

## 平成30年 台風第24号に関する気象速報

### 目 次

- 1 概要
- 2 気象の状況
  - (1) 気象概況
  - (2) 台風経路図・位置表
  - (3) 地上天気図及び気象衛星赤外画像
  - (4) 雨の状況
  - (5) 風の状況
  - (6) 気象官署とアメダスの極値更新状況
  - (7) 波の状況
  - (8) 潮位の状況
  - (9) 危険度分布
- 3 警報・土砂災害警戒情報の発表状況
- 4 指定河川洪水予報発表状況
- 5 府県気象情報発表状況
- 6 記録的短時間大雨情報発表状況
- 7 竜巻注意情報発表状況
- 8 東京管区気象台等の対応状況
  - (1) 東京管区気象台
  - (2) 管内の気象台
- 9 被害の状況
- 10 参考資料

平成30年10月9日

東京管区気象台

注) この資料は、最新の情報により内容の一部訂正や追加をすることがあります。

## 1 概要

9月29日から10月1日にかけて、台風第24号の影響により東海地方や関東地方で記録的な暴風となった所があり、東海地方の海上では猛烈なしけとなった。また、台風の北上に伴い活発となった前線や台風本体の雨雲の影響により、各地で大雨となった。

このため、強風等による人的被害や建物等の被害、鉄道の運休や航空機・船舶の欠航などの交通障害、広域の停電などのライフラインへの影響があったほか、土砂災害、浸水害があった。

各地の気象台は、茨城県、栃木県、群馬県、東京都、新潟県、富山県、石川県、福井県、長野県、岐阜県、静岡県、愛知県及び三重県へJETT（気象庁防災対応支援チーム）を県庁等に派遣し気象の解説を行った。また、気象台や県庁等において台風説明会を実施、さらに気象台長から首長へ、直接ホットラインにより気象の見通しを解説するなど自治体の防災活動を支援した。

このときの気象状況をとりとまとめる目的で本資料を作成した。

本資料は、10月5日17時現在のものである。

JETTは、大規模な自然災害等の際に地方公共団体等へ支援を行う国土交通省の緊急災害対策派遣隊（TEC-FORCE）の気象・地象情報提供班です。

## 2 気象の状況

### (1) 気象概況

9月21日21時にマリアナ諸島で発生した台風第24号は、フィリピンの東海上を発達しながら西北西に進み、25日00時には猛烈な台風となった。その後、大型で非常に強い台風となり沖縄の南海上を北上し、29日は進路を東よりに変えて沖縄本島、奄美地方に接近し北東に進んだ。30日は、次第に速度を速めながら四国の南海上を北東に進み、暴風域を伴い非常に強い勢力を維持して30日20時頃に和歌山県田辺市付近に上陸した。その後も暴風域を伴ったまま更に速度を速めて東海、関東甲信、東北地方を北東に進み、10月1日12時に日本の東海上で温帯低気圧に変わった（以上、速報解析による）。

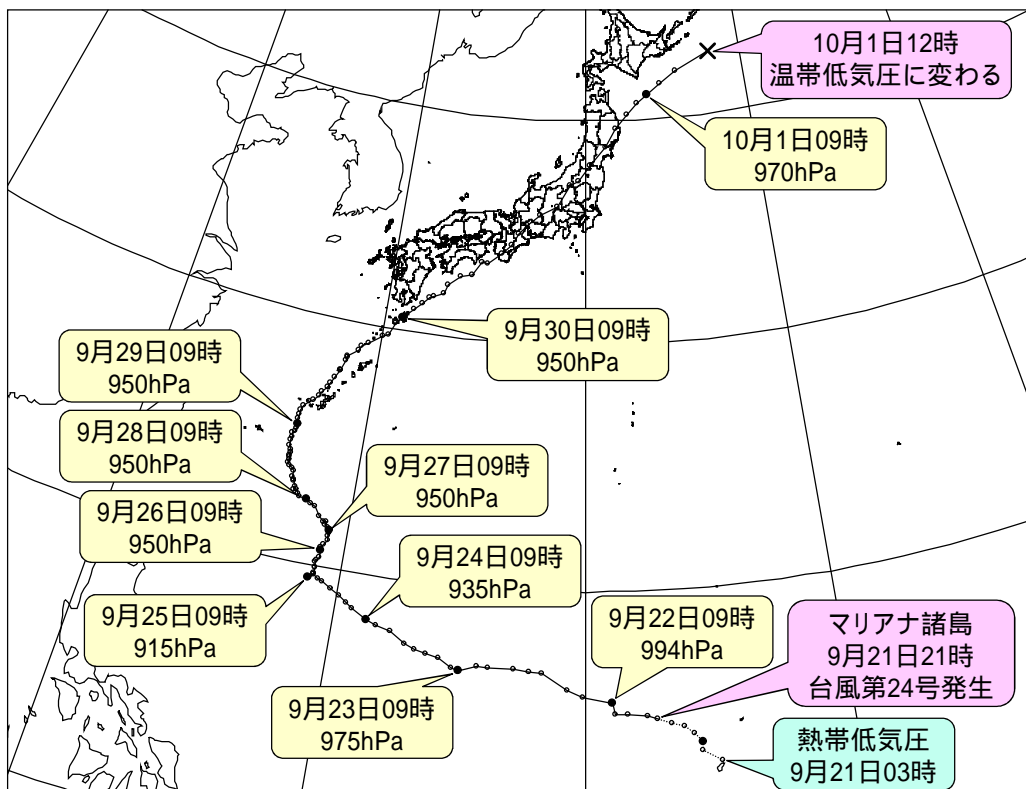
台風の接近に伴い記録的な暴風となった所があり、最大風速は、東京都三宅坪田で33.3m/s（南南西、10月1日00時09分）、静岡県御前崎で32.1m/s（南、9月30日23時03分）などの猛烈な風を観測した。最大瞬間風速は、静岡県御前崎で46.8 m/s（南、9月30日22時58分）、東京都八王子で統計開始以来の極値更新となる45.6m/s（南南東、10月1日00時11分）を観測した。

太平洋側の海上では、9月29日から波が次第に高くなり、9月30日から10月1日にかけて東海地方の海上で9メートルを超える猛烈なしけとなった。また、潮位も高くなり、東海地方の沿岸部では、最高潮位（瞬間値（3分平均））が200cm以上となった所や、最大潮位偏差（瞬間値（3分平均））が150cm以上となった所があった。

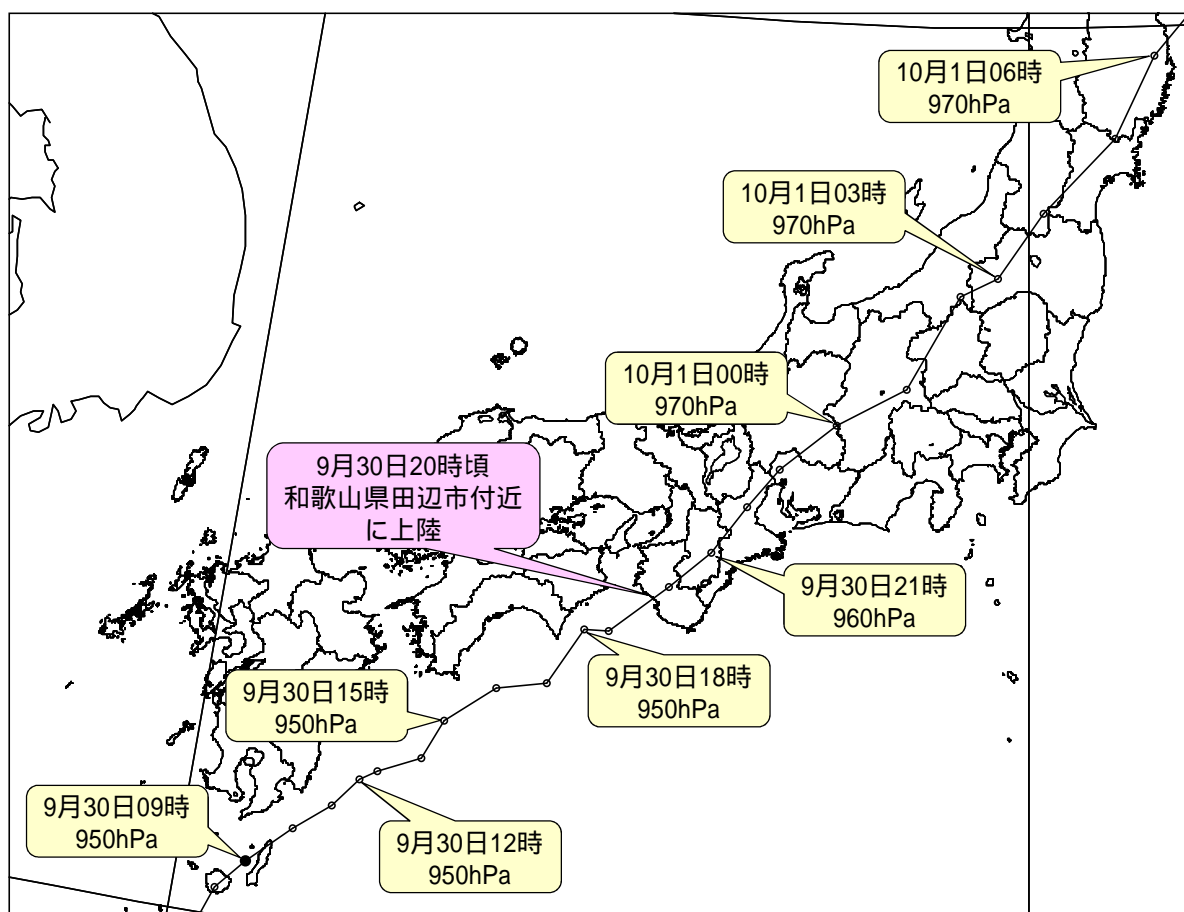
前線や台風第24号の影響により、各地で大雨となり、9月29日00時から10月1日24時までの総降水量は、東海地方や関東甲信地方の山沿いを中心に解析雨量（72時間積算）では300ミリを超え、山梨県、静岡県、三重県では500ミリを超えた所があり、アメダスでは、三重県宮川で434.0ミリを観測した。1時間降水量は、解析雨量では山梨県富士山西部付近で約120ミリ以上（10月1日01時30分）などの猛烈な雨、アメダスでは、静岡県鍵穴で77.5ミリ（9月30日23時52分）などの非常に激しい雨を観測した。

解析雨量とは、気象レーダーとアメダス等の地上の雨量計により観測されたデータを組み合わせ、1km四方ごとに過去1時間雨量を解析したものです。

## ( 2 ) 台風経路図・位置表



台風第24号 経路図 ( 日時、中心気圧 ( hPa ) ) 速報解析



台風第24号 経路図 ( 日時、中心気圧 ( hPa ) ) 速報解析 拡大

## 台風位置表（台風第24号 速報解析）

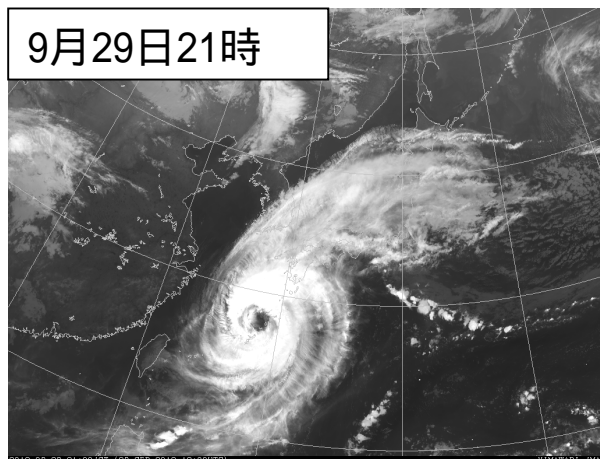
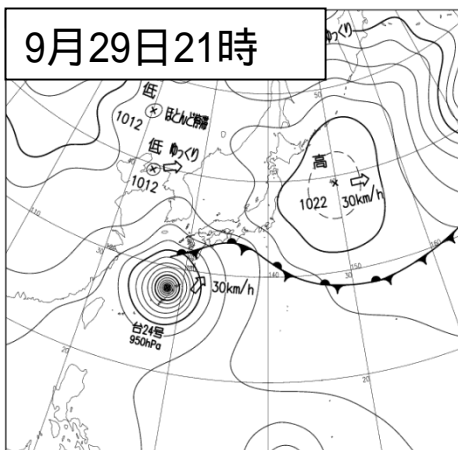
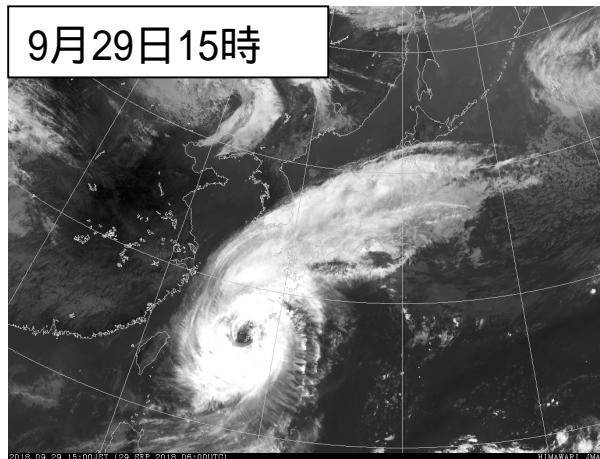
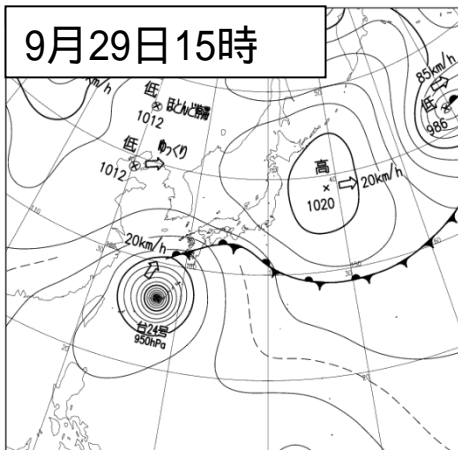
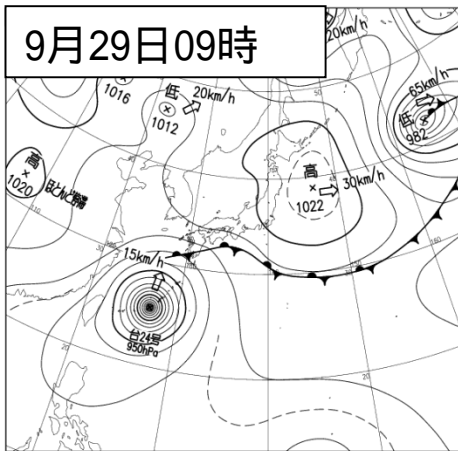
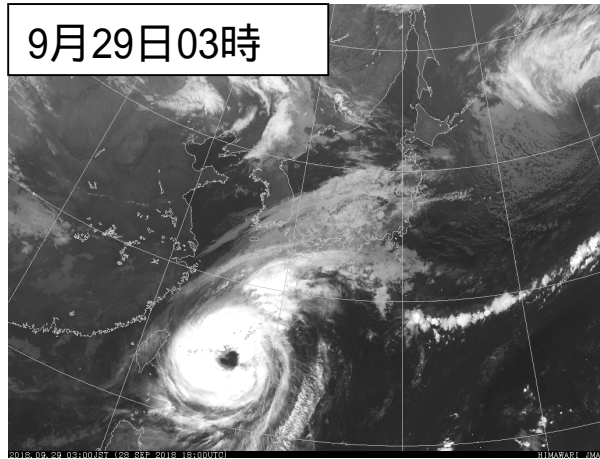
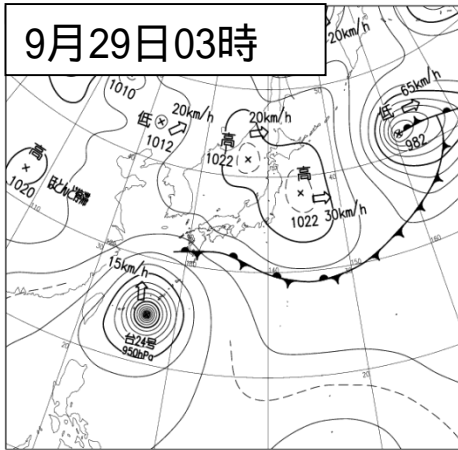
月日時			中心位置		中心気圧 (hPa)	最大風速 (m/s)	進行方向・速度 (km/h)		暴風半径 (km)			強風半径 (km)			大きさ	強さ	
月	日	時	北緯	東経													
9	21	3	13.7	145.0	1002	15	西	15								熱帯低気圧	
9	21	6	14.1	144.3	1002	15	西	15								熱帯低気圧	
9	21	9	14.4	144.3	1004	15	西	15								熱帯低気圧	
9	21	12	14.7	144.0	1004	15	北西	15								熱帯低気圧	
9	21	15	15.0	143.7	1002	15	北西	15								熱帯低気圧	
9	21	18	15.1	143.2	1004	15	西北西	15								熱帯低気圧	
9	21	21	15.3	142.7	1000	18	西北西	15				北東側	330	南西側	170		
9	22	0	15.4	142.3	998	20	西北西	15				北東側	330	南西側	170		
9	22	3	15.5	141.6	998	20	西北西	20				北東側	330	南西側	170		
9	22	6	15.5	141.1	994	23	西北西	20				北東側	330	南西側	170		
9	22	9	15.9	141.0	994	23	西北西	20				北東側	330	南西側	170		
9	22	12	16.1	139.9	994	23	西北西	20				北東側	330	南西側	170		
9	22	15	16.4	139.3	990	25	西北西	20				北東側	390	南西側	220		
9	22	18	17.0	138.3	990	25	西北西	30				北東側	390	南西側	220		
9	22	21	17.0	137.8	990	25	西北西	30				北東側	390	南西側	220		
9	23	0	17.1	137.2	990	25	西	20				北東側	390	南西側	220		
9	23	3	17.1	136.2	975	35	西	30	全域	80	80	北東側	390	南西側	220	強い	
9	23	6	17.1	135.8	975	35	西	25	全域	80	80	北東側	390	南西側	220	強い	
9	23	9	16.9	135.1	975	35	西	25	全域	80	80	北東側	390	南西側	220	強い	
9	23	12	17.0	134.8	975	35	西	20	全域	80	80	北東側	390	南西側	220	強い	
9	23	15	17.3	134.3	970	35	西	15	全域	90	90	北東側	390	南西側	220	強い	
9	23	18	17.4	133.8	965	40	西北西	20	全域	110	110	北東側	390	南西側	220	強い	
9	23	21	17.5	133.3	950	45	西北西	20	全域	150	150	北側	440	南側	280	非常に強い	
9	24	0	17.7	132.9	940	45	西北西	15	全域	170	170	北側	440	南側	280	非常に強い	
9	24	3	18.1	132.3	935	50	西北西	20	全域	170	170	北側	440	南側	280	非常に強い	
9	24	6	18.2	131.7	935	50	西北西	20	全域	170	170	北側	440	南側	280	非常に強い	
9	24	9	18.4	131.3	935	50	西北西	20	全域	170	170	北側	440	南側	280	非常に強い	
9	24	12	18.7	130.7	935	50	西北西	20	全域	170	170	北側	440	南側	280	非常に強い	
9	24	15	18.9	130.4	925	50	西北西	20	全域	170	170	北側	440	南側	280	非常に強い	
9	24	18	19.1	130.1	925	50	西北西	15	全域	170	170	北側	440	南側	330	非常に強い	
9	24	21	19.3	129.7	925	50	西北西	15	全域	170	170	北側	440	南側	330	非常に強い	
9	25	0	19.5	129.3	915	55	西北西	15	全域	190	190	北側	500	南側	370	猛烈な	
9	25	3	19.6	129.1	915	55	西北西	15	全域	190	190	北側	500	南側	370	猛烈な	
9	25	6	19.7	128.9	915	55	西北西	10	全域	190	190	北側	500	南側	370	猛烈な	
9	25	9	19.6	128.7	915	55	西北西	ゆっくり	全域	190	190	北側	500	南側	370	猛烈な	
9	25	12	19.6	128.8	915	55		ゆっくり	全域	190	190	北側	500	南側	410	猛烈な	
9	25	15	19.8	128.9	915	55		ゆっくり	全域	190	190	北側	500	南側	410	猛烈な	
9	25	18	20.0	128.9	915	55		ゆっくり	全域	190	190	北側	500	南側	410	猛烈な	
9	25	21	20.0	128.9	925	50		ゆっくり	全域	190	190	北側	500	南側	440	非常に強い	
9	26	0	20.2	128.9	925	50	北	ゆっくり	全域	190	190	北側	500	南側	440	非常に強い	
9	26	3	20.3	128.9	935	50	北	ゆっくり	全域	190	190	全域	500		大型	非常に強い	
9	26	6	20.4	129.0	935	50	北	ゆっくり	全域	190	190	全域	500		大型	非常に強い	
9	26	9	20.7	129.0	950	45	北	ゆっくり	全域	190	190	全域	500		大型	非常に強い	
9	26	12	20.8	129.0	950	45	北	ゆっくり	全域	190	190	全域	500		大型	非常に強い	
9	26	15	20.9	129.1	950	45	北	ゆっくり	全域	190	190	全域	500		大型	非常に強い	
9	26	18	21.1	129.2	950	45	北	ゆっくり	全域	190	190	全域	500		大型	非常に強い	
9	26	21	21.3	129.2	950	45	北	ゆっくり	全域	190	190	全域	500		大型	非常に強い	
9	27	0	21.4	129.2	950	45	北	ゆっくり	全域	190	190	全域	500		大型	非常に強い	
9	27	3	21.5	129.2	950	45	北	ゆっくり	全域	190	190	全域	500		大型	非常に強い	
9	27	6	21.5	129.2	950	45	北	ゆっくり	全域	190	190	全域	500		大型	非常に強い	
9	27	9	21.5	129.2	950	45		ゆっくり	全域	190	190	全域	500		大型	非常に強い	
9	27	12	21.6	129.1	950	45		ゆっくり	全域	220	220	全域	500		大型	非常に強い	
9	27	15	21.7	129.0	955	45	北西	ゆっくり	全域	220	220	全域	500		大型	非常に強い	
9	27	18	21.8	129.0	955	45	北北西	ゆっくり	全域	220	220	全域	500		大型	非常に強い	
9	27	21	21.8	128.9	955	45	北西	ゆっくり	全域	220	220	全域	500		大型	非常に強い	
9	28	0	22.0	128.7	955	45	北西	ゆっくり	全域	220	220	全域	500		大型	非常に強い	
9	28	3	22.3	128.4	955	45	北西	ゆっくり	全域	220	220	全域	500		大型	非常に強い	
9	28	6	22.4	128.2	955	45	北西	10	全域	220	220	全域	500		大型	非常に強い	
9	28	9	22.5	128.0	950	45	西北西	10	全域	220	220	全域	560		大型	非常に強い	
9	28	10	22.6	127.7	950	45	西北西	10	全域	220	220	全域	560		大型	非常に強い	
9	28	11	22.7	127.6	950	45	西北西	10	全域	220	220	全域	560		大型	非常に強い	
9	28	12	22.8	127.5	950	45	西北西	10	全域	220	220	全域	560		大型	非常に強い	
9	28	13	22.8	127.4	950	45	西北西	10	全域	220	220	全域	560		大型	非常に強い	
9	28	14	22.9	127.4	950	45	西北西	10	全域	220	220	全域	560		大型	非常に強い	
9	28	15	23.1	127.3	950	45	北西	15	全域	220	220	全域	560		大型	非常に強い	
9	28	16	23.2	127.3	950	45	北西	15	全域	220	220	全域	560		大型	非常に強い	
9	28	17	23.3	127.2	950	45	北西	15	全域	220	220	全域	560		大型	非常に強い	
9	28	18	23.5	127.2	950	45	北北西	15	全域	220	220	全域	560		大型	非常に強い	
9	28	19	23.6	127.1	950	45	北北西	15	全域	220	220	全域	560		大型	非常に強い	
9	28	20	23.7	127.0	950	45	北北西	15	全域	220	220	全域	560		大型	非常に強い	
9	28	21	23.8	126.9	950	45	北北西	15	全域	220	220	北東側	650	南西側	560	大型	非常に強い
9	28	22	23.9	126.9	950	45	北北西	15	全域	220	220	北東側	650	南西側	560	大型	非常に強い
9	28	23	24.0	126.9	950	45	北北西	15	全域	220	220	北東側	650	南西側	560	大型	非常に強い

台風位置表 ( 続き )

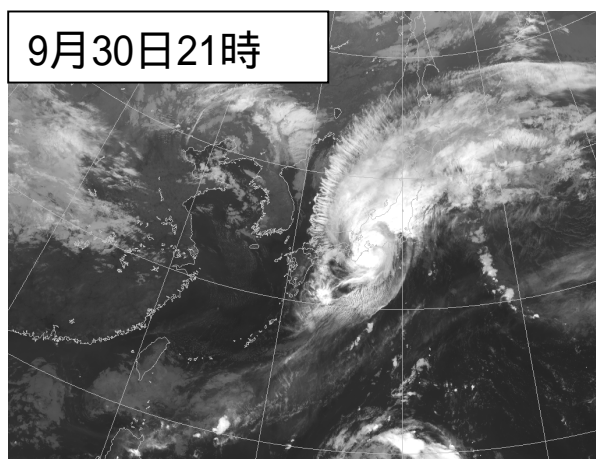
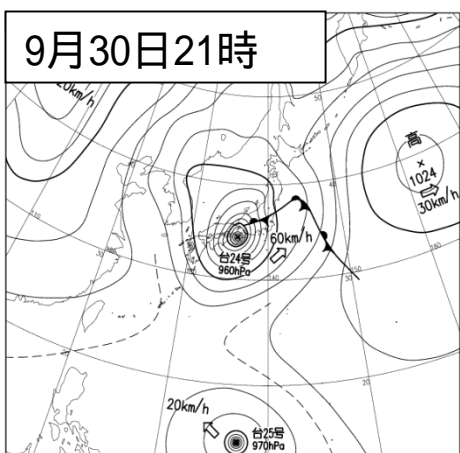
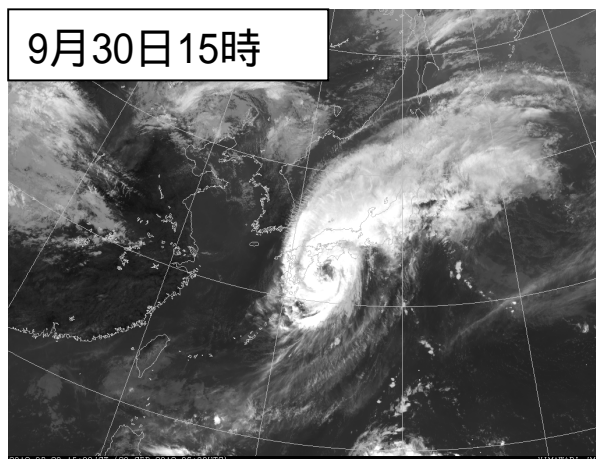
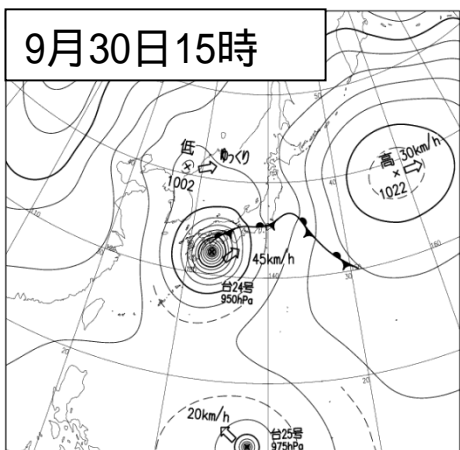
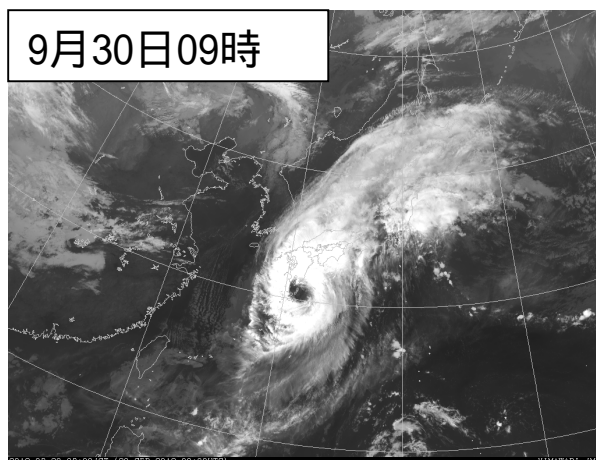
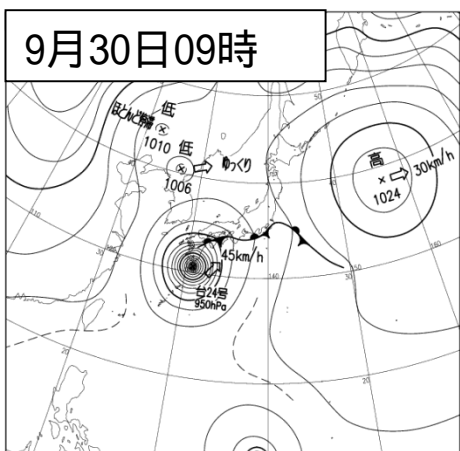
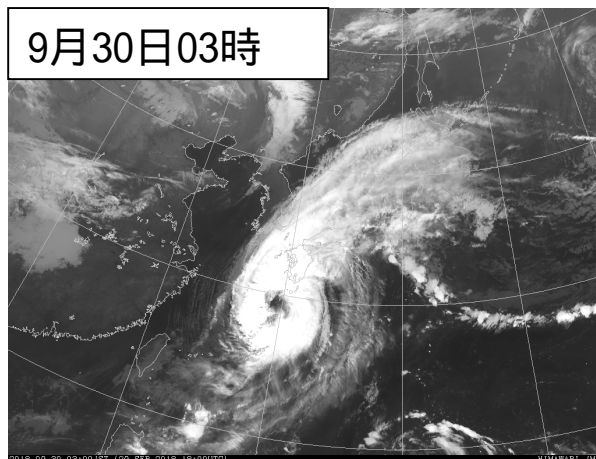
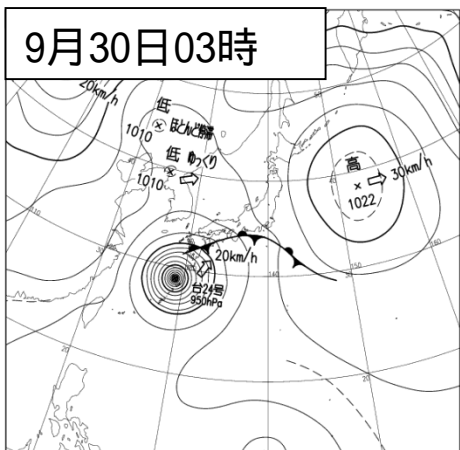
月日時			中心位置		中心気圧 (hPa)	最大風速 (m/s)	進行方向・速度 (km/h)		暴風半径 (km)			強風半径 (km)			大きさ	強さ		
月	日	時	北緯	東経														
9	29	0	24.1	126.9	950	45	北北西	15	東側	280	西側	220	北東側	650	南西側	560	大型	非常に強い
9	29	1	24.2	126.9	950	45	北北西	15	東側	280	西側	220	北東側	650	南西側	560	大型	非常に強い
9	29	2	24.3	126.9	950	45	北北西	15	東側	280	西側	220	北東側	650	南西側	560	大型	非常に強い
9	29	3	24.5	126.8	950	45	北	15	東側	280	西側	220	北東側	650	南西側	560	大型	非常に強い
9	29	4	24.7	126.8	950	45	北	15	東側	280	西側	220	北東側	650	南西側	560	大型	非常に強い
9	29	5	24.8	126.8	950	45	北	15	東側	280	西側	220	北東側	650	南西側	560	大型	非常に強い
9	29	6	25.0	126.8	950	45	北	15	東側	280	西側	220	北東側	650	南西側	560	大型	非常に強い
9	29	7	25.1	126.9	950	45	北	15	東側	280	西側	220	北東側	650	南西側	560	大型	非常に強い
9	29	8	25.2	126.9	950	45	北	15	東側	280	西側	220	北東側	650	南西側	560	大型	非常に強い
9	29	9	25.4	126.9	950	45	北	15	東側	280	西側	220	北東側	650	南西側	560	大型	非常に強い
9	29	10	25.6	126.9	950	45	北	15	東側	280	西側	220	北東側	650	南西側	560	大型	非常に強い
9	29	11	25.8	126.9	950	45	北	20	東側	280	西側	220	北東側	650	南西側	560	大型	非常に強い
9	29	12	26.0	126.9	950	45	北	20	東側	280	西側	220	東側	650	西側	560	大型	非常に強い
9	29	13	26.2	127.0	950	45	北	20	東側	280	西側	220	東側	650	西側	560	大型	非常に強い
9	29	14	26.4	127.2	950	45	北	20	東側	280	西側	220	東側	650	西側	560	大型	非常に強い
9	29	15	26.5	127.4	950	45	北北東	20	東側	280	西側	220	全域	560			大型	非常に強い
9	29	16	26.7	127.6	950	45	北北東	25	東側	280	西側	220	全域	560			大型	非常に強い
9	29	17	26.9	127.7	950	45	北北東	25	東側	280	西側	220	全域	560			大型	非常に強い
9	29	18	27.1	127.9	950	45	北東	25	東側	280	西側	220	南西側	650	北東側	560	大型	非常に強い
9	29	19	27.3	128.0	950	45	北東	25	東側	280	西側	220	南西側	650	北東側	560	大型	非常に強い
9	29	20	27.6	128.1	950	45	北北東	25	東側	280	西側	220	南西側	650	北東側	560	大型	非常に強い
9	29	21	27.9	128.3	950	45	北北東	30	東側	280	西側	220	南西側	650	北東側	560	大型	非常に強い
9	29	22	27.9	128.3	950	45	北北東	25	東側	280	西側	220	南西側	650	北東側	560	大型	非常に強い
9	29	23	27.9	128.3	950	45	北北東	20	東側	280	西側	220	南西側	650	北東側	560	大型	非常に強い
9	30	0	28.4	128.5	950	45	北北東	25	南東側	280	北西側	220	南西側	650	北東側	560	大型	非常に強い
9	30	1	28.5	128.5	950	45	北北東	25	南東側	280	北西側	220	南西側	650	北東側	560	大型	非常に強い
9	30	2	28.6	128.5	950	45	北北東	20	南東側	280	北西側	220	南西側	650	北東側	560	大型	非常に強い
9	30	3	28.9	129.0	950	45	北北東	20	全域	220		220	南西側	560	北東側	460	大型	非常に強い
9	30	4	29.1	129.1	950	45	北北東	25	全域	220		220	南西側	560	北東側	460	大型	非常に強い
9	30	5	29.3	129.4	950	45	北北東	25	全域	220		220	南西側	560	北東側	460	大型	非常に強い
9	30	6	29.7	130.0	950	45	北北東	30	南西側	190	北東側	150	南西側	650	北東側	370	大型	非常に強い
9	30	7	29.8	130.3	950	45	北東	35	南西側	190	北東側	150	南西側	650	北東側	370	大型	非常に強い
9	30	8	30.3	130.5	950	45	北東	45	南西側	190	北東側	150	南西側	650	北東側	370	大型	非常に強い
9	30	9	30.6	130.8	950	45	北東	45	南西側	190	北東側	150	南西側	460	北東側	370		非常に強い
9	30	10	31.0	131.3	950	45	北東	45	南西側	190	北東側	150	南西側	460	北東側	370		非常に強い
9	30	11	31.3	131.7	950	45	北東	45	南西側	190	北東側	150	南西側	460	北東側	370		非常に強い
9	30	12	31.6	132.0	950	45	北東	45	南側	190	北側	150	南側	560	北側	370		非常に強い
9	30	13	31.7	132.2	950	45	北東	45	南側	190	北側	150	南側	560	北側	370		非常に強い
9	30	14	31.9	132.7	950	45	北東	45	南側	190	北側	150	南側	560	北側	370		非常に強い
9	30	15	32.3	132.9	950	45	北東	45	南側	190	北側	150	南側	560	北側	370		非常に強い
9	30	16	32.7	133.5	950	45	北東	45	南側	190	北側	150	南側	560	北側	370		非常に強い
9	30	17	32.8	134.1	950	45	北東	45	南側	190	北側	150	南側	560	北側	370		非常に強い
9	30	18	33.4	134.5	950	45	北東	50	南側	190	北側	150	南側	560	北側	370		非常に強い
9	30	19	33.4	134.8	950	45	北東	50	南側	190	北側	150	南側	560	北側	370		非常に強い
9	30	20	33.9	135.5	950	45	北東	50	南側	190	北側	150	南側	560	北側	370		非常に強い
9	30	21	34.3	136.0	960	40	北東	60	南側	190	北側	150	南側	560	北側	370		強い
9	30	22	34.8	136.4	965	40	北東	60	南側	190	北側	150	南側	560	北側	370		強い
9	30	23	35.2	136.8	965	40	北東	60	南側	190	北側	150	南側	560	北側	370		強い
10	1	0	35.7	137.5	970	40	北東	65	南東側	280	北西側	150	南東側	650	北西側	440	大型	強い
10	1	1	36.1	138.4	970	40	北東	65	南東側	280	北西側	150	南東側	650	北西側	440	大型	強い
10	1	2	37.1	139.1	970	40	北東	70	南東側	280	北西側	150	南東側	650	北西側	440	大型	強い
10	1	3	37.3	139.6	970	35	北東	70	南東側	280	北西側	150	南東側	650	北西側	440	大型	強い
10	1	4	38.0	140.2	970	35	北東	80	南東側	280	北西側	150	南東側	650	北西側	440	大型	強い
10	1	5	38.8	141.2	970	35	北東	85	南東側	280	北西側	150	南東側	650	北西側	440	大型	強い
10	1	6	39.7	141.8	970	35	北東	95	南東側	280	北西側	150	南東側	650	北西側	440	大型	強い
10	1	7	40.3	142.5	970	35	北東	95	南東側	280	北西側	150	南東側	650	北西側	440	大型	強い
10	1	8	40.8	143.2	970	35	北東	95	南東側	280	北西側	150	南東側	650	北西側	440	大型	強い
10	1	9	41.2	143.8	970	35	北東	95	南東側	280	北西側	150	南東側	930	北西側	440	大型	強い
10	1	10	41.7	144.7	970	35	北東	95	南東側	280	北西側	130	南東側	930	北西側	440	大型	強い
10	1	11	42.2	145.7	970	35	北東	95	南東側	390	北西側	110	南東側	930	北西側	440	大型	強い
10	1	12	43.0	148.0	970	35	北東	95										温帯低気圧

(3) 地上天気図及び気象衛星赤外画像

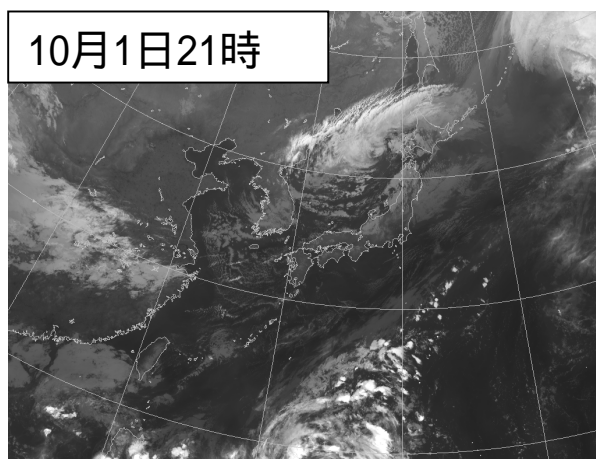
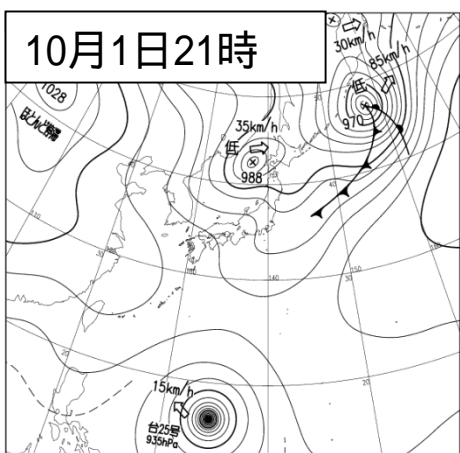
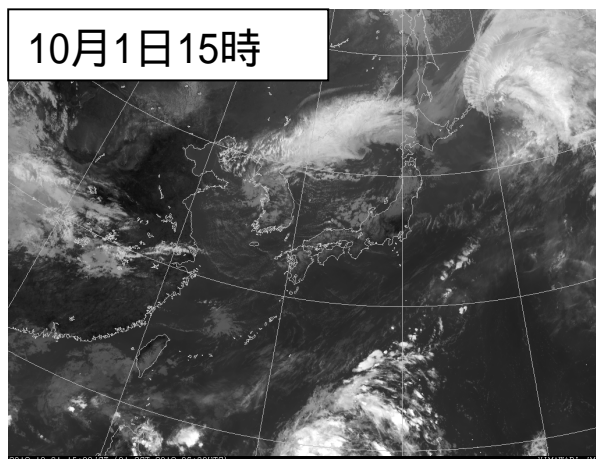
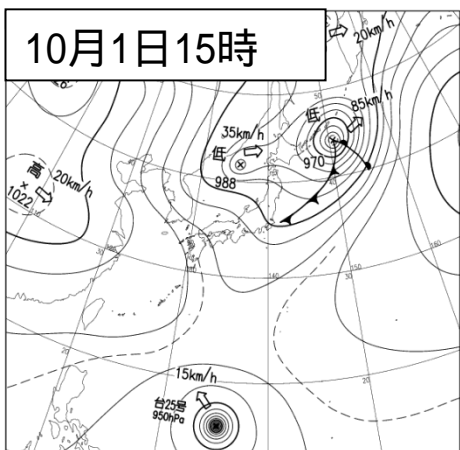
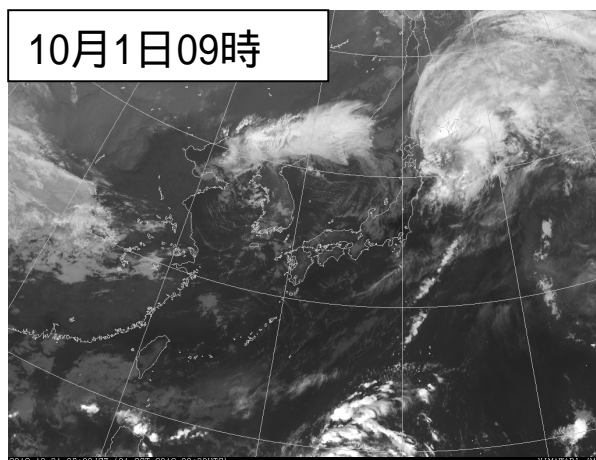
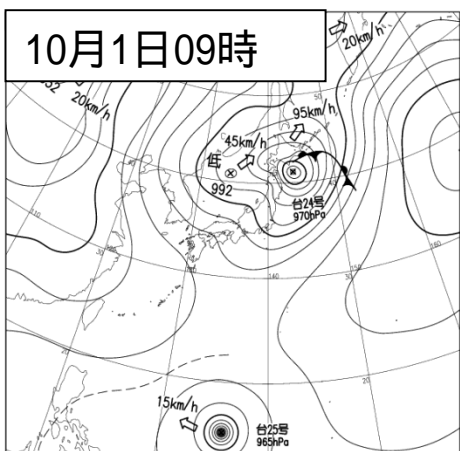
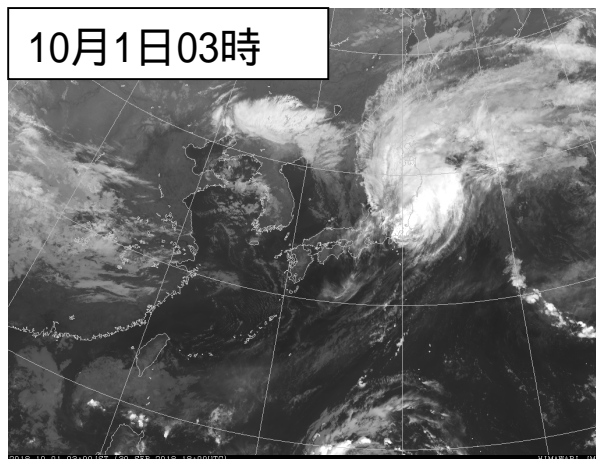
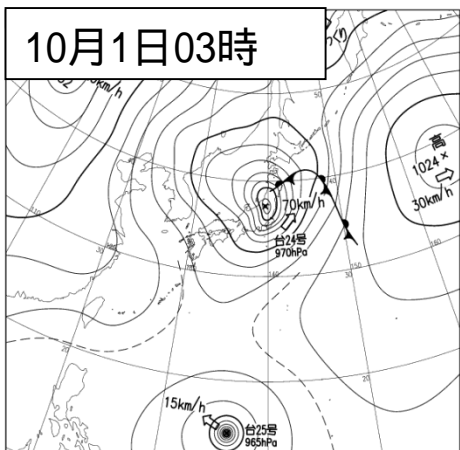
平成30年9月29日03時～10月1日21時(6時間毎)



(地上天気図及び気象衛星赤外画像 続き)



(地上天気図及び気象衛星赤外画像 続き)





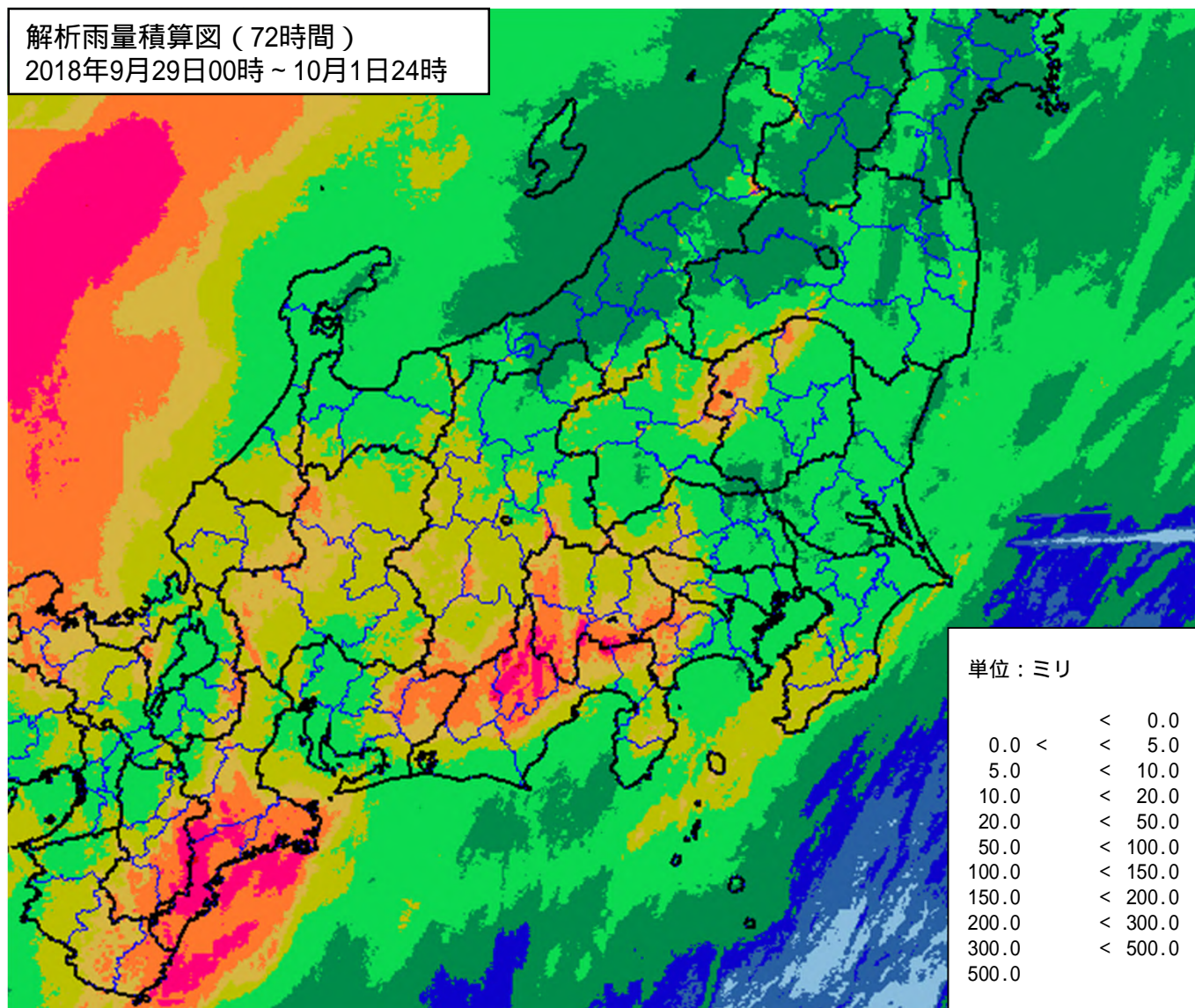
## ( 4 ) 雨の状況

9月29日00時から10月1日24時までの総降水量は、解析雨量（72時間積算）では、東海地方の山沿いを中心に300ミリを超え、山梨県、静岡県、三重県では500ミリを超えた所もあった。アメダスでは、三重県宮川で434.0ミリ、三重県尾鷲で386.5ミリを観測した。

1時間降水量は、解析雨量では、山梨県富士山西部付近で約120ミリ以上（10月1日01時30分）、静岡県富士宮市付近で約120ミリ以上（10月1日01時30分）など、山梨県と静岡県の一部で100ミリを超える猛烈な雨を解析した。アメダスでは、静岡県鍵穴で77.5ミリ（9月30日23時52分）、三重県阿児で70.5ミリ（9月29日20時46分）、静岡県井川で70.5ミリ（9月30日23時29分）の非常に激しい雨を観測した。

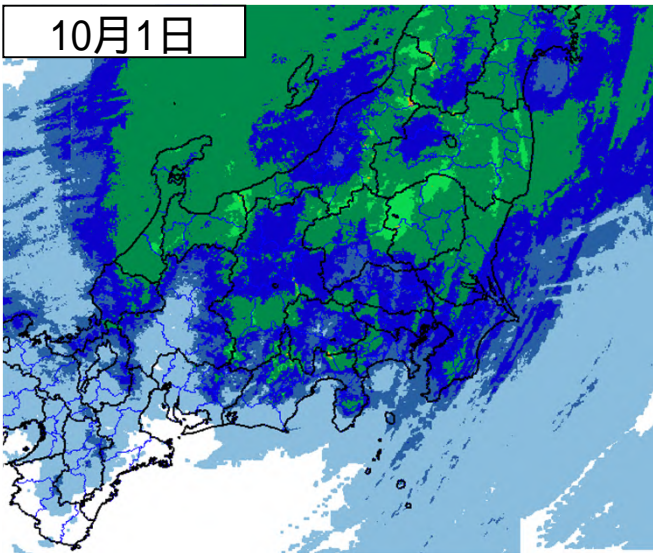
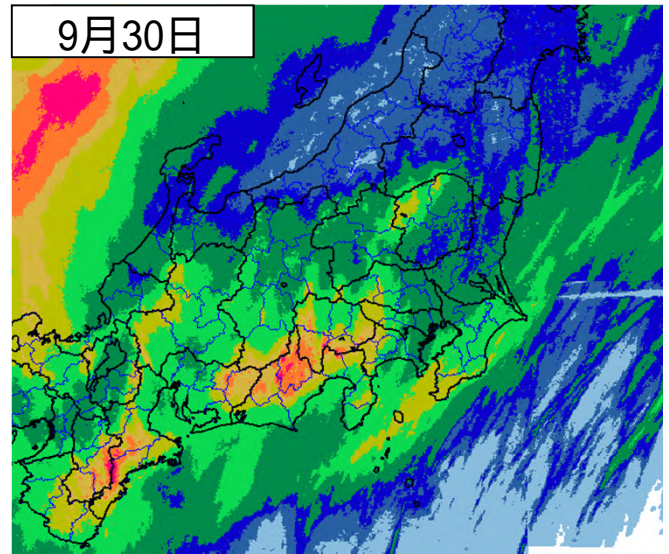
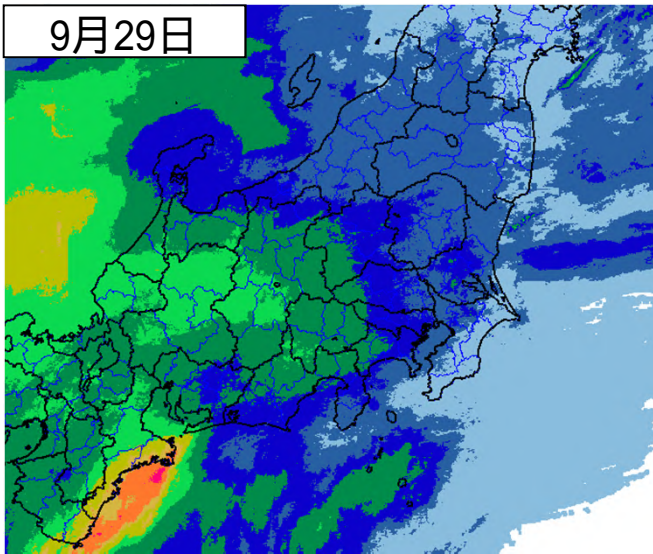
### 解析雨量（平成30年9月29日00時～10月1日24時の72時間積算）

解析雨量積算図（72時間）  
2018年9月29日00時～10月1日24時



解析雨量とは、気象レーダーとアメダス等の地上の雨量計により観測されたデータを組み合わせ、1km四方ごとに過去1時間雨量を解析したものです。

解析雨量（平成30年9月29日、30日、10月1日の24時間積算）



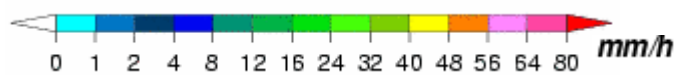
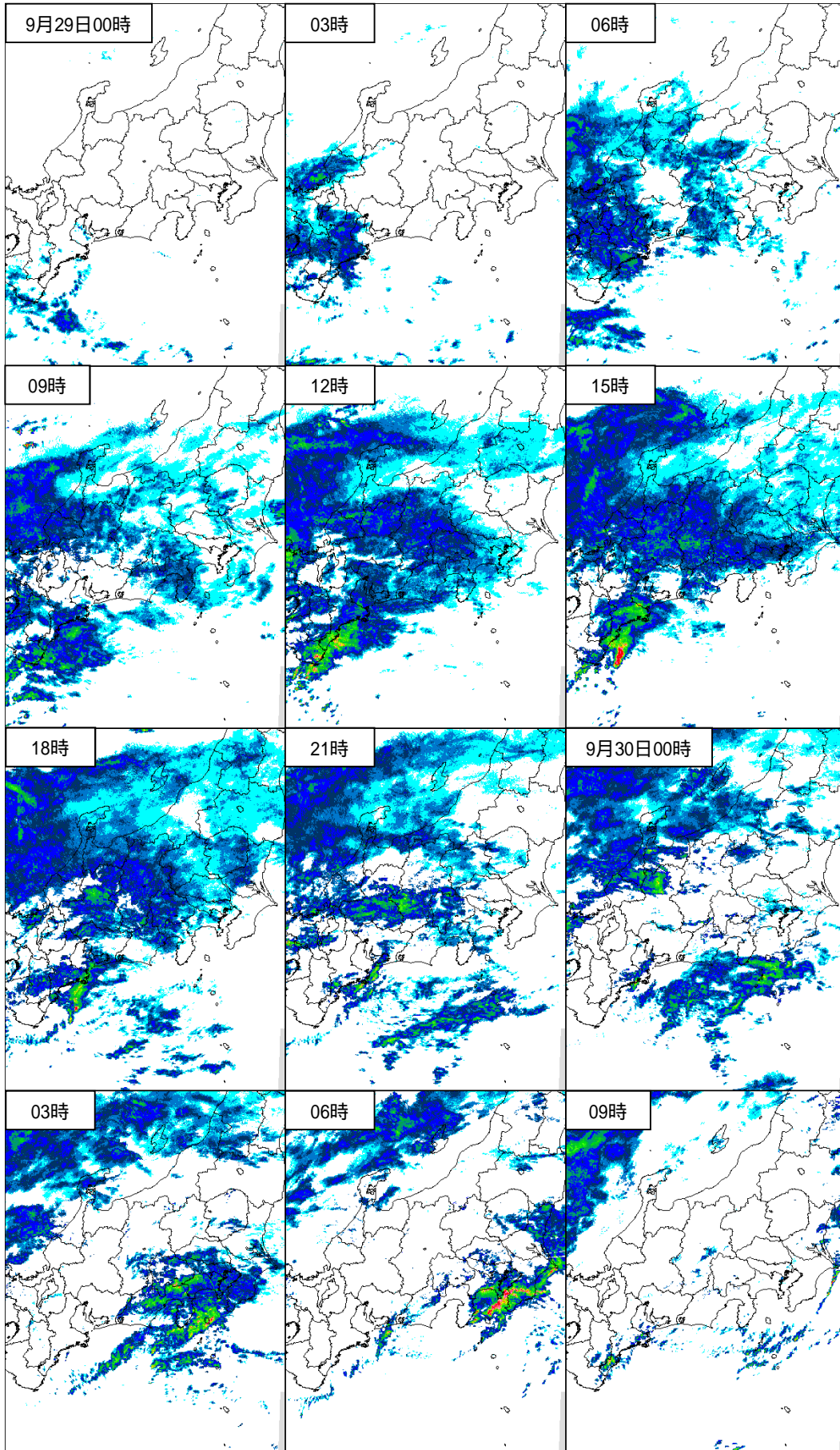
単位：ミリ

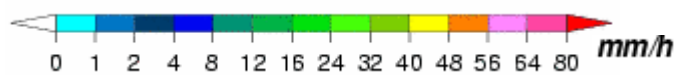
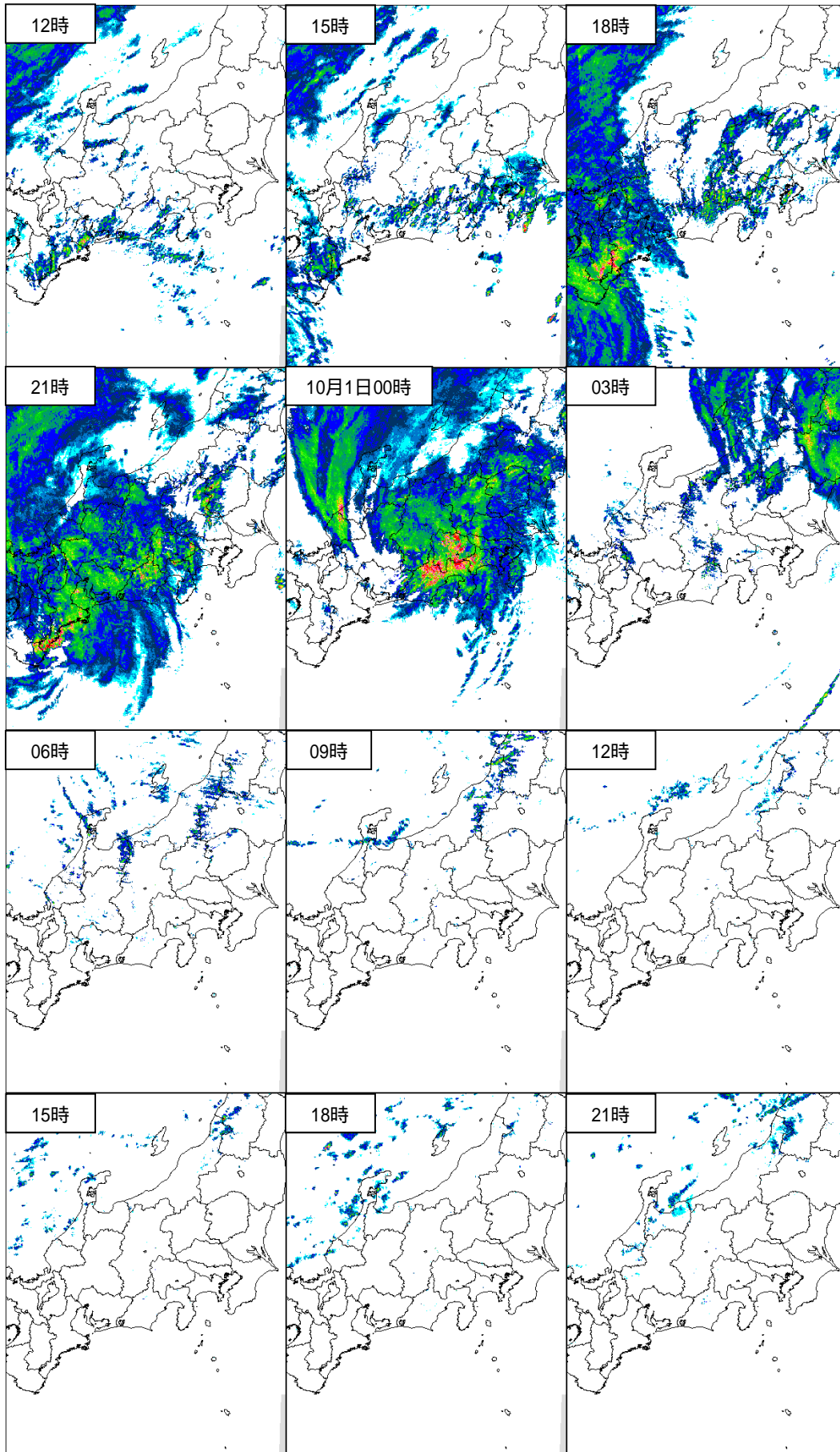
	<	0.0
0.0	<	5.0
5.0	<	10.0
10.0	<	20.0
20.0	<	50.0
50.0	<	100.0
100.0	<	150.0
150.0	<	200.0
200.0	<	300.0
300.0	<	500.0
500.0		

各図は01時～24時までの解析雨量を積算したものです。

# レーダー画像

9月29日00時～10月1日21時（3時間毎）

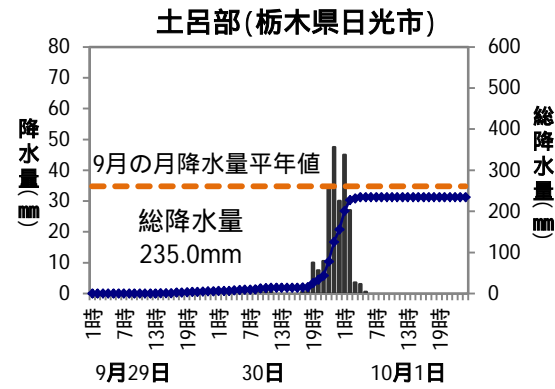
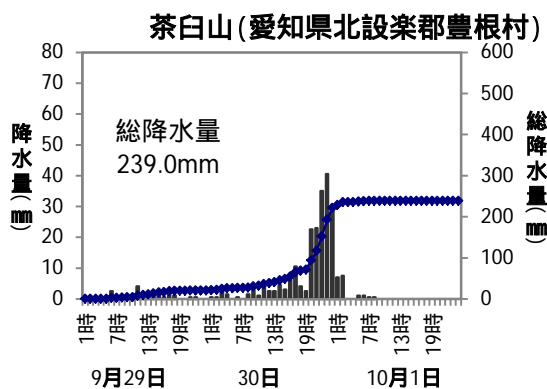
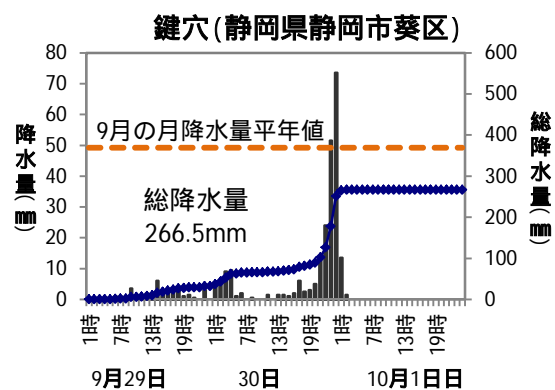
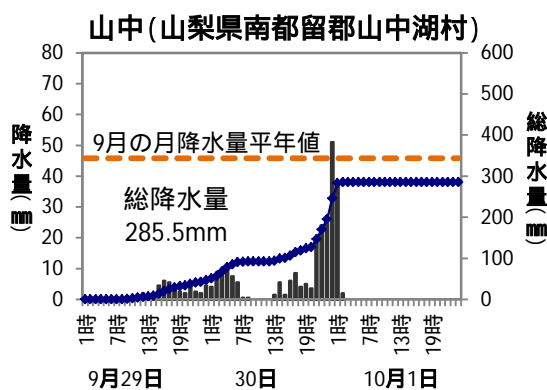
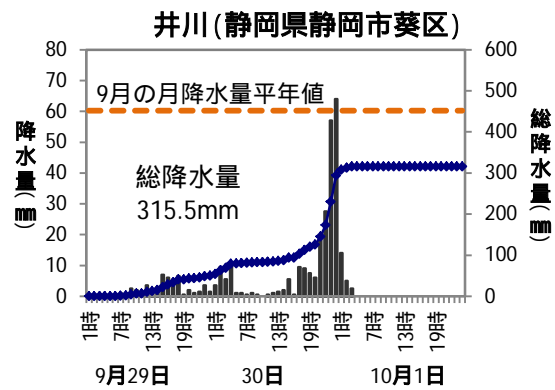
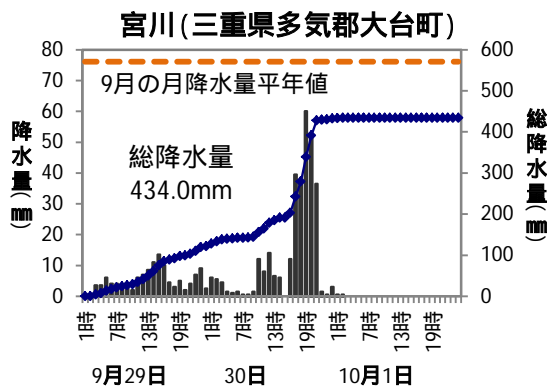




# 降水量の推移

降水量の多かった主なアメダス地点（単位：mm）

平成30年9月29日～10月1日



橙破線は9月の月降水量の平年値を示します。  
ただし、茶臼山は平年値を作成する期間に満たないため、  
月降水量の平年値は計算されません。

# 気象官署とアメダスの降水量表

平成30年9月29日～10月1日

## 気象官署

都県名	官署名	29日	30日	1日	合計
		(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
茨城県	水戸	4.5	27.0	29.5	61.0
栃木県	宇都宮	5.0	20.0	30.0	55.0
	日光(特)	13.5	126.5	88.0	228.0
群馬県	前橋	11.5	55.5	9.5	76.5
埼玉県	熊谷	9.5	44.5	10.5	64.5
	秩父(特)	21.0	98.0	11.5	130.5
千葉県	銚子	5.5	52.5	7.5	65.5
	千葉(特)	4.0	60.0	16.5	80.5
	館山(特)	1.0	160.5	5.0	166.5
	勝浦(特)	0.5	66.5	3.0	70.0
東京都	東京	9.5	34.0	18.0	61.5
	大島(特)	8.5	151.0	3.0	162.5
	三宅島(特)	38.0	37.0	1.0	76.0
	八丈島(特)	5.0	8.5	5.0	18.5
神奈川県	横浜	10.5	41.0	8.5	60.0
新潟県	新潟	3.0	2.5	11.5	17.0
	高田(特)	4.5	5.5	21.0	31.0
	相川(特)	5.0	9.5	25.0	39.5
富山県	富山	21.5	15.0	30.5	67.0
	伏木(特)	21.5	18.0	21.0	60.5
石川県	金沢	37.0	14.0	24.5	75.5
	輪島(特)	13.0	22.5	36.5	72.0
福井県	福井	76.0	21.5	8.5	106.0
	敦賀(特)	38.0	42.5	9.0	89.5
山梨県	甲府	37.0	63.0	2.5	102.5
	河口湖(特)	39.0	155.5	21.0	215.5
長野県	長野	15.5	21.0	13.0	49.5
	松本(特)	42.0	32.5	14.0	88.5
	飯田(特)	30.5	63.5	14.0	108.0
	軽井沢(特)	24.5	23.0	18.0	65.5
	諏訪(特)	52.5	36.0	13.5	102.0
岐阜県	岐阜	38.5	71.5	0.0	110.0
	高山(特)	74.5	44.5	7.5	126.5
静岡県	静岡	19.5	91.0	7.0	117.5
	浜松(特)	19.0	92.5	1.0	111.5
	御前崎(特)	11.5	40.0	0.5	52.0
	三島(特)	15.0	73.0	8.0	96.0
	石廊崎(特)	2.0	62.0	0.5	64.5
	網代(特)	11.5	94.5	11.5	117.5
愛知県	名古屋	29.0	53.5	0.5	83.0
	伊良湖(特)	58.5	57.0	0.0	115.5
三重県	津	53.5	75.0	0.5	129.0
	尾鷲(特)	197.0	189.5	0.0	386.5
	四日市(特)	50.0	41.0	1.5	92.5
	上野(特)	41.0	46.0	1.0	88.0

(特)は特別地域気象観測所

日光特別地域気象観測所とアメダス奥日光は同じ地点です。

「0.0」は「降水量 0.5mm 未満」を示します。

データに付加した記号について

) : 観測結果にやや疑問がある、または統計を行う対象資料が許容範囲内で欠けている値

## アメダス

## 期間中の降水量の合計が200mm以上の地点

都県名	市区町村名	アメダス地点名	29日	30日	1日	合計
			(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
栃木県	日光市	土呂部	6.0	150.0	79.0	235.0
神奈川県	足柄上郡山北町	丹沢湖	37.0	159.5	22.0	218.5
	足柄下郡箱根町	箱根	26.5	168.5	23.0	218.0
長野県	上伊那郡宮田村	宮田高原	67.0	113.5	44.0	224.5
	下伊那郡阿智村	浪合	39.0	151.5	28.5	219.0
山梨県	南都留郡山中湖村	山中	47.0	199.0	39.5	285.5
	南巨摩郡南部町	南部	51.0	205.0	17.0	273.0
静岡県	富士宮市	白糸	41.0	182.5	11.0	234.5
	静岡市葵区	井川	50.5	243.5	21.5	315.5
	静岡市葵区	梅ヶ島	46.0	244.5	20.5	311.0
	御殿場市	御殿場	37.5	140.0	37.0	214.5
	浜松市天竜区	佐久間	17.5	213.0	5.5	236.0
	榛原郡川根本町	川根本町	35.5	243.0	14.0	292.5
	静岡市葵区	鍵穴	32.5	219.0	15.0	266.5
	浜松市天竜区	熊	19.5	202.5	11.0	233.0
	藤枝市	高根山	25.0	174.0	14.0	213.0
伊豆市	天城山	21.0	159.0	54.0	234.0	
愛知県	豊田市	稲武	16.5	174.0	9.5	200.0
	北設楽郡豊根村	茶臼山	21.0	200.5	17.5	239.0
	新城市	作手	19.0	188.0	12.0	219.0
岐阜県	大野郡白川村	御母衣	81.0	121.0	7.0	209.0
	不破郡関ヶ原町	関ヶ原	34.5	188.0	8.0	230.5
三重県	伊勢市	小俣	89.5	144.5	0.0	234.0
	松阪市	粥見	91.0	177.0	0.0	268.0
	鳥羽市	鳥羽	154.0	139.5	0.0	293.5
	度会郡南伊勢町	南伊勢	142.0	86.0	0.0	228.0
	志摩市	阿児	218.0	67.0	0.0	285.0
	多気郡大台町	宮川	122.0	311.0	1.0	434.0
	北牟婁郡紀北町	紀伊長島	155.5	106.5	0.0	262.0
	熊野市	熊野新鹿	160.0	107.0	0.0	267.0
	南牟婁郡御浜町	御浜	151.5	162.5	0.0	314.0

「0.0」は、「降水なし」又は「降水量 0.5mm 未満」を示します。

# 気象官署とアメダスの期間最大1時間降水量表

平成30年9月29日～10月1日

## 気象官署

都県名	官署名	降水量(mm)	月日	時分
茨城県	水戸	26.5	10/01	01:53
栃木県	宇都宮	20.5	10/01	01:23
	日光(特)	45.5	10/01	01:16
群馬県	前橋	32.5	09/30	23:24
埼玉県	熊谷	17.0	09/30	19:22
	秩父(特)	41.5	09/30	22:37
千葉県	銚子	19.5	09/30	06:34
	千葉(特)	32.5	09/30	07:33
	館山(特)	46.5	09/30	06:31
	勝浦(特)	23.0	09/30	05:15
東京都	東京	19.0	10/01	00:56
	大島(特)	46.0	09/30	03:28
	三宅島(特)	18.0	09/29	23:27
	八丈島(特)	6.0	09/30	02:43
神奈川県	横浜	12.5	10/01	00:29
新潟県	新潟	4.5	10/01	04:03
	高田(特)	8.5	10/01	03:02
	相川(特)	18.5	10/01	03:04
富山県	富山	20.0	10/01	01:44
	伏木(特)	15.0	10/01	01:47
石川県	金沢	20.0	10/01	01:24
	輪島(特)	22.5	10/01	01:32
福井県	福井	13.0	10/01	00:31
	敦賀(特)	12.5	09/30	21:14
山梨県	甲府	14.5	09/30	23:26
	河口湖(特)	54.5	10/01	00:01
長野県	長野	8.5	09/30	22:56
	松本(特)	13.5	10/01	00:35
	飯田(特)	16.0	09/30	23:04
	軽井沢(特)	12.0	10/01	00:33
	諏訪(特)	12.5	10/01	00:56
岐阜県	岐阜	22.0	09/30	13:36
	高山(特)	15.5	09/30	23:41
静岡県	静岡	26.5	09/30	23:12
	浜松(特)	40.5	09/30	22:45
	御前崎(特)	14.5	09/30	22:43
	三島(特)	21.5	09/30	23:51
	石廊崎(特)	30.5	09/30	05:35
	網代(特)	22.5	10/01	00:02
愛知県	名古屋	17.5	09/30	21:33
	伊良湖(特)	22.0	09/30	22:09
三重県	津	19.5	09/30	20:45
	尾鷲(特)	64.5	09/30	20:31
	四日市(特)	11.0	09/30	22:04
	上野(特)	15.5	09/30	20:08

(特)は特別地域気象観測所

日光特別地域気象観測所とアメダス奥日光は同じ地点です。



## アメダス

## 期間最大1時間降水量50mm以上の地点

都県名	市区町村名	アメダス地点名	降水量(mm)	月日	時分
栃木県	日光市	土呂部	50.0	09/30	23:08
埼玉県	大里郡寄居町	寄居	55.0	09/30	23:37
東京都	西多摩郡檜原村	小沢	65.5	09/30	23:21
山梨県	上野原市	上野原	54.5	09/30	23:15
	南都留郡山中湖村	山中	56.5	10/01	00:17
静岡県	静岡市葵区	井川	70.5	09/30	23:29
	静岡市葵区	梅ヶ島	67.0	09/30	23:51
	浜松市天竜区	佐久間	68.0	09/30	23:15
	浜松市天竜区	春野	54.5	09/30	23:23
	榛原郡川根本町	川根本町	59.0	09/30	23:32
	静岡市葵区	鍵穴	77.5	09/30	23:52
	浜松市天竜区	熊	67.5	09/30	23:03
	藤枝市	高根山	54.0	09/30	23:32
	周智郡森町	三倉	53.5	09/30	23:04
愛知県	豊田市	阿蔵	55.0*	09/30	22:56
	新城市	作手	56.0	09/30	22:52
岐阜県	不破郡関ヶ原町	関ヶ原	52.5	09/30	21:32
三重県	志摩市	阿児	70.5	09/29	20:46
	多気郡大台町	宮川	63.0	09/30	19:28
	南牟婁郡御浜町	御浜	53.5	09/30	19:54

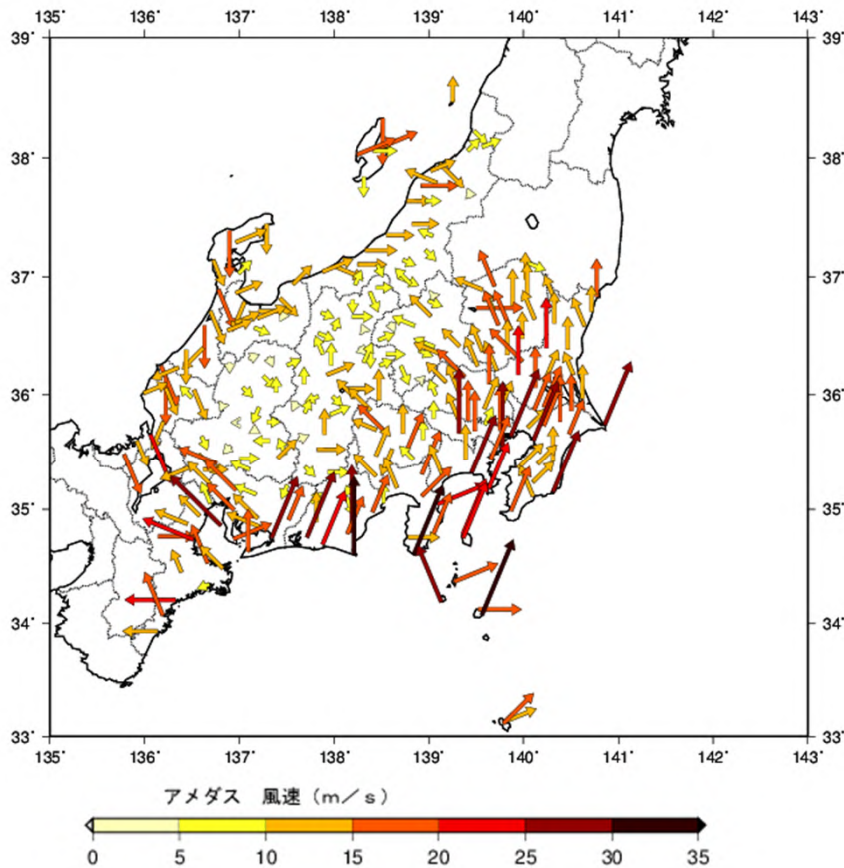
\* : 欠測が期間内に含まれます。

## (5) 風の状況

最大風速は東京都三宅坪田で33.3m/s（南南西、10月1日00時09分）、静岡県御前崎で32.1m/s（南、9月30日23時03分）、静岡県石廊崎で30.8m/s（南南西、10月1日00時01分）の猛烈な風を観測した。最大瞬間風速は静岡県御前崎で46.8m/s（南、9月30日22時58分）、東京都八王子で統計開始以来の極値更新となる45.6m/s（南南東、10月1日00時11分）を観測した。

### 最大風速（10分間平均風速の最大値）分布図

平成30年9月29日～10月1日



### 参考：風の強さと吹き方（気象庁ホームページより）

風の強さ (予報用語)	平均風速 (m/s)	およその 時速	速さの目安	人への影響	屋外・樹木の様子	走行中の車	建造物	およその 瞬間風速 (m/s)
やや強い風	10以上 15未満	～50km	一般道路 の自動車	風に向かって歩けなくなる。 傘がさせない。	樹木全体が揺れ始める。 電線が揺れ始める。	道路の吹流しの角度が水平 になり、高速運転中では横風 に流される感覚を受ける。	樋(とい)が揺れ始める。	20
強い風	15以上 20未満	～70km		風に向かって歩けなくなり、転倒 する人も出る。 高所での作業はきわめて危険。	電線が鳴り始める。 看板やトタン板が外れ始め る。	高速運転中では、横風に流さ れる感覚が大きくなる。	屋根瓦・屋根葺材がはがれるもの がある。 雨戸やシャッターが揺れる。	
非常に強い風	20以上 25未満	～90km	高速道路 の自動車	何かにつかまっていなくて立っ てられない。 飛来物によって負傷するおそれ がある。	細い木の幹が折れたり、根 の張っていない木が倒れ始め る。 看板が落下・飛散する。 道路標識が傾く。	通常の速度で運転するのが 困難になる。	屋根瓦・屋根葺材が飛散するもの がある。 固定されていないプレハブ小屋が移 動、転倒する。 ビニールハウスのフィルム(被覆材) が広範囲に破れる。	40
	25以上 30未満	～110km					固定の不十分な金属屋根の葺材が めくれる。 養生の不十分な仮設足場が崩落す る。	
猛烈な風	30以上 35未満	～125km	特急電車	屋外での行動は極めて危険。	多くの樹木が倒れる。 電柱や街灯で倒れるもの がある。 ブロック壁で倒壊するもの がある。	走行中のトラックが横転す る。	固定の不十分な金属屋根の葺材が めくれる。 養生の不十分な仮設足場が崩落す る。 住家で倒壊するものがある。 鉄骨建造物で変形するものがある。	50
	35以上 40未満	～140km						
	40以上	140km～						

(注1) 平均風速は10分間の平均、瞬間風速は3秒間の平均です。風の吹き方は絶えず強弱の変動があり、瞬間風速は平均風速の1.5倍程度になることが多いですが、大気の状態が不安定な  
場合等は3倍以上になることがあります。

(注2) この表を使用される際は、以下の点にご注意下さい。

1. 風速は地形や建物の影響を受けますので、その場所での風速は近くにある観測所の値と大きく異なる場合があります。
2. 風速が同じであっても、対象となる建物、建造物の状態や風の吹き方によって被害が異なる場合があります。この表では、ある風速が観測された際に、通常発生する現象や被害を記述して  
いますので、これより大きな被害が発生したり、逆に小さな被害にとどまる場合もあります。
3. 人や物への影響は日本風工学会の「瞬間風速と人や街の様子との関係」を参考に作成しています。今後、表現など実状と合わなくなった場合には内容を変更することがあります。

# 気象官署の最大風速・最大瞬間風速と最低海面気圧の表

平成30年9月29日～10月1日

都県名	官署名	期間内最大風速				期間内最大瞬間風速				期間内最低海面気圧		
		風向	m/s	月日	時分	風向	m/s	月日	時分	hPa	月日	時分
茨城県	水戸	南	13.5	10/01	02:44	南南西	26.6	10/01	02:38	976.9	10/01	03:10
栃木県	宇都宮	南南東	17.6	10/01	01:06	南南東	29.1	10/01	01:02	975.3	10/01	02:47
	日光(特) 1	西	19.0	10/01	04:23	西	32.6	10/01	04:21	2		
群馬県	前橋	東南東	9.3	10/01	00:16	南東	20.1	10/01	00:07	973.5	10/01	01:35
埼玉県	熊谷	南東	15.9	10/01	00:37	南東	31.3	10/01	00:35	973.0	10/01	01:51
	秩父(特)	南南東	7.0	10/01	00:30	南東	16.5	10/01	00:32	970.7	10/01	01:17
千葉県	銚子	南南西	27.9	10/01	02:38	南南西	42.0	10/01	02:38	982.3	10/01	02:52
	千葉(特)	南南西	26.0	10/01	02:57	南南西	41.1	10/01	02:31	981.4	10/01	02:26
	館山(特)	南南西	19.8	10/01	00:52	南南西	36.3	10/01	00:44	986.1	10/01	01:39
	勝浦(特)	南南西	27.3	10/01	01:49	南南西	40.3	10/01	01:17	986.0	10/01	02:11
東京都	東京	南	18.2	10/01	01:43	南	39.3	10/01	01:44	977.1	10/01	02:12
	大島(特)	南南西	24.8	10/01	02:03	南南西	39.7	10/01	00:50	985.2	09/30	23:48
	三宅島(特)	西	17.6	10/01	09:10	西南西	28.6	10/01	00:53	990.3	09/30	23:58
	八丈島(特)	西南西	14.8	10/01	02:05	西南西	30.7	10/01	01:59	995.4	09/30	23:59
神奈川県	横浜	南南西	19.1	10/01	01:29	南西	38.5	10/01	00:31	978.1	10/01	02:03
新潟県	新潟	西南西	11.0	10/01	14:38	西	20.7	10/01	09:59	977.0	10/01	01:56
	高田(特)	西	11.8	10/01	05:47	西北西	25.3	10/01	06:53	977.6	10/01	01:01
	相川(特)	西南西	17.1	10/01	19:39	北北西	25.0	10/01	02:51	979.4	10/01	01:45
富山県	富山	西	13.5	10/01	12:43	西	21.4	10/01	14:23	980.2	10/01	00:06
	伏木(特)	北北東	13.2	09/30	23:29	北北東	20.5	09/30	23:41	980.3	09/30	24:00
石川県	金沢	北	17.4	10/01	00:59	北	25.6	10/01	00:52	981.1	09/30	22:46
	輪島(特)	北	18.9	10/01	00:36	北北西	29.5	10/01	01:03	983.4	10/01	01:47
福井県	福井	北北西	12.0	10/01	00:27	北	23.7	10/01	00:08	978.7	09/30	22:37
	敦賀(特)	北北西	21.8	09/30	23:49	北北西	30.8	09/30	23:42	976.4	09/30	22:22
山梨県	甲府	南東	16.5	09/30	21:16	南南東	30.2	09/30	22:05	972.9	10/01	00:57
	河口湖(特)	南南西	17.6	10/01	00:18	東南東	41.9	10/01	00:11	2		
長野県	長野	西	8.5	09/30	04:10	西	14.1	09/30	04:09	976.2	10/01	00:37
	松本(特)	南	9.2	10/01	11:22	南	15.6	10/01	12:41	975.2	10/01	00:32
	飯田(特)	西	11.7	10/01	02:25	西	20.9	10/01	02:17	972.5	09/30	23:22
	軽井沢(特)	西	8.0	10/01	03:30	東北東	14.2	09/30	23:18	2		
	諏訪(特)	西	12.3	10/01	01:22	東南東	20.7	09/30	24:00	971.6	10/01	00:07
岐阜県	岐阜	東南東	16.8	09/30	21:01	南東	29.9	09/30	20:52	970.5	09/30	23:08
	高山(特)	北西	7.0	10/01	00:36	北西	12.3	10/01	00:32	976.3	09/30	23:55
静岡県	静岡	南南西	16.6	10/01	00:40	南西	31.6	10/01	00:19	980.0	09/30	23:36
	浜松(特)	南南西	29.1	09/30	23:06	南南西	41.9	09/30	23:02	974.6	09/30	22:52
	御前崎(特)	南	32.1	09/30	23:03	南	46.8	09/30	22:58	979.0	09/30	23:09
	三島(特)	南西	17.0	10/01	01:02	南西	31.7	10/01	00:47	981.7	10/01	01:16
	石廊崎(特)	南南西	30.8	10/01	00:01	南南西	39.7	09/30	23:30	984.3	10/01	00:10
	網代(特)	西南西	21.2	10/01	03:22	西南西	33.1	10/01	02:56	981.1	10/01	01:06
愛知県	名古屋	南東	17.9	09/30	20:47	南南東	31.4	09/30	20:41	966.2	09/30	22:48
	伊良湖(特)	南	17.5	09/30	22:14	南	33.8	09/30	21:57	967.7	09/30	22:22
三重県	津	東南東	22.4	09/30	20:04	東南東	32.0	09/30	19:49	967.0	09/30	22:11
	尾鷲(特)	南南東	19.2	09/30	20:32	南	39.9	09/30	20:25	965.9	09/30	21:05
	四日市(特)	南東	12.1	09/30	20:30	南東	26.5	09/30	20:07	966.7	09/30	22:22
	上野(特)	西	15.2	09/30	23:25	東	27.4	09/30	19:15	968.5	09/30	21:34

(特)：特別地域気象観測所

- 1：日光特別地域気象観測所とアメダス奥日光は同じ地点です。
- 2：標高800m以上のため海面気圧を求めません。

# アメダスの期間最大風速表

平成30年9月29日～10月1日

期間最大風速18m/s以上の地点

都県名	市区町村名	アメダス地点名	風向(16方位)	風速(m/s)	月日	時分
茨城県	笠間市	笠間	南	20.6	10/01	01:39
	筑西市	下館	南東	18.9	10/01	01:53
	下妻市	下妻	南	20.0	10/01	01:47
	龍ヶ崎市	龍ヶ崎	南南西	18.1	10/01	03:37
東京都	八王子市	八王子	南	26.3	10/01	00:18
	江戸川区	江戸川臨海	南南西	29.6	10/01	02:07
	大田区	羽田	南	26.3	10/01	00:33
	大島町	大島北ノ山	南南西	24.5	10/01	00:09
	新島村	新島	西南西	19.3	10/01	01:10
	神津島村	神津島	南南東	25.1	09/30	22:08
	三宅村	三宅坪田	南南西	33.3	10/01	00:09
千葉県	佐倉市	佐倉	南南西	18.3	10/01	02:41
	成田市	成田	南	19.2	10/01	01:09
神奈川県	藤沢市	辻堂	南南西	25.5	10/01	01:17
	三浦市	三浦	南南西	20.9	10/01	01:49
静岡県	御殿場市	御殿場	南南西	19.4	10/01	01:00
	牧之原市	静岡空港	南	27.7	09/30	23:28
	賀茂郡東伊豆町	稲取	南南西	18.4	09/30	23:40
	磐田市	磐田	南南西	23.7	09/30	23:09
愛知県	常滑市	セントレア	南東	28.9	09/30	21:00
	豊橋市	豊橋	南南西	27.1	09/30	22:47
三重県	北牟婁郡紀北町	紀伊長島	東	20.7	09/30	20:52
新潟県	佐渡市	弾崎	北	19.0	10/01	02:46
	佐渡市	両津	西南西	18.2	10/01	11:04
福井県	坂井市	春江	北	19.2	10/01	00:22

# アメダスの期間最大瞬間風速表

平成30年9月29日～10月1日

期間最大瞬間風速30m/s以上の地点

都県名	市区町村名	アメダス地点名	風向(16方位)	風速(m/s)	月日	時分
茨城県	笠間市	笠間	南	35.4	10/01	01:26
	筑西市	下館	南東	32.5	10/01	01:09
	下妻市	下妻	南	31.4	10/01	01:56
	つくば市	つくば	南南西	32.7	10/01	01:52
	龍ケ崎市	龍ケ崎	南西	31.7	10/01	03:18
栃木県	日光市	五十里	南南東	33.8	10/01	01:26
埼玉県	さいたま市桜区	さいたま	南	32.2	10/01	01:03
	所沢市	所沢	南南西	32.4	10/01	00:24
東京都	八王子市	八王子	南南東	45.6	10/01	00:11
	府中市	府中	南	35.3	10/01	00:32
	江戸川区	江戸川臨海	南南西	39.3	10/01	02:06
	大田区	羽田	南南東	41.7	10/01	01:32
	大島町	大島北ノ山	南南西	35.5	10/01	00:02
	新島村	新島	南西	33.4	10/01	01:40
	神津島村	神津島	南	35.0	09/30	21:47
千葉県	三宅村	三宅坪田	南南西	42.2	10/01	00:25
	我孫子市	我孫子	南	31.1	10/01	02:11
	佐倉市	佐倉	南南西	31.4	10/01	02:12
	成田市	成田	南	32.9	10/01	01:21
	木更津市	木更津	南南西	34.3	10/01	01:17
神奈川県	君津市	坂畑	西南西	31.6	10/01	01:13
	藤沢市	辻堂	南	36.8	10/01	00:13
山梨県	三浦市	三浦	南	36.5	10/01	00:11
	甲府市	古閑	東	33.2*	09/30	23:35
静岡県	南巨摩郡南部町	南部	東南東	30.8	09/30	23:31
	御殿場市	御殿場	南南西	36.7	10/01	00:53
	牧之原市	静岡空港	南	38.6	09/30	23:23
	賀茂郡松崎町	松崎	南	30.3	10/01	00:03
	賀茂郡東伊豆町	稲取	南	31.7	09/30	23:31
愛知県	磐田市	磐田	南南西	38.8	09/30	23:03
	大府市	大府	南南東	31.1	09/30	21:55
	岡崎市	岡崎	南南東	33.5	09/30	22:03
	常滑市	セントレア	南南東	39.6	09/30	21:35
三重県	豊橋市	豊橋	南南西	38.1	09/30	22:42
	伊勢市	小俣	南東	35.4	09/30	20:29
福井県	北牟婁郡紀北町	紀伊長島	東	34.7	09/30	20:47
	小浜市	小浜	北	34.6	09/30	23:27

\* : 欠測が期間内に含まれます。

## (6) 気象官署とアメダスの極値更新状況

平成30年9月29日～10月1日

### 気象官署及び特別地域気象観測所

統計開始以来の極値更新

#### 日最低海面気圧

都県	市区町村	地点名	日最低海面気圧			これまでの観測史上1位		統計開始年月
			(hPa)	月日	時分	(hPa)	年月日	
長野県	諏訪市	諏訪(特)	971.6	10/1	00:07	972.0	1965/9/17	1945/1

#### 9月としての極値更新

極値更新はありませんでした。

#### 10月としての極値更新

#### 日最大1時間降水量

都県	市区町村	地点名	日最大1時間降水量			これまでの観測史上1位		統計開始年月
			(mm)	月日	時分	(mm)	年月日	
栃木県	日光市	日光(特)	45.5	10/1	01:16	42.5	1979/10/19	1944/10
山梨県	南都留郡富士河口湖町	河口湖(特)	54.5	10/1	00:01	44.5	2017/10/23	1937/10

#### 日最大風速

都県	市区町村	地点名	日最大風速				これまでの観測史上1位			統計開始年月
			(m/s)	風向	月日	時分	(m/s)	風向	年月日	
栃木県	日光市	日光(特)	19.0	西	10/1	04:23	16.3	西	2017/10/30	1944/10
静岡県	浜松市中区	浜松(特)	20.4	南南西	10/1	00:01	19.3	東南東	1914/10/1	1887/10

#### 日最大瞬間風速

都県	市区町村	地点名	日最大瞬間風速				これまでの観測史上1位		
			(m/s)	風向	月日	時分	(m/s)	風向	年月日
栃木県	日光市	日光(特)	32.6	西	10/1	04:21	29.7	西	2017/10/30
東京都	千代田区	東京	39.3	南	10/1	01:44	38.2	南	1979/10/19
千葉県	千葉市中央区	千葉(特)	41.1	南南西	10/1	02:31	40.6	西南西	2002/10/1
山梨県	南都留郡富士河口湖町	河口湖(特)	41.9	東南東	10/1	00:11	37.8	北西	2002/10/1

(特)：特別地域気象観測所

：日光特別地域気象観測所とアメダス奥日光は同じ地点です。

## アメダス ( 統計開始が2008年以前の観測所 )

## 統計開始以来の極値更新

## 日最大風速

都県	市区町村	地点名	日最大風速				これまでの観測史上1位			統計開始年月
			(m/s)	風向	月日	時分	(m/s)	風向	年月日	
茨城県	久慈郡大子町	大子	12.4	南南東	10/1	01:49	12	南東	2007/9/7	1978/1
	笠間市	笠間	20.6	南	10/1	01:39	17.1	南	2011/9/21	1978/2
	古河市	古河	13.1	南南東	10/1	00:58	13	西北西	1993/3/29	1978/1
	土浦市	土浦	14.3	南南西	10/1	02:30	13.2	南	2011/9/21	1978/1
埼玉県	久喜市	久喜	16.4	南	10/1	01:35	15.3	南	2010/7/26	1977/12
	比企郡鳩山町	鳩山	14.0	南南東	10/1	01:01	13.8	南南東	2012/9/30	1977/12
	所沢市	所沢	16.4	南	10/1	00:25	16	北北西	1996/9/22	1977/12
東京都	八王子市	八王子	26.3	南	10/1	00:18	24.3	南南東	2011/9/21	1983/10
	府中市	府中	16.7	南	10/1	00:58	16.1	南南東	2011/9/21	1976/12
山梨県	甲府市	古閑	11.8	北北東	9/30	22:43	11.0	北北東	2012/6/19	1978/11
	南巨摩郡身延町	切石	13.5	南南西	9/30	23:07	13	北北東	2008/2/24	1977/12
静岡県	菊川市	菊川牧之原	16.5	南南西	9/30	23:21	16.4	南南西	2012/6/19	1978/12
	磐田市	磐田	23.7	南南西	9/30	23:09	23.4	南南東	2011/9/21	1978/1
愛知県	豊橋市	豊橋	27.1	南南西	9/30	22:47	24.0	東	2009/10/8	2005/12
三重県	北牟婁郡紀北町	紀伊長島	20.7	東	9/30	20:52	19	欠測	1990/9/19	1979/1
	熊野市	熊野新鹿	14.3	東	9/30	20:16	14.0	東	2018/9/4	2001/12

## 日最大瞬間風速

都県	市区町村	地点名	日最大瞬間風速				これまでの観測史上1位			統計開始年月
			(m/s)	風向	月日	時分	(m/s)	風向	年月日	
茨城県	久慈郡大子町	大子	26.7	南東	10/1	01:47	23.2	南南東	2011/9/21	2008/12
	常陸大宮市	常陸大宮	29.8	南南東	10/1	01:34	24.4	南南東	2011/9/21	2008/3
	古河市	古河	26.1	南	10/1	01:47	22.8	西	2012/4/3	2008/3
	筑西市	下館	32.5	南東	10/1	01:09	29.2	南	2011/9/21	2008/12
	土浦市	土浦	28.8	南西	10/1	02:37	28.4	南南西	2012/6/20	2008/3
	鹿嶋市	鹿嶋	28.3	南	10/1	01:32	27.7	南南東	2011/9/21	2008/12
栃木県	日光市	五十里	33.8	南南東	10/1	01:26	32.0	南	2012/4/3	2008/12
	日光市	今市	22.9	南	10/1	01:09	22.7	西	2012/4/4	2008/3
	鹿沼市	鹿沼	26.9	南南東	10/1	01:10	25.3	北北東	2014/2/15	2008/3
	小山市	小山	26.5	南	10/1	01:20	26.2	南	2012/4/3	2008/3
埼玉県	久喜市	久喜	29.3	南	10/1	01:27	27.3	南南西	2011/9/21	2008/3
	さいたま市桜区	さいたま	32.2	南	10/1	01:03	29.4	南	2011/9/21	2008/12
	所沢市	所沢	32.4	南南西	10/1	00:24	28.8	南	2011/9/21	2008/3
東京都	青梅市	青梅	29.3	南	10/1	00:06	23.3	東南東	2012/6/19	2008/3
	八王子市	八王子	45.6	南南東	10/1	00:11	43.1	南	2011/9/21	2008/3
	府中市	府中	35.3	南	10/1	00:32	30.5	南南東	2011/9/21	2008/3
千葉県	船橋市	船橋	26.5	南	10/1	02:16	24.6	南	2010/3/21	2008/3
	君津市	坂畑	31.6	西南西	10/1	01:13	26.1	南西	2017/10/23	2008/3
山梨県	大月市	大月	22.1	南南西	9/30	23:59	19.8	南南西	2012/4/3	2008/12
	甲府市	古閑	33.2	東	9/30	23:35	33.0	北	2018/9/4	2008/3
	南巨摩郡南部町	南部	30.8	東南東	9/30	23:31	27.1	東南東	2010/3/21	2008/12
静岡県	磐田市	磐田	38.8	南南西	9/30	23:03	36.8	南	2011/9/21	2008/3
愛知県	豊田市	豊田	27.7	東南東	9/30	20:25	24.7	南南西	2018/9/4	2008/12
	岡崎市	岡崎	33.5	南南東	9/30	22:03	29.7	南東	2009/10/8	2008/3
	蒲郡市	蒲郡	29.7	東南東	9/30	20:26	28.7	東南東	2009/10/8	2008/3
三重県	熊野市	熊野新鹿	29.7	東南東	9/30	19:08	28.8	南	2009/10/8	2008/12

## 9月としての極値更新

## 日最大1時間降水量

都県	市区町村	地点名	日最大1時間降水量			これまでの観測史上1位	
			(mm)	月日	時分	(mm)	年月日
栃木県	日光市	土呂部	50.0	9/30	23:08	50	1998/9/16
埼玉県	大里郡寄居町	寄居	55.0	9/30	23:37	49.5	2011/9/1
東京都	西多摩郡檜原村	小沢	65.5	9/30	23:21	62	2001/9/10
静岡県	静岡市葵区	鍵穴	77.5	9/30	23:52	71.5	2014/9/6
三重県	志摩市	阿児	70.5	9/29	20:46	69.0	2015/9/9

## 日最大風速

都県	市区町村	地点名	日最大風速				これまでの観測史上1位			統計開始年月
			(m/s)	風向	月日	時分	(m/s)	風向	年月日	
東京都	青梅市	青梅	10.0	南南東	9/30	23:53	9.8	南東	2011/9/21	1977/9
	三宅村	三宅坪田	32.2	南南西	9/30	23:53	30.7	南南西	2011/9/21	2001/9
山梨県	北杜市	大泉	12.7	南東	9/30	23:42	11.9	西北西	2011/9/21	1978/9
	甲州市	勝沼	10.6	南南東	9/30	24:00	10.2	南南東	2012/9/30	1978/9
	甲府市	古閑	11.8	北北東	9/30	22:43	10.9	北北東	2012/9/30	1979/9
	南巨摩郡身延町	切石	13.5	南南西	9/30	23:07	11.5	南南西	2018/9/4	1978/9
静岡県	菊川市	菊川牧之原	16.5	南南西	9/30	23:21	16.2	南	2011/9/21	1979/9
	賀茂郡東伊豆町	稲取	18.4	南南西	9/30	23:40	18.3	南南西	2011/9/21	1979/9
	磐田市	磐田	23.7	南南西	9/30	23:09	23.4	南南東	2011/9/21	1978/9
愛知県	新城市	新城	15.0	南南西	9/30	23:06	12.1	北北西	2011/9/21	2003/9
	蒲都市	蒲郡	14.8	東南東	9/30	22:06	14.6	東	2015/9/9	1979/9
	豊橋市	豊橋	27.1	南南西	9/30	22:47	21.2	東南東	2013/9/16	2006/9
三重県	北牟婁郡紀北町	紀伊長島	20.7	東	9/30	20:52	19	欠測	1990/9/19	1979/9
	熊野市	熊野新鹿	14.3	東	9/30	20:16	14.0	東	2018/9/4	2002/9

## 日最大瞬間風速

都県	市区町村	地点名	日最大瞬間風速				これまでの観測史上1位			統計開始年月
			(m/s)	風向	月日	時分	(m/s)	風向	年月日	
栃木県	日光市	今市	18.3	南南東	9/30	23:07	17.6	南東	2012/9/30	2008/9
埼玉県	所沢市	所沢	29.4	南東	9/30	22:57	28.8	南	2011/9/21	2008/9
東京都	青梅市	青梅	25.2	南南東	9/30	23:45	22.8	南	2011/9/21	2008/9
	府中市	府中	31.3	南南東	9/30	23:43	30.5	南南東	2011/9/21	2008/9
山梨県	甲府市	古閑	33.2	東	9/30	23:35	33.0	北	2018/9/4	2008/9
静岡県	榛原郡川根本町	川根本町	18.3	北西	9/30	23:32	17.9	東北東	2011/9/3	2008/9
	磐田市	磐田	38.8	南南西	9/30	23:03	36.8	南	2011/9/21	2008/9
愛知県	岡崎市	岡崎	33.5	南南東	9/30	22:03	26.4	南	2018/9/4	2008/9
	新城市	新城	28.2	南南西	9/30	23:36	25.1	東	2011/9/2	2008/9
	蒲都市	蒲郡	29.7	東南東	9/30	20:26	27.2	東	2012/9/30	2008/9



## 10月としての極値更新

## 日最大1時間降水量

都県	市区町村	地点名	日最大1時間降水量			これまでの観測史上1位		統計開始年月
			(mm)	月日	時分	(mm)	年月日	
栃木県	那須郡那須町	那須高原	38.0	10/1	01:52	29	2002/10/1	1976/10
	日光市	土呂部	48.5	10/1	01:18	46	1979/10/19	1978/10
	日光市	足尾	46.5	10/1	01:10	30	2002/10/1	1976/10
群馬県	吾妻郡草津町	草津	23.0	10/1	01:48	21	2004/10/20	1976/10
	高崎市	榛名山	30.0	10/1	00:50	29	1986/10/3	1976/10
	伊勢崎市	伊勢崎	23.5	10/1	00:16	23.5	2017/10/23	1998/10
埼玉県	大里郡寄居町	寄居	48.0	10/1	00:03	43	2002/10/1	1976/10
	秩父市	三峰	33.0	10/1	00:58	26.0	2017/10/23	1976/10
	比企郡ときがわ町	ときがわ	46.5	10/1	00:14	35	2002/10/1	2000/10
東京都	西多摩郡檜原村	小沢	43.5	10/1	00:13	30	2002/10/1	1977/10
長野県	上田市	鹿教湯	24.0	10/1	00:16	24	2004/10/20	1976/10
	伊那市	伊那	27.5	10/1	00:54	22	2004/10/20	1993/10
	伊那市	杉島	27.0	10/1	00:53	23.5	2015/10/2	1983/10
	上伊那郡飯島町	飯島	39.0	10/1	00:33	32	2003/10/13	1976/10
山梨県	山梨市	乙女湖	24.5	10/1	00:08	19.5	2017/10/29	2008/10
	甲州市	勝沼	25.5	10/1	00:02	18.5	2017/10/23	1976/10
	南都留郡山中湖村	山中	56.5	10/1	00:17	52	1979/10/19	1976/10
静岡県	静岡市葵区	梅ヶ島	63.0	10/1	00:02	48	2004/10/20	1976/10
岐阜県	中津川市	付知	30.5	10/1	00:10	29.5	2017/10/29	1982/10

## 月最大24時間降水量

都県	市区町村	地点名	月最大24時間降水量			これまでの観測史上1位		統計開始年月
			(mm)	月日	時分	(mm)	年月日	
山梨県	北杜市	大泉	133.0 ]	10/1	02:50	132	2004/10/21	1976/10
愛知県	北設楽郡豊根村	茶臼山	214.5 ]	10/1	01:50	166.5	2017/10/23	2006/10
	豊田市	阿蔵	225.0 ]	10/1	01:40	143.0	2017/10/23	2006/10

データに付加した記号について

] : 統計を行う対象資料が許容範囲を超えて欠けている値

## 日最大風速

都県	市区町村	地点名	日最大風速			これまでの観測史上1位			統計開始年月	
			(m/s)	風向	月日	時分	(m/s)	風向		年月日
茨城県	久慈郡大子町	大子	12.4	南南東	10/1	01:49	9.6	南南東	2014/10/14	1978/10
	笠間市	笠間	20.6	南	10/1	01:39	15	欠測	1979/10/19	1978/10
	古河市	古河	13.1	南南東	10/1	00:58	11.7	北北東	2013/10/16	1978/10
	筑西市	下館	18.9	南東	10/1	01:53	16.4	北	2013/10/16	2002/10
	下妻市	下妻	20.0	南	10/1	01:47	18	南	1979/10/19	1978/10
	土浦市	土浦	14.3	南南西	10/1	02:30	12.1	北西	2013/10/16	1978/10
栃木県	日光市	土呂部	12.5	東南東	10/1	00:08	11	南東	1979/10/19	1978/10
	鹿沼市	鹿沼	15.2	南南東	10/1	01:14	11.6	北	2017/10/23	1978/10
	小山市	小山	14.3	南	10/1	00:58	11.3	南	2009/10/8	1978/10
群馬県	吾妻郡中之条町	中之条	9.9	東南東	10/1	01:01	8.3	南東	2009/10/8	1978/10
埼玉県	久喜市	久喜	16.4	南	10/1	01:35	14	欠測	1979/10/19	1978/10
	比企郡鳩山町	鳩山	14.0	南南東	10/1	01:01	10.8	北西	2017/10/23	1978/10
	所沢市	所沢	16.4	南	10/1	00:25	15.9	北西	2017/10/23	1978/10
東京都	青梅市	青梅	11.6	南南東	10/1	00:06	7	南	1998/10/18	1977/10
	八王子市	八王子	26.3	南	10/1	00:18	20.2	南	2009/10/8	1983/10
	府中市	府中	16.7	南	10/1	00:58	15	南	1979/10/19	1977/10
	江戸川区	江戸川臨海	29.6	南南西	10/1	02:07	28	南	1979/10/19	1977/10
千葉県	船橋市	船橋	11.0	南西	10/1	03:08	10	北東	2004/10/9	1999/10
	佐倉市	佐倉	18.3	南南西	10/1	02:41	18.2	北北東	2013/10/16	1979/10
神奈川県	藤沢市	辻堂	25.5	南南西	10/1	01:17	19.5	南南西	2009/10/8	1992/10
	小田原市	小田原	14.0	西南西	10/1	03:10	14	南	1979/10/19	1978/10
山梨県	甲州市	勝沼	12.1	南	10/1	00:14	9.1	西	2017/10/23	1978/10
	大月市	大月	8.2	南	10/1	00:05	7.3	南南西	2017/10/23	1978/10
	甲府市	古閑	11.5	東北東	10/1	00:15	10.3	北東	2009/10/8	1979/10
	南巨摩郡南部町	南部	11.4	南東	10/1	00:52	11	南南東	1979/10/19	1978/10
静岡県	磐田市	磐田	21.0	南西	10/1	00:01	15.1	南南東	2014/10/6	1978/10
岐阜県	恵那市	恵那	11.0	南西	10/1	01:40	10	東北東	1991/10/12	1976/10
	不破郡関ヶ原町	関ヶ原	9.7	西	10/1	00:04	9.5	北北西	2017/10/23	1979/10
	大垣市	大垣	10.2	西	10/1	03:57	9.7	北西	2017/10/23	1979/10

## 日最大瞬間風速

都県	市区町村	地点名	日最大瞬間風速			これまでの観測史上1位			統計開始年月	
			(m/s)	風向	月日	時分	(m/s)	風向		年月日
茨城県	常陸大宮市	常陸大宮	29.8	南南東	10/1	01:34	21.9	北北西	2013/10/16	2008/10
	古河市	古河	26.1	南	10/1	01:47	21.7	北	2013/10/16	2008/10
	下妻市	下妻	31.4	南	10/1	01:56	24.0	南	2009/10/8	2008/10
	土浦市	土浦	28.8	南西	10/1	02:37	22.5	北北西	2013/10/16	2008/10
	龍ヶ崎市	龍ヶ崎	31.7	南西	10/1	03:18	27.8	北北東	2013/10/16	2008/10
栃木県	日光市	今市	22.9	南	10/1	01:09	20.2	北西	2013/10/16	2008/10
	鹿沼市	鹿沼	26.9	南南東	10/1	01:10	21.0	北	2013/10/16	2008/10
	小山市	小山	26.5	南	10/1	01:20	22.5	南	2009/10/8	2008/10
群馬県	吾妻郡中之条町	中之条	21.7	南東	10/1	00:24	21.2	東南東	2009/10/8	2008/10
埼玉県	久喜市	久喜	29.3	南	10/1	01:27	23.8	西	2013/10/16	2008/10
	所沢市	所沢	32.4	南南西	10/1	00:24	24.5	北北西	2013/10/16	2008/10
東京都	青梅市	青梅	29.3	南	10/1	00:06	18.6	西北西	2013/10/16	2008/10
	八王子市	八王子	45.6	南南東	10/1	00:11	32.6	南	2009/10/8	2008/10
	府中市	府中	35.3	南	10/1	00:32	22.9	南南東	2014/10/14	2008/10
千葉県	船橋市	船橋	26.5	南	10/1	02:16	23.3	北西	2013/10/16	2008/10
	山武郡横芝光町	横芝光	28.7	南南西	10/1	01:57	27.8	南	2017/10/23	2008/10
	君津市	坂畑	31.6	西南西	10/1	01:13	26.1	南西	2017/10/23	2008/10
神奈川県	海老名市	海老名	29.8	南南東	10/1	00:01	19.6	北北西	2013/10/16	2008/10
長野県	上伊那郡飯島町	飯島	20.6	南	10/1	00:55	18.5	南南西	2015/10/1	2008/10
山梨県	甲府市	古閑	29.3	北北東	10/1	00:43	23.4	北東	2009/10/8	2008/10
	南巨摩郡身延町	切石	22.0	南	10/1	01:40	19.2	北東	2017/10/23	2008/10
静岡県	静岡市葵区	井川	22.7	西	10/1	00:14	19.4	東	2013/10/16	2008/10
	御殿場市	御殿場	36.7	南南西	10/1	00:53	28.6	南西	2015/10/2	2008/10
	榛原郡川根本町	川根本町	18.3	北北東	10/1	00:36	17.9	西北西	2015/10/2	2008/10
岐阜県	恵那市	恵那	20.6	南西	10/1	01:38	19.2	南	2015/10/2	2008/10
	多治見市	多治見	17.0	西	10/1	01:28	15.3	北北西	2017/10/23	2008/10

データに付加した記号について

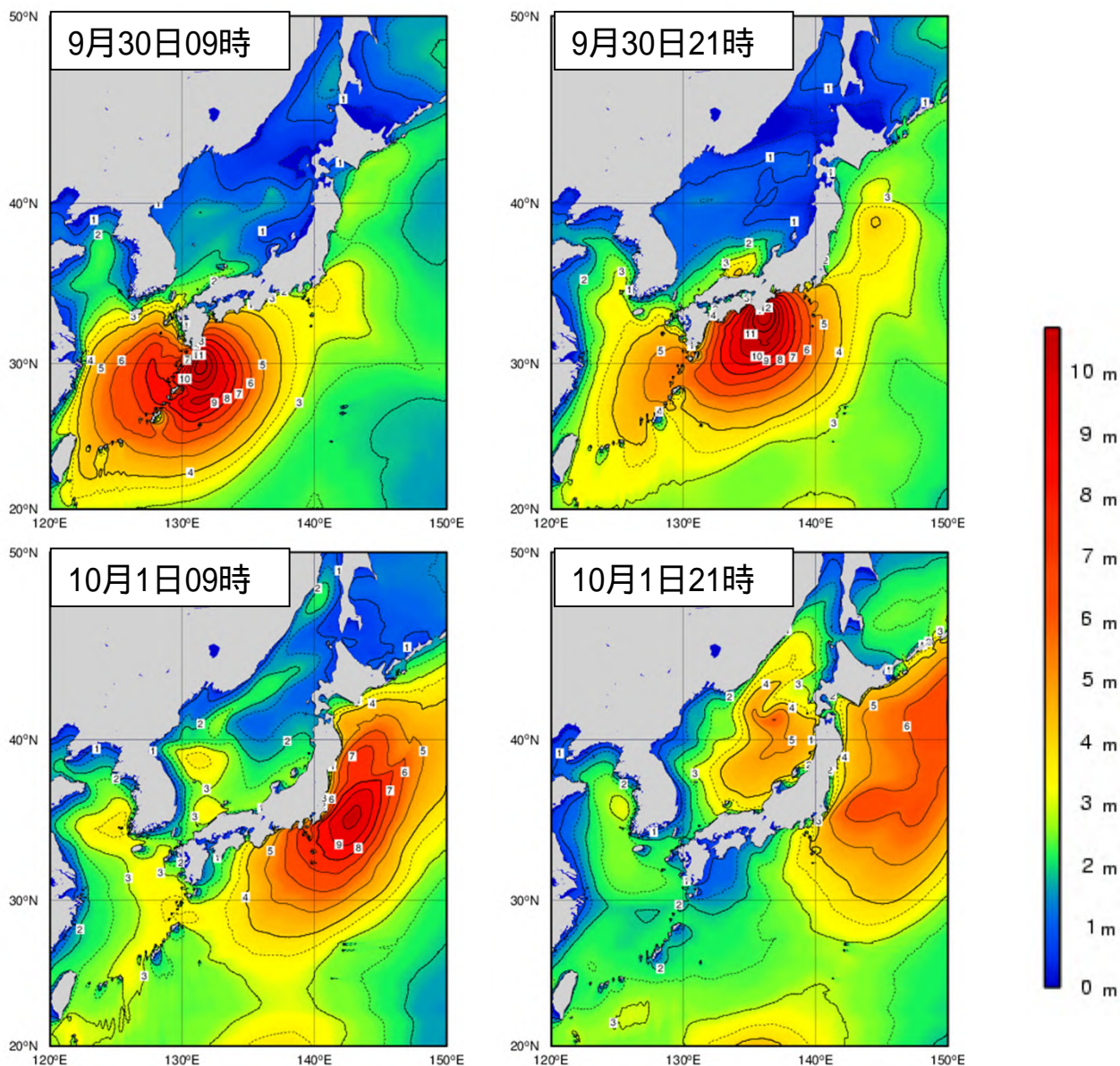
] : 統計を行う対象資料が許容範囲を超えて欠けている値

## ( 7 ) 波の状況

太平洋側の海上では、9月29日から波が次第に高くなり、9月30日から10月1日にかけて東海地方の海上で9メートルを超える猛烈なしけとなった。静岡県石廊崎では、11.7メートル（10月1日2時00分）の有義波高を観測した。

### 沿岸波浪図

平成30年9月30日09時～10月1日21時（12時間毎）



#### [ 利用上の注意 ]

図は波の高さを有義波高で示しています。

#### [ 有義波高について ]

実際の海面には高い波も低い波も含まれており、このような状態をよりよく代表するために、目視での観測に近いとされる「有義波高」が用いられています。波高（波の高さ）と言った場合は、一般に有義波高を指します。

ただしその利用に当たっては、有義波高よりも高い波を含み得ることに注意が必要です。例えば、1000個の波を観測した中には有義波高の約1.6倍の最大波が、同じく1000個の波の中には約2倍の高さの最大波が含まれるといわれています。詳しいことは、気象庁ホームページ中の次のページをご覧ください。

<https://www.data.jma.go.jp/gmd/kaiyou/db/wave/comment/elmknw1.html>

## 有義波高の期間最大値

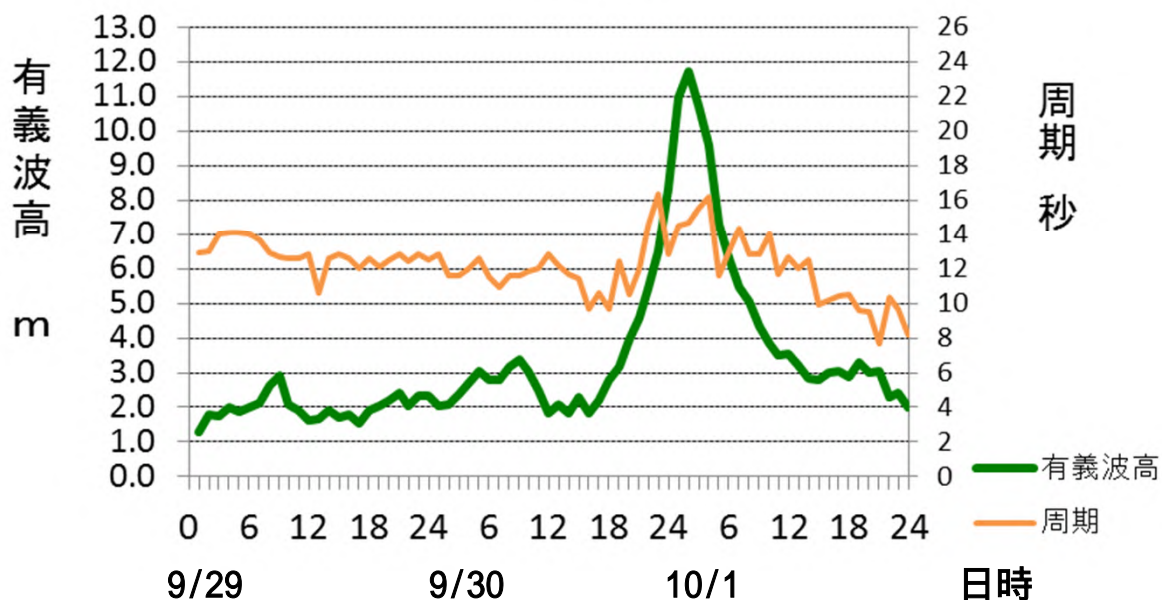
平成30年9月29日～10月1日

波浪計設置地点	有義波高の期間最大値		
	(m)	月 日	時 刻
石廊崎	11.7	10/1	2:00
経ヶ岬	3.4	9/30	23:00

## 石廊崎における有義波高及び周期の経過

### 石廊崎

平成30年9月29日～10月1日



## ( 8 ) 潮位の状況

東海地方の沿岸部では、9月30日から10月1日にかけて最高潮位（瞬間値（3分平均））が200cm以上となった所や、最大潮位偏差（瞬間値（3分平均））が150cm以上となった所があった。

### 高潮観測表（速報値）

平成30年9月28日00時～10月1日06時の台風第24号による最高潮位  
（最高潮位が注意報基準に達した地点又は最大潮位偏差が50cm以上の地点を記載）

観測点	都道府県	最高潮位				過去最高潮位（平滑）		
		瞬間値（3分平均）		平滑値		潮位（cm）	年月日	原因
		標高（cm）	起時	標高（cm）	起時			
名古屋	愛知	221	9月30日 21時34分	204	9月30日 21時41分	389	1959.09.26	伊勢湾台風
石廊崎	静岡県	157	10月1日 00時36分	114	9月30日 21時42分	132	1999.10.27	低気圧
舞阪	静岡県	143	10月1日 00時03分	117	10月1日 00時01分	192	1953.09.25	台風第5313号
鳥羽	三重	155	9月30日 22時17分	145	9月30日 21時39分	190	2012.09.30	台風第1217号
赤羽	愛知	184	9月30日 22時22分	143	9月30日 21時50分	185	2012.09.30	台風第1217号
熊野	三重	148	9月30日 20時10分	130	9月30日 20時30分	134	2012.09.30	台風第1217号
尾鷲	三重	145	9月30日 20時23分	136	9月30日 20時29分	136	1975.08.23	/台風第1721号
清水	静岡県	111	9月30日 20時18分	108	9月30日 20時29分	141	2017.10.23	台風第7506号
御前	静岡県	110	9月30日 19時47分	100	9月30日 20時12分	134	2004.10.09	台風第1721号
内浦	静岡県	108	9月30日 20時23分	101	9月30日 20時28分	132	2012.09.30	台風第0422号
大洗（臨時）	茨城	59	9月30日 18時32分	49	9月30日 18時30分	-	-	台風第1217号
布良	千葉県	88	9月30日 18時57分	79	9月28日 06時03分	174	2017.10.23	台風第1721号
三宅島（坪田）	東京都	112	9月30日 20時19分	90	9月30日 19時41分	142	1999.10.27	低気圧
東	東京都	91	9月30日 20時03分	88	9月30日 19時58分	203	1979.10.19	台風第7920号
岡田	東京都	86	9月30日 19時05分	75	9月30日 19時17分	114	1979.10.19	台風第7920号

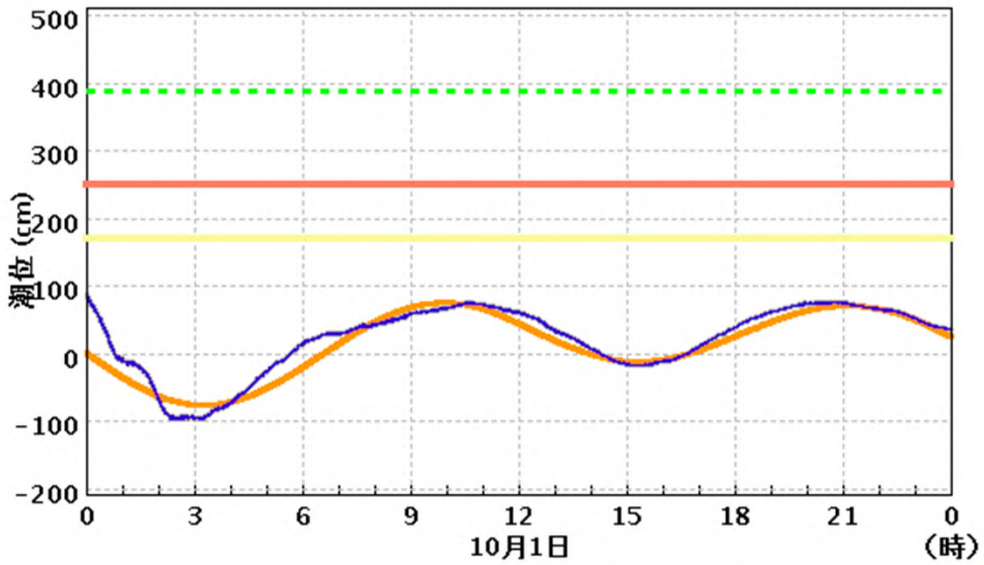
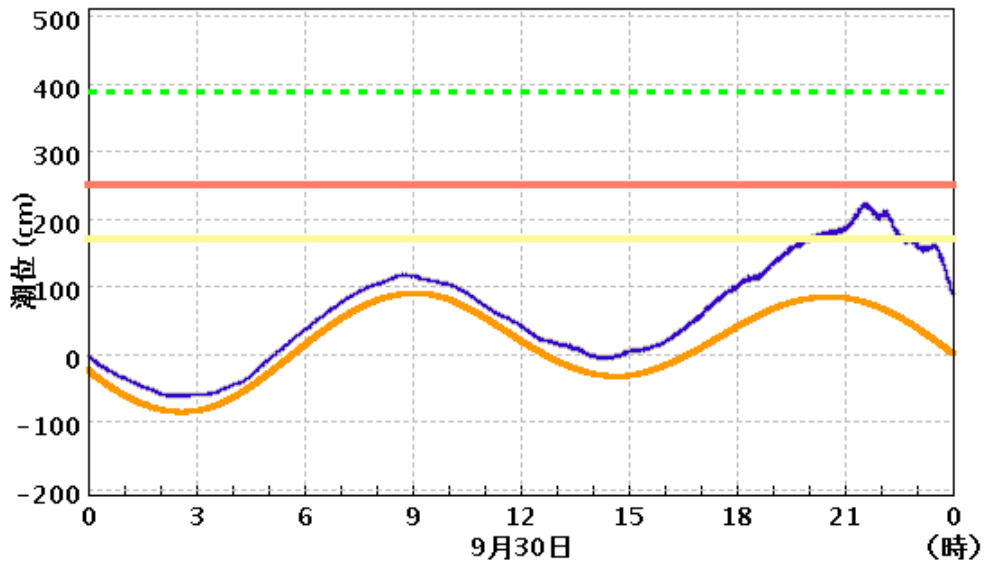
観測点	都道府県	最大潮位偏差			
		瞬間値（3分平均）		平滑値	
		偏差（cm）	起時	偏差（cm）	起時
名古屋	愛知	144	9月30日 21時35分	133	9月30日 22時
石廊崎	静岡県	180	10月1日 00時36分	111	10月1日 01時
舞阪	静岡県	135	10月1日 00時03分	118	10月1日 01時
鳥羽	三重	107	9月30日 22時43分	87	9月30日 22時
赤羽	愛知	156	9月30日 22時22分	105	9月30日 22時
熊野	三重	81	9月30日 20時10分	65	9月30日 21時
尾鷲	三重	79	9月30日 20時23分	71	9月30日 21時
清水	静岡県	60	10月1日 00時11分	52	10月1日 00時
御前	静岡県	66	10月1日 01時43分	36	9月30日 21時
内浦	静岡県	64	10月1日 01時44分	46	9月30日 23時
大洗（臨時）	茨城	66	10月1日 03時56分	33	10月1日 02時
布良	千葉県	86	10月1日 04時08分	60	10月1日 03時
三宅島（坪田）	東京都	64	10月1日 00時56分	43	9月30日 23時
東	東京都	125	10月1日 02時08分	113	10月1日 02時
岡田	東京都	53	9月30日 23時57分	33	9月30日 23時

#### [利用上の注意]

- ・値は平成30年10月1日6時時点の速報値である。
- ・瞬間値（3分平均）は波浪等の短周期成分を除いた海面の高さである。
- ・平滑値は日々の潮汐（満干潮）を決定するために、津波や副振動成分を平滑・除去した海面の高さである。
- ・潮位偏差は推算潮位（計算上の潮位）からの偏差である。

# 名古屋における潮位の経過

平成30年9月30日～10月1日



All rights reserved. Copyright © Japan Meteorological Agency

実際の潮位	<span style="color: blue;">—</span>	高潮注意報基準	<span style="color: yellow;">—</span>
天文潮位	<span style="color: orange;">—</span>	高潮警報基準	<span style="color: red;">—</span>
過去最高潮位(389cm:1959年09月26日21時35分:伊勢湾台風)	<span style="color: green;">- - -</span>		

[利用上の注意]

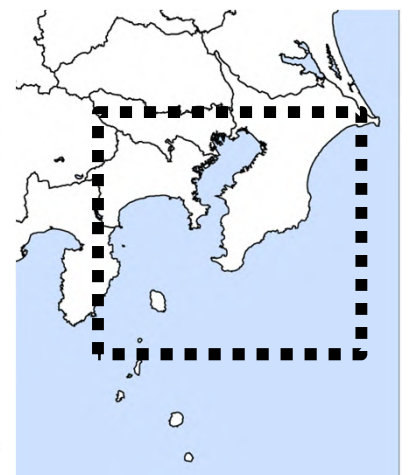
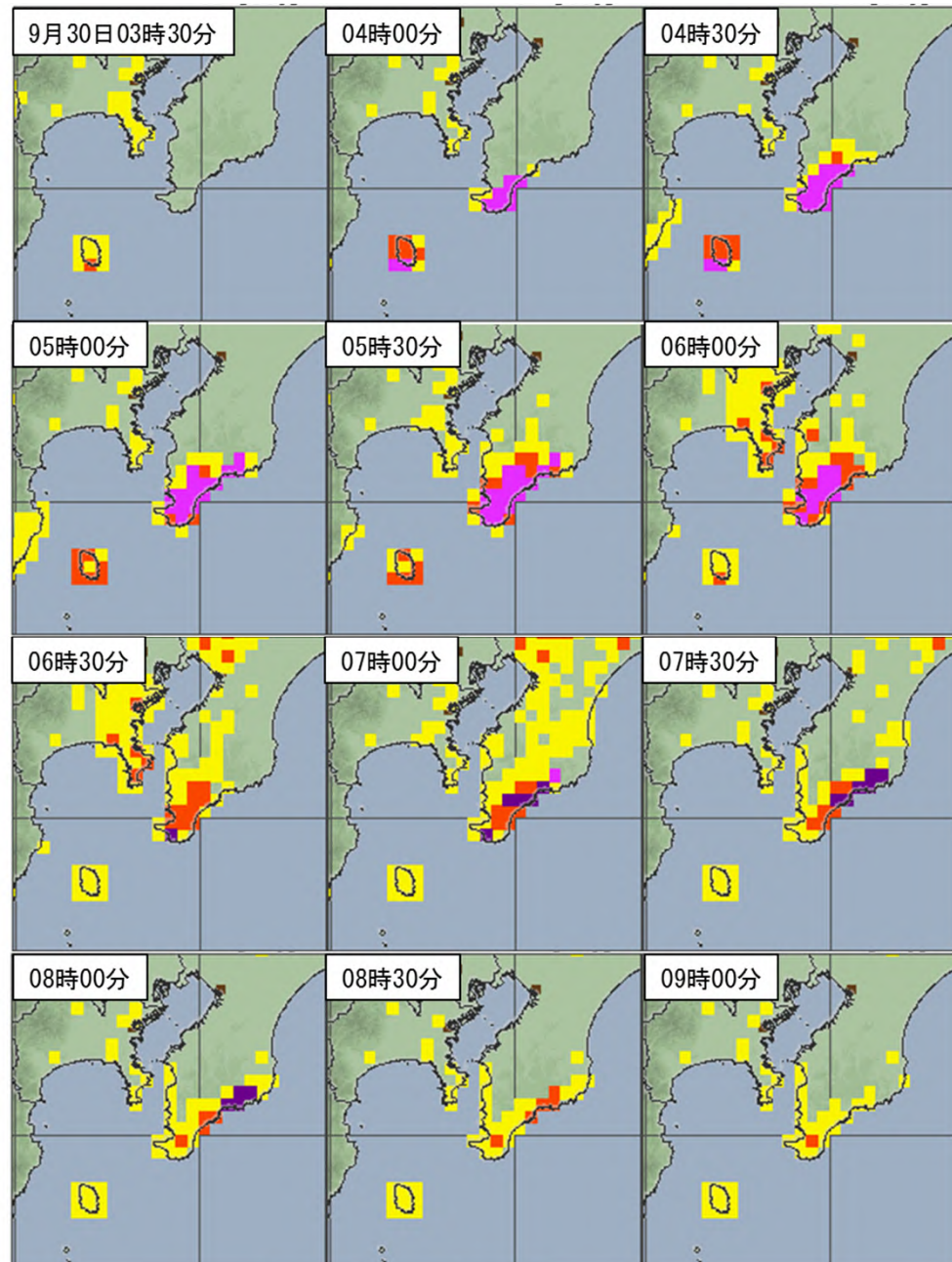
- ・潮位は標高で表示しています。
- ・高潮警報・注意報の基準線は観測点の所在する市町村の基準を表示しています。

( 9 ) 危険度分布 ( 土砂災害警戒判定メッシュ情報、大雨・洪水警報 )

土砂災害警戒判定メッシュ情報では、関東甲信地方や東海地方に極めて危険（濃紫）の判定が出現した所があった。大雨警報（浸水害）の危険度分布では、千葉県、山梨県、静岡県、長野県、愛知県で極めて危険の判定が出現した。洪水警報の危険度分布では、千葉県、静岡県、長野県で極めて危険の判定が出現した。

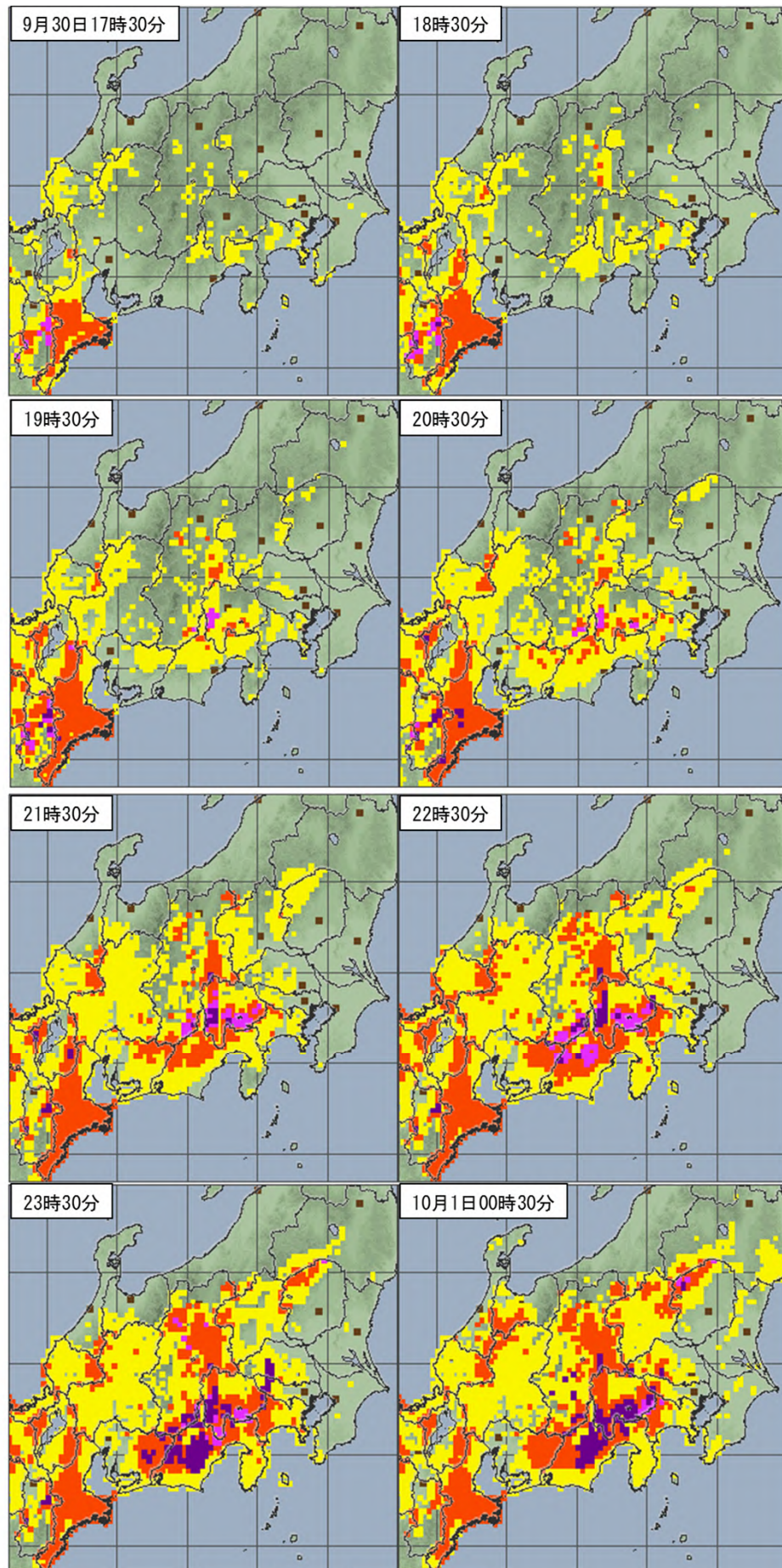
土砂災害警戒判定メッシュ情報（土砂災害の危険度分布）

平成30年9月30日03時30分～09時00分（30分毎）

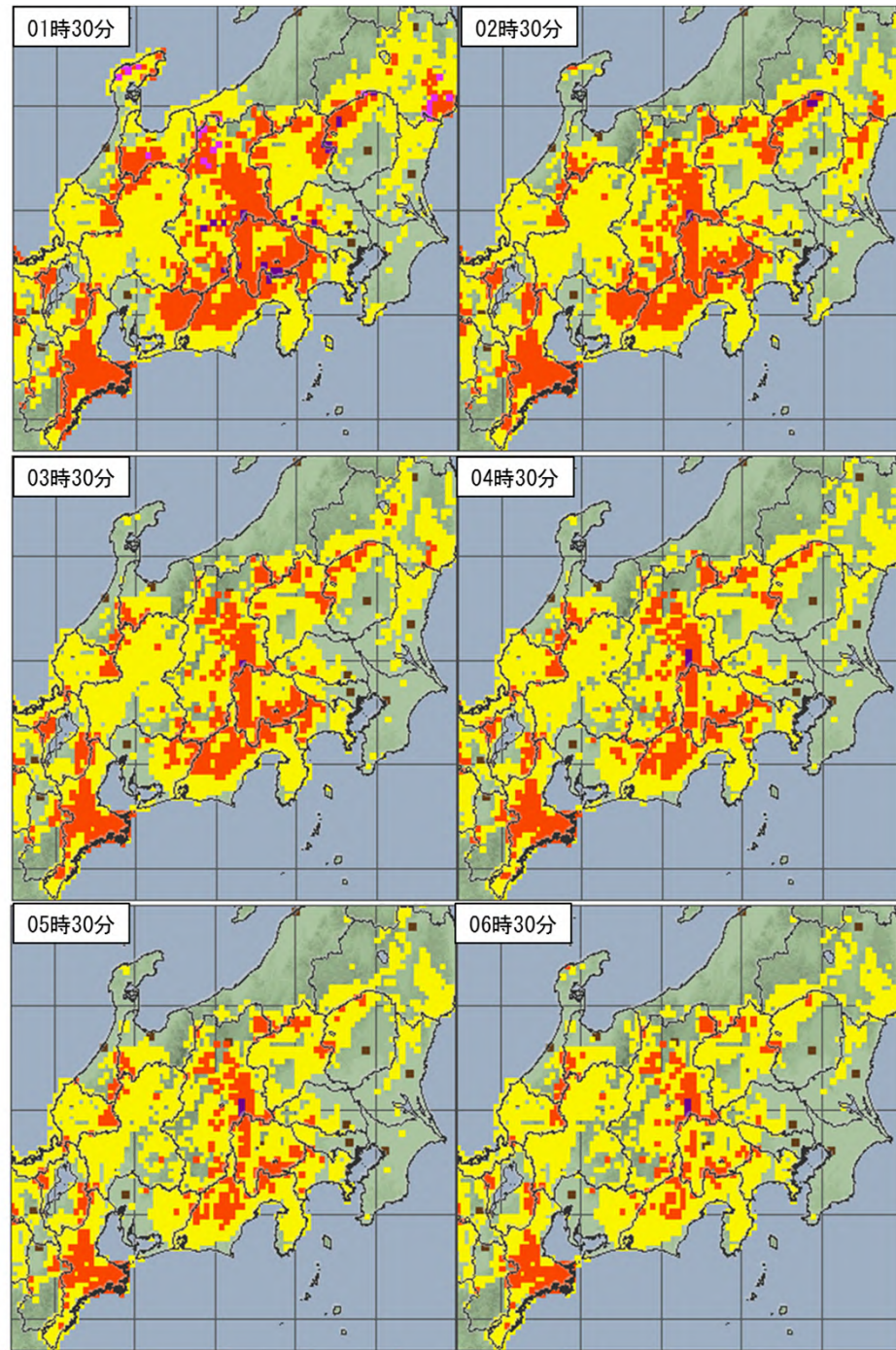


表示範囲

平成30年9月30日17時30分～10月1日06時30分（60分毎）



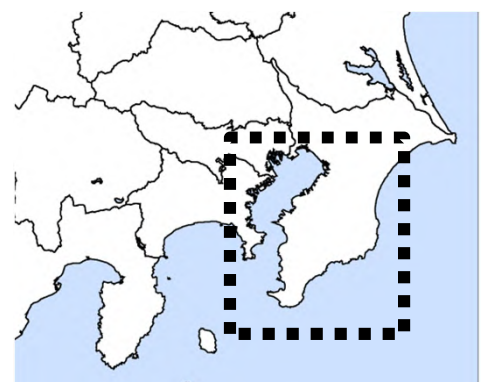
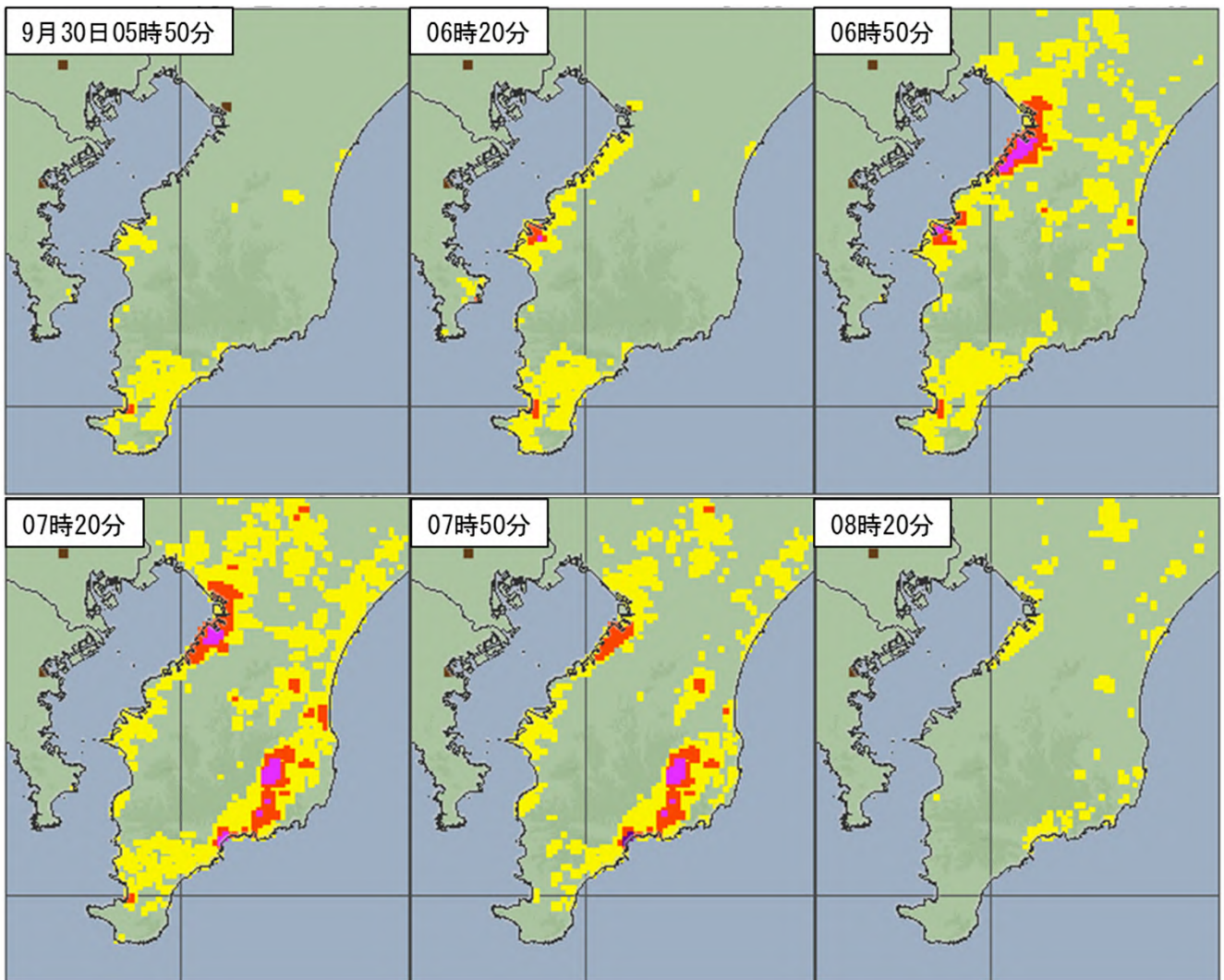




色	色が持つ意味	内閣府のガイドラインで、メッシュ内の土砂災害危険箇所・土砂災害警戒区域等を対象に発令が必要とされている避難情報	住民等の行動の例	
高 危 険 度 低	濃い紫	極めて危険	避難指示（緊急）	避難を完了
	薄い紫	非常に危険	避難勧告	避難を開始
	赤	警戒	避難準備・高齢者等避難開始	高齢者等は避難を開始
	黄	注意	—	メッシュ情報の危険度をこまめに確認
	—	今後の情報等に留意	—	今後の情報等に留意

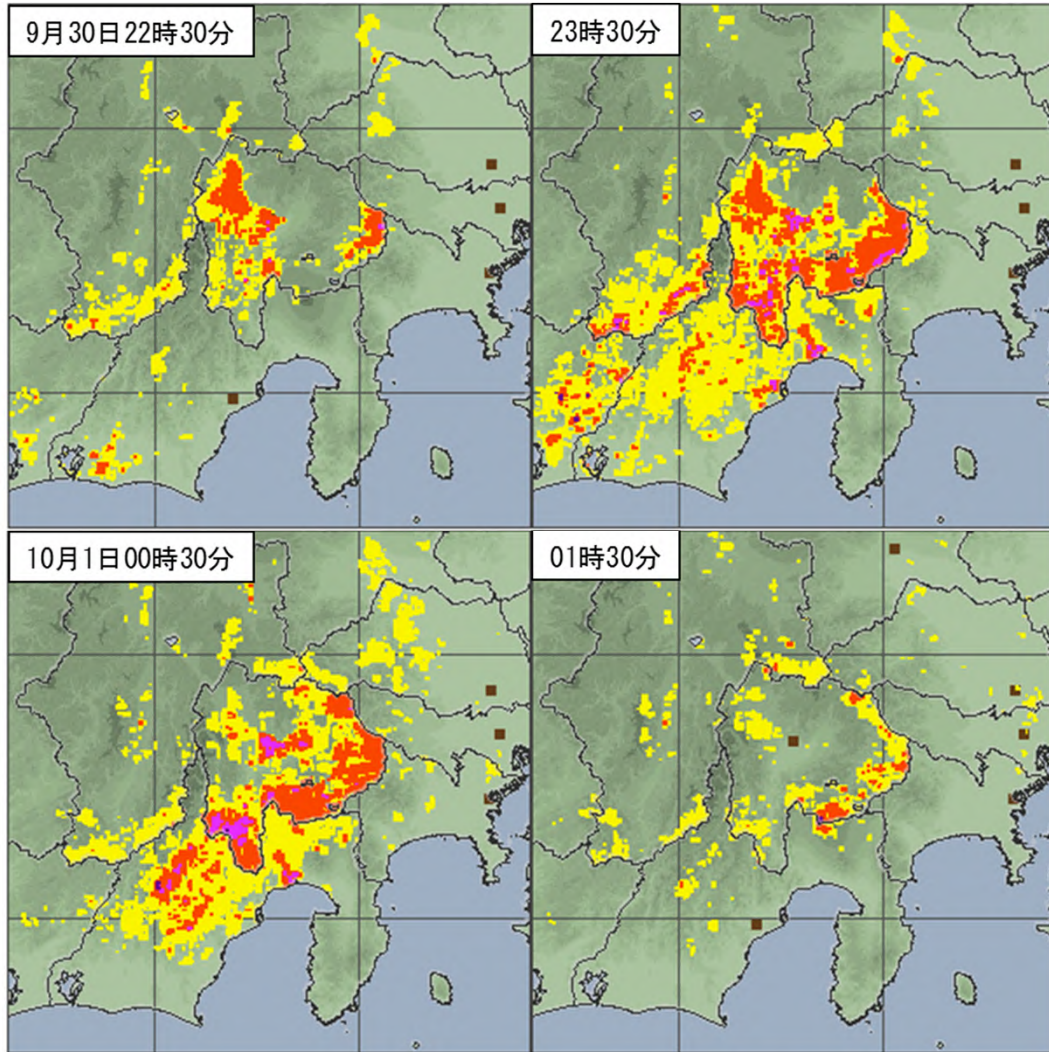
# 大雨警報（浸水害）の危険度分布

平成30年9月30日05時50分～08時20分（30分毎）



表示範囲

平成30年9月30日22時30分～10月1日01時30分(60分毎)



大雨警報(浸水害)の危険度分布の色に応じた住民等の行動の例

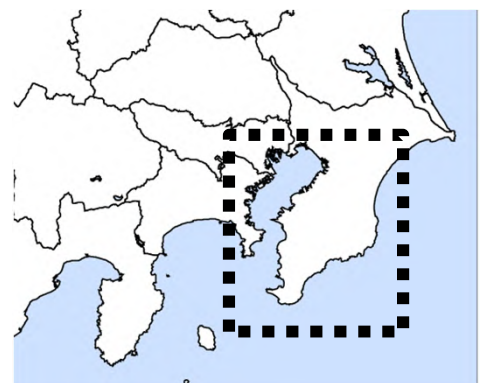
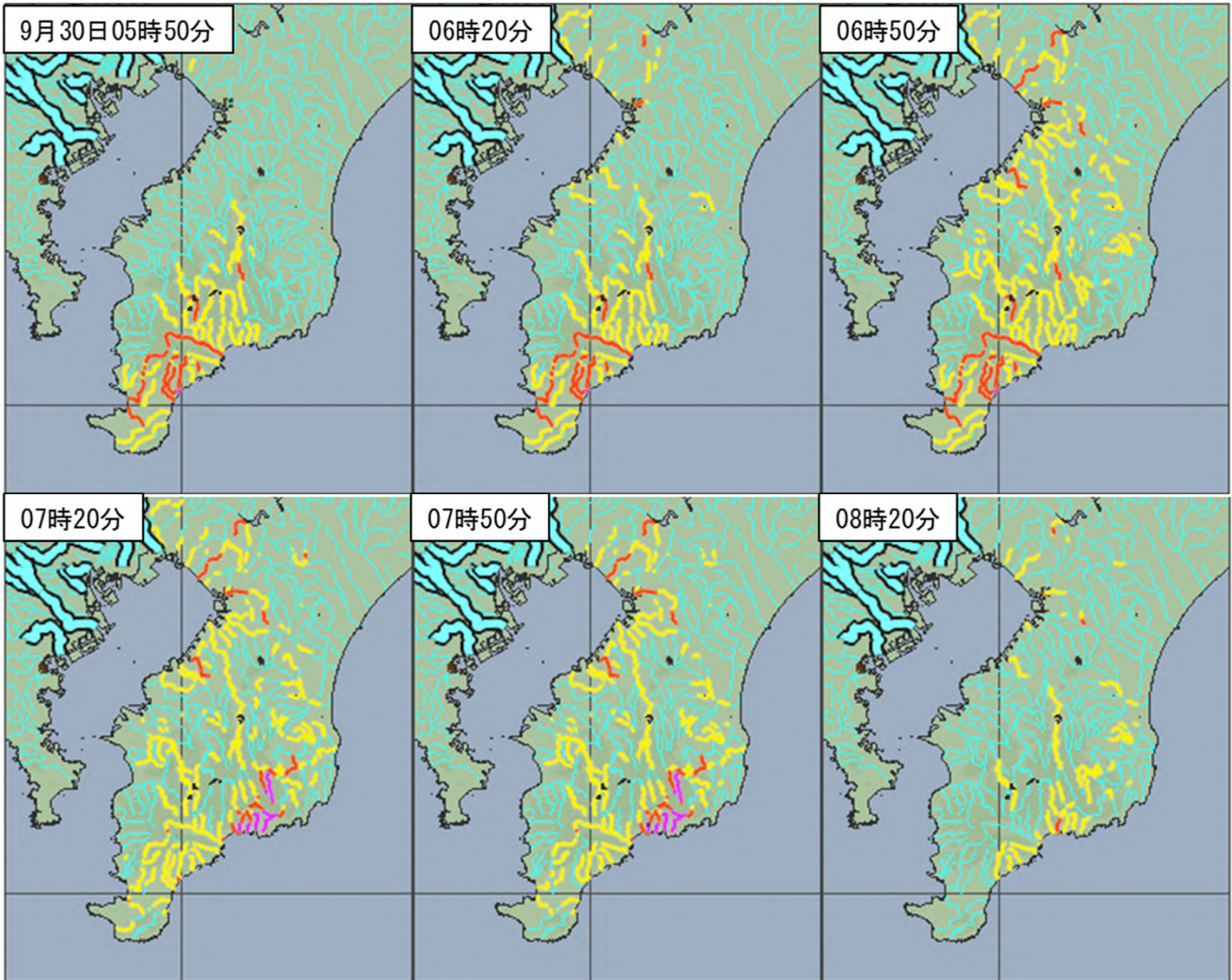
色が持つ意味	住民等の行動の例※1	想定される周囲の状況例
<b>極めて危険</b> すでに 警報基準の一段上の 基準に到達	《表面雨量指数の実況値が過去の重大な浸水害発生時に匹敵する値にすでに到達。すでに重大な浸水害が発生しているおそれが高い極めて危険な状況。》	
<b>非常に危険</b> 1時間先までに 警報基準の一段上の 基準に到達すると予想	周囲の状況を確認し、各自の判断で、屋内の浸水が及ばない階へ移動する。	道路が一面冠水し、側溝やマンホールの場所が分からなくなるおそれがある。道路冠水等のために鉄道やバスなどの交通機関の運行に影響が出るおそれがある。周囲より低い場所にある多くの家屋が床上まで水に浸かるおそれがある。
<b>警戒</b> ※2 (警報級) 1時間先までに 警報基準に 到達すると予想	安全確保行動をとる準備をして早めの行動を心がける。高齢者等は速やかに安全確保行動をとる。	側溝や下水が溢れ、道路がいつ冠水してもおかしくない。周囲より低い場所にある家屋が床上まで水に浸かるおそれがある。
<b>注意</b> (注意報級) 1時間先までに 注意報基準に 到達すると予想	今後の情報や周囲の状況、雨の降り方に注意。ただし、道路のアンダーパスには各自の判断で近づかない。住宅の地下室からは各自の判断で地上に移動する。	周囲より低い場所で側溝や下水が溢れ、道路が冠水するおそれがある。住宅の地下室や道路のアンダーパスに水が流れ込むおそれがある。周囲より低い場所にある家屋が床下まで水に浸かるおそれがある。
今後の 情報等に留意	今後の情報や周囲の状況、雨の降り方に留意。	普段と同じ状況。雨のときは、雨水が周囲より低い場所に集まる。

※1 大雨警報(浸水害)の危険度分布に関わらず、自治体から避難勧告等が発令された場合や下水道管理者から氾濫危険情報等が発表された場合には速やかに避難行動をとってください。

※2 自治体から避難準備・高齢者等避難開始が発令される状況です。

# 洪水警報の危険度分布

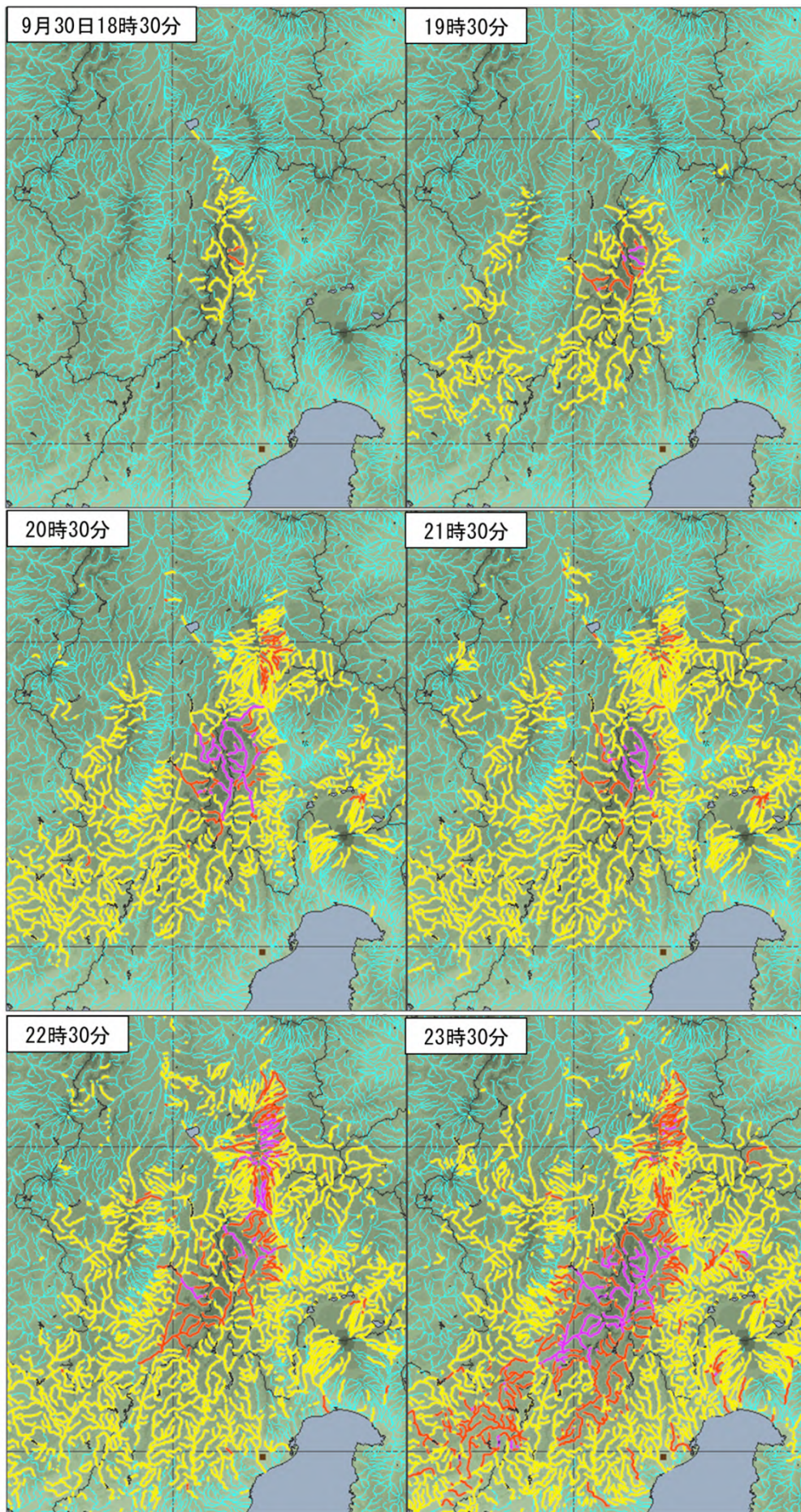
平成30年9月30日05時50分～08時20分（30分毎）

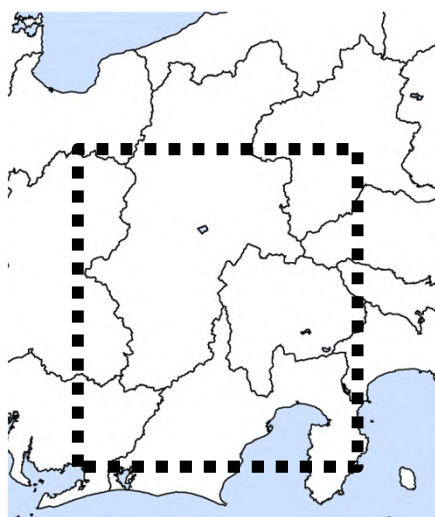
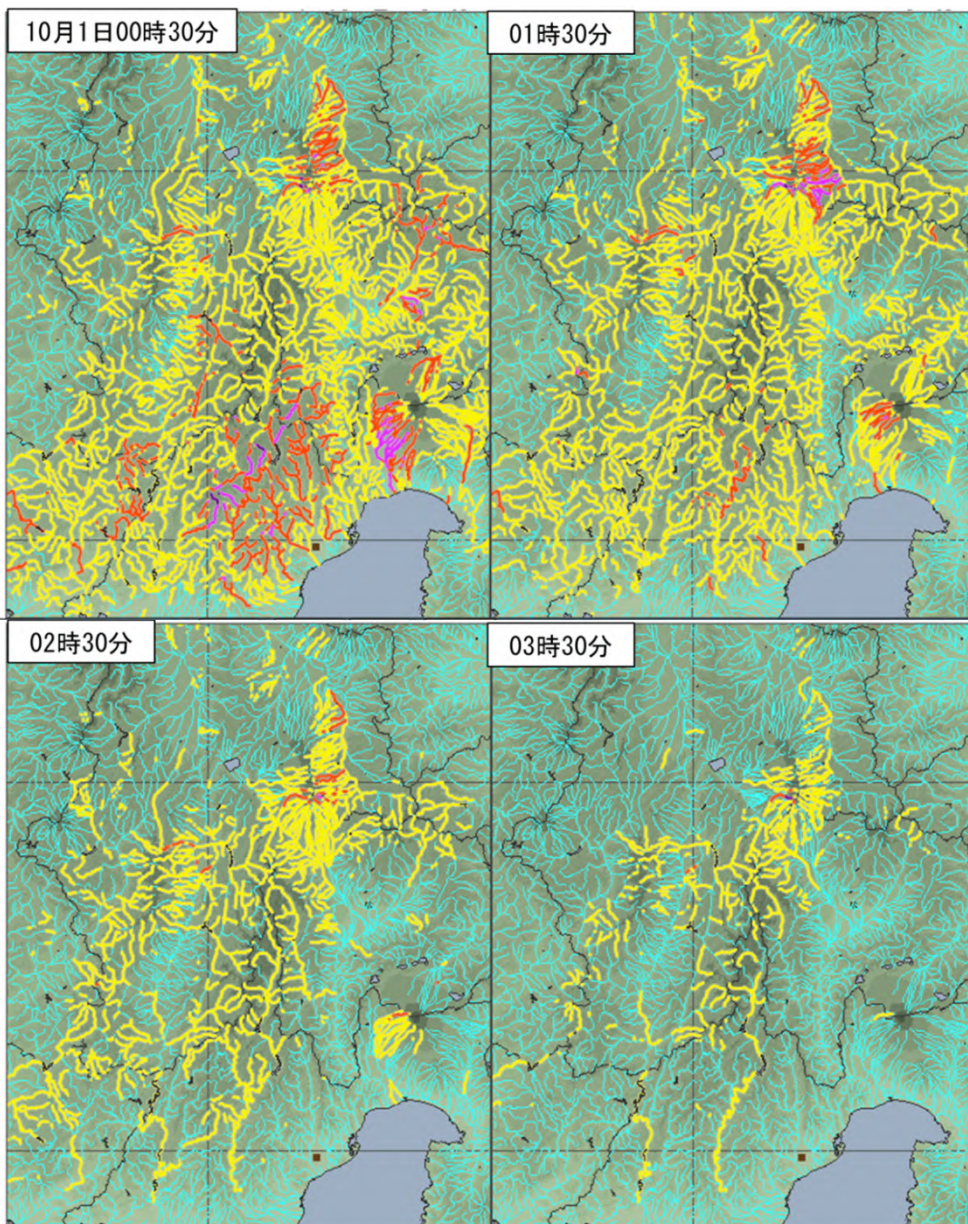


表示範囲

# 洪水警報の危険度分布

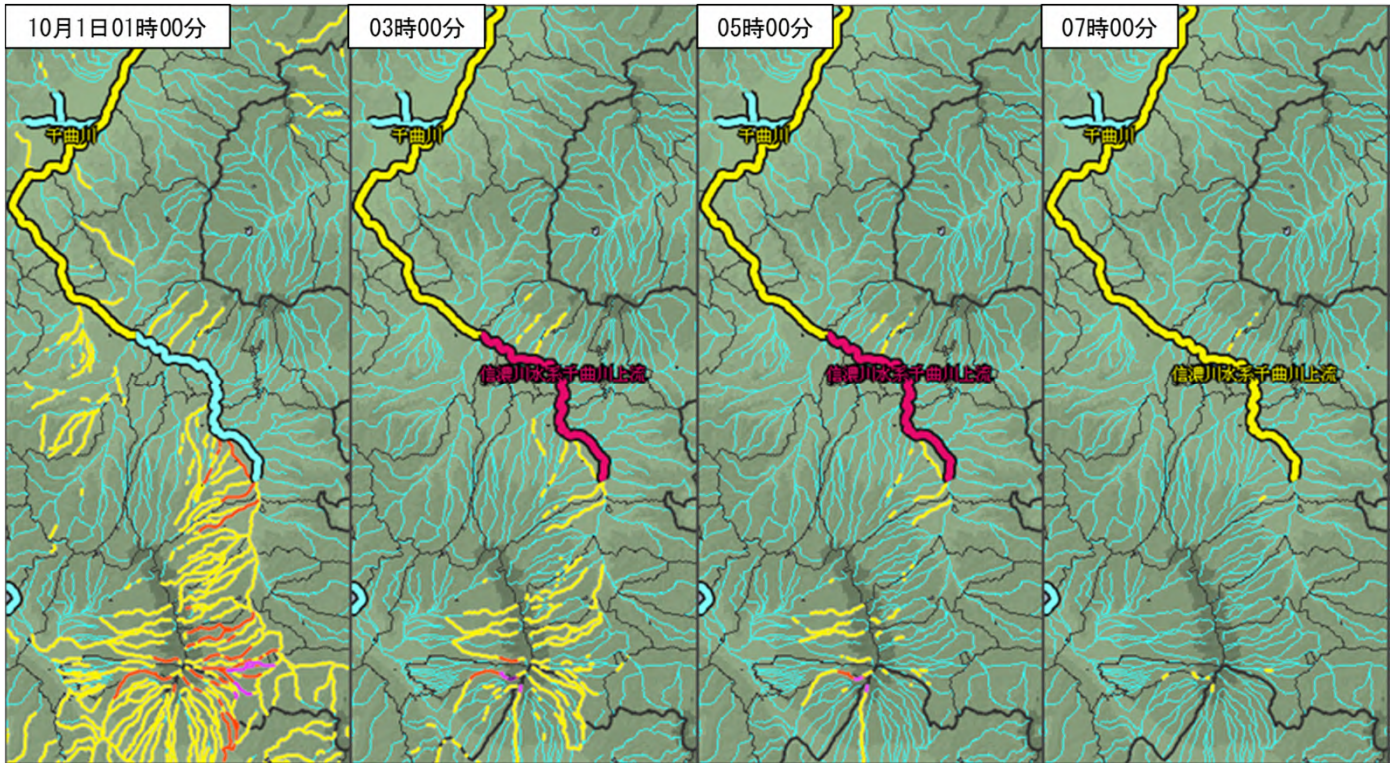
平成30年9月30日18時30分～10月1日03時30分（60分毎）





表示範囲

平成30年10月1日01時00分～07時00分(2時間毎)



洪水警報の危険度分布の色に応じた住民等の行動の例

色が持つ意味	避難情報や水位情報等に応じた住民等の行動の例※1,2	流域雨量指数の各基準への到達状況とそこから想定される周囲の状況例
<b>極めて危険</b> すでに警報基準の一段上の基準に到達	<p>《流域雨量指数の実況値が過去の重大な洪水発生時に匹敵する値にすでに到達。重大な洪水(家屋の床上浸水等)がすでに発生しているおそれが高い極めて危険な状況。》</p>	
<b>非常に危険</b> 3時間先までに警報基準の一段上の基準に到達する予想	<p>重大な洪水が発生するおそれが赤色(警報級)よりもさらに高まると予想されており、水位が氾濫注意水位等を越えていれば自治体から避難勧告が発令される非常に危険な状況となっているため、自治体の避難情報を確認し、                      &lt;避難勧告等が発令されている場合&gt;  <b>速やかに避難を開始する。</b>                      &lt;避難勧告等が発令されていない場合&gt;                      河川の水位情報を確認し※3、<b>水位が氾濫注意水位等を越えている場合には、前述の状況を踏まえ、速やかに避難を開始することが重要。</b></p> <p>・山間部等の流れの速い河川沿いの家屋、堤防を越えた氾濫水によって流失のおそれがある家屋や最上階の床の高さまで浸水する家屋等、自宅にとどまることで命に危険が及ぶおそれがある住民等は速やかに立退き避難を行う。                      ・氾濫しても床下浸水にとどまる等、命に危険を及ぼさない河川沿いの住民等は、各自の判断で屋内安全確保(屋内の高いところや場合によっては屋上への移動)も含めた避難行動をとる。</p>	<p>流域雨量指数の3時間先までの予測値が、過去の重大な洪水発生時に匹敵する値(警報基準の一段上の基準)に到達する予想。</p> <p>水位周知河川・その他河川がさらに増水し、今後氾濫するおそれが高い、重大な洪水(家屋の床上浸水等)が発生するおそれが高い。</p>
<b>警戒(警報級)</b> 3時間先までに警報基準に到達する予想	<p>重大な洪水が発生するおそれがあり、水位が水防団待機水位等を越えていれば自治体から避難準備・高齢者等避難開始が発令される状況となっているため、自治体の避難情報を確認し、                      &lt;避難準備・高齢者等避難開始が発令されている場合&gt;  <b>避難の準備をして早めの避難を心がける。</b>                      &lt;避難準備・高齢者等避難開始が発令されていない場合&gt;                      河川の水位情報を確認し※4、<b>水位が水防団待機水位等を越えている場合には、前述の状況を踏まえ、避難の準備をして早めの避難を心がける。</b></p> <p>・高齢者等は速やかに避難を開始する。</p>	<p>流域雨量指数の3時間先までの予測値が、軽微な洪水が発生しうる値(警報基準)に到達する予想。</p> <p>水位周知河川・その他河川がさらに増水し、今後氾濫するおそれがある。重大な洪水(家屋の床上浸水等)が発生するおそれがある。</p>
<b>注意(注意報級)</b> 3時間先までに注意報基準に到達する予想	<p>今後の情報や周囲の状況、雨の降り方に注意。</p>	<p>流域雨量指数の3時間先までの予測値が、軽微な洪水が発生しうる値(注意報基準)に到達する予想。</p> <p>水位周知河川・その他河川が増水し、軽微な洪水(道路の水や家屋の床下浸水等)が発生するおそれがある。</p>
<b>今後の情報等に留意</b>	<p>今後の情報や周囲の状況、雨の降り方に留意。</p>	<p>普段と同じ状況。雨のときは、雨水が河川に集まり流れ下る。</p>



表示範囲

※1 洪水警報の危険度分布に関わらず、自治体から避難勧告等が発令された場合や河川管理者から氾濫危険情報等が発令された場合には速やかに避難行動をとってください。  
 ※2 洪水予報(河川の外水氾濫)については、洪水警報の危険度分布ではなく、河川管理者と気象台が共同で発表している指定河川洪水予報等を踏まえて避難勧告等が発令されますので、それらに留意し、適切な避難行動を心がけてください。  
 ※3 河川の水位情報は「川の防災情報」で確認してください。その他河川では水位を観測していない河川がありますので、その場合は、早めの避難の観点から、速やかに避難を開始することが重要です。  
 ※4 河川の水位情報は「川の防災情報」で確認してください。その他河川では水位を観測していない河川がありますので、その場合は、避難の準備をして早めの避難を心がけてください。

土砂災害警戒判定メッシュ情報、大雨・洪水警報の危険度分布は、土砂災害警戒情報や大雨警報(土砂災害)、大雨警報(浸水害)及び、洪水警報を補足する情報です。

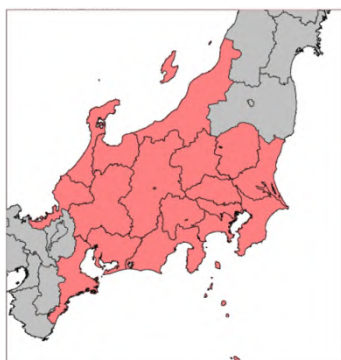
最新の大雨・洪水警報の危険度分布はこちらをご覧ください(気象庁ホームページ)

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

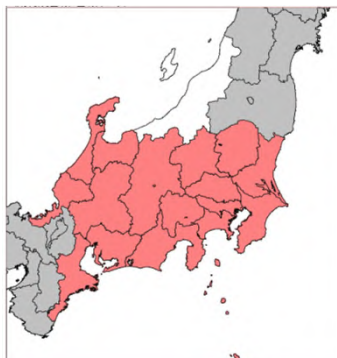
### 3 警報・土砂災害警戒情報の発表状況

平成30年9月29日～10月1日の期間に発表された警報及び土砂災害警戒情報を表示します。表示は、警報の種類ごとに、その警報が発表された都県に色を塗ることで示します。なお、灰色で表示の範囲は東京管区外の府県、白色は該当の警報が発表されなかった都県です。

大雨警報（浸水）



大雨警報（土砂）



洪水警報



土砂災害警戒情報



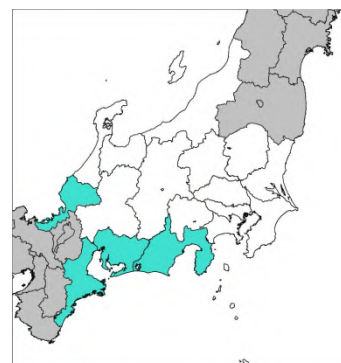
暴風警報



波浪警報



高潮警報



警報の発表・解除時刻、対象細分区域など、より詳細な情報は各地方気象台が発表する「気象速報」をご覧ください。または該当する気象台に直接お問い合わせください。



## 4 指定河川洪水予報発表状況

平成30年9月29日～10月1日

発表官署	河川名	情報番号	種類	発表日時
前橋地方气象台 宇都宮地方气象台	渡良瀬川上流部	第1号	氾濫注意情報	平成30年10月1日 03時10分
		第2号	氾濫注意情報解除	平成30年10月1日 06時00分
熊谷地方气象台	入間川流域	第1号	氾濫注意情報	平成30年10月1日 04時20分
		第2号	氾濫注意情報解除	平成30年10月1日 09時20分
気象庁予報部	荒川	第1号	氾濫注意情報	平成30年10月1日 02時40分
		第2号	氾濫注意情報解除	平成30年10月1日 08時10分
横浜地方气象台	相模川下流	第1号	氾濫注意情報	平成30年10月1日 04時55分
		第2号	氾濫注意情報解除	平成30年10月1日 09時30分
横浜地方气象台	相模川中流	第1号	氾濫注意情報	平成30年10月1日 02時50分
		第2号	氾濫警戒情報	平成30年10月1日 04時20分
		第3号	氾濫注意情報(警戒情報解除)	平成30年10月1日 06時30分
		第4号	氾濫注意情報解除	平成30年10月1日 07時50分
甲府地方气象台 静岡地方气象台	富士川(釜無川を含む)	第1号	氾濫注意情報	平成30年10月1日 00時50分
		第2号	氾濫注意情報解除	平成30年10月1日 09時30分
長野地方气象台	千曲川	第1号	氾濫注意情報	平成30年10月1日 01時50分
		第2号	氾濫注意情報	平成30年10月1日 02時30分
		第3号	氾濫注意情報	平成30年10月1日 09時30分
		第4号	氾濫注意情報	平成30年10月1日 17時30分
		第5号	氾濫注意情報解除	平成30年10月1日 19時25分
長野地方气象台	天竜川上流	第1号	氾濫注意情報	平成30年10月1日 03時50分
		第2号	氾濫注意情報	平成30年10月1日 07時50分
		第3号	氾濫注意情報	平成30年10月1日 09時50分
		第4号	氾濫注意情報解除	平成30年10月1日 14時50分
長野地方气象台	信濃川水系千曲川上流	第1号	氾濫危険情報	平成30年10月1日 03時00分
		第2号	氾濫注意情報(警戒情報解除)	平成30年10月1日 06時55分
		第3号	氾濫注意情報解除	平成30年10月1日 10時20分
岐阜地方气象台 名古屋地方气象台	木曽川中流	第1号	氾濫注意情報	平成30年10月1日 04時50分
		第2号	氾濫注意情報解除	平成30年10月1日 07時40分
岐阜地方气象台	揖斐川中流	第1号	氾濫注意情報	平成30年10月1日 00時00分
		第2号	氾濫注意情報	平成30年10月1日 00時30分
		第3号	氾濫注意情報解除	平成30年10月1日 03時30分
岐阜地方气象台	木曽川水系飛騨川	第1号	氾濫注意情報	平成30年10月1日 01時50分
		第2号	氾濫注意情報解除	平成30年10月1日 04時20分
静岡地方气象台	安倍川	第1号	氾濫注意情報	平成30年10月1日 00時20分
		第2号	氾濫注意情報解除	平成30年10月1日 06時20分
静岡地方气象台	大井川	第1号	氾濫注意情報	平成30年10月1日 03時50分
		第2号	氾濫注意情報解除	平成30年10月1日 06時10分
静岡地方气象台	天竜川下流	第1号	氾濫注意情報	平成30年10月1日 03時50分
		第2号	氾濫注意情報解除	平成30年10月1日 13時50分
名古屋地方气象台	豊川及び豊川放水路	第1号	氾濫注意情報	平成30年9月30日 23時50分
		第2号	氾濫警戒情報	平成30年10月1日 00時55分
		第3号	氾濫警戒情報	平成30年10月1日 02時05分
		第4号	氾濫警戒情報	平成30年10月1日 02時25分
		第5号	氾濫注意情報(警戒情報解除)	平成30年10月1日 02時45分
		第6号	氾濫注意情報	平成30年10月1日 04時15分
		第7号	氾濫注意情報	平成30年10月1日 05時50分
		第8号	氾濫注意情報解除	平成30年10月1日 07時40分
名古屋地方气象台	矢作川	第1号	氾濫注意情報	平成30年10月1日 02時10分
		第2号	氾濫注意情報	平成30年10月1日 03時00分
		第3号	氾濫注意情報	平成30年10月1日 05時35分
		第4号	氾濫注意情報	平成30年10月1日 06時45分
		第5号	氾濫注意情報解除	平成30年10月1日 13時30分
名古屋地方气象台	愛知県境川水系境川・逢妻川	第1号	氾濫注意情報	平成30年9月30日 22時50分
		第2号	氾濫注意情報解除	平成30年10月1日 01時35分
名古屋地方气象台	愛知県日光川水系日光川	第1号	氾濫注意情報	平成30年9月30日 23時20分
		第2号	氾濫注意情報解除	平成30年10月1日 01時40分
津地方气象台	雲出川及び雲出古川	第1号	氾濫注意情報	平成30年9月30日 21時20分
		第2号	氾濫注意情報	平成30年9月30日 21時50分
		第3号	氾濫注意情報解除	平成30年10月1日 01時40分
津地方气象台	櫛田川	第1号	氾濫注意情報	平成30年9月30日 21時30分
		第2号	氾濫注意情報	平成30年9月30日 22時30分
		第3号	氾濫注意情報解除	平成30年10月1日 06時00分
大阪管区气象台	名張川	第1号	氾濫注意情報	平成30年9月30日 20時40分
		第2号	氾濫注意情報解除	平成30年9月30日 23時55分

注) 印の付いた河川は、都道府県との共同発表

無印の河川は、国土交通省地方整備局または河川国道事務所等との共同発表

## 5 府県気象情報発表状況

平成30年9月28日～10月1日

### 茨城県 (水戸地方気象台発表)

情報番号	発表日時	情報の名称
第1号	平成30年9月28日17時05分	平成30年台風第24号に関する茨城県気象情報
第2号	平成30年9月29日07時21分	平成30年台風第24号に関する茨城県気象情報
第3号	平成30年9月29日17時47分	平成30年台風第24号に関する茨城県気象情報(図情報)
第4号	平成30年9月29日18時30分	平成30年台風第24号に関する茨城県気象情報
第5号	平成30年9月30日06時35分	平成30年台風第24号に関する茨城県気象情報(図情報)
第6号	平成30年9月30日08時15分	平成30年台風第24号に関する茨城県気象情報(図情報)
第7号	平成30年9月30日11時58分	平成30年台風第24号に関する茨城県気象情報(図情報)
第8号	平成30年9月30日18時22分	平成30年台風第24号に関する茨城県気象情報(図情報)
第9号	平成30年10月1日07時28分	平成30年台風第24号に関する茨城県気象情報

### 栃木県 (宇都宮地方気象台発表)

情報番号	発表日時	情報の名称
第1号	平成30年9月28日17時43分	平成30年台風第24号に関する栃木県気象情報
第2号	平成30年9月29日07時18分	平成30年台風第24号に関する栃木県気象情報
第3号	平成30年9月29日17時23分	平成30年台風第24号に関する栃木県気象情報
第4号	平成30年9月29日17時57分	平成30年台風第24号に関する栃木県気象情報(図情報)
第5号	平成30年9月30日06時40分	平成30年台風第24号に関する栃木県気象情報
第6号	平成30年9月30日07時08分	平成30年台風第24号に関する栃木県気象情報(図情報)
第7号	平成30年9月30日17時28分	平成30年台風第24号に関する栃木県気象情報
第8号	平成30年9月30日17時42分	平成30年台風第24号に関する栃木県気象情報(図情報)
第9号	平成30年9月30日23時43分	平成30年台風第24号に関する栃木県気象情報
第10号	平成30年10月1日07時05分	平成30年台風第24号に関する栃木県気象情報

### 群馬県 (前橋地方気象台発表)

情報番号	発表日時	情報の名称
第1号	平成30年9月28日16時57分	平成30年台風第24号に関する群馬県気象情報
第2号	平成30年9月29日06時41分	平成30年台風第24号に関する群馬県気象情報
第3号	平成30年9月29日17時19分	平成30年台風第24号に関する群馬県気象情報
第4号	平成30年9月30日06時30分	平成30年台風第24号に関する群馬県気象情報
第5号	平成30年9月30日11時16分	平成30年台風第24号に関する群馬県気象情報(図情報)
第6号	平成30年9月30日17時30分	平成30年台風第24号に関する群馬県気象情報
第7号	平成30年9月30日20時15分	平成30年台風第24号に関する群馬県気象情報
第8号	平成30年9月30日23時34分	平成30年台風第24号に関する群馬県気象情報
第9号	平成30年10月1日06時24分	平成30年台風第24号に関する群馬県気象情報

### 埼玉県 (熊谷地方気象台発表)

情報番号	発表日時	情報の名称
第1号	平成30年9月28日17時40分	平成30年台風第24号に関する埼玉県気象情報
第2号	平成30年9月29日07時00分	平成30年台風第24号に関する埼玉県気象情報
第3号	平成30年9月29日12時39分	平成30年台風第24号に関する埼玉県気象情報(図情報)
第4号	平成30年9月29日17時42分	平成30年台風第24号に関する埼玉県気象情報
第5号	平成30年9月30日06時47分	平成30年台風第24号に関する埼玉県気象情報
第6号	平成30年9月30日11時15分	平成30年台風第24号に関する埼玉県気象情報(図情報)
第7号	平成30年9月30日17時16分	平成30年台風第24号に関する埼玉県気象情報
第8号	平成30年9月30日23時53分	平成30年台風第24号に関する埼玉県気象情報
第9号	平成30年10月1日06時19分	平成30年台風第24号に関する埼玉県気象情報

**東京都 (気象庁予報部発表)**

情報番号	発表日時	情報の名称
第1号	平成30年9月28日11時31分	台風第24号に関する東京都気象情報
第2号	平成30年9月28日16時57分	台風第24号に関する東京都気象情報
第3号	平成30年9月29日06時38分	台風第24号に関する東京都気象情報
第4号	平成30年9月29日11時45分	台風第24号に関する東京都気象情報(図情報)
第5号	平成30年9月29日17時25分	台風第24号に関する東京都気象情報
第6号	平成30年9月30日06時21分	台風第24号に関する東京都気象情報
第7号	平成30年9月30日11時12分	台風第24号に関する東京都気象情報(図情報)
第8号	平成30年9月30日17時07分	台風第24号に関する東京都気象情報
第9号	平成30年9月30日20時53分	台風第24号に関する東京都気象情報
第10号	平成30年9月30日23時38分	台風第24号に関する東京都気象情報
第11号	平成30年10月1日02時02分	台風第24号に関する東京都気象情報(図情報)
第12号	平成30年10月1日06時21分	台風第24号に関する東京都気象情報

**千葉県 (銚子地方気象台発表)**

情報番号	発表日時	情報の名称
第1号	平成30年9月28日16時40分	平成30年台風第24号に関する千葉県気象情報
第2号	平成30年9月29日06時50分	平成30年台風第24号に関する千葉県気象情報
第3号	平成30年9月29日11時45分	平成30年台風第24号に関する千葉県気象情報(図情報)
第4号	平成30年9月29日17時18分	平成30年台風第24号に関する千葉県気象情報(図情報)
第5号	平成30年9月29日17時32分	平成30年台風第24号に関する千葉県気象情報
第6号	平成30年9月30日07時05分	平成30年台風第24号に関する千葉県気象情報
第7号	平成30年9月30日12時03分	平成30年台風第24号に関する千葉県気象情報(図情報)
第8号	平成30年9月30日17時23分	平成30年台風第24号に関する千葉県気象情報
第9号	平成30年9月30日21時00分	平成30年台風第24号に関する千葉県気象情報
第10号	平成30年9月30日23時41分	平成30年台風第24号に関する千葉県気象情報
第11号	平成30年10月1日06時31分	平成30年台風第24号に関する千葉県気象情報

**神奈川県 (横浜地方気象台発表)**

情報番号	発表日時	情報の名称
第1号	平成30年9月28日17時28分	平成30年台風第24号に関する神奈川県気象情報
第2号	平成30年9月29日06時39分	平成30年台風第24号に関する神奈川県気象情報
第3号	平成30年9月29日06時56分	平成30年台風第24号に関する神奈川県気象情報(図情報)
第4号	平成30年9月29日16時49分	平成30年台風第24号に関する神奈川県気象情報
第5号	平成30年9月29日17時26分	平成30年台風第24号に関する神奈川県気象情報(図情報)
第6号	平成30年9月30日07時19分	平成30年台風第24号に関する神奈川県気象情報
第7号	平成30年9月30日07時46分	平成30年台風第24号に関する神奈川県気象情報(図情報)
第8号	平成30年9月30日11時38分	平成30年台風第24号に関する神奈川県気象情報
第9号	平成30年9月30日11時56分	平成30年台風第24号に関する神奈川県気象情報(図情報)
第10号	平成30年9月30日17時16分	平成30年台風第24号に関する神奈川県気象情報
第11号	平成30年9月30日20時21分	平成30年台風第24号に関する神奈川県気象情報
第12号	平成30年9月30日20時52分	平成30年台風第24号に関する神奈川県気象情報
第13号	平成30年9月30日23時16分	平成30年台風第24号に関する神奈川県気象情報
第14号	平成30年10月1日00時43分	平成30年台風第24号に関する神奈川県気象情報(図情報)
第15号	平成30年10月1日06時39分	平成30年台風第24号に関する神奈川県気象情報
第16号	平成30年10月1日10時59分	平成30年台風第24号に関する神奈川県気象情報

**山梨県 (甲府地方気象台発表)**

情報番号	発表日時	情報の名称
第1号	平成30年9月28日17時12分	平成30年台風第24号に関する山梨県気象情報
第2号	平成30年9月29日06時35分	平成30年台風第24号に関する山梨県気象情報
第3号	平成30年9月29日17時47分	平成30年台風第24号に関する山梨県気象情報
第4号	平成30年9月30日06時43分	平成30年台風第24号に関する山梨県気象情報
第5号	平成30年9月30日17時14分	平成30年台風第24号に関する山梨県気象情報
第6号	平成30年9月30日20時14分	平成30年台風第24号に関する山梨県気象情報
第7号	平成30年9月30日23時59分	平成30年台風第24号に関する山梨県気象情報
第8号	平成30年10月1日06時40分	平成30年台風第24号に関する山梨県気象情報

**長野県 (長野地方気象台発表)**

情報番号	発表日時	情報の名称
第1号	平成30年9月28日17時29分	平成30年台風第24号に関する長野県気象情報
第2号	平成30年9月29日06時39分	平成30年台風第24号に関する長野県気象情報
第3号	平成30年9月29日17時18分	平成30年台風第24号に関する長野県気象情報
第4号	平成30年9月29日17時40分	平成30年台風第24号に関する長野県気象情報( 凶情報 )
第5号	平成30年9月30日06時28分	平成30年台風第24号に関する長野県気象情報
第6号	平成30年9月30日11時21分	平成30年台風第24号に関する長野県気象情報( 凶情報 )
第7号	平成30年9月30日17時10分	平成30年台風第24号に関する長野県気象情報
第8号	平成30年9月30日23時24分	平成30年台風第24号に関する長野県気象情報
第9号	平成30年10月1日06時49分	平成30年台風第24号に関する長野県気象情報
第10号	平成30年10月1日11時20分	平成30年台風第24号に関する長野県気象情報

**新潟県 (新潟地方気象台発表)**

情報番号	発表日時	情報の名称
第1号	平成30年9月28日11時51分	平成30年台風第24号に関する新潟県気象情報
第2号	平成30年9月28日16時49分	平成30年台風第24号に関する新潟県気象情報
第3号	平成30年9月29日06時17分	平成30年台風第24号に関する新潟県気象情報
第4号	平成30年9月29日16時49分	平成30年台風第24号に関する新潟県気象情報
第5号	平成30年9月30日06時08分	平成30年台風第24号に関する新潟県気象情報
第6号	平成30年9月30日06時49分	平成30年台風第24号に関する新潟県気象情報( 凶情報 )
第7号	平成30年9月30日11時22分	平成30年台風第24号に関する新潟県気象情報
第8号	平成30年9月30日16時49分	平成30年台風第24号に関する新潟県気象情報
第9号	平成30年9月30日17時03分	平成30年台風第24号に関する新潟県気象情報( 凶情報 )
第10号	平成30年9月30日23時44分	平成30年台風第24号に関する新潟県気象情報
第11号	平成30年10月1日05時38分	平成30年台風第24号に関する新潟県気象情報
第12号	平成30年10月1日11時21分	平成30年台風第24号に関する新潟県気象情報
第13号	平成30年10月1日14時50分	平成30年台風第24号に関する新潟県気象情報
第1号	平成30年10月1日16時30分	暴風と高波に関する新潟県気象情報
第2号	平成30年10月1日19時55分	暴風と高波に関する新潟県気象情報

**富山県 (富山地方気象台発表)**

情報番号	発表日時	情報の名称
第1号	平成30年9月28日17時09分	平成30年台風第24号に関する富山県気象情報
第2号	平成30年9月29日05時57分	平成30年台風第24号に関する富山県気象情報
第3号	平成30年9月29日17時28分	平成30年台風第24号に関する富山県気象情報
第4号	平成30年9月29日17時40分	平成30年台風第24号に関する富山県気象情報( 凶情報 )
第5号	平成30年9月30日05時36分	平成30年台風第24号に関する富山県気象情報
第6号	平成30年9月30日05時55分	平成30年台風第24号に関する富山県気象情報( 凶情報 )
第7号	平成30年9月30日17時18分	平成30年台風第24号に関する富山県気象情報
第8号	平成30年9月30日17時40分	平成30年台風第24号に関する富山県気象情報( 凶情報 )
第9号	平成30年9月30日23時38分	平成30年台風第24号に関する富山県気象情報
第10号	平成30年10月1日05時57分	平成30年台風第24号に関する富山県気象情報
第11号	平成30年10月1日11時48分	平成30年台風第24号に関する富山県気象情報

**石川県 (金沢地方気象台発表)**

情報番号	発表日時	情報の名称
第1号	平成30年9月28日11時38分	平成30年台風第24号に関する石川県気象情報
第2号	平成30年9月28日16時58分	平成30年台風第24号に関する石川県気象情報
第3号	平成30年9月29日06時10分	平成30年台風第24号に関する石川県気象情報
第4号	平成30年9月29日06時21分	平成30年台風第24号に関する石川県気象情報( 凶情報 )
第5号	平成30年9月29日17時08分	平成30年台風第24号に関する石川県気象情報
第6号	平成30年9月29日17時17分	平成30年台風第24号に関する石川県気象情報( 凶情報 )
第7号	平成30年9月30日05時49分	平成30年台風第24号に関する石川県気象情報
第8号	平成30年9月30日06時31分	平成30年台風第24号に関する石川県気象情報( 凶情報 )
第9号	平成30年9月30日17時09分	平成30年台風第24号に関する石川県気象情報
第10号	平成30年9月30日17時13分	平成30年台風第24号に関する石川県気象情報( 凶情報 )
第11号	平成30年10月1日05時36分	平成30年台風第24号に関する石川県気象情報
第1号	平成30年10月1日16時51分	高波に関する石川県気象情報

**福井県 (福井地方気象台発表)**

情報番号	発表日時	情報の名称
第1号	平成30年9月28日11時53分	平成30年台風第24号に関する福井県気象情報
第2号	平成30年9月28日17時03分	平成30年台風第24号に関する福井県気象情報
第3号	平成30年9月29日06時09分	平成30年台風第24号に関する福井県気象情報
第4号	平成30年9月29日17時07分	平成30年台風第24号に関する福井県気象情報
第5号	平成30年9月30日05時22分	平成30年台風第24号に関する福井県気象情報
第6号	平成30年9月30日11時07分	平成30年台風第24号に関する福井県気象情報
第7号	平成30年9月30日11時13分	平成30年台風第24号に関する福井県気象情報 (図情報)
第8号	平成30年9月30日17時03分	平成30年台風第24号に関する福井県気象情報
第9号	平成30年9月30日17時47分	平成30年台風第24号に関する福井県気象情報 (図情報)
第10号	平成30年9月30日20時21分	平成30年台風第24号に関する福井県気象情報 (図情報)
第11号	平成30年10月1日00時04分	平成30年台風第24号に関する福井県気象情報
第12号	平成30年10月1日06時22分	平成30年台風第24号に関する福井県気象情報

**岐阜県 (岐阜地方気象台発表)**

情報番号	発表日時	情報の名称
第1号	平成30年9月28日12時21分	平成30年台風第24号に関する岐阜県気象情報
第2号	平成30年9月28日17時06分	平成30年台風第24号に関する岐阜県気象情報
第3号	平成30年9月29日06時06分	平成30年台風第24号に関する岐阜県気象情報
第4号	平成30年9月29日11時54分	平成30年台風第24号に関する岐阜県気象情報
第5号	平成30年9月29日12時02分	平成30年台風第24号に関する岐阜県気象情報 (図情報)
第6号	平成30年9月29日17時20分	平成30年台風第24号に関する岐阜県気象情報
第7号	平成30年9月30日05時39分	平成30年台風第24号に関する岐阜県気象情報
第8号	平成30年9月30日05時52分	平成30年台風第24号に関する岐阜県気象情報 (図情報)
第9号	平成30年9月30日11時46分	平成30年台風第24号に関する岐阜県気象情報
第10号	平成30年9月30日17時00分	平成30年台風第24号に関する岐阜県気象情報
第11号	平成30年9月30日20時17分	平成30年台風第24号に関する岐阜県気象情報
第12号	平成30年10月1日00時19分	平成30年台風第24号に関する岐阜県気象情報
第13号	平成30年10月1日06時31分	平成30年台風第24号に関する岐阜県気象情報

**静岡県 (静岡地方気象台発表)**

情報番号	発表日時	情報の名称
第1号	平成30年9月28日11時55分	平成30年台風第24号に関する静岡県気象情報
第2号	平成30年9月28日17時05分	平成30年台風第24号に関する静岡県気象情報
第3号	平成30年9月29日06時02分	平成30年台風第24号に関する静岡県気象情報
第4号	平成30年9月29日06時34分	平成30年台風第24号に関する静岡県気象情報 (図情報)
第5号	平成30年9月29日08時30分	平成30年台風第24号に関する静岡県気象情報
第6号	平成30年9月29日11時26分	平成30年台風第24号に関する静岡県気象情報
第7号	平成30年9月29日17時29分	平成30年台風第24号に関する静岡県気象情報
第8号	平成30年9月29日17時44分	平成30年台風第24号に関する静岡県気象情報 (図情報)
第9号	平成30年9月30日06時10分	平成30年台風第24号に関する静岡県気象情報
第10号	平成30年9月30日07時02分	平成30年台風第24号に関する静岡県気象情報 (図情報)
第11号	平成30年9月30日11時55分	平成30年台風第24号に関する静岡県気象情報
第12号	平成30年9月30日16時57分	平成30年台風第24号に関する静岡県気象情報
第13号	平成30年9月30日17時46分	平成30年台風第24号に関する静岡県気象情報 (図情報)
第14号	平成30年9月30日20時12分	平成30年台風第24号に関する静岡県気象情報
第15号	平成30年10月1日00時48分	平成30年台風第24号に関する静岡県気象情報
第16号	平成30年10月1日06時29分	平成30年台風第24号に関する静岡県気象情報

**愛知県 (名古屋地方気象台発表)**

情報番号	発表日時	情報の名称
第1号	平成30年9月28日11時34分	平成30年台風第24号に関する愛知県気象情報
第2号	平成30年9月28日16時56分	平成30年台風第24号に関する愛知県気象情報
第3号	平成30年9月29日06時44分	平成30年台風第24号に関する愛知県気象情報
第4号	平成30年9月29日07時01分	平成30年台風第24号に関する愛知県気象情報 (図情報)
第5号	平成30年9月29日11時42分	平成30年台風第24号に関する愛知県気象情報
第6号	平成30年9月29日17時02分	平成30年台風第24号に関する愛知県気象情報
第7号	平成30年9月29日17時42分	平成30年台風第24号に関する愛知県気象情報 (図情報)
第8号	平成30年9月30日06時17分	平成30年台風第24号に関する愛知県気象情報
第9号	平成30年9月30日11時49分	平成30年台風第24号に関する愛知県気象情報
第10号	平成30年9月30日17時08分	平成30年台風第24号に関する愛知県気象情報
第11号	平成30年9月30日20時16分	平成30年台風第24号に関する愛知県気象情報
第12号	平成30年10月1日00時48分	平成30年台風第24号に関する愛知県気象情報
第13号	平成30年10月1日06時43分	平成30年台風第24号に関する愛知県気象情報

**三重県 (津地方気象台発表)**

情報番号	発表日時	情報の名称
第1号	平成30年9月28日11時27分	平成30年台風第24号に関する三重県気象情報
第2号	平成30年9月28日16時40分	平成30年台風第24号に関する三重県気象情報
第3号	平成30年9月29日06時05分	平成30年台風第24号に関する三重県気象情報
第4号	平成30年9月29日11時42分	平成30年台風第24号に関する三重県気象情報
第5号	平成30年9月29日17時11分	平成30年台風第24号に関する三重県気象情報
第6号	平成30年9月29日21時40分	平成30年台風第24号に関する三重県気象情報 (図情報)
第7号	平成30年9月30日06時11分	平成30年台風第24号に関する三重県気象情報
第8号	平成30年9月30日12時06分	平成30年台風第24号に関する三重県気象情報
第9号	平成30年9月30日16時43分	平成30年台風第24号に関する三重県気象情報
第10号	平成30年9月30日20時14分	平成30年台風第24号に関する三重県気象情報
第11号	平成30年10月1日01時32分	平成30年台風第24号に関する三重県気象情報
第12号	平成30年10月1日06時15分	平成30年台風第24号に関する三重県気象情報

## 6 記録的短時間大雨情報発表状況

平成30年9月29日～10月1日

### 山梨県

情報番号	発表日時	情報内容
第1号	平成30年9月30日23時47分	23時40分 富士吉田市付近で約110ミリ 富士山東部付近で約110ミリ 富士山西部付近で約110ミリ
第2号	平成30年9月30日23時57分	23時50分 鳴沢村付近で約100ミリ
第3号	平成30年10月1日00時57分	0時50分 富士山西部付近で約100ミリ
第4号	平成30年10月1日01時17分	1時10分 富士山西部付近で約120ミリ

### 静岡県

情報番号	発表日時	情報内容
第1号	平成30年9月30日23時37分	23時30分 浜松市北部山間部付近で約110ミリ
第2号	平成30年9月30日23時49分	23時40分 島田市付近で約110ミリ
第3号	平成30年9月30日23時57分	23時50分 島田市付近で120ミリ以上 藤枝市付近で約120ミリ 川根本町付近で120ミリ以上
第4号	平成30年10月1日00時18分	0時10分 富士宮市付近で約120ミリ 小山町付近で約110ミリ
第5号	平成30年10月1日01時31分	1時20分 富士宮市付近で120ミリ以上

### 愛知県

情報番号	発表日時	情報内容
第1号	平成30年9月30日23時01分	22時50分 新城市作手高里縄手上で102ミリ

## 7 竜巻注意情報発表状況

平成30年9月29日～10月1日

### 茨城県 (水戸地方気象台発表)

情報番号	発表日時	対象地域
第1号	平成30年10月1日00時48分	茨城県南部
第2号	平成30年10月1日01時29分	茨城県北部、南部

### 栃木県 (宇都宮地方気象台発表)

情報番号	発表日時	対象地域
第1号	平成30年9月30日22時26分	栃木県南部、北部
第2号	平成30年10月1日01時36分	栃木県南部
第3号	平成30年10月1日01時41分	栃木県南部、北部

### 群馬県 (前橋地方気象台発表)

情報番号	発表日時	対象地域
第1号	平成30年9月30日20時56分	群馬県南部
第2号	平成30年9月30日22時26分	群馬県南部、北部
第3号	平成30年9月30日23時39分	群馬県南部、北部

### 埼玉県 (熊谷地方気象台発表)

情報番号	発表日時	対象地域
第1号	平成30年9月30日20時26分	埼玉県南部
第2号	平成30年9月30日20時46分	埼玉県南部、北部
第3号	平成30年9月30日21時00分	埼玉県南部、北部、秩父地方
第4号	平成30年9月30日21時56分	埼玉県南部、北部、秩父地方
第5号	平成30年9月30日22時56分	埼玉県南部、北部、秩父地方
第6号	平成30年9月30日23時55分	埼玉県南部、北部、秩父地方

### 東京都 (気象庁予報部発表)

情報番号	発表日時	対象地域
第1号	平成30年9月30日20時26分	東京地方
第2号	平成30年9月30日21時41分	東京地方
第3号	平成30年9月30日22時41分	東京地方、伊豆諸島北部、伊豆諸島南部
第4号	平成30年9月30日23時41分	東京地方、伊豆諸島北部、伊豆諸島南部
第5号	平成30年10月1日01時53分	東京地方

### 千葉県 (銚子地方気象台発表)

情報番号	発表日時	対象地域
第1号	平成30年9月30日07時49分	千葉県北西部、北東部、南部
第1号	平成30年10月1日00時48分	千葉県北西部

### 神奈川県 (横浜地方気象台発表)

情報番号	発表日時	対象地域
第1号	平成30年9月30日20時27分	神奈川県西部
第2号	平成30年9月30日21時26分	神奈川県西部
第3号	平成30年9月30日22時27分	神奈川県西部
第4号	平成30年9月30日23時32分	神奈川県西部
第5号	平成30年10月1日00時31分	神奈川県東部、西部



**山梨県 (甲府地方気象台発表)**

情報番号	発表日時	対象地域
第1号	平成30年9月30日19時06分	山梨県中・西部
第2号	平成30年9月30日20時06分	山梨県中・西部、東部、富士五湖
第3号	平成30年9月30日21時06分	山梨県中・西部、東部、富士五湖
第4号	平成30年9月30日22時06分	山梨県中・西部、東部、富士五湖
第5号	平成30年9月30日23時07分	山梨県中・西部、東部、富士五湖
第6号	平成30年10月1日00時06分	山梨県中・西部、東部、富士五湖
第7号	平成30年10月1日01時06分	山梨県中・西部、東部、富士五湖

**長野県 (長野地方気象台発表)**

情報番号	発表日時	対象地域
第1号	平成30年9月30日19時06分	長野県南部
第2号	平成30年9月30日20時06分	長野県南部
第3号	平成30年9月30日21時06分	長野県南部
第4号	平成30年9月30日22時11分	長野県南部

**静岡県 (静岡地方気象台発表)**

情報番号	発表日時	対象地域
第1号	平成30年9月30日04時47分	静岡県伊豆
第1号	平成30年9月30日19時06分	静岡県中部
第2号	平成30年9月30日19時36分	静岡県中部、西部
第3号	平成30年9月30日20時06分	静岡県中部、東部、西部
第4号	平成30年9月30日21時06分	静岡県中部、東部、西部
第5号	平成30年9月30日22時06分	静岡県中部、東部、西部
第6号	平成30年9月30日22時50分	静岡県中部、伊豆、東部、西部
第7号	平成30年9月30日23時46分	静岡県中部、伊豆、東部、西部
第8号	平成30年10月1日00時46分	静岡県中部、伊豆、東部、西部

**愛知県 (名古屋地方気象台発表)**

情報番号	発表日時	対象地域
第1号	平成30年9月30日19時47分	愛知県西部、東部
第2号	平成30年9月30日20時51分	愛知県西部、東部
第3号	平成30年9月30日21時50分	愛知県西部、東部

**三重県 (津地方気象台発表)**

情報番号	発表日時	対象地域
第1号	平成30年9月29日12時27分	三重県南部
第2号	平成30年9月29日13時27分	三重県南部
第3号	平成30年9月29日14時57分	三重県南部
第1号	平成30年9月30日09時38分	三重県北中部、南部
第2号	平成30年9月30日11時07分	三重県南部
第3号	平成30年9月30日11時18分	三重県北中部、南部
第4号	平成30年9月30日12時21分	三重県北中部、南部
第5号	平成30年9月30日15時57分	三重県南部
第6号	平成30年9月30日16時07分	三重県北中部、南部
第7号	平成30年9月30日17時07分	三重県北中部、南部
第8号	平成30年9月30日18時07分	三重県北中部、南部
第9号	平成30年9月30日20時50分	三重県北中部、南部

## 8 東京管区気象台等の対応状況

### (1) 東京管区気象台

#### ア 警戒体制等の状況

日時	体制
9月28日10時00分	注意体制
9月28日15時00分	警戒体制
	災害対策連絡会議設置
10月1日11時30分	警戒体制解除
	災害対策連絡会議解散

#### イ 市町村等への支援・協力状況

##### JETT の派遣状況

月日	実施内容
9月28日	東京都気象情報連絡会へ2名派遣

JETTは、大規模な自然災害等の際に地方公共団体等へ支援を行う国土交通省の緊急災害対策派遣隊（TEC-FORCE）の気象・地象情報提供班です。

##### 説明会や電話・メールによる気象解説の実施状況

日時	実施内容
9月25日 11時27分	関東地方整備局などのブロック機関に対しメールにより台風第24号に関する資料を提供
9月26日 10時19分	東京都、東京消防庁、警視庁、東京海上保安部へメールによる気象の見通し等を解説し注意喚起
9月26日 11時57分	関東地方整備局などのブロック機関に対しメールにより台風第24号に関する資料を提供
9月26日 14時24分	関東農政局に対しメールにより台風第24号に関する資料を提供
9月27日 12時04分	関東地方整備局などのブロック機関に対しメールにより台風第24号に関する資料を提供
9月27日 13時05分	関東農政局に対しメールにより台風第24号に関する資料を提供
9月28日 11時00分	気象情報連絡会（東京都庁）において台風第24号に関する説明を実施（ ）
9月28日 11時00分	関東地方整備局などのブロック機関に対しメールにより台風第24号に関する資料を提供
9月28日 11時32分	関東地方整備局などのブロック機関に対しメールにより台風第24号に関する資料を提供
9月28日 11時45分	関東農政局に対しメールにより台風第24号に関する資料を提供
9月28日 14時00分	台風・津波等対策委員会（東京海上保安部）において台風第24号に関する説明を実施
9月28日 14時32分	関東地方整備局などのブロック機関に対しメールにより台風第24号に関する資料を提供
9月28日 16時36分	関東農政局に対しメールにより台風第24号に関する資料を提供
9月28日 16時56分	関東地方整備局などのブロック機関に対しメールにより台風第24号に関する資料を提供
9月29日 08時54分	関東地方整備局などのブロック機関に対しメールにより台風第24号に関する資料を提供
9月29日 13時09分	東京都に対しメールにより台風第24号に関する資料を提供
9月29日 13時27分	東京海上保安部に対しメールにより台風第24号に関する資料を提供
9月29日 14時08分	関東地方整備局などのブロック機関に対しメールにより台風第24号に関する資料を提供
9月29日 15時07分	関東地方整備局などのブロック機関に対しメールにより台風第24号に関する資料を提供
9月29日 17時30分	関東地方整備局などのブロック機関に対しメールにより台風第24号に関する資料を提供

テレビ会議システムにより区市町村へ中継

（次項へ続く）

(説明会や電話・メールによる気象解説の実施状況 続き)

日時	実施内容
9月30日 08時50分	関東地方整備局などのブロック機関に対しメールにより台風第24号に関する資料を提供
9月30日 11時39分	関東地方整備局などのブロック機関に対しメールにより台風第24号に関する資料を提供
9月30日 13時50分	東京都に対しメールにより台風第24号に関する資料を提供
9月30日 13時53分	東京海上保安部に対しメールにより台風第24号に関する資料を提供
9月30日 17時28分	関東地方整備局などのブロック機関に対しメールにより台風第24号に関する資料を提供
9月30日 21時05分	関東地方整備局などのブロック機関に対しメールにより台風第24号に関する資料を提供
9月30日 23時37分	檜原村担当者に対し電話により気象の見通しを解説
9月30日 23時42分	関東地方整備局などのブロック機関に対しメールにより台風第24号に関する資料を提供
10月01日 02時06分	関東地方整備局などのブロック機関に対しメールにより台風第24号に関する資料を提供
10月01日 06時26分	関東地方整備局などのブロック機関に対しメールにより台風第24号に関する資料を提供
10月01日 08時09分	関東農政局に対しメールにより台風第24号に関する資料を提供

## (2) 管内の気象台(市町村等への支援・協力状況)

### JETT(気象庁防災対応支援チーム)の派遣状況

実施日	実施官署 (地方気象台)	派遣先
9月28日	水戸	茨城県災害情報担当者会議
9月28日	宇都宮	栃木県災害対策・危機管理事務担当者会議
9月28日、30日	前橋	台風第24号に関する情報連絡会(群馬県庁 28日)、 台風第24号に係る群馬県災害警戒本部会議(30日)
9月28日	新潟	新潟県情報連絡室会議
9月28日	富山	富山県危機管理連絡課長会議
9月28日、30日	金沢	石川県災害対策本部連絡員会議(28日)、 石川県危機対策課(30日)
9月28日～30日	福井	台風第24号に関する第1回災害対策連絡調整会議(福井県庁 28日)、 台風第24号に関する第2回災害対策連絡調整会議(福井県庁 29日)、 台風第24号に関する第3回災害対策連絡調整会議(福井県庁 30日)
9月28日～29日	長野	長野県庁内連絡会議
9月30日～ 10月1日	岐阜	岐阜県災害対策本部
9月28日	静岡	静岡県庁
9月30日～ 10月1日	名古屋	愛知県庁
9月28日、30日～ 10月1日	津	三重県緊急部長会議(28日)、 三重県災害対策本部(9月30日～10月1日)

(管内の气象台(市町村等への支援・協力状況)続き)

## 台風説明会の実施状況

管内の气象台では、气象台や県庁等において台風説明会を実施し、自治体等に今後の台風の見通しを解説しました。

実施日	実施官署(地方气象台)
9月28日	水戸、宇都宮、前橋、熊谷、横浜、新潟、富山、金沢、甲府、長野、岐阜、静岡、名古屋、津
9月29日	福井、長野
9月30日	静岡

管内の气象台では、气象台長から首長へ、直接ホットラインにより気象の見通しを解説するなど自治体の防災活動を支援しました。

各地方气象台の対応状況詳細については、各地方气象台が発表する気象速報を参照してください。

## 9 被害の状況

総務省消防庁資料より抜粋(平成30年10月2日14時00分現在)

区分 都県名	人的被害					住家被害					非住家被害	
	死者 人	行方 不明 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							
茨城県				7			16					
栃木県				1			18					
群馬県							6					
埼玉県			4	12			4		1			
千葉県				14			48		4			1
東京都				1			1	78				
神奈川県			1	4			1	2				
山梨県				2					2	2		
長野県								1		1		
岐阜県												
静岡県			2	21				17				6
愛知県			1	15				1				2
三重県			2	4				1				
新潟県												
富山県												
石川県												
福井県												
計			10	81			2	192	2	8		9

その他の被害（内閣府資料（10月1日07時00分現在）より抜粋）

（1）ライフラインの状況

停電（経済産業省情報 10月1日06時00分現在）

茨城県	：約69,100戸
栃木県	：約6,300戸
群馬県	：約1,500戸
埼玉県	：約19,000戸
千葉県	：約102,900戸
東京都	：約47,700戸
神奈川県	：約152,600戸
新潟県	：約10戸
山梨県	：約37,900戸
長野県	：約23,000戸
岐阜県	：約900戸
静岡県	：東京電力 約46,600戸、中部電力 約572,400戸
愛知県	：約211,900戸
三重県	：中部電力 約35,400戸、関西電力 約1,520戸

断水（厚生労働省情報 10月1日05時30分現在）

千葉県：最大15戸

( 2 ) 道路関係 ( 全国で集計 )

( 国土交通省情報 10月1日06時00分現在 )

高速道路

被災 : 6路線7区間

雨量規制による通行止め : 53路線74区間

直轄国道

被災 : 5路線6区間

公社有料・指定都市高速

雨量規制等による通行止め : 6路線6区間

補助国道

被災 : 15路線18区間

都道府県道、政令市道

被災による通行止め : 計109区間 ( 10月1日 5時00分 )

( 3 ) 交通機関への影響 ( 全国で集計 )

鉄道 ( 国土交通省情報 10月1日04時00分現在 )

63事業者204路線が運行休止

空港 ( 国土交通省情報 10月1日05時00分現在 )

9月30日の欠航便数1288便

10月1日の欠航予定便数187便

自動車関係 ( 国土交通省情報 10月1日06時00分現在 )

高速バス : 92事業者で348路線運休

路線バス : 8事業者で 15路線運休

自動車道 : 13事業者 全線通行止め

海事関係 ( 国土交通省情報 10月1日06時00分現在 )

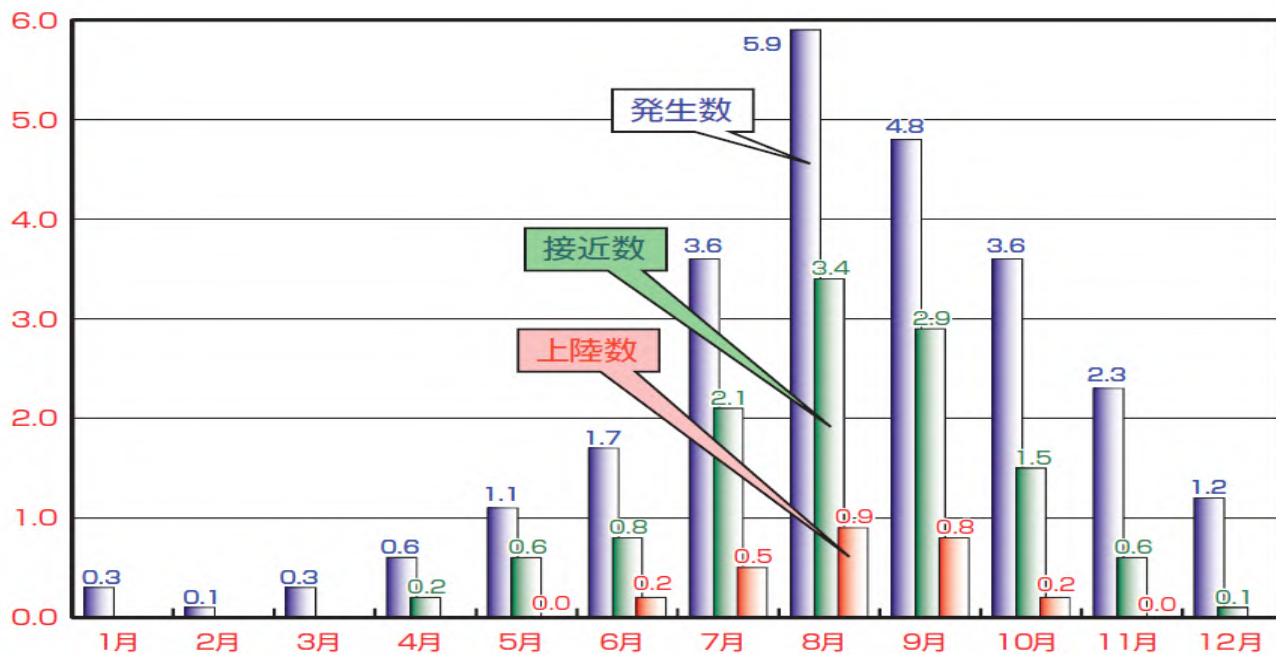
152事業者187航路において運休又は一部運休

## 10 参考資料

### 台風について

熱帯や亜熱帯の海洋上で発生する低気圧を「熱帯低気圧」と呼び、このうち北西太平洋で発達して最大風速が34ノット（約17m/s）以上になったものを「台風」と呼びます。

台風は一年間に平均して約26個発生し、約11個が日本に接近、約3個が日本に上陸しています。発生・接近・上陸ともに、7月から10月にかけて多くなります。



台風の月別発生・接近・上陸数（1981年～2010年の30年平均）

## 台風について（続き）

台風の大きさは、強風域（平均風速15m/s以上の風が吹く範囲）の大きさによって下の表や図のように決めています。台風は数百kmの水平スケールをもつ大きな自然現象であり、中心付近でのみ災害が起こるわけではありません。

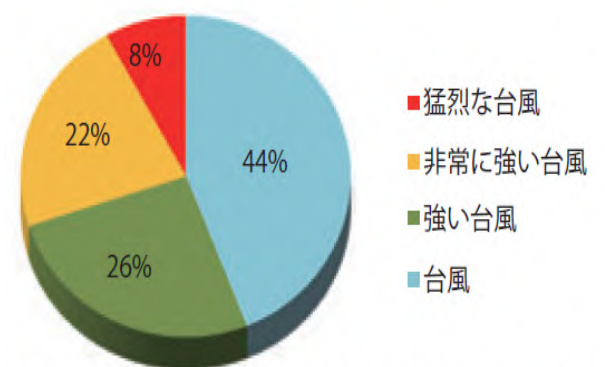
暴風域や強風域の情報にも注意が必要です。また、台風から離れたところでも大雨による災害が発生します。

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



台風の強さは、最大風速（10分間平均風速の最大値）により、下の表のように決めています。

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



強さ別の台風の発生割合（1981 - 2010年）



# 危険が迫る時間帯をお知らせする情報

大雨や暴風等に警戒や注意が必要な時間帯を一目で分かるように表示

## ○「警報・注意報」

気象警報・注意報(図表形式) : 朝倉市 その他の情報

地方 府県 市町村 朝倉市 印刷

朝倉市に気象特別警報発表中。  
朝倉市に土砂災害警戒情報を発表中です!!

平成29年 7月 6日 10時09分 福岡管区气象台発表

福岡県の注意警戒事項  
【特別警報(大雨)】福岡、筑豊、筑後地方、京築に特別警報を発表しています。土砂災害や低い土地の浸水、河川の増水に最大級の警戒をしてください。

お知らせ 平成28年(2016年)熊本地震の影響を考慮し、みやま市では大雨警報・注意報の土壌雨量指数基準を通常より引き下げた暫定基準で運用しています。

=====  
朝倉市【継続】大雨特別警報(土砂災害、浸水害) 洪水警報 雷注意報

警報・注意報等の種別	今後の推移(■特別警報級 ■警報級 □注意報級)										備考・関連する現象
	6日					7日					
	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	0-3	3-6	6-9	9-12		
大雨 (浸水害) (土砂災害)	70	70									浸水警戒 土砂災害警戒
洪水 (洪水害)											氾濫
雷											以後も注意報級電撃

警報は、警報級の現象が予想される時間帯の最大6時間前に発表します。  
■で着色した種別は、今後警報に切り替える可能性が高い注意報を表しています。  
各要素の予測値は、確度が一定に達したものを表示しています。  
[警報・注意報\(文章形式\)へ](#)

- 危険度の高まる時間帯を色分けして発表
  - 市町村単位で発表
- ⇒ 何時、どのような現象で危険になるか確認

【各種別についての凡例】

- : 特別警報
- : 警報
- : 注意報
- : 今後特別警報に切り替える可能性が高い警報
- : 今後特別警報に切り替える可能性が高い注意報
- : 今後警報に切り替える可能性が高い注意報

⇒ <https://www.jma.go.jp/jp/warn/>

## ○「警報級の可能性」

平成29年 7月 6日 11時00分 福岡管区气象台発表

福岡県筑後地方の警報級の可能性  
筑後地方では、7日までの期間内に、大雨警報を発表する可能性が高い。

種別	警報級の可能性							
	6日		7日		8日	9日	10日	11日
	夕方まで 12-18	夜~明け方 18-6	朝~夜遅く 6-24					
大雨	[高]	[高]	[高]		[中]	-	-	-
暴風	-	-	-		-	-	-	-
波浪	-	-	-		-	-	-	-

[高] : 警報発表中、又は、警報を発表するような現象発生の可能性が高い状況。  
[中] : [高]ほど可能性が高くないが、警報を発表するような現象発生可能性がある状況。

- 5日先までの警報発表の可能性を表示
  - 予報と同じタイミングで地域ごとに発表
- ⇒ 今後、現象がどうなるか確認

⇒ <https://www.jma.go.jp/jp/warn/>



## 政府インターネットテレビ 河川の洪水危険度をリアルタイムで予測 危険度分布

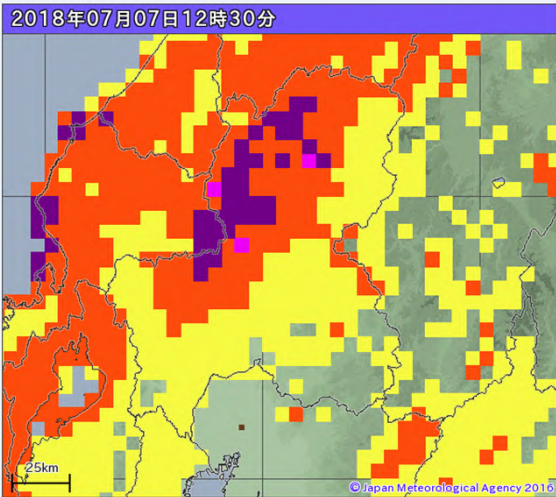
大雨時にインターネット上で公開している洪水警報の危険度分布は、全国約2万河川の危険度を5段階に分けて表示しています。動画では、これをどう活用できるのか、事例に照らして紹介しています。(約6分)

⇒ <https://nettv.gov-online.go.jp/prg/prg16847.html>

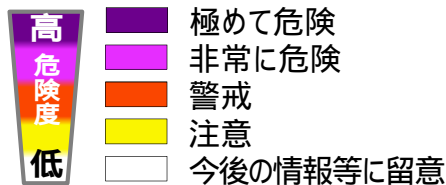
# 土砂災害・浸水害・洪水害発生の危険度分布

雨によって引き起こされる災害発生の危険度の高まりを5段階で表示

## ○「土砂災害」

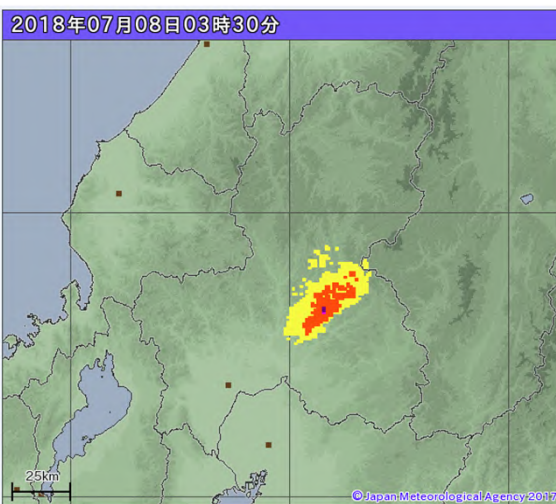


土砂災害警戒情報及び大雨警報(土砂災害)等が発表された市区町村内において実際にどこで危険度が高まっているかを確認

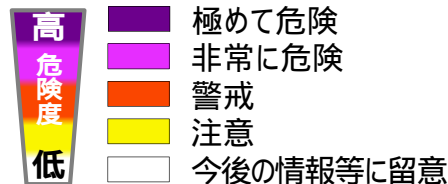


⇒ <https://www.jma.go.jp/jp/doshamesh/index.html>

## ○「浸水害」

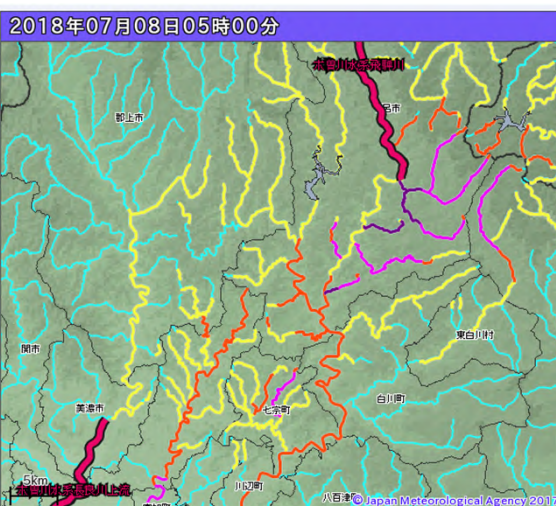


大雨警報(浸水害)等が発表された市区町村内において実際にどこで危険度が高まっているかを確認

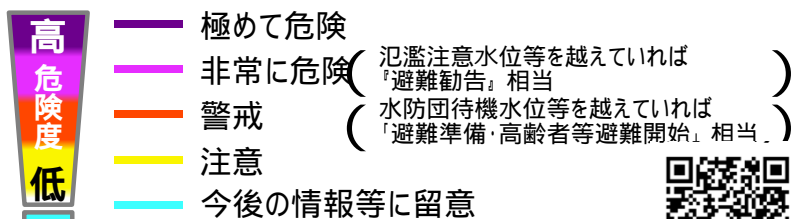


⇒ <https://www.jma.go.jp/jp/suigaimesh/inund.html>

## ○「洪水害」



洪水警報等が発表された市区町村内において実際にどこで危険度が高まっているかを確認



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

問い合わせ先

東京管区気象台

気象防災部 防災調査課

電話 03-3212-8341 (内線5564)

<https://www.jma-net.go.jp/tokyo/>

本資料は、複製、公衆送信、翻訳・変形等の翻案等、自由に利用できます。利用を行う際は適宜の方法により、必ず出所（東京管区気象台）を明示してください。

その他、利用にあたっての詳細は、東京管区気象台ホームページの利用規約（[https://www.jma-net.go.jp/tokyo/sub\\_index/copyright.html](https://www.jma-net.go.jp/tokyo/sub_index/copyright.html)）をご確認ください。