

令和3年 台風第16号に関する 東京都気象速報

目 次

1	概要	1
	(1) 事例の概要	1
	(2) 気象の概況	1
2	気象の状況	2
	(1) 台風経路図と台風位置表	2
	(2) 地上天気図と気象衛星赤外画像	5
	(3) 雨の状況	7
	(4) 風の状況	16
	(5) 気圧の状況	18
	(6) 気象官署とアメダスの極値更新状況	19
	(7) 波の状況	20
	(8) キキクル（危険度分布）	22
3	特別警報・警報・注意報、気象情報等の発表状況	27
	(1) 特別警報・警報・注意報	27
	(2) 府県気象情報	31
	(3) 土砂災害警戒情報	31
4	東京管区気象台の対応状況	32
	(1) 警戒体制等の状況	32
	(2) 市町村等への支援・協力状況	32
5	被害の状況	33

令和3年10月7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

(1) 事例の概要

9月30日から10月1日にかけて、伊豆諸島に接近して日本の東へ進んだ台風第16号の影響により、伊豆諸島では暴風となったところがあり、海上ではうねりを伴った猛烈なしけとなった。

このため、住家の屋根の飛散や倒木があったほか、航空機・船舶の欠航による交通障害や停電があった。

東京管区气象台では、JETT※（気象庁防災対応支援チーム）を東京都庁へ派遣して気象の解説を行ったほか、首長ホットラインによる気象の見通しの解説を行うなど、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。

※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) 気象の概況

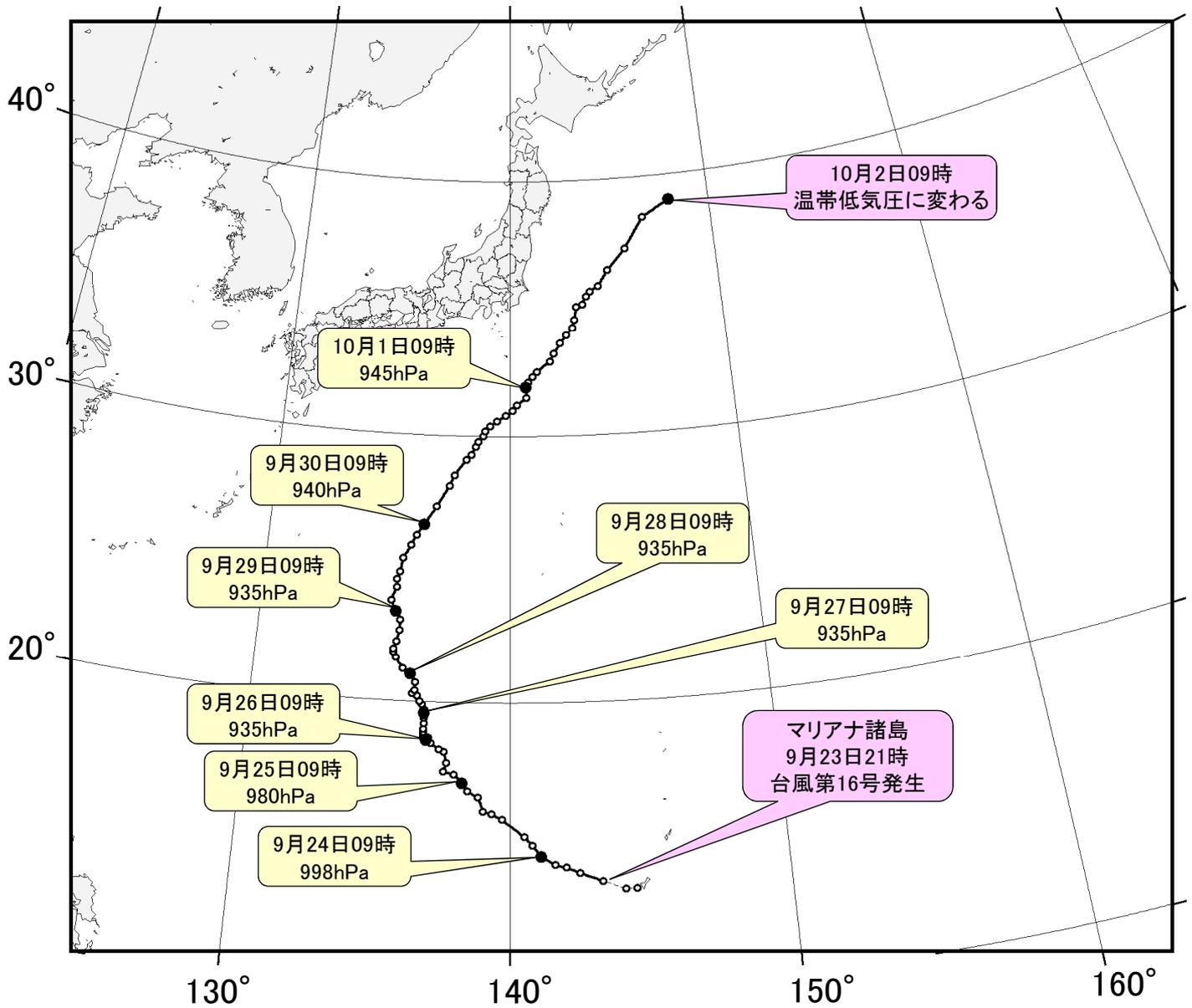
9月23日にマリアナ諸島で発生した台風第16号は、北西に進みながら発達し、26日から27日には沖ノ鳥島近海で猛烈な台風となった。27日には風速15メートル以上の強風域が広がり、大型で非常に強い台風となって北に進んだ。30日には日本の南を北北東に進み、10月1日の昼前には大型で非常に強い勢力を保ったまま伊豆諸島に最も接近し、八丈島の南を北東に進んだ。その後も北東に進み、2日には日本の東で温帯低気圧となった。（以上、速報解析による）。

この台風の接近に伴い、伊豆諸島では9月30日から10月1日にかけて暴風や大雨となったところがあった。最大風速は三宅島坪田で29.3メートル、三宅島神着で26.3メートルを観測した。最大瞬間風速は三宅島坪田で41.7メートル、八丈島西見で41.0メートルを観測した。三宅島坪田の最大風速と最大瞬間風速は、共に10月の観測史上5位の値となった。9月29日00時から10月1日24時までの総降水量は、大島元町で264.0ミリ、三宅島神着で221.5ミリとなった。

また、伊豆諸島の海上では、9メートルを超えるうねりを伴った猛烈なしけとなった。

2 気象の状況

(1) 台風経路図と台風位置表



台風第16号 経路図 (日時、中心気圧 (hPa)) 速報解析※

※点線の経路は熱帯低気圧時の経路を示しています。

台風位置表（台風第16号 速報解析）

月日時			中心位置		中心気圧	最大風速	進行方向・速度		暴風半径			強風半径			大きさ	強さ
月	日	時	北緯	東経	(hPa)	(m/s)	(km/h)		(km)			(km)				
9	23	15	13.3	144.5	1004	15	西北西	20								熱帯低気圧
9	23	18	13.3	144.1	1004	15	西北西	20								熱帯低気圧
9	23	21	13.6	143.3	1002	18	西	20				北東側	330	南西側	110	台風発生
9	24	00	13.9	142.5	1002	18	西	20				北東側	330	南西側	110	
9	24	03	14.1	142.0	1002	18	西	20				北東側	330	南西側	110	
9	24	06	14.2	141.6	998	20	西北西	15				北東側	330	南西側	110	
9	24	09	14.5	141.1	998	20	西北西	20				北東側	330	南西側	110	
9	24	12	14.9	140.8	998	20	西北西	20				北東側	280	南西側	165	
9	24	15	15.2	140.5	998	20	北西	20				北東側	280	南西側	165	
9	24	18	15.8	139.7	998	20	北西	20				北東側	280	南西側	165	
9	24	21	16.0	139.3	992	25	西北西	20				北東側	330	南西側	165	
9	25	00	16.1	139.0	992	25	西北西	15				北東側	330	南西側	165	
9	25	03	16.6	138.8	990	30	北西	15	全域	35		北東側	330	南西側	165	
9	25	06	16.8	138.4	990	30	北西	15	全域	35		北東側	330	南西側	165	
9	25	09	17.1	138.2	980	35	北西	15	全域	45		北東側	330	南西側	165	強い
9	25	12	17.4	137.9	980	35	北西	15	全域	45		東側	390	西側	280	強い
9	25	15	17.5	137.5	960	40	西北西	15	全域	85		東側	390	西側	280	強い
9	25	18	17.8	137.6	960	40	北西	ゆっくり	全域	85		東側	390	西側	280	強い
9	25	21	18.2	137.5	955	45	北北西	15	全域	95		東側	390	西側	280	非常に強い
9	26	00	18.3	137.3	955	45	北北西	10	全域	95		東側	390	西側	280	非常に強い
9	26	03	18.5	137.0	955	45	西北西	10	全域	95		東側	390	西側	280	非常に強い
9	26	06	18.7	136.9	950	45	北西	10	全域	100		東側	390	西側	280	非常に強い
9	26	09	18.6	136.8	935	50	西北西	ゆっくり	全域	130		東側	500	西側	280	非常に強い
9	26	12	18.7	136.7	935	50	西	ゆっくり	全域	130		東側	500	西側	280	非常に強い
9	26	15	18.8	136.7	920	55	北北西	ゆっくり	全域	150		東側	500	西側	280	猛烈な
9	26	18	18.9	136.7	920	55	北	ゆっくり	全域	150		東側	500	西側	280	猛烈な
9	26	21	19.0	136.7	920	55	北	ゆっくり	全域	150		東側	500	西側	280	猛烈な
9	27	00	19.2	136.7	920	55	北	ゆっくり	全域	150		東側	500	西側	280	猛烈な
9	27	03	19.4	136.7	920	55	北	ゆっくり	全域	150		東側	560	西側	280	猛烈な
9	27	06	19.5	136.7	920	55	北	ゆっくり	全域	150		東側	560	西側	280	猛烈な
9	27	09	19.6	136.7	935	50	北	ゆっくり	全域	150		東側	560	西側	280	非常に強い
9	27	12	19.7	136.7	935	50	北	ゆっくり	全域	150		東側	650	西側	440	大型 非常に強い
9	27	15	19.9	136.6	925	50	北北西	ゆっくり	全域	150		東側	650	西側	440	大型 非常に強い
9	27	18	20.0	136.5	925	50	北北西	ゆっくり	全域	150		東側	650	西側	440	大型 非常に強い
9	27	21	20.2	136.4	935	50	北北西	ゆっくり	全域	185		東側	650	西側	440	大型 非常に強い
9	28	00	20.3	136.2	935	50	北西	ゆっくり	全域	185		東側	650	西側	440	大型 非常に強い
9	28	03	20.4	136.3	935	50	北北西	ゆっくり	全域	185		東側	650	西側	440	大型 非常に強い
9	28	06	20.7	136.3	935	50	北	ゆっくり	全域	185		東側	650	西側	440	大型 非常に強い
9	28	09	21.0	136.1	935	50	北	ゆっくり	全域	185		東側	650	西側	440	大型 非常に強い
9	28	12	21.2	135.8	935	50	北北西	ゆっくり	全域	185		東側	650	西側	440	大型 非常に強い
9	28	15	21.6	135.5	935	50	北西	10	全域	185		東側	650	西側	440	大型 非常に強い
9	28	18	21.8	135.4	935	50	北北西	10	全域	185		東側	650	西側	440	大型 非常に強い
9	28	21	21.9	135.4	935	50	北北西	10	全域	185		東側	650	西側	560	大型 非常に強い
9	29	00	22.2	135.5	935	50	北	10	全域	185		東側	650	西側	560	大型 非常に強い
9	29	03	22.6	135.6	935	50	北	10	全域	185		東側	650	西側	560	大型 非常に強い
9	29	06	23.0	135.6	935	50	北	10	全域	185		東側	650	西側	560	大型 非常に強い
9	29	09	23.3	135.4	935	50	北	15	全域	185		東側	650	西側	560	大型 非常に強い
9	29	12	23.7	135.2	935	50	北北西	15	全域	220		東側	650	西側	560	大型 非常に強い
9	29	15	24.2	135.4	935	50	北	15	全域	220		東側	650	西側	560	大型 非常に強い
9	29	18	24.5	135.4	935	50	北	15	全域	220		東側	650	西側	560	大型 非常に強い
9	29	21	24.8	135.5	935	50	北	15	全域	220		東側	650	西側	560	大型 非常に強い
9	30	00	25.3	135.6	935	50	北	15	全域	220		東側	650	西側	560	大型 非常に強い
9	30	03	25.8	135.9	935	50	北北東	20	全域	220		東側	650	西側	560	大型 非常に強い

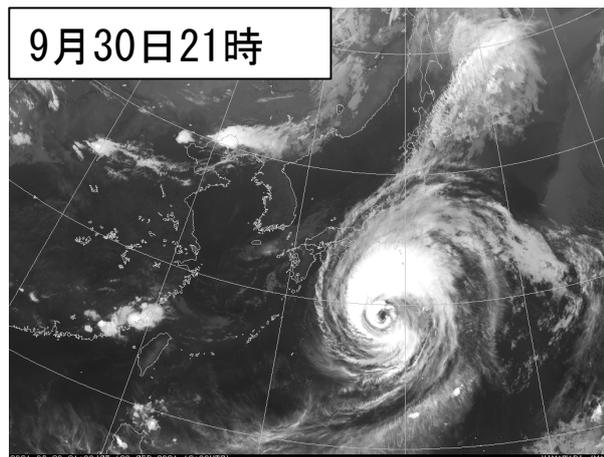
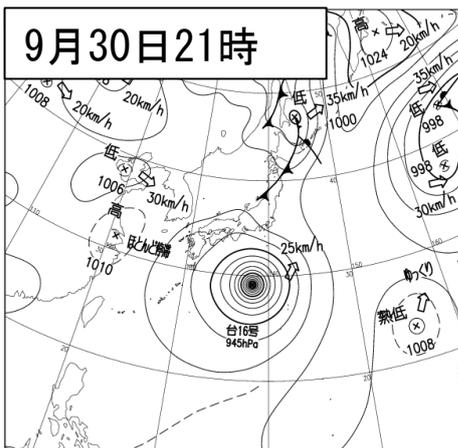
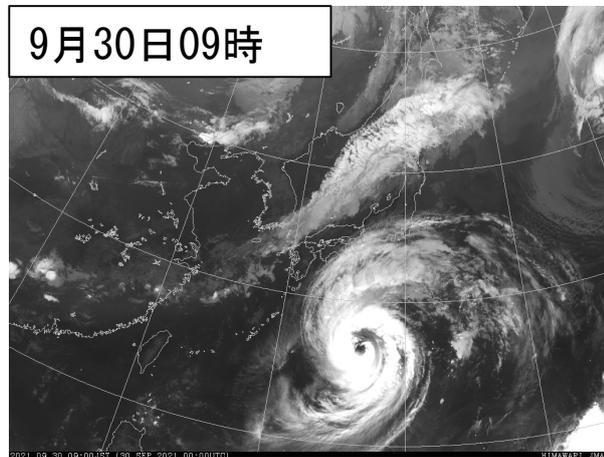
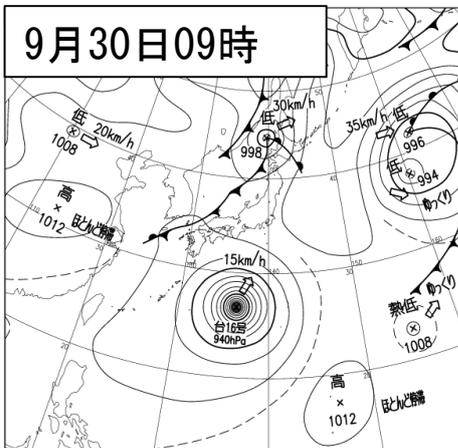
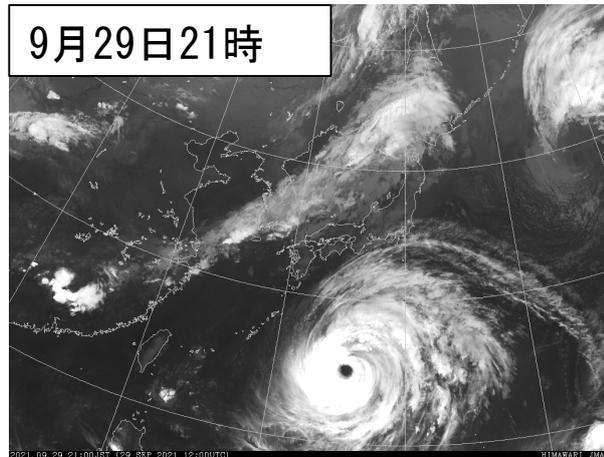
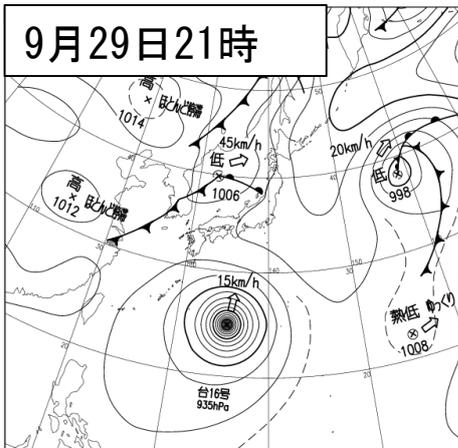
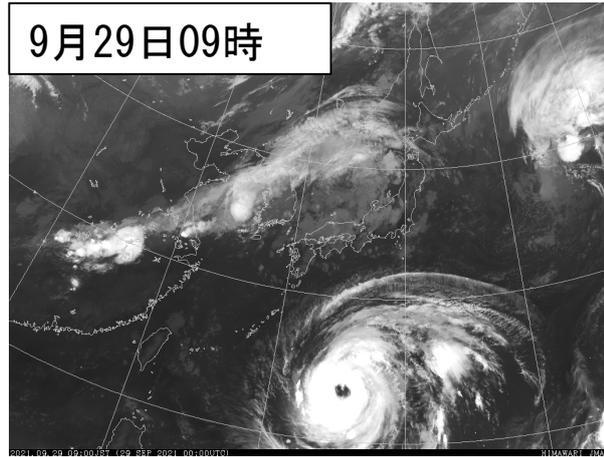
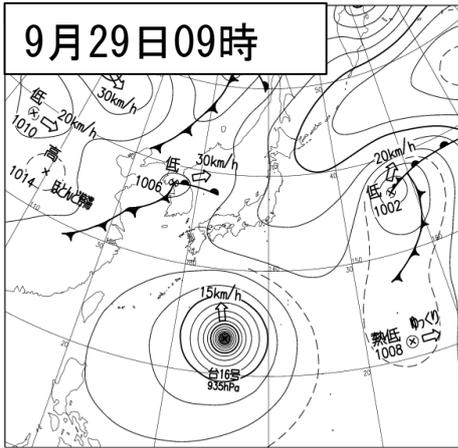
（次頁へ続く）

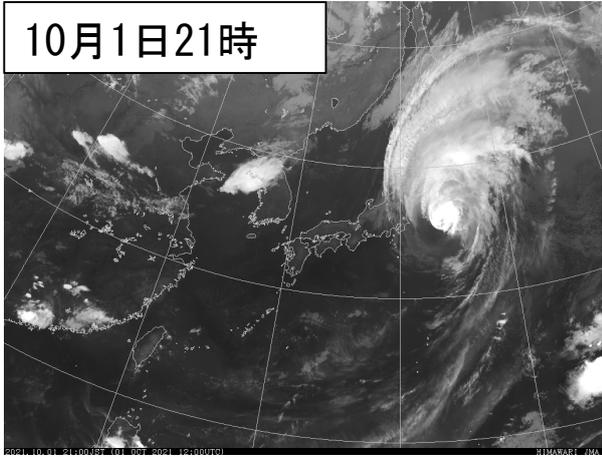
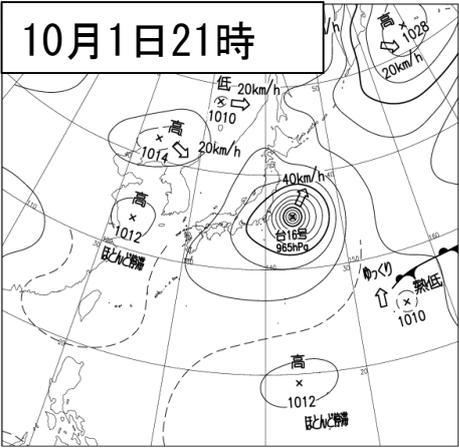
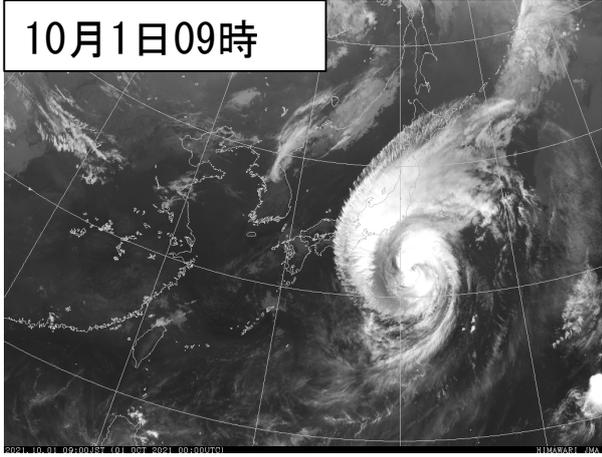
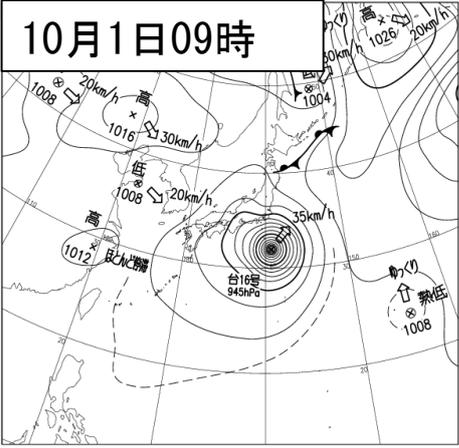
台風位置表（台風第16号 速報解析）

月日時			中心位置		中心気圧	最大風速	進行方向・速度		暴風半径			強風半径			大きさ	強さ		
月	日	時	北緯	東経	(hPa)	(m/s)	(km/h)		(km)			(km)						
9	30	06	26.2	136.1	935	50	北北東	20	全域	220		東側	650	西側	560	大型	非常に強い	
9	30	09	26.6	136.4	940	45	北北東	15	全域	220		東側	650	西側	560	大型	非常に強い	
9	30	12	27.3	136.9	940	45	北北東	25	全域	280		東側	700	西側	560	大型	非常に強い	
9	30	15	28.1	137.4	945	45	北北東	30	全域	280		東側	700	西側	560	大型	非常に強い	
9	30	18	28.5	137.6	945	45	北北東	25	全域	280		東側	700	西側	560	大型	非常に強い	
9	30	21	29.1	138.1	945	45	北北東	25	全域	280		東側	750	西側	560	大型	非常に強い	
9	30	22	29.3	138.3	945	45	北北東	25	全域	280		東側	750	西側	560	大型	非常に強い	
9	30	23	29.6	138.5	945	45	北北東	25	全域	280		東側	750	西側	560	大型	非常に強い	
10	1	00	29.8	138.6	945	45	北北東	30	全域	280		東側	750	西側	560	大型	非常に強い	
10	1	01	30.0	138.8	945	45	北北東	30	全域	280		東側	750	西側	560	大型	非常に強い	
10	1	02	30.2	138.9	945	45	北北東	30	全域	280		東側	750	西側	560	大型	非常に強い	
10	1	03	30.4	139.1	945	45	北北東	30	全域	280		東側	750	西側	560	大型	非常に強い	
10	1	04	30.6	139.4	945	45	北北東	30	全域	280		東側	750	西側	560	大型	非常に強い	
10	1	05	30.8	139.8	945	45	北東	30	全域	280		東側	750	西側	560	大型	非常に強い	
10	1	06	31.0	140.1	945	45	北東	30	全域	280		東側	750	西側	560	大型	非常に強い	
10	1	07	31.2	140.3	945	45	北東	30	全域	280		東側	750	西側	560	大型	非常に強い	
10	1	08	31.5	140.7	945	45	北東	35	全域	310		東側	750	西側	560	大型	非常に強い	
10	1	09	31.9	140.7	945	45	北東	35	北西側	310	南東側	280	東側	750	西側	560	大型	非常に強い
10	1	10	32.1	140.8	945	45	北東	35	北西側	310	南東側	280	東側	750	西側	560	大型	非常に強い
10	1	11	32.3	141.0	945	45	北東	35	北西側	310	南東側	280	東側	750	西側	560	大型	非常に強い
10	1	12	32.5	141.2	945	45	北東	35	北西側	310	南東側	280	東側	750	西側	600	大型	非常に強い
10	1	13	32.9	141.8	945	45	北東	35	北側	330	南側	280	東側	750	西側	600	大型	非常に強い
10	1	14	33.2	142.0	945	45	北東	35	北側	330	南側	280	東側	750	西側	600	大型	非常に強い
10	1	15	33.6	142.3	950	40	北東	35	北側	330	南側	280	東側	750	西側	600	大型	強い
10	1	16	33.9	142.6	950	40	北東	35	北側	330	南側	280	東側	750	西側	600	大型	強い
10	1	17	34.2	142.9	950	40	北東	35	北側	330	南側	280	東側	750	西側	600	大型	強い
10	1	18	34.5	143.0	950	40	北東	40	全域	280		東側	750	西側	600	大型	強い	
10	1	19	35.0	143.1	950	40	北東	40	全域	280		東側	750	西側	600	大型	強い	
10	1	20	35.1	143.4	950	40	北東	40	全域	280		東側	750	西側	600	大型	強い	
10	1	21	35.4	143.6	965	35	北北東	40	東側	390	西側	280	東側	700	西側	600	大型	強い
10	1	22	35.6	143.8	965	35	北北東	40	東側	390	西側	280	東側	700	西側	600	大型	強い
10	1	23	35.8	144.2	965	35	北北東	35	東側	390	西側	280	東側	700	西側	600	大型	強い
10	2	00	36.4	144.7	965	35	北東	45	東側	390	西側	280	東側	700	西側	600	大型	強い
10	2	03	37.2	145.6	970	35	北東	45	東側	330	西側	240	東側	700	西側	600	大型	強い
10	2	06	38.4	146.6	970	35	北東	45	東側	330	西側	240	東側	700	西側	600	大型	強い
10	2	09	39.0	148.0	976	—	北東	45	—	—	—	—	—	—	—	—	温帯低気圧	

(2) 地上天気図と気象衛星赤外画像

令和3年9月29日09時から10月1日21時 (12時間ごと)

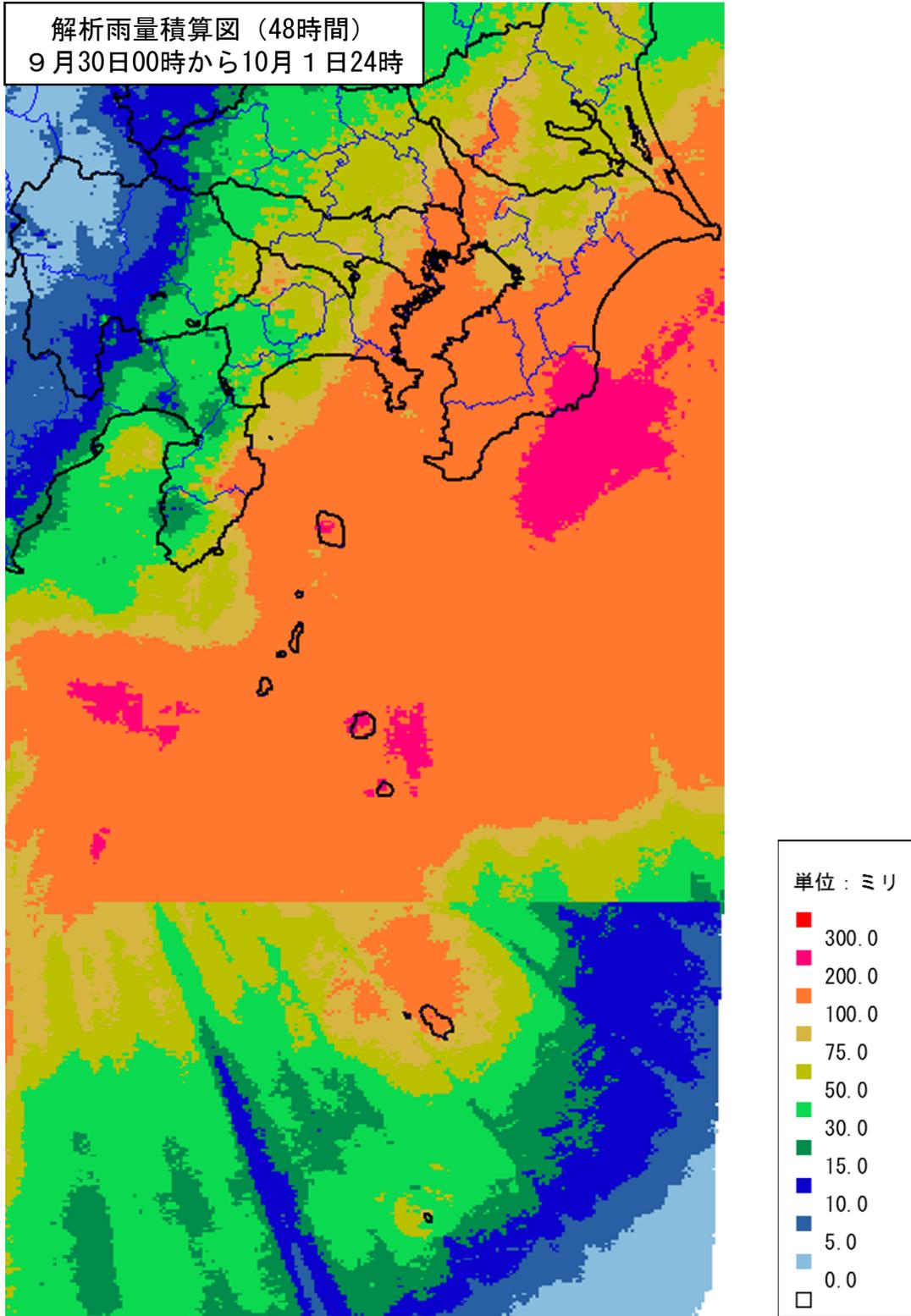




(3) 雨の状況

○解析雨量※

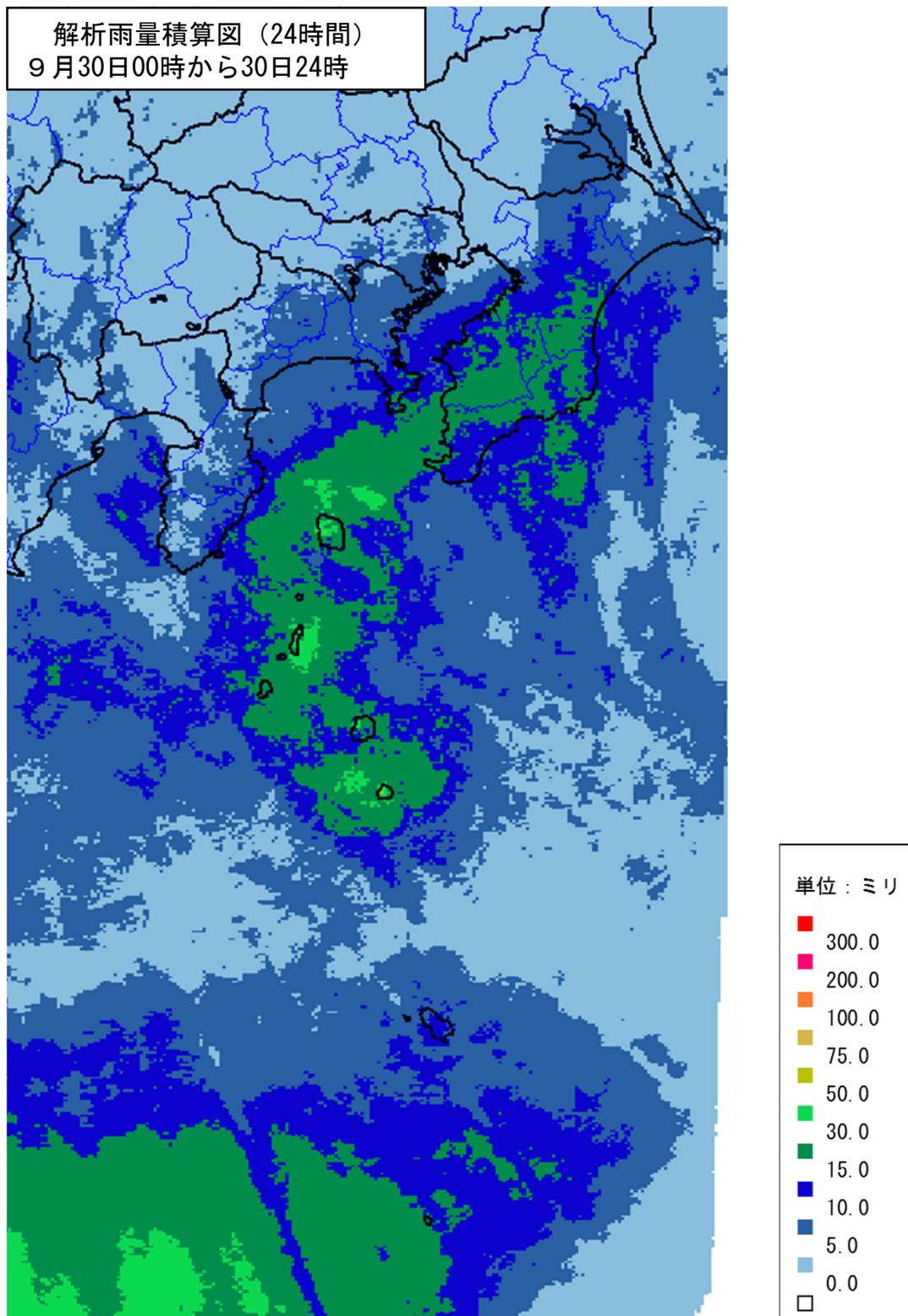
(令和3年9月30日00時から10月1日24時の48時間積算)



※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※

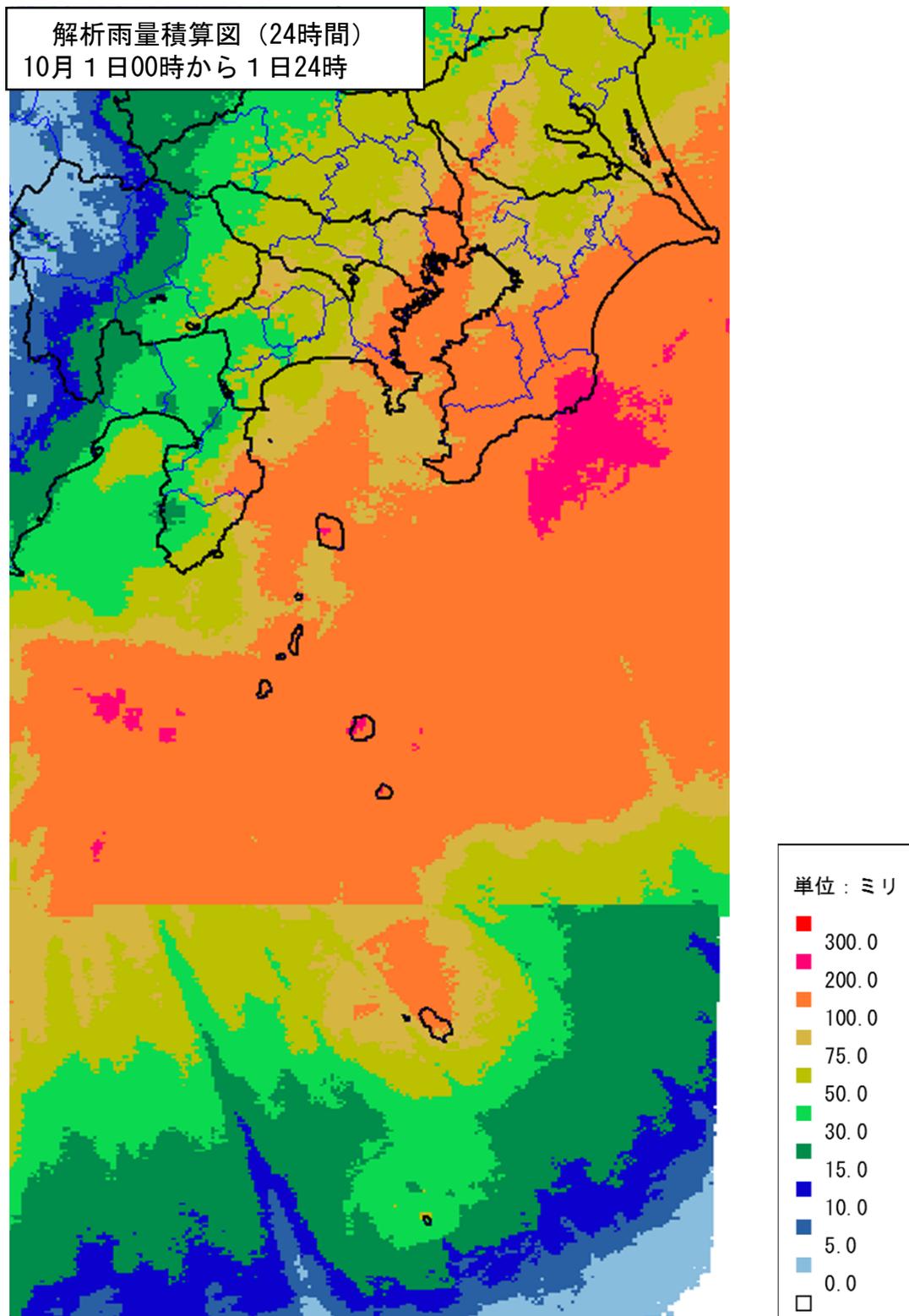
(令和3年9月30日00時から30日24時の24時間積算)



※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。

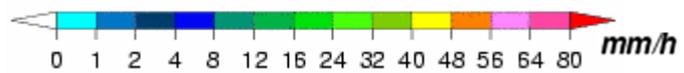
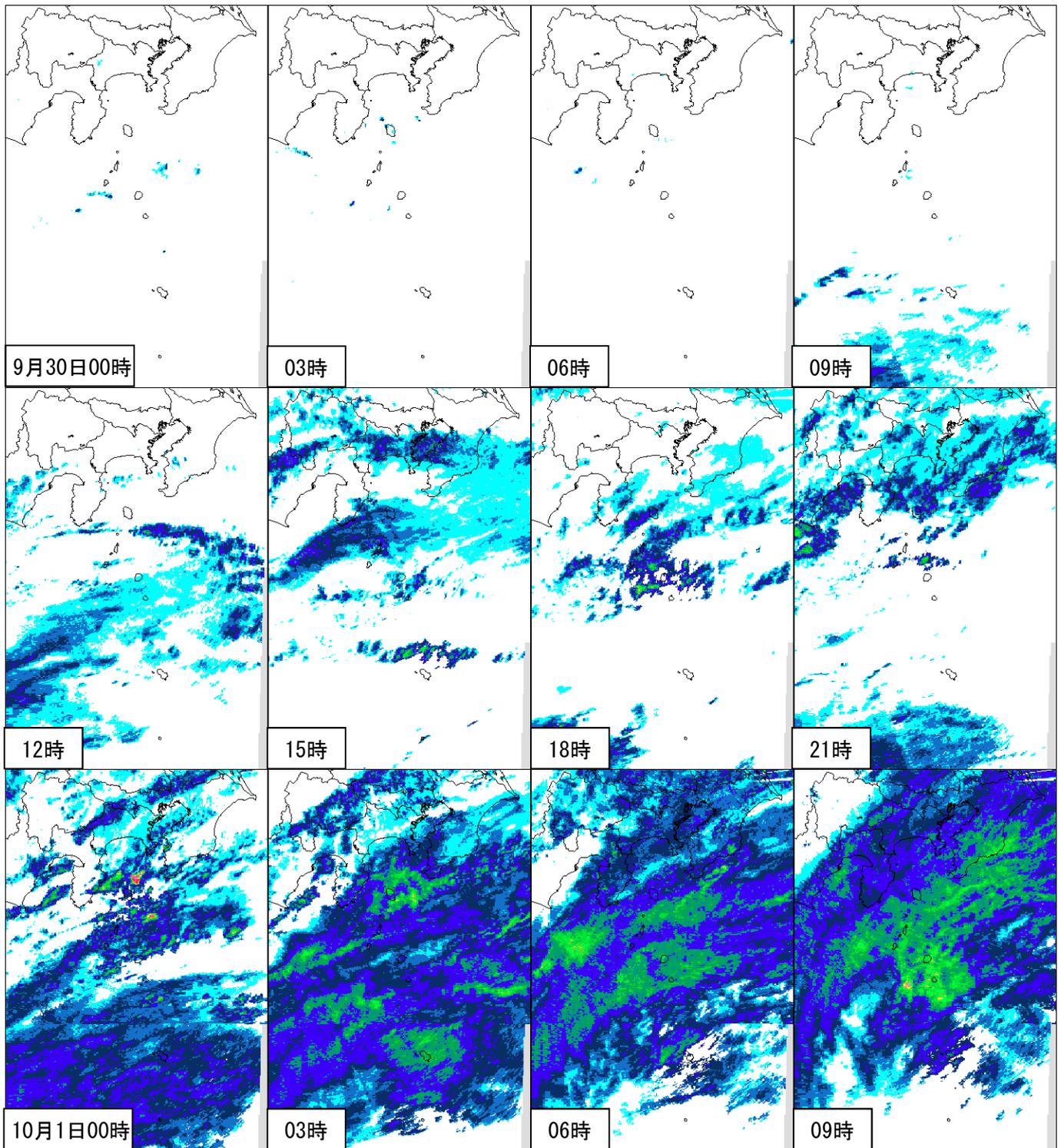
○解析雨量※

(令和3年10月1日00時から1日24時の24時間積算)

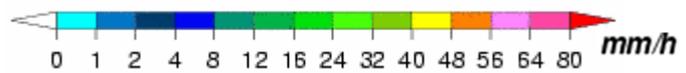
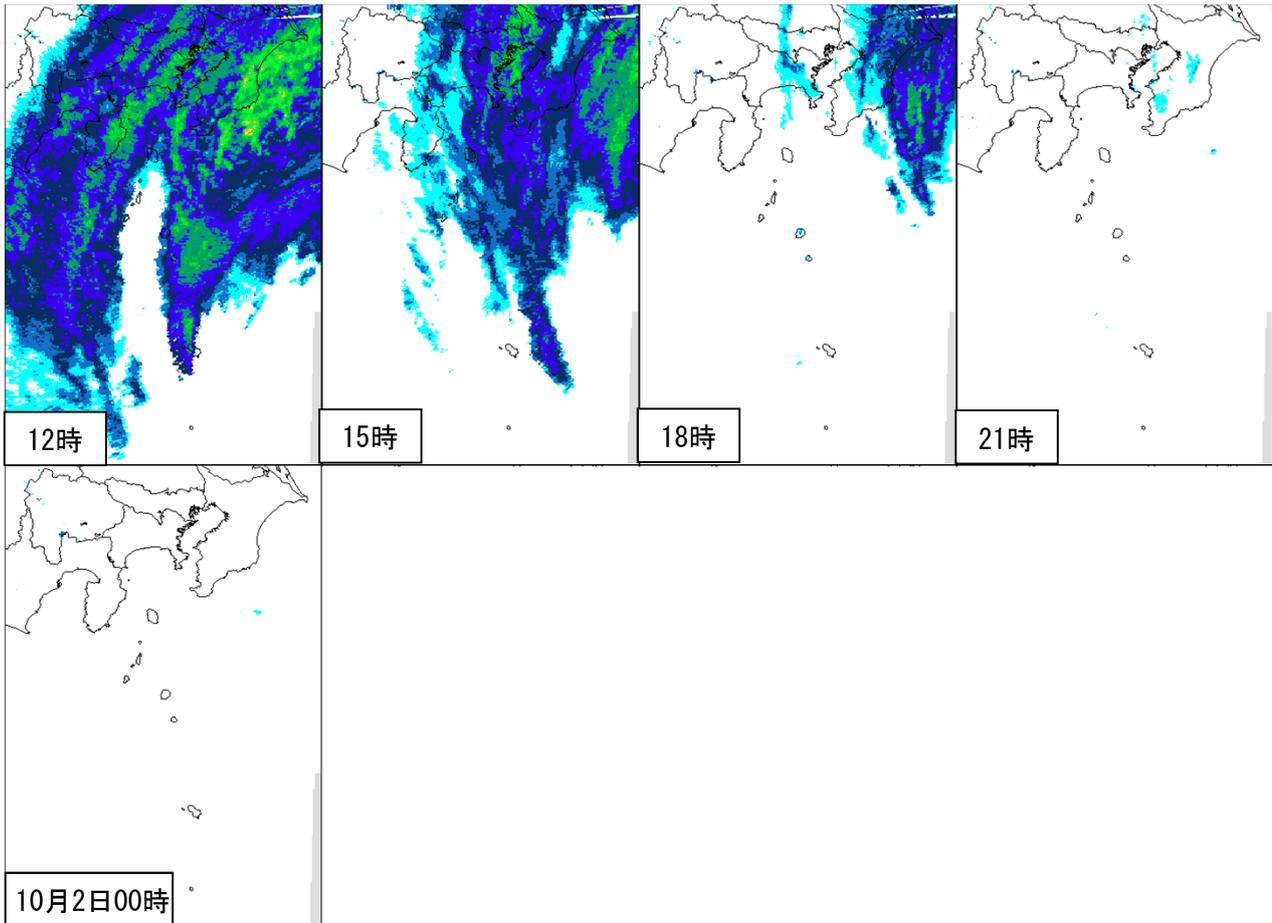


※解析雨量とは、気象レーダーとアメダス等の地上の雨量計により観測されたデータを組み合わせ、1km四方ごとに過去1時間雨量を解析したものです。

○レーダー画像 9月30日から10月2日（3時間ごと）



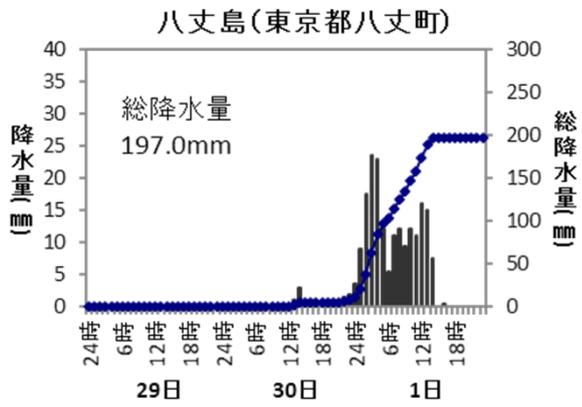
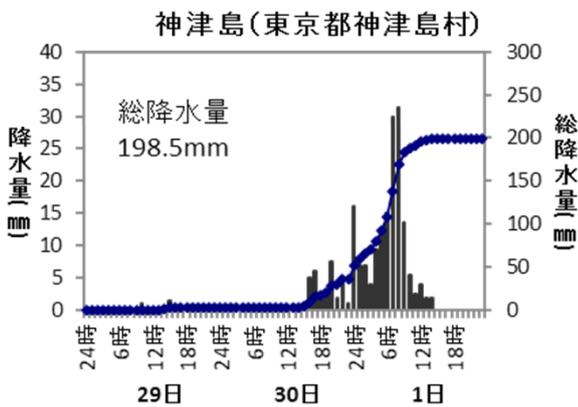
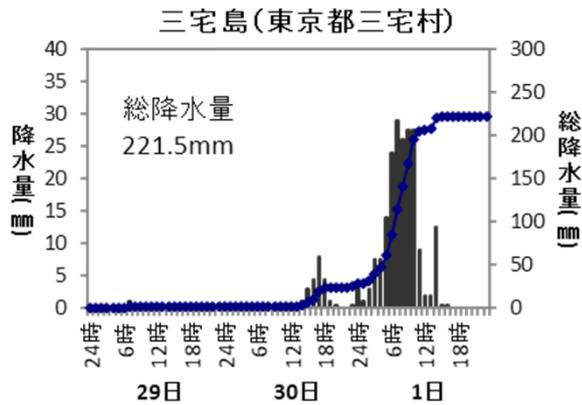
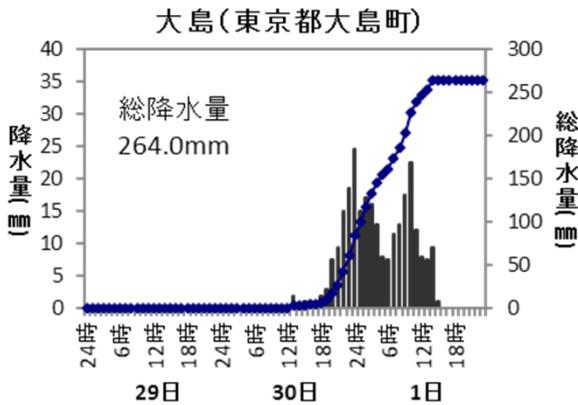
赤枠：表示範囲



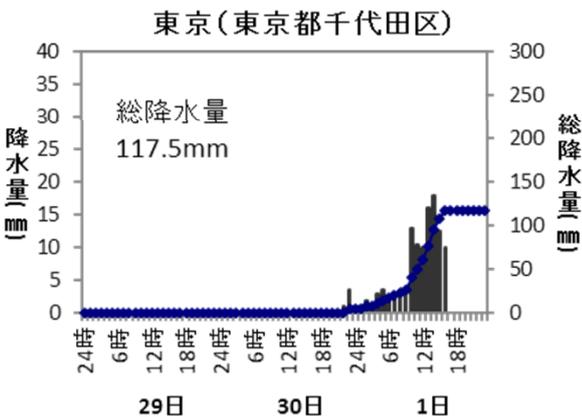
赤枠：表示範囲

○降水量の推移（上位4地点と東京）

令和3年9月29日から10月1日



観測所名と観測項目



シンボル	観測所の種類	観測要素
■	気象台	気温・降水量・風向風速・日照時間・湿度・気圧
■	気象台	気温・降水量・風向風速・日照時間・積雪深・湿度・気圧
■	測候所・特別地域気象観測所	気温・降水量・風向風速・日照時間・湿度・気圧
■	測候所・特別地域気象観測所	気温・降水量・風向風速・日照時間・積雪深・湿度・気圧
■	地域気象観測所(アメダス)	降水量
■	地域気象観測所(アメダス)	降水量・積雪深
■	地域気象観測所(アメダス)	気温・降水量・風向風速
■	地域気象観測所(アメダス)	気温・降水量・風向風速・積雪深
■	地域気象観測所(アメダス)	気温・降水量・風向風速・日照時間(推計)
■	地域気象観測所(アメダス)	気温・降水量・風向風速・日照時間(推計)・湿度
■	地域気象観測所(アメダス)	気温・降水量・風向風速・日照時間(推計)・積雪深
■	地域気象観測所(アメダス)	気温・降水量・風向風速・日照時間(推計)・積雪深・湿度
■	父島気象観測所	気温・降水量・風向風速・日照時間・湿度・気圧

※縮尺は実際とは異なります

○降水量の期間合計値

令和3年9月29日から10月1日

市区町村	地点	期間合計値
		mm
西多摩郡奥多摩町	小河内（オゴウチ）	42.5
西多摩郡檜原村	小沢（オザワ）	58.5
青梅市	青梅（オウメ）	62.0
練馬区	練馬（ネリマ）	79.0
八王子市	八王子（ハチオウジ）	53.5
府中市	府中（フチュウ）	80.5
世田谷区	世田谷（セタガヤ）	74.0
千代田区	東京（トウキョウ）*	117.5
江戸川区	江戸川臨海（エドガワリンカイ）	102.5
大田区	羽田（ハネダ）	114.0
大島町	大島（オオシマ）*	264.0
大島町	大島北ノ山（オオシマキタノヤマ）	128.0
利島村	利島（トシマ）	120.0
新島村	新島（ニイジマ）	173.0
神津島村	神津島（コウツシマ）	198.5
三宅村	三宅島（ミヤケジマ）*	221.5
三宅村	三宅坪田（ミヤケツボタ）	193.0
八丈町	八重見ヶ原（ヤエミガハラ）	167.5
八丈町	八丈島（ハチジョウジマ）*	197.0
青ヶ島村	青ヶ島（アオガシマ）	115.0
小笠原村	父島（チチジマ）*	33.0
小笠原村	母島（ハハジマ）	15.0

○1時間降水量の期間最大値

令和3年9月29日から10月1日

市区町村	地点	期間最大値	
		mm	年月日 時分(まで)
西多摩郡奥多摩町	小河内（オゴウチ）	9.5	2021/10/1 11:13
西多摩郡檜原村	小沢（オザワ）	10.5	2021/10/1 10:32
青梅市	青梅（オウメ）	9.0	2021/10/1 13:06
練馬区	練馬（ネリマ）	13.0	2021/10/1 14:03
八王子市	八王子（ハチオウジ）	8.0	2021/10/1 12:01
府中市	府中（フチュウ）	14.0	2021/10/1 12:22
世田谷区	世田谷（セタガヤ）	12.0	2021/10/1 11:32
千代田区	東京（トウキョウ）*	20.0	2021/10/1 14:44
江戸川区	江戸川臨海（エドガワリンカイ）	18.5	2021/10/1 16:04
大田区	羽田（ハネダ）	19.5	2021/10/1 14:00
大島町	大島（オオシマ）*	25.5	2021/10/1 00:52
大島町	大島北ノ山（オオシマキタノヤマ）	17.0	2021/10/1 11:18
利島村	利島（トシマ）	33.0	2021/9/29 16:46
新島村	新島（ニイジマ）	22.5	2021/10/1 08:44
神津島村	神津島（コウツシマ）	34.5	2021/10/1 08:48
三宅村	三宅島（ミヤケジマ）*	30.5	2021/10/1 07:33
三宅村	三宅坪田（ミヤケツボタ）	33.0	2021/10/1 09:43
八丈町	八重見ヶ原（ヤエミガハラ）	24.0	2021/10/1 04:23
八丈町	八丈島（ハチジョウジマ）*	27.0	2021/10/1 04:28
青ヶ島村	青ヶ島（アオガシマ）	21.0	2021/10/1 03:15
小笠原村	父島（チチジマ）*	18.5	2021/9/29 04:40
小笠原村	母島（ハハジマ）	5.0	2021/9/29 14:34

表中の記号について

]:準正常値]:資料不足値 *:気象官署もしくは特別地域気象観測所

○3時間降水量の期間最大値

令和3年9月29日から10月1日

市区町村	地点	期間最大値	
		mm	年月日 時分(まで)
西多摩郡奥多摩町	小河内(オゴウチ)	20.5	2021/10/1 12:40
西多摩郡檜原村	小沢(オザワ)	25.5	2021/10/1 12:20
青梅市	青梅(オウメ)	20.5	2021/10/1 13:40
練馬区	練馬(ネリマ)	33.5	2021/10/1 14:00
八王子市	八王子(ハチオウジ)	20.0	2021/10/1 13:50
府中市	府中(フチュウ)	35.5	2021/10/1 13:40
世田谷区	世田谷(セタガヤ)	29.0	2021/10/1 13:10
千代田区	東京(トウキョウ)*	49.0	2021/10/1 16:20
江戸川区	江戸川臨海(エドガワリンカイ)	45.0	2021/10/1 16:10
大田区	羽田(ハネダ)	47.0	2021/10/1 16:30
大島町	大島(オオシマ)*	59.0	2021/10/1 01:50
大島町	大島北ノ山(オオシマキタノヤマ)	39.5	2021/10/1 11:40
利島村	利島(トシマ)	36.0	2021/9/29 17:40
新島村	新島(ニイジマ)	56.0	2021/10/1 10:20
神津島村	神津島(コウツシマ)	80.0	2021/10/1 09:20
三宅村	三宅島(ミヤケジマ)*	84.0	2021/10/1 09:40
三宅村	三宅坪田(ミヤケツボタ)	74.5	2021/10/1 11:00
八丈町	八重見ヶ原(ヤエミガハラ)	55.0	2021/10/1 05:00
八丈町	八丈島(ハチジョウジマ)*	64.0	2021/10/1 05:00
青ヶ島村	青ヶ島(アオガシマ)	52.5	2021/10/1 03:40
小笠原村	父島(チチジマ)*	21.5	2021/9/29 06:10
小笠原村	母島(ハハジマ)	6.0	2021/9/29 14:50

○12時間降水量の期間最大値

令和3年9月29日から10月1日

市区町村	地点	期間最大値	
		mm	年月日 時分(まで)
西多摩郡奥多摩町	小河内(オゴウチ)	39.5	2021/10/1 14:50
西多摩郡檜原村	小沢(オザワ)	53.0	2021/10/1 14:40
青梅市	青梅(オウメ)	51.5	2021/10/1 16:10
練馬区	練馬(ネリマ)	71.5	2021/10/1 16:40
八王子市	八王子(ハチオウジ)	46.5	2021/10/1 16:20
府中市	府中(フチュウ)	70.5	2021/10/1 16:50
世田谷区	世田谷(セタガヤ)	67.5	2021/10/1 16:50
千代田区	東京(トウキョウ)*	107.0	2021/10/1 16:50
江戸川区	江戸川臨海(エドガワリンカイ)	94.5	2021/10/1 17:10
大田区	羽田(ハネダ)	107.0	2021/10/1 17:30
大島町	大島(オオシマ)*	185.0	2021/10/1 11:10
大島町	大島北ノ山(オオシマキタノヤマ)	87.5	2021/10/1 14:30
利島村	利島(トシマ)	62.0	2021/10/1 12:30
新島村	新島(ニイジマ)	125.0	2021/10/1 10:20
神津島村	神津島(コウツシマ)	154.0	2021/10/1 12:00
三宅村	三宅島(ミヤケジマ)*	188.5	2021/10/1 15:00
三宅村	三宅坪田(ミヤケツボタ)	166.5	2021/10/1 14:30
八丈町	八重見ヶ原(ヤエミガハラ)	141.0	2021/10/1 14:20
八丈町	八丈島(ハチジョウジマ)*	168.5	2021/10/1 14:20
青ヶ島村	青ヶ島(アオガシマ)	102.5	2021/10/1 09:10
小笠原村	父島(チチジマ)*	26.0	2021/9/29 15:20
小笠原村	母島(ハハジマ)	11.0	2021/9/29 14:20

表中の記号について

) : 準正常値] : 資料不足値

* : 気象官署もしくは特別地域気象観測所

○24時間降水量の期間最大値

令和3年9月29日から10月1日

市区町村	地点	期間最大値	
		mm	年月日 時分(まで)
西多摩郡奥多摩町	小河内(オゴウチ)	42.5	2021/10/01 23:50
西多摩郡檜原村	小沢(オザワ)	58.5	2021/10/01 21:30
青梅市	青梅(オウメ)	62.0	2021/10/01 21:20
練馬区	練馬(ネリマ)	79.0	2021/10/01 22:30
八王子市	八王子(ハチオウジ)	53.5	2021/10/01 22:00
府中市	府中(フチュウ)	80.5	2021/10/01 21:30
世田谷区	世田谷(セタガヤ)	74.0	2021/10/01 22:20
千代田区	東京(トウキョウ)*	117.5	2021/10/01 22:20
江戸川区	江戸川臨海(エドガワリンカイ)	102.5	2021/10/01 23:40
大田区	羽田(ハネダ)	114.0	2021/10/01 22:40
大島町	大島(オオシマ)*	260.5	2021/10/01 15:50
大島町	大島北ノ山(オオシマキタノヤマ)	125.0	2021/10/01 15:10
利島村	利島(トシマ)	82.0	2021/10/01 15:10
新島村	新島(ニイジマ)	170.5	2021/10/01 16:20
神津島村	神津島(コウツシマ)	195.0	2021/10/01 15:40
三宅村	三宅島(ミヤケジマ)*	218.0	2021/10/01 15:20
三宅村	三宅坪田(ミヤケツボタ)	185.0	2021/10/01 15:10
八丈町	八重見ヶ原(ヤエミガハラ)	163.0	2021/10/01 22:00
八丈町	八丈島(ハチジョウジマ)*	192.0	2021/10/01 22:00
青ヶ島村	青ヶ島(アオガシマ)	113.5	2021/10/01 20:20
小笠原村	父島(チチジマ)*	32.5	2021/09/29 21:30
小笠原村	母島(ハハジマ)	14.0	2021/09/30 01:00

○48時間降水量の期間最大値

令和3年9月29日から10月1日

市区町村	地点	期間最大値	
		mm	年月日 時分(まで)
西多摩郡奥多摩町	小河内(オゴウチ)	42.5	2021/10/1 24:00
西多摩郡檜原村	小沢(オザワ)	58.5	2021/10/1 24:00
青梅市	青梅(オウメ)	62.0	2021/10/1 24:00
練馬区	練馬(ネリマ)	79.0	2021/10/1 24:00
八王子市	八王子(ハチオウジ)	53.5	2021/10/1 24:00
府中市	府中(フチュウ)	80.5	2021/10/1 24:00
世田谷区	世田谷(セタガヤ)	74.0	2021/10/1 24:00
千代田区	東京(トウキョウ)*	117.5	2021/10/1 24:00
江戸川区	江戸川臨海(エドガワリンカイ)	102.5	2021/10/1 24:00
大田区	羽田(ハネダ)	114.0	2021/10/1 24:00
大島町	大島(オオシマ)*	264.0	2021/10/1 24:00
大島町	大島北ノ山(オオシマキタノヤマ)	128.0	2021/10/1 24:00
利島村	利島(トシマ)	119.5	2021/10/1 14:40
新島村	新島(ニイジマ)	171.0	2021/10/1 24:00
神津島村	神津島(コウツシマ)	197.0	2021/10/1 15:20
三宅村	三宅島(ミヤケジマ)*	220.0	2021/10/1 24:00
三宅村	三宅坪田(ミヤケツボタ)	186.5	2021/10/1 24:00
八丈町	八重見ヶ原(ヤエミガハラ)	167.5	2021/10/1 24:00
八丈町	八丈島(ハチジョウジマ)*	197.0	2021/10/1 24:00
青ヶ島村	青ヶ島(アオガシマ)	114.0	2021/10/1 24:00
小笠原村	父島(チチジマ)*	35.0	2021/9/30 04:00
小笠原村	母島(ハハジマ)	15.5	2021/9/30 14:20

表中の記号について

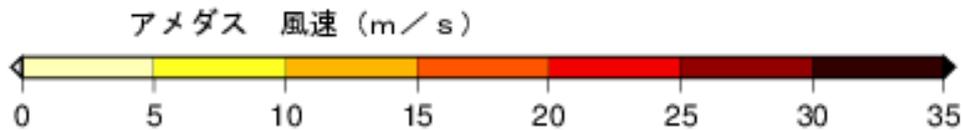
) : 準正常値] : 資料不足値

* : 気象官署もしくは特別地域気象観測所

(4) 風の状況

○最大風速（10分間平均風速の最大値）

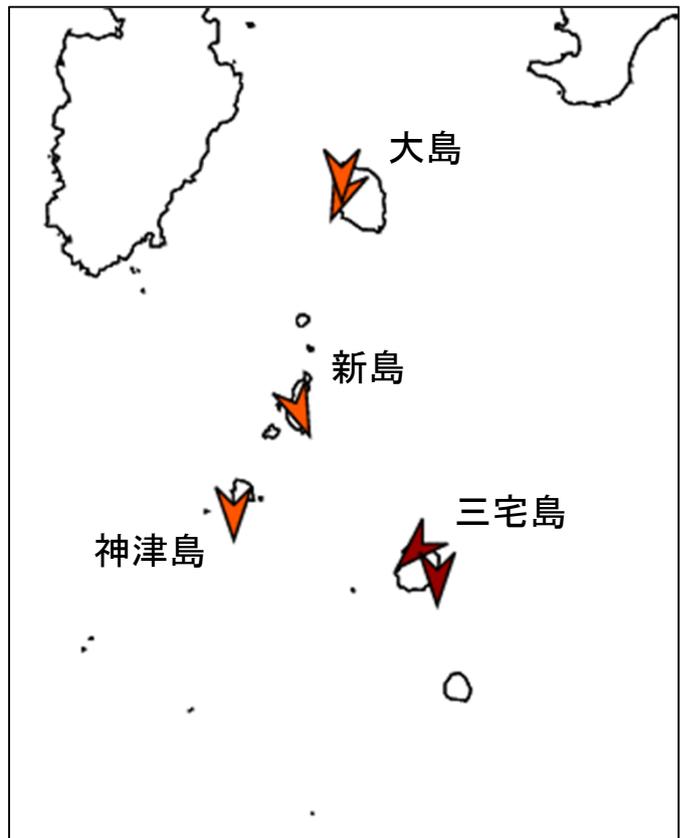
令和3年9月29日から10月1日



東京地方



伊豆諸島北部及び南部



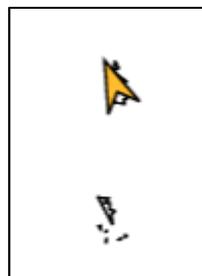
観測所名と観測項目



※縮尺は実際とは異なります

シンボル	観測所の種類	観測要素
■	気象台	気温・降水量・風向風速・日照時間・湿度・気圧
■	気象台	気温・降水量・風向風速・日照時間・積雪深・湿度・気圧
■	測候所・特別地域気象観測所	気温・降水量・風向風速・日照時間・湿度・気圧
■	測候所・特別地域気象観測所	気温・降水量・風向風速・日照時間・積雪深・湿度・気圧
■	地域気象観測所 (アメダス)	降水量
■	地域気象観測所 (アメダス)	降水量・積雪深
■	地域気象観測所 (アメダス)	気温・降水量・風向風速
■	地域気象観測所 (アメダス)	気温・降水量・風向風速・積雪深
■	地域気象観測所 (アメダス)	気温・降水量・風向風速・日照時間 (推計)
■	地域気象観測所 (アメダス)	気温・降水量・風向風速・日照時間 (推計)・湿度
■	地域気象観測所 (アメダス)	気温・降水量・風向風速・日照時間 (推計)・積雪深
■	地域気象観測所 (アメダス)	気温・降水量・風向風速・日照時間 (推計)・積雪深・湿度
■	父島気象観測所	気温・降水量・風向風速・日照時間・湿度・気圧

小笠原諸島



八丈島



○期間最大風速

令和3年9月29日から10月1日

市区町村	地点	期間最大値		
		m/s	風向	年月日 時分(まで)
西多摩郡奥多摩町	小河内(オゴウチ)	4.4	北	2021/10/01 14:50
青梅市	青梅(オウメ)	3.6	東	2021/09/29 16:53
練馬区	練馬(ネリマ)	6.3	北	2021/10/01 18:44
八王子市	八王子(ハチオウジ)	9.4	北	2021/10/01 16:20
府中市	府中(フチュウ)	3.7	南南西	2021/09/30 14:00
千代田区	東京(トウキョウ)*	7.2	北北西	2021/10/01 19:28
江戸川区	江戸川臨海(エドガワリンカイ)	9.3	北北西	2021/10/01 19:19
大田区	羽田(ハネダ)	19.2	北北西	2021/10/01 18:29
大島町	大島(オオシマ)*	15.7	北北東	2021/10/01 15:53
大島町	大島北ノ山(オオシマキタノヤマ)	19.4	北	2021/10/01 13:18
新島村	新島(ニイジマ)	15.9	北北西	2021/10/01 13:02
神津島村	神津島(コウヅシマ)	19.9	北	2021/10/01 11:36
三宅村	三宅島(ミヤケジマ)*	26.3	北東	2021/10/01 08:00
三宅村	三宅坪田(ミヤケツボタ)	29.3	北	2021/10/01 11:47
八丈町	八重見ヶ原(ヤエミガハラ)	21.5	北東	2021/10/01 09:27
八丈町	八丈島(ハチジョウジマ)*	20.8	北北東	2021/10/01 10:49
小笠原村	父島(チチジマ)*	14.8	南南東	2021/09/30 17:46

○期間最大瞬間風速

令和3年9月29日から10月1日

市区町村	地点	期間最大値		
		m/s	風向	年月日 時分(まで)
西多摩郡奥多摩町	小河内(オゴウチ)	8.7	北	2021/10/01 14:50
青梅市	青梅(オウメ)	6.7	南南西	2021/09/30 13:49
練馬区	練馬(ネリマ)	13.3	北	2021/10/01 13:50
八王子市	八王子(ハチオウジ)	19.3	北	2021/10/01 16:13
府中市	府中(フチュウ)	9.8	北北東	2021/10/01 11:07
千代田区	東京(トウキョウ)*	17.9	北	2021/10/01 19:21
江戸川区	江戸川臨海(エドガワリンカイ)	19.9	北	2021/10/01 19:24
大田区	羽田(ハネダ)	26.7	北北西	2021/10/01 18:25
大島町	大島(オオシマ)*	28.0	北	2021/10/01 11:08
大島町	大島北ノ山(オオシマキタノヤマ)	29.3	北	2021/10/01 11:28
新島村	新島(ニイジマ)	29.8	北西	2021/10/01 12:56
神津島村	神津島(コウヅシマ)	35.0	北北西	2021/10/01 13:08
三宅村	三宅島(ミヤケジマ)*	37.6	北	2021/10/01 12:30
三宅村	三宅坪田(ミヤケツボタ)	41.7	北	2021/10/01 11:18
八丈町	八重見ヶ原(ヤエミガハラ)	36.0	北北東	2021/10/01 11:50
八丈町	八丈島(ハチジョウジマ)*	41.0	北	2021/10/01 12:38
小笠原村	父島(チチジマ)*	25.6	南南西	2021/09/30 21:42

表中の記号について

) : 準正常値] : 資料不足値

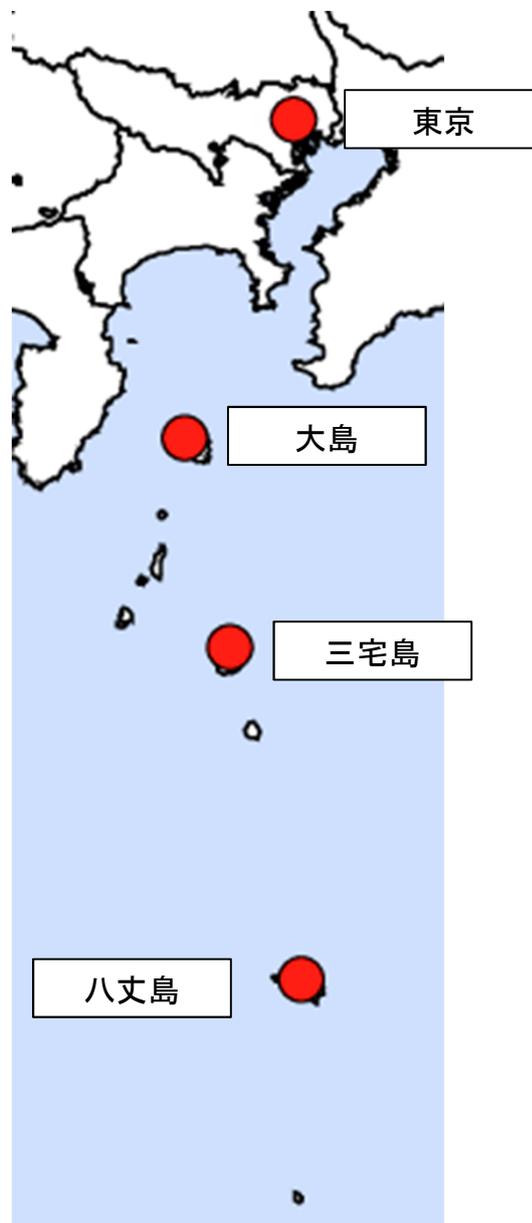
* : 気象官署もしくは特別地域気象観測所

(5) 気圧の状況

○最低海面気圧

令和3年9月29日から10月1日

市区町村	地点	海面気圧 (hPa)	年月日 時分 (まで)
千代田区	東京 (トウキョウ)	994.3	2021/10/01 17:35
大島町	大島 (オオシマ)	989.0	2021/10/01 15:46
三宅村	三宅島 (ミヤケジマ)	985.9	2021/10/01 11:23
八丈町	八丈島 (ハチジョウジマ)	968.4	2021/10/01 10:16



(6) 気象官署とアメダスの極値更新状況

令和3年9月29日から10月1日

○統計開始以来の極値更新

極値更新はありませんでした。

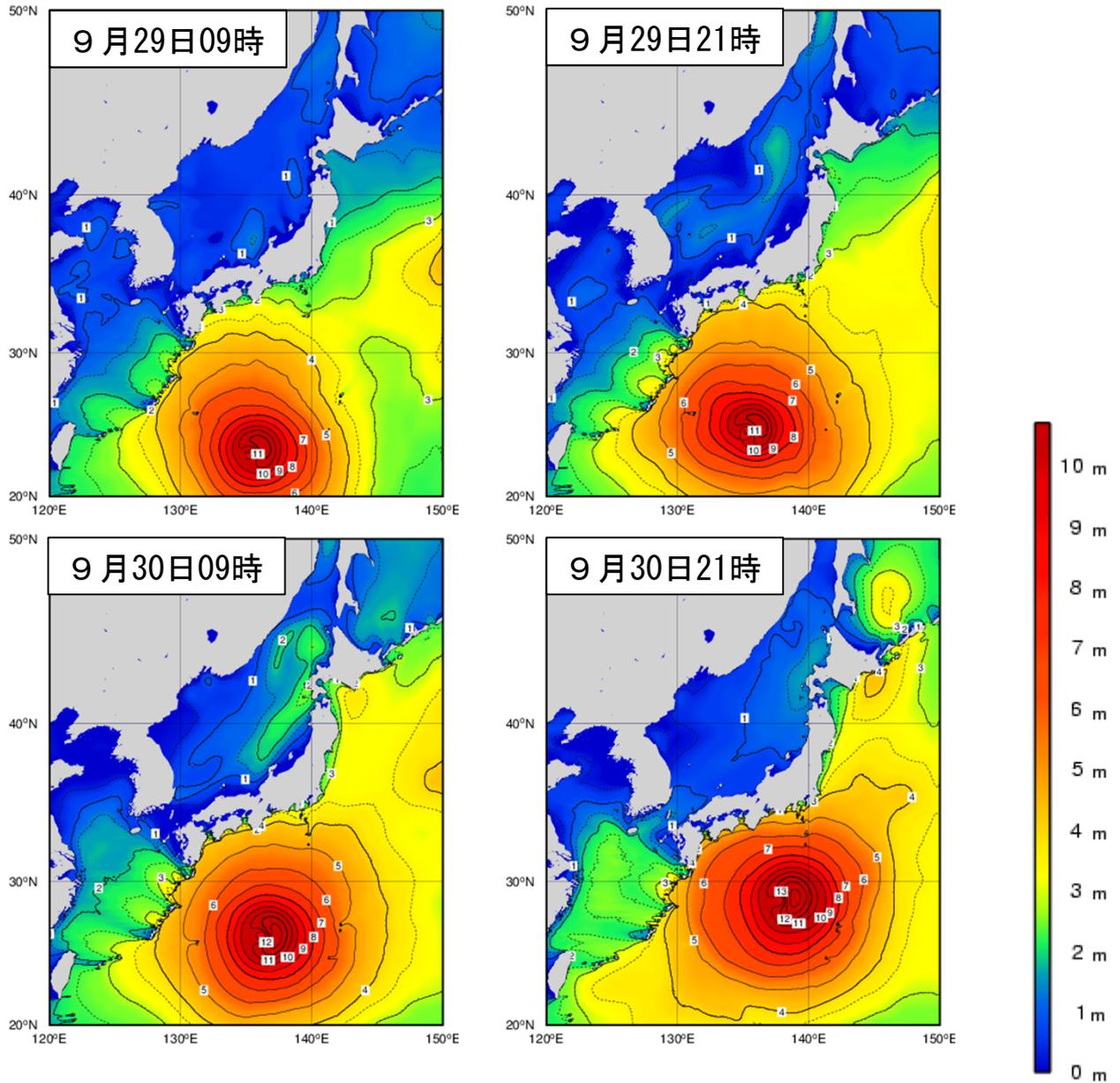
○9月または10月としての極値更新

極値更新はありませんでした。

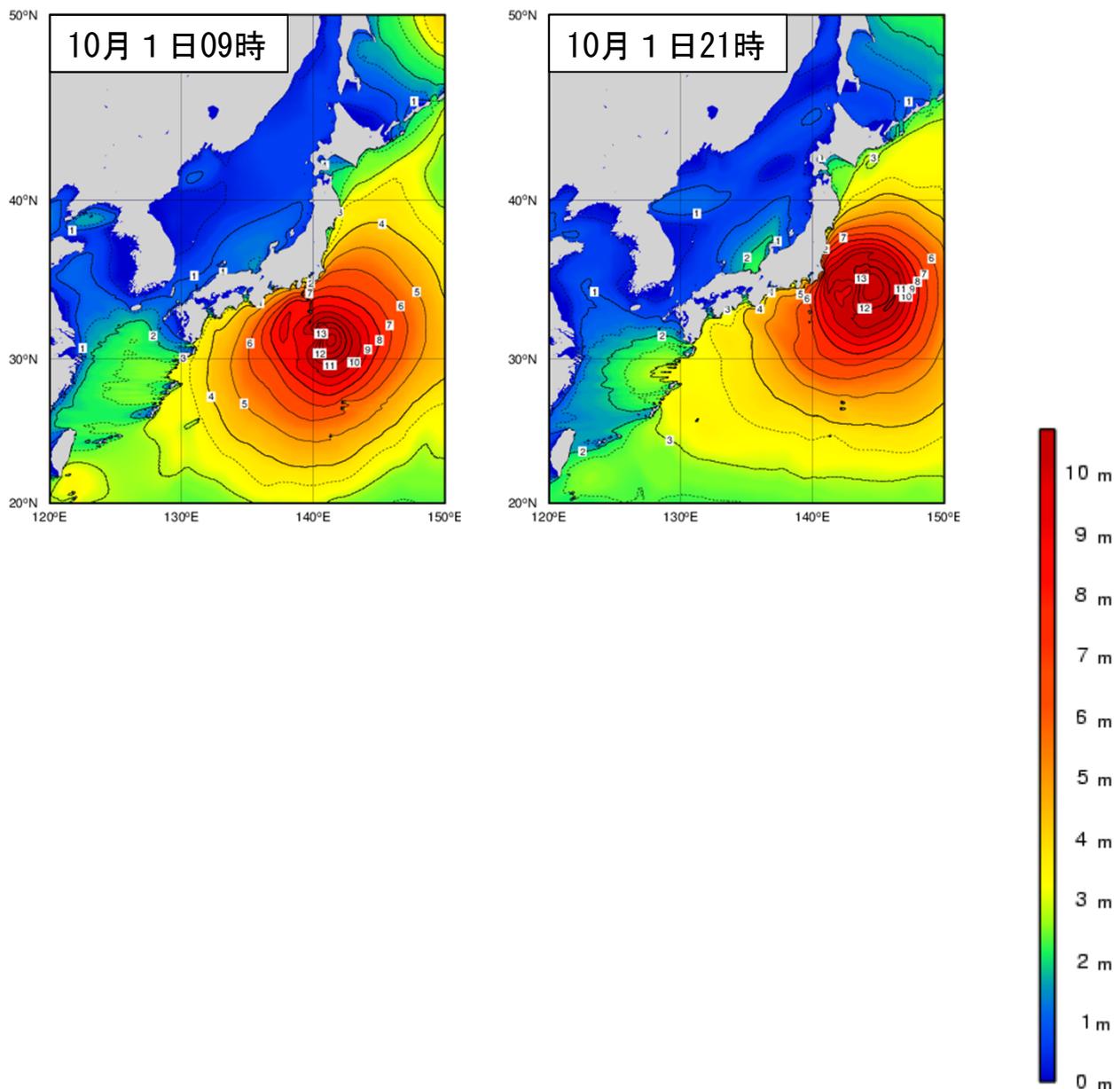
(7) 波の状況

○沿岸波浪図

令和3年9月29日から10月1日（12時間ごと）



(次頁に続く)



[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。

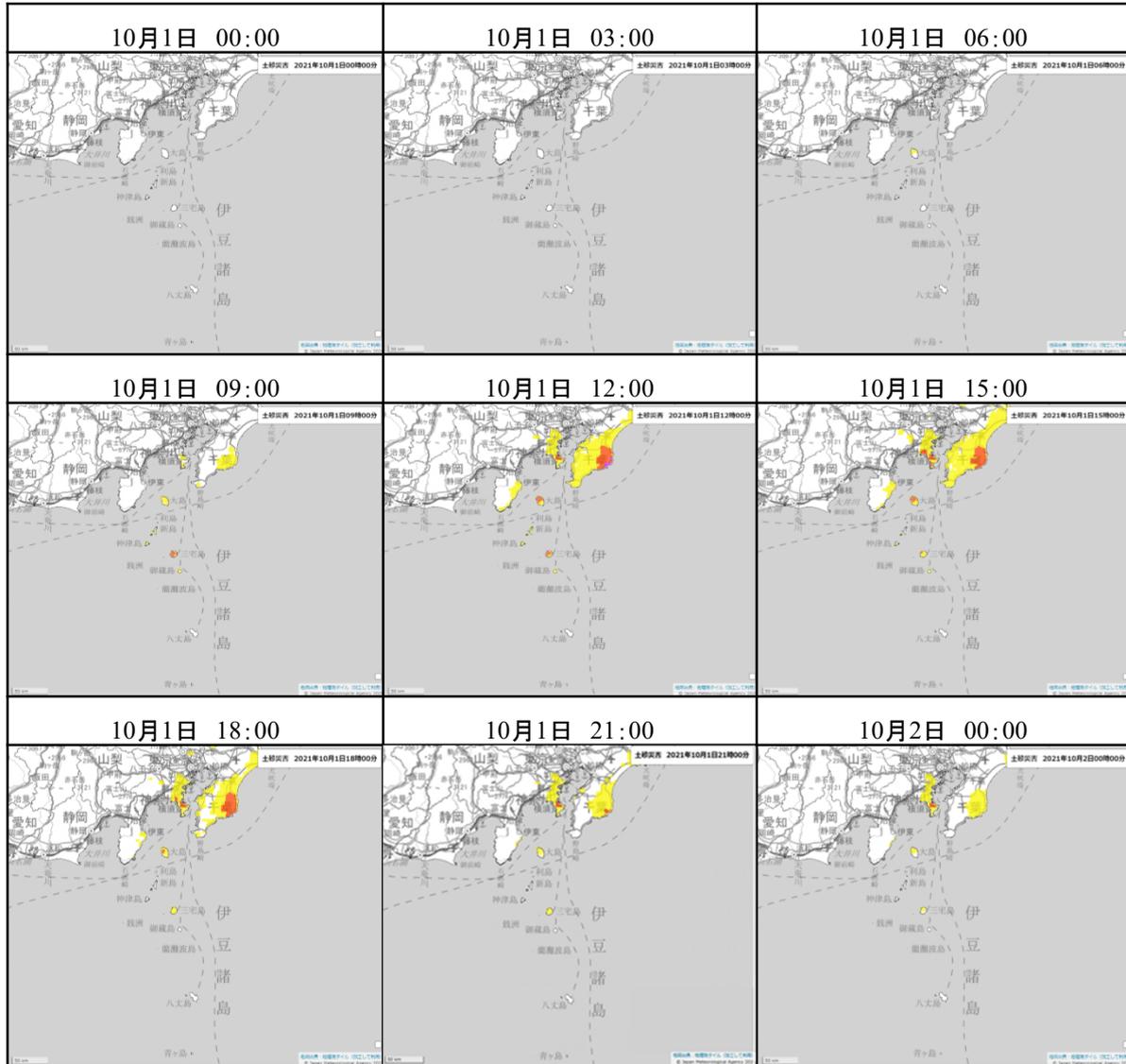
ただしその利用に当たっては、有義波高よりも高い波を含み得ることに注意が必要です。例えば、100個の波を観測した中には有義波高の約1.6倍の最大波が、同じく1000個の波の中には約2倍の高さの最大波が含まれるといわれています。詳しいことは、気象庁ホームページ中の次のページをご覧ください。

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

(8) キキクル(危険度分布)

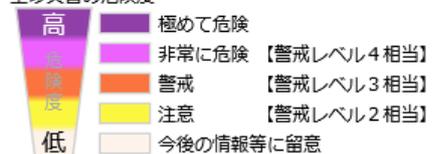
○土砂キキクル

令和3年10月1日00時から2日00時



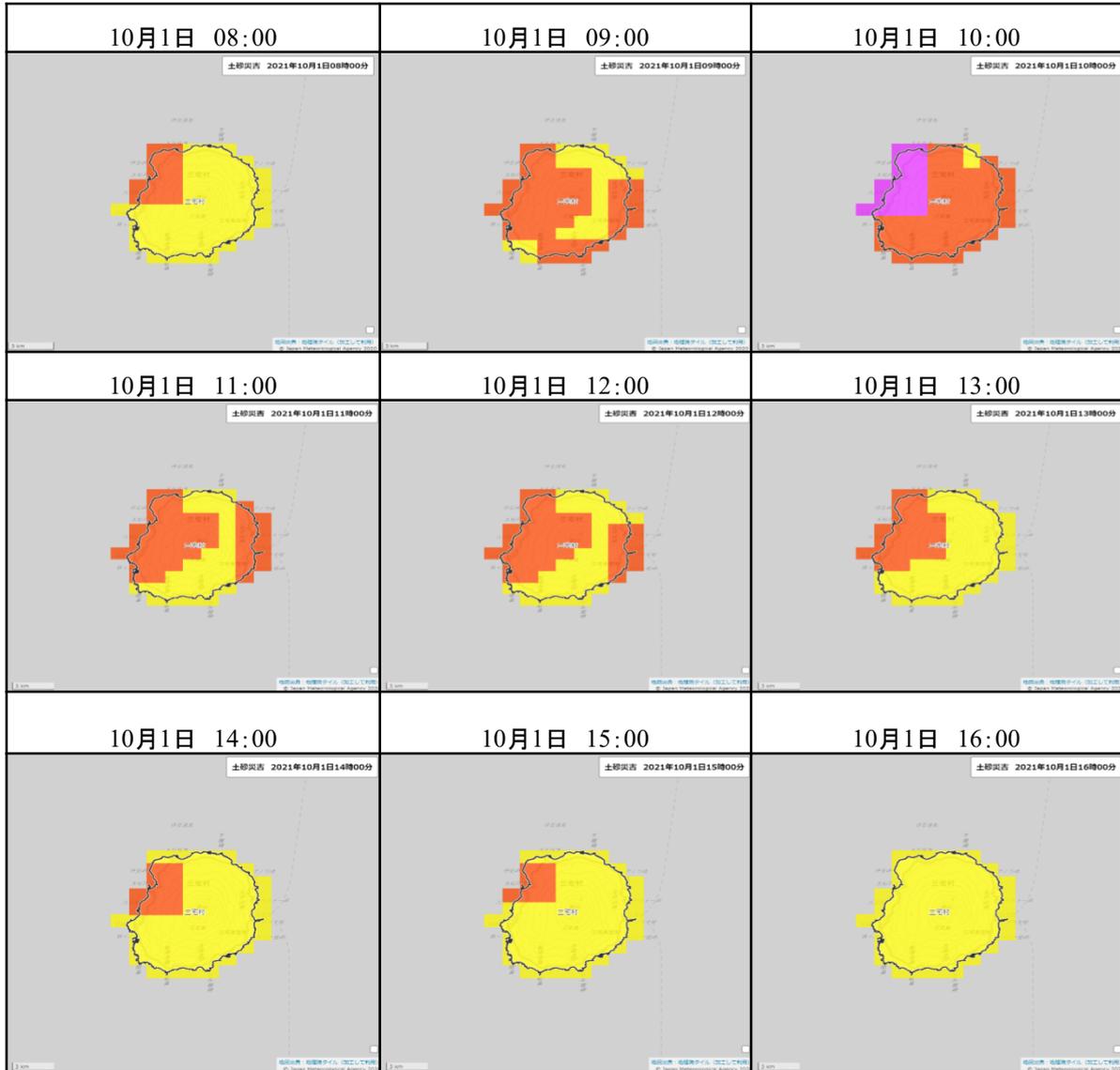
地図出典: 地理院タイル(加工して利用)

土砂災害の危険度

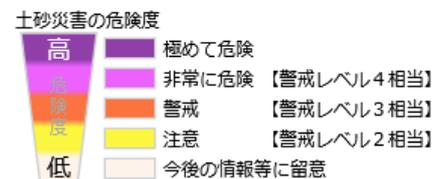


○土砂キキクル(三宅村)

令和3年10月1日08時から16時

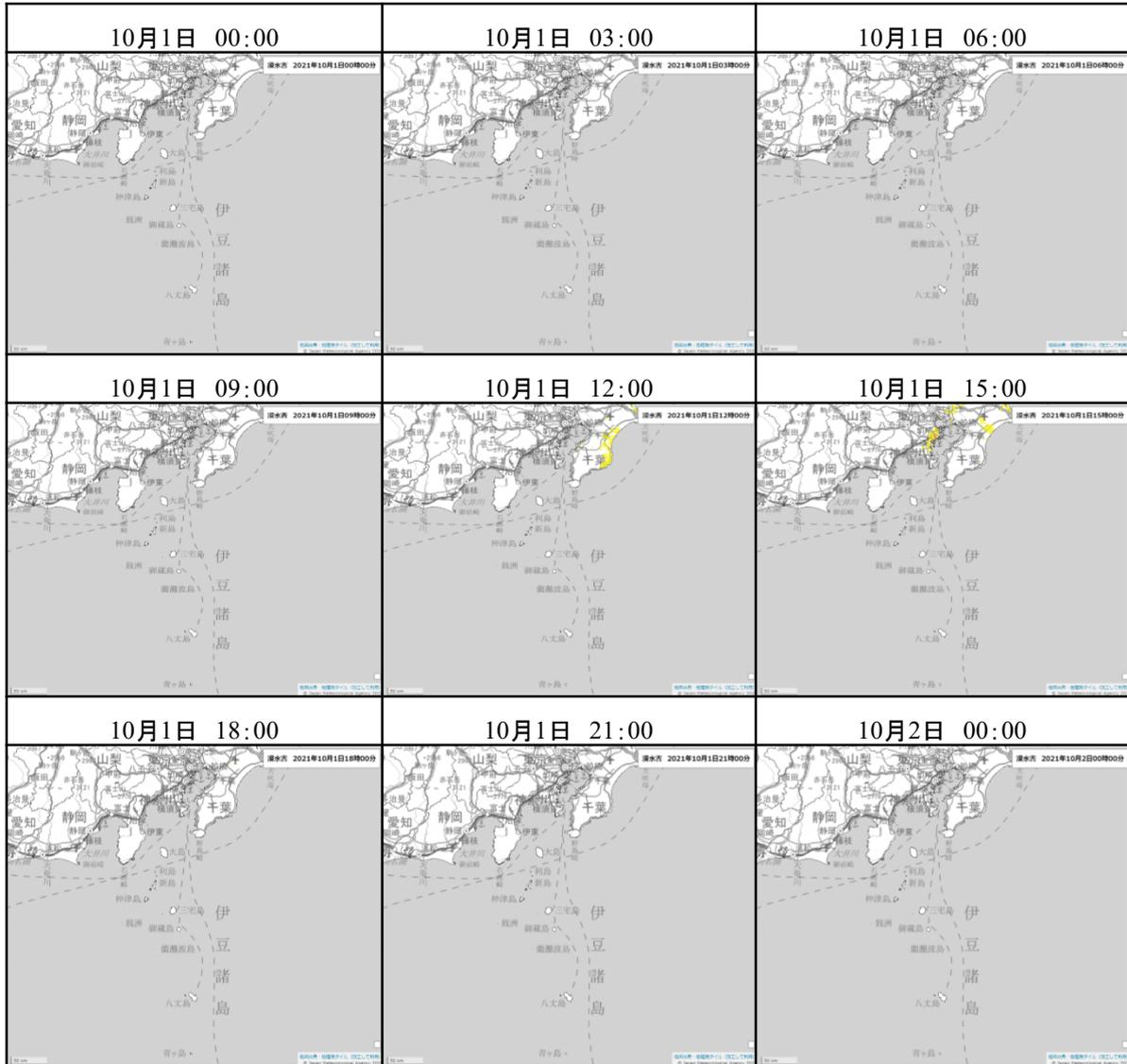


地図出典:地理院タイル(加工して利用)



○浸水キキクル

令和3年10月1日00時から2日00時

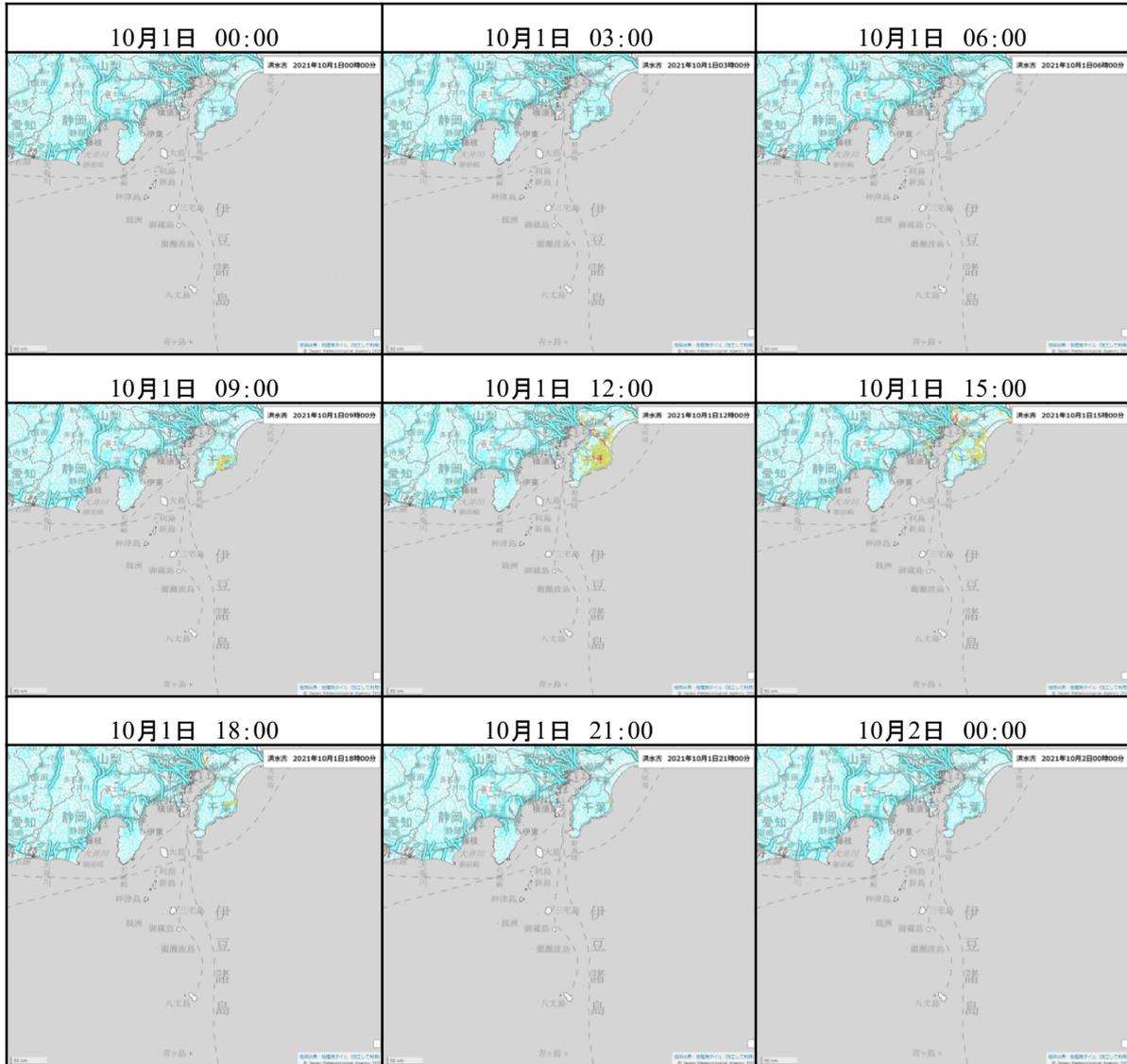


地図出典: 地理院タイル(加工して利用)



○洪水キキクル

令和3年10月1日00時から2日00時



地図出典: 地理院タイル(加工して利用)

指定河川洪水予報

国や都道府県が管理する河川のうち、流域面積が大きく、洪水により大きな被害を生ずる河川について、洪水のおそれがあると認められるときに発表。



洪水害の危険度



キキクルの色に応じた住民等の行動の例

浸水キキクル (主に内水氾濫)			土砂キキクル			
色が持つ意味	住民等の行動の例*	想定される周囲の状況の例	色が持つ意味	住民等の行動の例*1	内閣府のガイドラインで発令の目安とされる避難情報	相当する警戒レベル*2
極めて危険	《重大な浸水被害が すでに発生 しているおそれが高い極めて危険な状況。》		極めて危険	《命に危険が及ぶ土砂災害が すでに発生 しているもおおかしくない極めて危険な状況。》 この段階の 前に避難を完了 しておく。	—※3	—
非常に危険	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に移動 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。周回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。	非常に危険	速やかに土砂災害警戒区域等の外の少しでも安全な場所へ避難する。	避難指示	4相当
警戒	安全確保行動をとる準備が 整い次第、早めの行動をとる 。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。周回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。	警戒	土砂災害警戒区域等の外の少しでも安全な場所へ避難する。 高齢者等は速やかに避難する。	高齢者等避難	3相当
注意	今後の情報や周囲の状況、雨の降り方に注意。ただし、各自の判断で、 住宅の地下室からは地上に移動し、道路のアンダーパスには近づかないようにする 。	周回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。周回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。	注意	ハザードマップ等により避難行動を確認する。 今後の情報や周囲の状況、雨の降り方に留意する。	—	2相当
今後の情報等に留意	今後の情報や周囲の状況、雨の降り方に留意する。	普段と同じ状況。雨のときは、雨水が周回より低い場所に集まる。	今後の情報等に留意	今後の情報や周囲の状況、雨の降り方に留意する。	—	—

※ 浸水キキクル（大雨警報（浸水害）の危険度分布）に関わらず、自治体から避難指示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は速やかに避難行動をとってください。

※1 土砂キキクル（大雨警報（土砂災害）の危険度分布）に関わらず、自治体から避難指示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 警戒レベルについては内閣府ホームページをご覧ください。

※3 「極めて危険」（濃い紫）が出現するまでに避難を完了しておくことが重要であり、「濃い紫」は大雨特別警報（土砂災害）が発表された際の警戒レベル5緊急安全確保の発令対象区域の取り込みに活用することが考えられます。

洪水キキクル (主に外水氾濫)				
色が持つ意味	住民等の行動の例*1・2	内閣府のガイドラインで発令の目安とされる避難情報	相当する警戒レベル*5	指定河川洪水予報
極めて危険	《重大な洪水災害が すでに発生 しているおそれが高い極めて危険な状況。》	—※4	—	<p>国や都道府県が管理する河川のうち、流域面積が大きく、洪水により大きな損害を生ずる河川について、洪水のおそれがあると認められるときに発表。</p>  <ul style="list-style-type: none"> 高 氾濫発生情報【警戒レベル5相当】 危険度 氾濫危険情報【警戒レベル4相当】 危険度 氾濫警戒情報【警戒レベル3相当】 危険度 氾濫注意情報【警戒レベル2相当】 低 発表なし
非常に危険	河川水位が一定の水位を超えている場合には 速やかに避難 する。*3	避難指示	4相当	
警戒	河川水位が一定の水位を超えている場合には 避難の準備が整い次第、避難 する。*3 高齢者等は速やかに避難する。	高齢者等避難	3相当	
注意	ハザードマップ等により避難行動を確認する。 今後の情報や周囲の状況、雨の降り方に留意する。	—	2相当	
今後の情報等に留意	今後の情報や周囲の状況、雨の降り方に留意する。	—	—	

※1 洪水キキクル（洪水警報の危険度分布）に関わらず、自治体から避難指示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表された場合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、洪水キキクル（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指示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。水位を観測していない河川では、早めの避難行動を心がけてください。

※4 「極めて危険」（濃い紫）が出現するまでに避難を完了しておくことが重要であり、「濃い紫」は大雨特別警報（浸水害）が発表された際の警戒レベル5緊急安全確保の発令対象区域の取り込みに活用することが考えられます。

※5 警戒レベルについては内閣府ホームページをご覧ください。

キキクル（警報の危険度分布）の詳細については、下記リンク先を参照下さい。

<https://www.jma.go.jp/jma/kishou/known/bosai/riskmap.html>

3 特別警報・警報・注意報、気象情報等の発表状況

(1) 特別警報・警報・注意報

令和3年9月27日から10月2日 気象庁発表

(千代田区～小平市)

●:発表 ◊:特別警報から警報 ▼:特別警報から注意報 ▼:警報から注意報 ○:継続 解:解除 赤字:警報
 濃:濃水害 土:土砂災害 土濃:土砂災害 濃水害 斜体字:発表 下線:特別警報から警報

市区町村	特別警報 警報 注意報	千代田区	中央区	港区	新宿区	文京区	品川区	目黒区	大田区	世田谷区	渋谷区	中野区	杉並区	豊島区	北区	板橋区	練馬区	台東区	墨田区	江東区	荒川区	足立区	葛飾区	江戸川区	立川市	武蔵野市	三鷹市	府中市	昭島市	調布市	小金井市	小平市			
2021/9/27 4:20	雷注意報 波浪注意報																																		
2021/9/27 10:06	雷注意報 強風注意報 波浪注意報																																		
2021/9/27 16:08	雷注意報 強風注意報 波浪注意報																																		
2021/9/28 4:14	雷注意報 強風注意報 波浪注意報																																		
2021/9/28 10:11	雷注意報 強風注意報 波浪注意報																																		
2021/9/29 5:46	雷注意報 波浪注意報																																		
2021/9/29 16:39	雷注意報 強風注意報 波浪注意報																																		
2021/9/30 4:36	雷注意報 強風注意報 波浪注意報																																		
2021/9/30 10:47	大雨注意報 雷注意報 強風注意報 波浪注意報 洪水注意報																																		
2021/9/30 16:35	雷注意報 強風注意報 波浪注意報 洪水注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
2021/9/30 21:21	大雨警報 洪水警報 暴風警報 波浪警報 大雨注意報 雷注意報 強風注意報 波浪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2021/10/1 0:38	大雨警報 洪水警報 暴風警報 波浪警報 大雨注意報 雷注意報 強風注意報 波浪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2021/10/1 4:30	大雨警報 洪水警報 暴風警報 波浪警報 大雨注意報 雷注意報 強風注意報 波浪注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2021/10/1 6:50	大雨警報 洪水警報 暴風警報 波浪警報 大雨注意報 雷注意報 強風注意報 波浪注意報 洪水注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2021/10/1 8:25	大雨警報 洪水警報 暴風警報 波浪警報 大雨注意報 雷注意報 強風注意報 波浪注意報 洪水注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2021/10/1 8:46	大雨警報 洪水警報 暴風警報 波浪警報 大雨注意報 雷注意報 強風注意報 波浪注意報 洪水注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2021/10/1 10:16	大雨警報 洪水警報 暴風警報 波浪警報 大雨注意報 雷注意報 強風注意報 波浪注意報 洪水注意報 高潮注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

(東村山市～小笠原村)

●:発表 ◇:特別警報から警報 ▼:特別警報から注意報 ◀:警報から注意報 ○:継続 解:解除 赤文字:警報
 濁:濁水害 土:土砂災害 土濁:土砂災害、濁水害

市区町村	特別警報 注意報	東村山市	国分寺市	国立市	狛江市	東大和市	清瀬市	東久留米市	武蔵村山市	西東京市	青楊市	福生市	羽村市	あきる野市	瑞穂町	日の出町	檜原村	奥多摩町	八王子市	町田市	日野市	多摩市	稲城市	大島町	利島村	新島村	神津島村	八丈町	青ヶ島村	三宅村	御蔵島村	小笠原村					
2021/10/1 15:20	大雨警報																							土													
	暴風警報																								○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	波浪警報																								○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	大雨注意報	○						○		○																											
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	波浪注意報	○																																			
洪水注意報		○			○																																
高潮注意報																																					
2021/10/1 15:46	大雨警報																								土												
	暴風警報																								○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	波浪警報																								○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	大雨注意報	○						○		○																											
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	波浪注意報	○																																			
洪水注意報		○			○																																
高潮注意報																																					
2021/10/1 16:57	大雨警報																								土												
	暴風警報																								○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	波浪警報																								○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	大雨注意報	○						○		○																											
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪注意報	○																																			
洪水注意報		○			○																																
高潮注意報																																					
2021/10/1 18:17	大雨警報																								土												
	暴風警報																								○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪警報																								○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	大雨注意報	解						解		解																											
	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪注意報	○																																			
洪水注意報																																					
高潮注意報																																					
2021/10/1 19:13	波浪警報																								○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	大雨注意報																																				
	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
	強風注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
波浪注意報	解																																				
洪水注意報																																					
2021/10/1 22:23	波浪警報																																				
	大雨注意報																																				
	雷注意報																																				
	強風注意報																																				
2021/10/2 3:08	波浪注意報																																				
	波浪警報																																				
2021/10/2 4:42	波浪注意報																																				
	波浪警報																																				
2021/10/2 16:08	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	波浪注意報																																				
2021/10/2 20:27	大雨注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	雷注意報																																				
	強風注意報																																				
2021/10/2 21:13	大雨注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	雷注意報																																				
	強風注意報																																				
	波浪注意報																																				
2021/10/2 23:08	大雨注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解		
	雷注意報																																				
	強風注意報																																				

(2) 府県気象情報

令和3年9月27日から10月1日

東京都 (気象庁発表)

情報番号	発表日時	情報の名称
第1号	令和3年9月27日17時32分	台風第16号に関する東京都気象情報
第2号	令和3年9月28日06時52分	台風第16号に関する東京都気象情報
第3号	令和3年9月28日17時06分	台風第16号に関する東京都気象情報
第4号	令和3年9月29日06時01分	台風第16号に関する東京都気象情報
第5号	令和3年9月29日12時00分	台風第16号に関する東京都気象情報(凶情報)
第6号	令和3年9月29日17時00分	台風第16号に関する東京都気象情報
第7号	令和3年9月30日06時15分	台風第16号に関する東京都気象情報
第8号	令和3年9月30日11時55分	台風第16号に関する東京都気象情報(凶情報)
第9号	令和3年9月30日17時08分	台風第16号に関する東京都気象情報
第10号	令和3年10月1日06時08分	台風第16号に関する東京都気象情報
第11号	令和3年10月1日10時03分	台風第16号に関する東京都気象情報(凶情報)
第12号	令和3年10月1日11時56分	台風第16号に関する東京都気象情報
第13号	令和3年10月1日17時00分	台風第16号に関する東京都気象情報
第14号	令和3年10月1日22時28分	台風第16号に関する東京都気象情報

(3) 土砂災害警戒情報

令和3年10月1日

東京都

(東京都・気象庁共同発表)

番号	発表日時	警戒対象地域	警戒解除地域
第1号	令和3年10月1日 09時55分	三宅村*	
第2号	令和3年10月1日 16時00分	(全警戒解除)	三宅村

*印は、新たに警戒対象となった市町村を示します。

4 東京管区気象台の対応状況

(1) 警戒体制等の状況

日 時	体 制
9月30日13時30分	警戒体制
10月4日10時00分	体制解除

(2) 市町村等への支援・協力状況

○J E T T ※（気象庁防災対応支援チーム）の派遣状況

日 時	派 遣 先
9月30日	東京都庁
10月1日	東京都庁

※J E T T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（T E C - F O R C E）の気象・地象情報提供班です。

○首長へのホットラインの実施状況

日 時	市 町 村
9月30日	青ヶ島村、御蔵島村、三宅村、八丈町
10月1日	三宅村

5 被害の状況

東京都調べ

【利島村】 10月2日08時05分現在
非住家被害 公共建物1棟

【新島村】 10月1日19時00分現在
停電 1,033戸(全戸復旧済み)

【三宅村】 10月4日10時08分現在
停電 1,480戸(全戸復旧済み)

【御蔵島村】 10月4日14時42分現在
住宅被害 1棟
非住家被害 公共建物1棟 その他1棟
その他被害 道路2ヶ所

【八丈町】 10月5日15時07分現在
住家被害 43棟
その他被害 文教施設2ヶ所 道路38ヶ所 ブロック塀等1ヶ所

参考資料	
台風について	https://www.jma.go.jp/jma/kishou/known/typhoon/index.html
雨の強さと降り方	https://www.jma.go.jp/jma/kishou/known/yougo_hp/amehyo.html
風の強さと吹き方	https://www.jma.go.jp/jma/kishou/known/yougo_hp/kazehyo.html
キキクル（警報の危険度分布）	https://www.jma.go.jp/jma/kishou/known/bosai/riskmap.html

○用語解説

・準正常値)

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。必要な資料数は、要素または現象、統計方法により若干異なりますが、全体数の80%を基準とします。

・資料不足値]

統計を行う対象資料が許容範囲を超えて欠けています。値そのものを信用することはできず、通常は上位の統計に用いませんが、極値、合計、度数等の統計では、その値以上(以下)であることが確実である、といった性質を利用して統計に利用できる場合があります。なお、資料不足値の場合は平年差・比を求めません。

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 042-497-7217

<https://www.data.jma.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.data.jma.go.jp/tokyo/shosai/gyoumu/copyright/copyright.html>) をご確認ください。