にて、台風第 21 号に関する説明会を実施（45 機関 48 名） ※徳島県テレビ会議システムにて、徳島県内全市町村へ中継。説明会資料は気象台からメールにて、徳島県、徳島県内全市町村、全防災情報提供システム接続機関へ送付 (J)	9 月 3 日
高松地方気象台	高松地方気象台にて、台風第 21 号に関する台風説明会を実施（防災機関及び報道機関 25 機関 34 名）	9 月 3 日
	香川県庁にて、台風第 21 号に関する台風第 21 号に関する台風説明会を実施（香川県及び香川県内市町担当者 63 名） (J)	9 月 3 日
	高松海上保安部にて、台風第 21 号に関する台風説明会を実施（海上保安本部及び高松港利用機関 15 名）	9 月 3 日
松山地方気象台	愛媛県庁にて、台風第 21 号に関する説明会を実施 ※説明会の様子は、愛媛県テレビ会議システムにより愛媛県内全市町へ配信 (J)	9 月 3 日
	松山地方気象台にて、台風第 21 号に関する説明会を実施（防災機関及び報道機関 13 機関 27 名）	9 月 3 日

官署名	対象機関	開催日
高知地方気象台	高知地方気象台にて、台風第 21 号に関する説明会を実施（防災機関及び報道機関 20 機関 28 名） ※説明会資料をメールにて、高知県、高知県内全市町村へ送付	9 月 3 日
	高知海上保安部にて、台風第 21 号に関する説明会を実施（関係者 18 名）	9 月 3 日
関西航空地方気象台	関西航空地方気象台にて、台風第 21 号に関する説明会を実施（航空局、空港管理会社及び航空会社等 19 機関 34 名） ※説明会資料をメールにて、航空局、航空会社 4 社、大阪空港事務所、空港管理会社（関西空港、伊丹空港）、共同通信へ送付	9 月 3 日
福岡管区気象台	九州地方整備局向け TV 会議システムによる台風説明会を実施	9 月 3 日
下関地方気象台	山口県災害特別警戒チーム連絡会議での解説を実施（防災機関及び報道機関 3 機関 29 名）	9 月 3 日
大分地方気象台	大分地方気象台において台風説明会を実施（16 機関 18 名）	9 月 3 日
	大分県庁において出張解説を実施	
宮崎地方気象台	宮崎地方気象台において台風説明会を実施（12 機関 12 名）	9 月 3 日
	宮崎県庁において台風説明会を実施（県下市町村にも映像配信）	
鹿児島地方気象台	第十管区海上保安本部への出張解説を実施	9 月 3 日
南大東島地方気象台	南大東島地方気象台にて台風第 21 号に関する説明会を実施（防災機関 7 機関 15 名） ※北大東村にはメールで説明会資料を送付	9 月 1 日

資料 4 被害状況

○平成 30 年台風第 21 号による被害状況

■ 人的・物的被害の状況（平成 30 年 10 月 2 日 17 時 00 分現在 総務省消防庁調べ）

都道府県名	人的被害					住家被害					非住家被害	
	死者 人	行方不明者 人	負傷者			全壊 棟	半壊 棟	一部破損 棟	床上浸水 棟	床下浸水 棟	公共建物 棟	その他 棟
			重傷 人	軽傷 人	程度不明 人							
北海道			1	5	0			315				11
青森県								14				
岩手県								6				
宮城県				1				2				1
秋田県								50				6
山形県				1				8				1
福島県				1				18				2
栃木県				5				5				
埼玉県			0	20				56	2			1
千葉県				2				4				
東京都				4				16				
神奈川県				8				5				
新潟県			2	5			1	84				7
富山県				6				23				2
石川県				7				31		1		4
福井県			1	6				11				
山梨県				4								
長野県				5			1	29		3		
岐阜県			6	39			3	138			1	8
静岡県				1								
愛知県	2		3	57				14		2		7
三重県	1		2	31				9				
滋賀県	2		8	55	11	1	12	1,184			1	6
京都府			3	57	0	4	4	3,448	6	71		
大阪府	8		7	478		12	155	42,735				
兵庫県			6	53		2	1	353	48	318		
奈良県			2	7				19	2		1	3
和歌山県	1		5	26		6	12	1,504	4	40	2	16
島根県									1	11		
岡山県				2					2	40		
徳島県				9		1		1	1	15		
香川県				1						3		1
高知県				1				1		1		4
合計	14		46	897	11	26	189	50,083	66	505	5	80

※京都府には 9 月 7 日からの大雨による被害を含んでいる。

■土砂災害（平成30年10月2日13時00分現在 国土交通省調べ）

1) 土石流等

長野県 1件 飯田市1件

2) 地すべり

新潟県 1件 上越市1件

3) がけ崩れ

長野県 2件 飯田市1件、阿南市1件

兵庫県 1件 神戸市1件

和歌山県 2件 紀美野町1件【人家全壊1戸】、有田川町1件

島根県 3件 浜田市1件、大田市1件、江津市1件

高知県 2件 四万十市1件、四万十町1件

計 10件 人家全壊1戸

合 計（土砂災害）

6県 12件

■国管理河川の出水状況（平成30年10月2日13時00分現在 国土交通省調べ）

1) 避難判断水位を超えた河川 1水系 1河川

（中部地方整備局） 雲出川水系： 波瀬川

2) 氾濫注意水位を超えた河川 10水系 12河川

（北海道開発局） 石狩川水系： 月寒川
（北陸地方整備局） 梯川水系： 梯川
（中部地方整備局） 天竜川水系： 天竜川
矢作川水系： 矢作川
櫛田川水系： 佐奈川
雲出川水系： 中村川
木曾川水系： 木曾川、揖斐川、根尾川
宮川水系： 勢田川
天竜川水系： 天竜川
（近畿地方整備局） 紀の川水系： 紀の川

■都道府県管理河川の出水状況（平成30年10月2日13時00分現在 国土交通省調べ）

1) 氾濫注意水位を超えた河川 14水系 16河川

（北海道） 尻別川水系： 尻別川
長流川水系： 長流川
（長野県） 木曾川水系： 木曾川
（岐阜県） 木曾川水系： 木曾川
（愛知県） 猿渡川水系： 猿渡川
（三重県） 堀切川水系： 堀切川
金剛川水系： 愛宕川
新宮川水系： 板屋川
（兵庫県） 妙法寺川水系： 妙法寺川
山田川水系： 山田川
福田川水系： 福田川
（和歌山県） 新宮川水系： 熊野川
南部川水系： 南部川
（徳島県） 吉野川水系： 川田川
（沖縄県） 安里川水系： 安里川、真嘉比川
安謝川水系： 安謝川

平成 31 年 3 月 26 日発行

編集兼
発行者

大阪管区気象台

大阪府中央区大手前 4-1-76