

令和6年(2024年)台風第10号に関する 神奈川県気象速報

目次

- 1 概要
 - (1)資料作成の目的
 - (2)気象概況
- 2 気象の状況
 - (1)降水の状況
 - (2)極値の更新
 - (3)キキクル(危険度分布)
- 3 警報・注意報、気象情報の発表状況
 - (1)特別警報・警報・注意報
 - (2)神奈川県気象情報
 - (3)竜巻注意情報
 - (4)土砂災害警戒情報
 - (5)指定河川洪水予報
- 4 被害の状況
- 5 気象台の対応

令和6年9月5日
横浜地方気象台

注：この資料は、9月4日11時現在の資料をもとにまとめたものです。台風の経路や観測実況等については事後の調査で修正される場合があります。

1 概要

(1) 資料作成の目的

令和6年8月29日から9月2日にかけて、台風第10号の周辺と太平洋高気圧の縁をまわって暖かく湿った空気が流れ込み、大気の状態が非常に不安定となり、神奈川県では大雨となった。この大雨の影響により、人的被害、がけ崩れや住家の浸水・全壊などの被害が発生した。本資料はこの時の気象状況を取りまとめる目的で作成した。

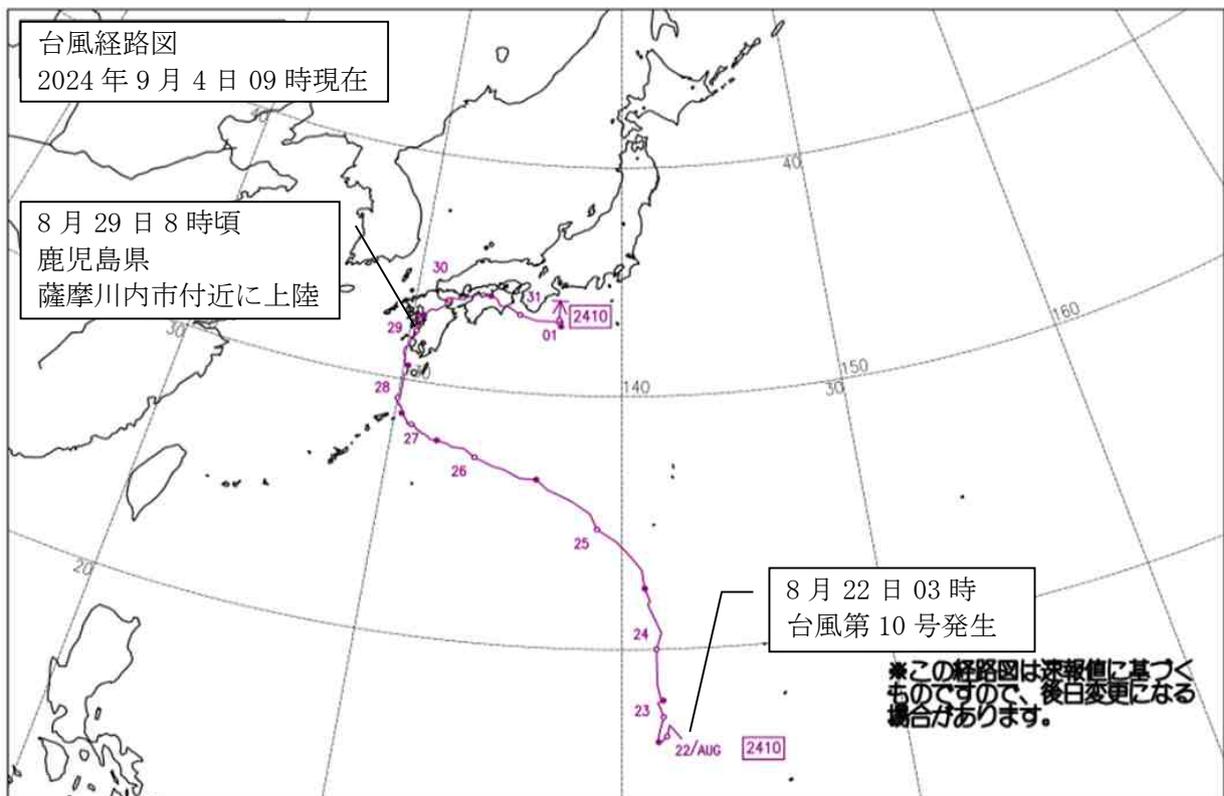
資料の内容は9月4日11時現在のものである。

(2) 気象概況

8月22日にマリアナ諸島で発生した台風第10号は、24日にかけて発達しながら北へ進み、25日には進路を北西へ変えて進んだ。台風は日本付近で動きが遅くなり、27日に非常に強い勢力となって奄美群島に接近した後、29日に鹿児島県薩摩川内市付近に上陸した。上陸後は、勢力を弱めながらゆっくりとした速度で九州や四国を通過して東海道沖へ進み、9月1日に熱帯低気圧に変わった後、2日までに不明瞭となった（以上、速報解析による）。

動きの遅い台風や太平洋高気圧の縁を回る暖かく湿った空気の影響が長く続き、神奈川県内のアメダスによる観測では、月最大72時間降水量が小田原市で529.5mm(9月1日7時30分)、海老名市で444.5mm(9月1日12時50分)、平塚市で427.5mm(9月1日9時50分)、相模原市中央で420.5mm(9月1日12時20分)と観測史上1位の値を更新した。これは平年の8月の月降水量の2.1~3.3倍に相当した。

○台風経路図



経路上の○印は傍らに記した日の午前9時、●印は午後9時（いずれも日本標準時）の位置で―|は消滅を示します。
経路の実線は台風、破線は熱帯低気圧・温帯低気圧の期間を示します。

台風第10号の経路図（日時、中心気圧(hPa)）

○台風第10号の位置表 (8月22日03時~9月1日12時)

位置表 (速報値)

(日本時) 月 日 時	中心位置		中心 気圧 hPa	最大 風速 m/s	暴風域半径 km	強風域半径 km	大きさ・強さ等	
	緯度	経度					大きさ	強さ
8 22 03	16.7 N	142.1 E	1002	18	---	E: 220 W: 165	台風発生	—
06	17.2	141.7	1002	18	---	E: 220 W: 165	—	—
09	16.8	141.6	1000	20	---	E: 220 W: 165	—	—
12	16.7	141.5	1000	20	---	E: 220 W: 165	—	—
15	16.6	141.4	1000	20	---	E: 220 W: 165	—	—
18	16.6	141.3	996	23	---	E: 280 W: 220	—	—
21	16.6	141.3	992	25	---	E: 280 W: 220	—	—
23 00	16.6	141.3	992	25	---	E: 280 W: 220	—	—
03	16.6	141.3	985	30	55	E: 280 W: 220	—	—
06	16.8	141.3	985	30	55	E: 280 W: 220	—	—
09	17.5	141.5	985	30	55	E: 280 W: 220	—	—
12	17.5	141.5	985	30	55	E: 280 W: 220	—	—
15	17.8	141.4	985	30	55	E: 280 W: 220	—	—
18	18.0	141.3	985	30	55	E: 280 W: 220	—	—
21	18.1	141.5	985	30	55	NE: 280 SW: 220	—	—
24 00	18.2	141.4	985	30	55	NE: 280 SW: 220	—	—
03	18.7	141.3	985	30	55	NE: 280 SW: 220	—	—
06	19.5	141.3	985	30	55	NE: 280 SW: 220	—	—
09	20.0	141.3	980	35	55	E: 330 W: 220	—	強い
12	20.6	141.5	980	35	55	E: 330 W: 220	—	強い
15	21.7	141.0	980	35	55	E: 330 W: 220	—	強い
18	21.8	141.1	980	35	55	E: 330 W: 220	—	強い
21	22.3	140.9	980	35	55	E: 330 W: 220	—	強い
25 00	23.0	140.8	980	35	55	E: 330 W: 220	—	強い
03	23.6	140.3	980	35	55	E: 330 W: 220	—	強い
06	24.1	139.8	980	35	55	E: 330 W: 220	—	強い
09	24.6	139.0	980	35	55	E: 330 W: 220	—	強い
12	25.2	138.7	980	35	55	280	—	強い
15	25.7	137.9	980	35	55	280	—	強い
18	26.1	136.9	980	35	55	280	—	強い
21	26.5	136.4	980	35	55	280	—	強い
26 00	26.5	135.7	980	35	55	280	—	強い
03	26.8	135.0	980	35	55	NE: 390 SW: 220	—	強い
06	26.9	134.5	980	35	55	NE: 390 SW: 220	—	強い
09	27.2	133.7	980	35	55	NE: 390 SW: 220	—	強い
12	27.5	133.2	980	35	55	NE: 390 SW: 220	—	強い
15	27.5	132.7	980	35	55	NE: 390 SW: 220	—	強い
18	27.6	132.5	980	35	55	NE: 390 SW: 220	—	強い
21	27.7	132.0	980	35	55	NE: 390 SW: 220	—	強い
22	27.7	131.7	980	35	55	NE: 390 SW: 220	—	強い
23	27.8	131.6	980	35	55	NE: 390 SW: 220	—	強い
27 00	27.8	131.6	975	35	95	NE: 330 SW: 220	—	強い
01	27.9	131.4	975	35	95	NE: 330 SW: 220	—	強い
02	27.9	131.3	975	35	95	NE: 330 SW: 220	—	強い
03	28.0	131.2	970	40	95	NE: 330 SW: 220	—	強い
04	28.0	131.1	970	40	95	NE: 330 SW: 220	—	強い
05	28.0	131.1	970	40	95	NE: 330 SW: 220	—	強い
06	28.1	131.0	960	40	95	NE: 330 SW: 220	—	強い
07	28.1	131.0	960	40	95	NE: 330 SW: 220	—	強い
08	28.2	130.9	960	40	95	NE: 330 SW: 220	—	強い
09	28.2	130.8	950	45	95	NE: 330 SW: 220	—	非常に強い
10	28.2	130.6	950	45	95	NE: 330 SW: 220	—	非常に強い
11	28.3	130.6	950	45	95	NE: 330 SW: 220	—	非常に強い
12	28.3	130.6	950	45	95	E: 390 W: 220	—	非常に強い
13	28.4	130.5	950	45	95	E: 390 W: 220	—	非常に強い

続く

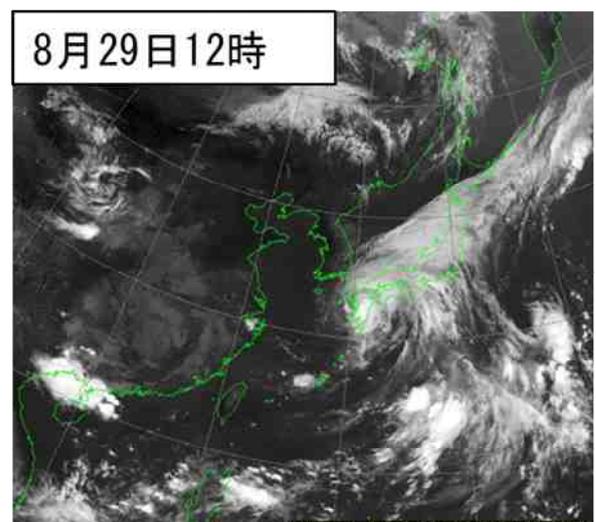
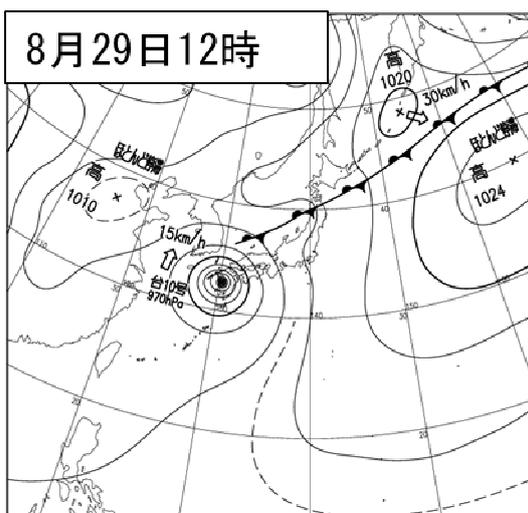
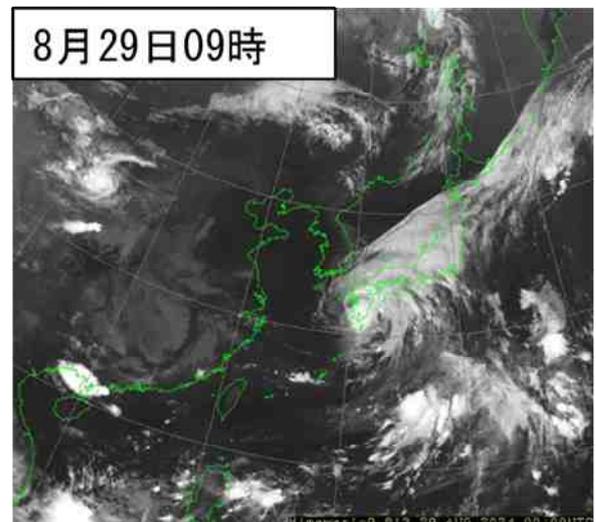
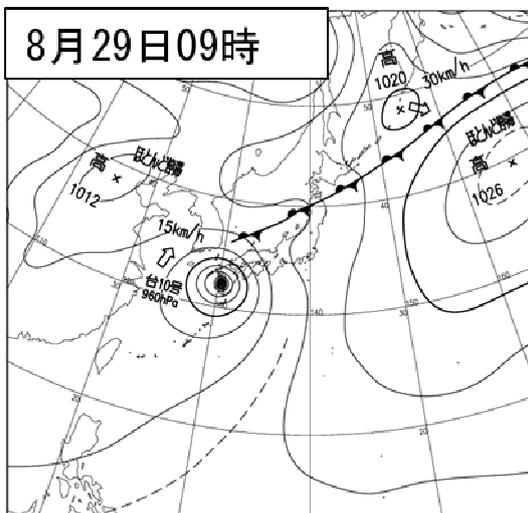
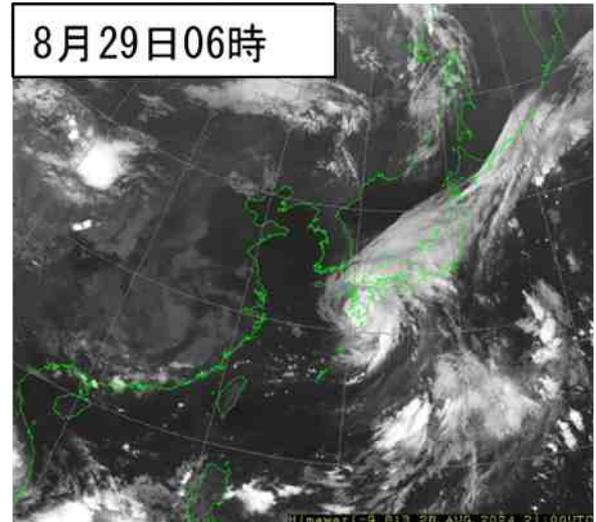
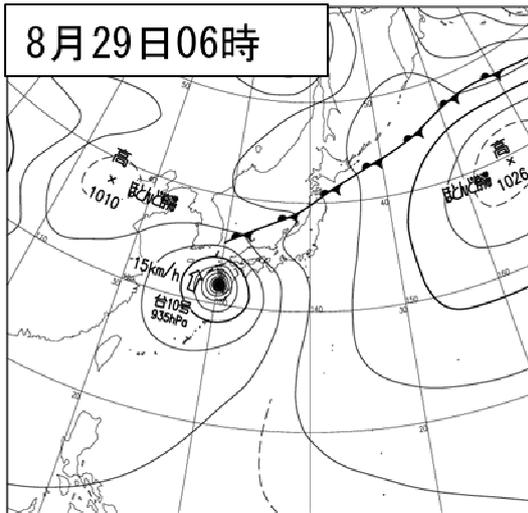
月日時	中心位置		中心 気圧 hPa	最大 風速 m/s	暴風域半径 km	強風域半径		大きさ・強さ等	
	緯度	経度				km	km	大きさ	強さ
8 27 14	28.4 N	130.5 E	950	45	95	E: 390	W: 220	—	非常に強い
15	28.5	130.4	950	45	95	E: 390	W: 220	—	非常に強い
16	28.6	130.4	950	45	95	E: 390	W: 220	—	非常に強い
17	28.6	130.3	950	45	95	E: 390	W: 220	—	非常に強い
18	28.6	130.3	950	45	95	E: 390	W: 220	—	非常に強い
19	28.6	130.3	950	45	95	E: 390	W: 220	—	非常に強い
20	28.6	130.3	950	45	95	E: 390	W: 220	—	非常に強い
21	28.6	130.3	940	45	110	E: 390	W: 220	—	非常に強い
22	28.6	130.3	940	45	110	E: 390	W: 220	—	非常に強い
23	28.6	130.3	940	45	110	E: 390	W: 220	—	非常に強い
28 00	28.7	130.3	935	50	110	E: 390	W: 280	—	非常に強い
01	28.9	130.2	935	50	110	E: 390	W: 280	—	非常に強い
02	28.9	130.1	935	50	110	E: 390	W: 280	—	非常に強い
03	29.0	130.1	935	50	110	E: 390	W: 280	—	非常に強い
04	29.0	130.0	935	50	110	E: 390	W: 280	—	非常に強い
05	29.0	130.0	935	50	110	E: 390	W: 280	—	非常に強い
06	29.0	130.0	935	50	110	E: 390	W: 280	—	非常に強い
07	29.0	130.0	935	50	110	E: 390	W: 280	—	非常に強い
08	29.1	130.0	935	50	110	E: 390	W: 280	—	非常に強い
09	29.2	130.0	935	50	110	E: 390	W: 280	—	非常に強い
10	29.3	130.1	935	50	110	E: 390	W: 280	—	非常に強い
11	29.4	130.1	935	50	110	E: 390	W: 280	—	非常に強い
12	29.6	130.1	935	50	110	E: 390	W: 280	—	非常に強い
13	29.7	130.1	935	50	110	E: 390	W: 280	—	非常に強い
14	29.8	130.1	935	50	110	E: 390	W: 280	—	非常に強い
15	30.0	130.1	935	50	110	E: 390	W: 280	—	非常に強い
16	30.1	130.1	935	50	110	E: 390	W: 280	—	非常に強い
17	30.2	130.1	935	50	110	E: 390	W: 280	—	非常に強い
18	30.2	130.1	935	50	110	E: 390	W: 280	—	非常に強い
19	30.2	130.1	935	50	110	E: 390	W: 280	—	非常に強い
20	30.3	130.2	935	50	110	E: 390	W: 280	—	非常に強い
21	30.6	130.2	935	50	110	E: 390	W: 280	—	非常に強い
22	30.6	130.1	935	50	110	E: 390	W: 280	—	非常に強い
23	30.7	130.0	935	50	110	E: 390	W: 280	—	非常に強い
29 00	30.8	130.0	935	50	110	390		—	非常に強い
01	30.9	130.0	935	50	110	390		—	非常に強い
02	31.1	129.9	935	50	110	390		—	非常に強い
03	31.3	129.9	935	50	110	390		—	非常に強い
04	31.5	130.1	935	50	110	390		—	非常に強い
05	31.6	130.1	935	50	110	390		—	非常に強い
06	31.7	130.1	935	50	110	390		—	非常に強い
07	31.8	130.1	935	50	110	390		—	非常に強い
08	31.9	130.3	955	40	110	390		—	強い
09	32.1	130.3	960	40	110	390		—	強い
10	32.3	130.3	965	40	110	390		—	強い
11	32.4	130.4	965	40	110	390		—	強い
12	32.5	130.3	970	35	110	390		—	強い
13	32.6	130.2	970	35	110	390		—	強い
14	32.7	130.2	975	35	110	390		—	強い
15	32.8	130.2	980	30	110	390		—	—
16	32.8	130.2	980	30	110	390		—	—
17	32.8	130.3	980	30	110	390		—	—
18	32.8	130.4	985	30	110	390		—	—
19	32.8	130.4	985	30	110	390		—	—
20	32.8	130.5	985	30	110	390		—	—
21	32.8	130.5	990	30	110	390		—	—
22	32.8	130.5	990	30	110	390		—	—

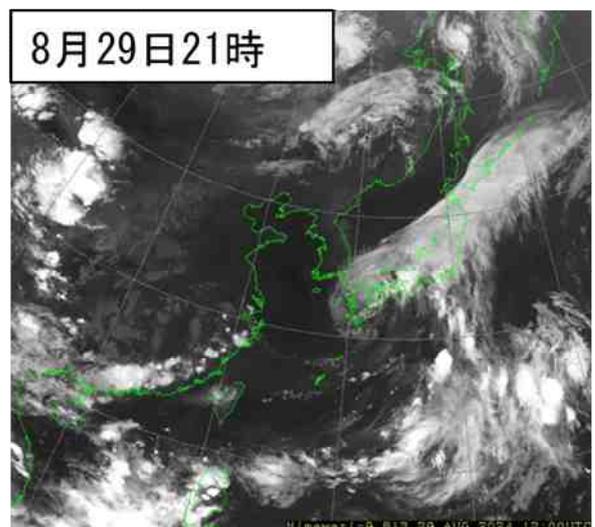
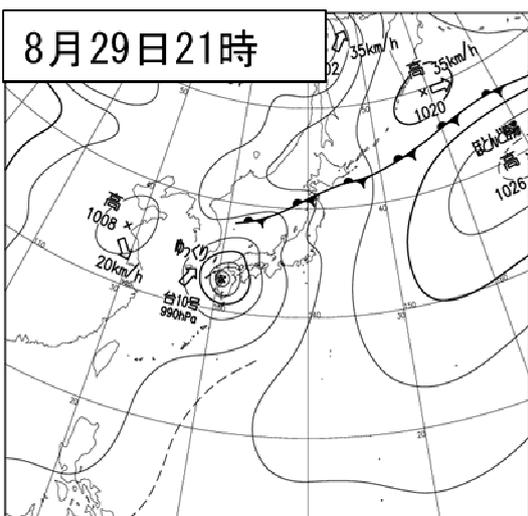
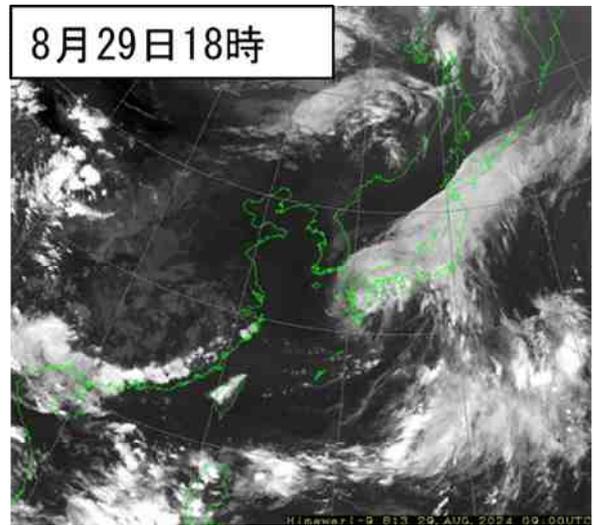
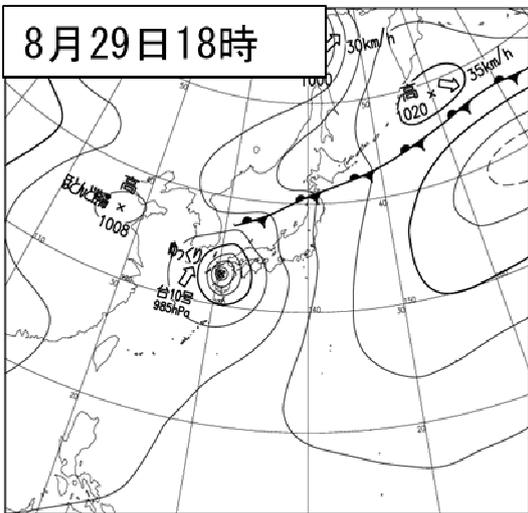
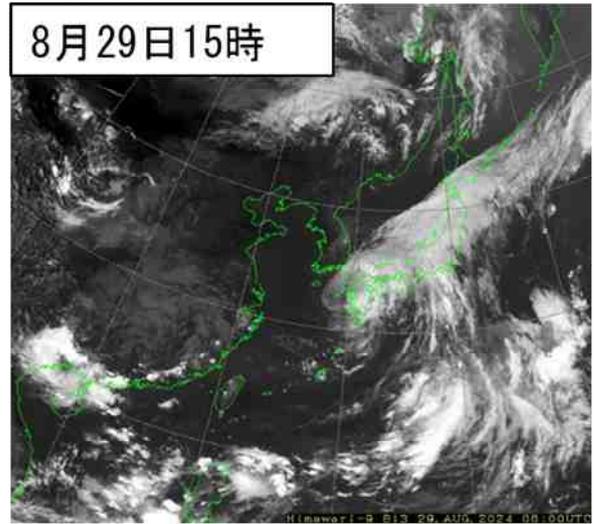
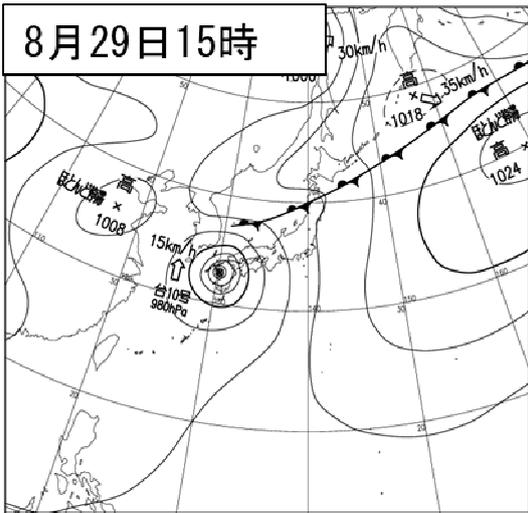
続く

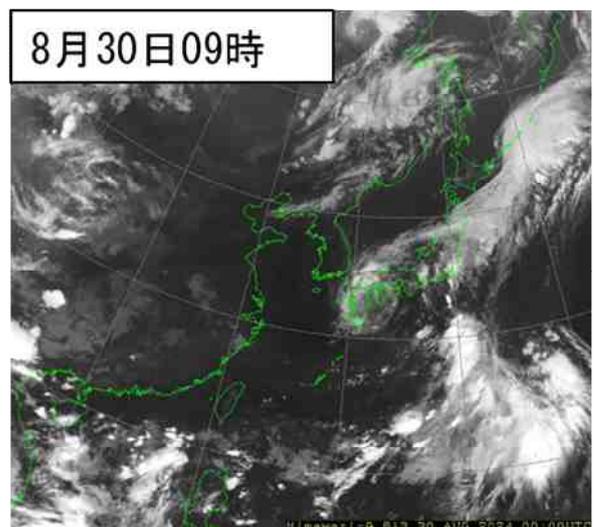
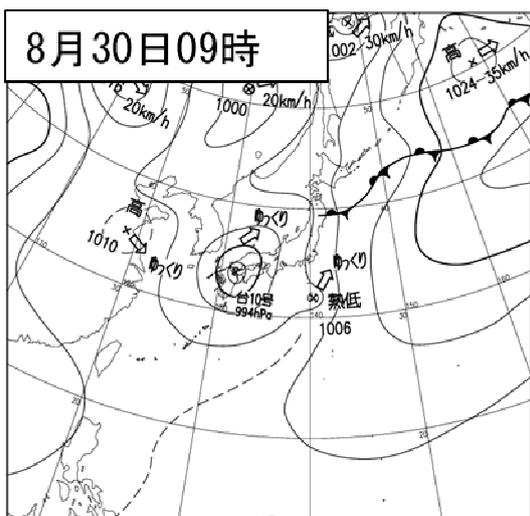
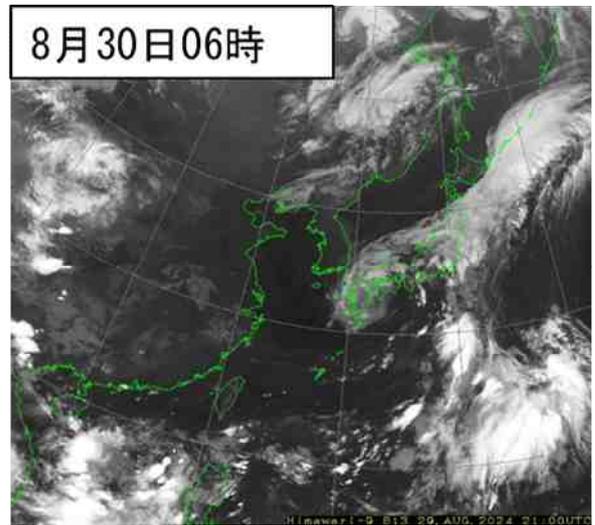
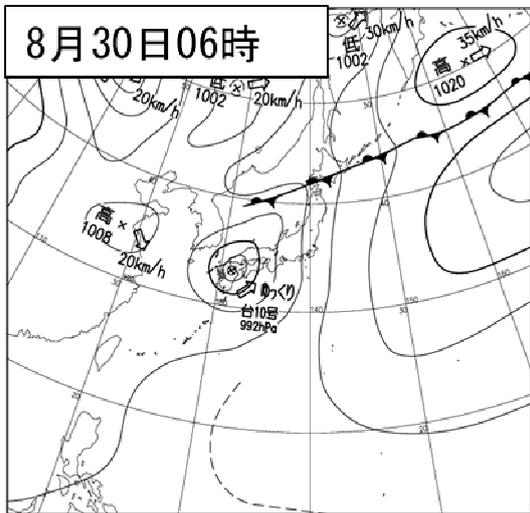
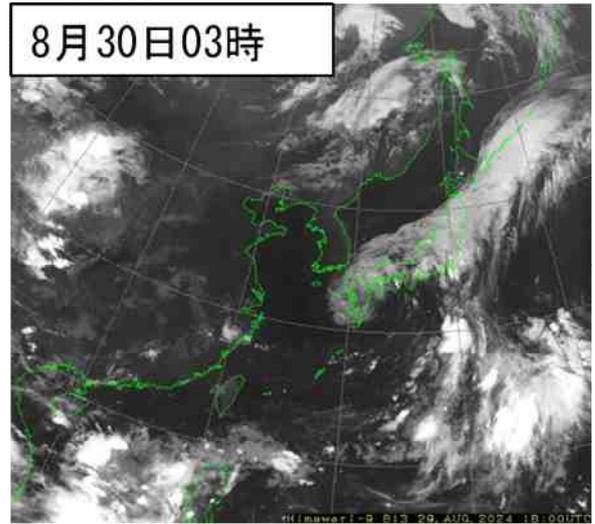
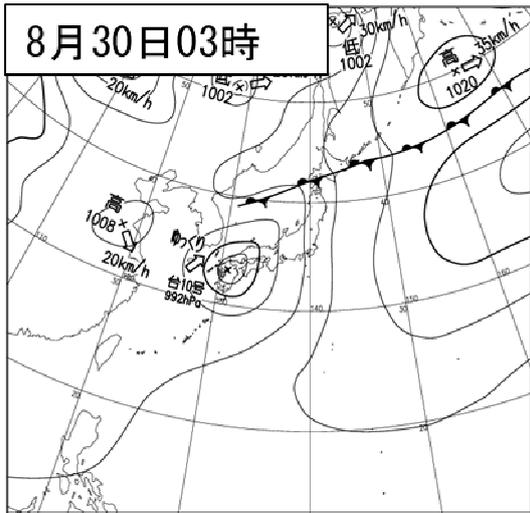
月日時	中心位置		中心 気圧 hPa	最大 風速 m/s	暴風域半径 km	強風域半径 km	大きさ・強さ等	
	緯度	経度					大きさ	強さ
8 29 23	32.9 N	130.6 E	990	30	110	390	—	—
30 00	32.9	130.6	992	25	—	390	—	—
01	33.0	130.7	992	25	—	390	—	—
02	33.1	130.8	992	25	—	390	—	—
03	33.1	130.8	992	23	—	390	—	—
04	33.1	130.9	992	23	—	390	—	—
05	33.1	131.1	992	23	—	390	—	—
06	33.2	131.2	992	23	—	390	—	—
07	33.3	131.4	994	23	—	390	—	—
08	33.6	131.5	994	20	—	390	—	—
09	33.6	131.6	994	20	—	390	—	—
10	33.7	131.6	994	20	—	390	—	—
11	33.7	131.8	994	20	—	390	—	—
12	33.7	131.9	994	20	—	390	—	—
13	33.7	132.1	994	20	—	390	—	—
14	33.7	132.3	994	20	—	390	—	—
15	33.8	132.4	994	18	—	330	—	—
18	34.1	133.2	994	18	—	330	—	—
21	34.0	133.6	996	18	—	330	—	—
31 00	33.9	133.9	996	18	—	330	—	—
03	33.6	134.1	996	18	—	165	—	—
06	33.6	134.5	996	18	—	E: 280 W: 220	—	—
09	33.3	135.1	996	18	—	E: 280 W: 220	—	—
12	33.1	135.9	996	18	—	E: 280 W: 220	—	—
15	33.1	136.2	996	18	—	E: 220 W: 165	—	—
18	33.1	136.8	996	18	—	E: 220 W: 165	—	—
21	32.9	137.1	996	18	—	E: 220 W: 165	—	—
9 1 00	32.9	137.2	996	18	—	E: 220 W: 165	—	—
03	33.1	137.1	998	18	—	E: 220 W: 165	—	—
06	33.1	137.2	998	18	—	E: 220 W: 165	—	—
09	33.2	137.0	1000	18	—	E: 220 W: 165	—	—
12	34.0	137.0	1000	—	—	—	熱帯低気圧に変わる	

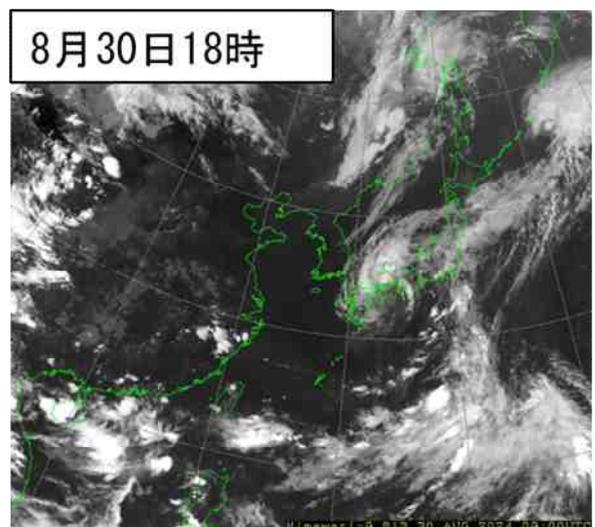
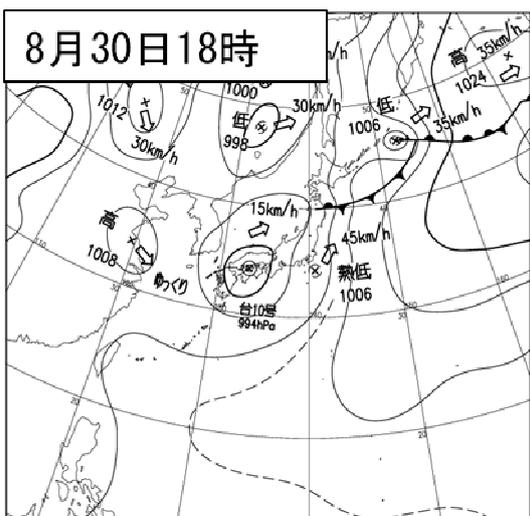
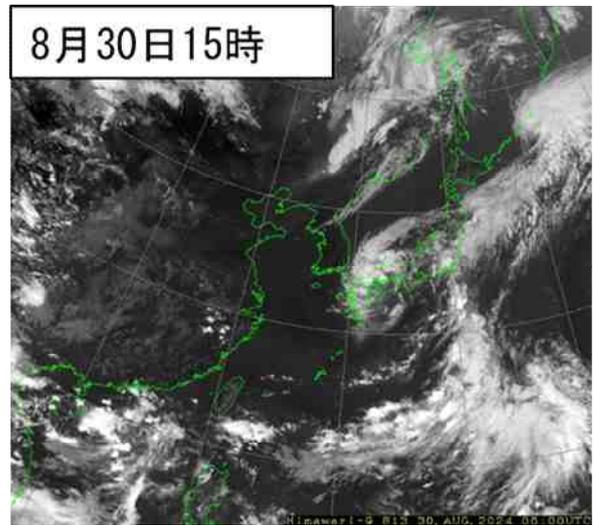
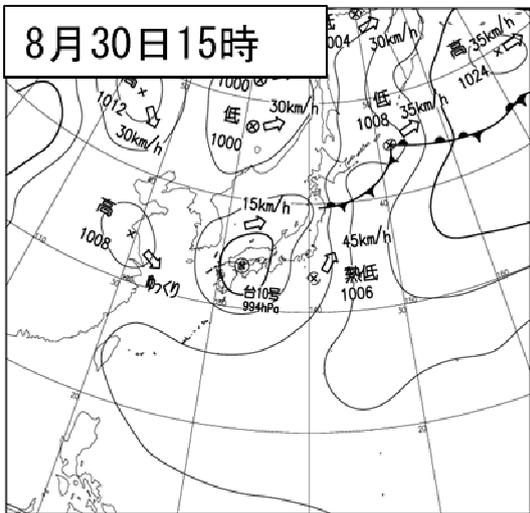
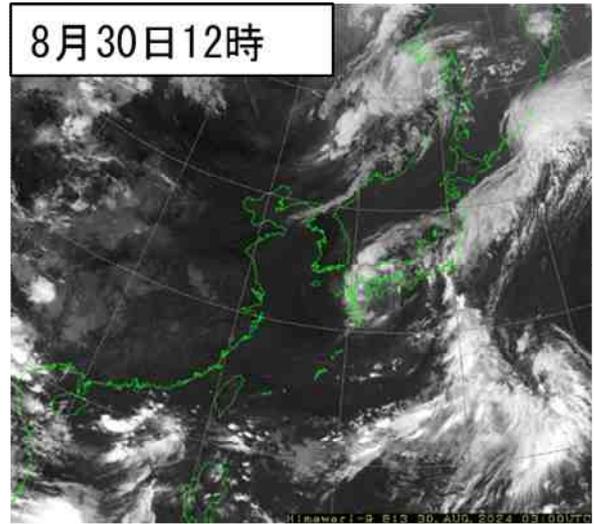
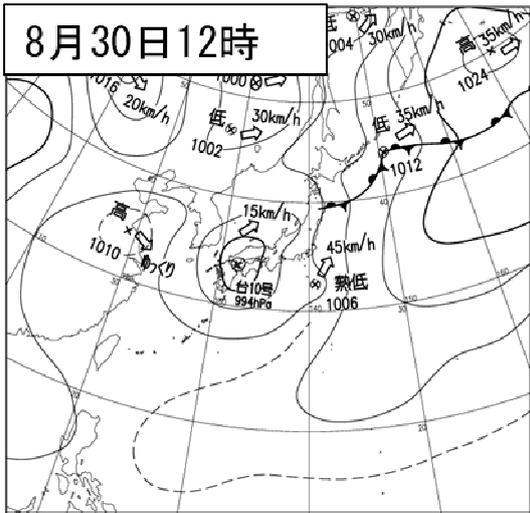
※この位置表は速報値に基づくものであり、後日確定した値を別途公表する。

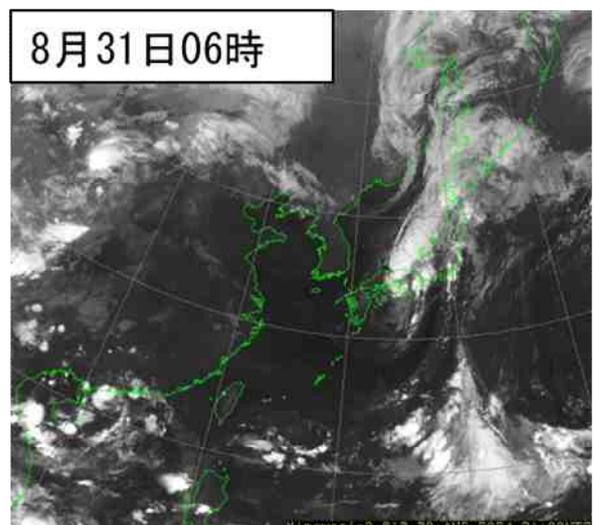
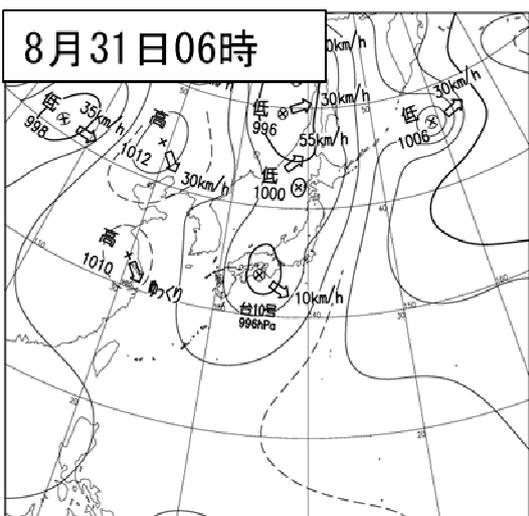
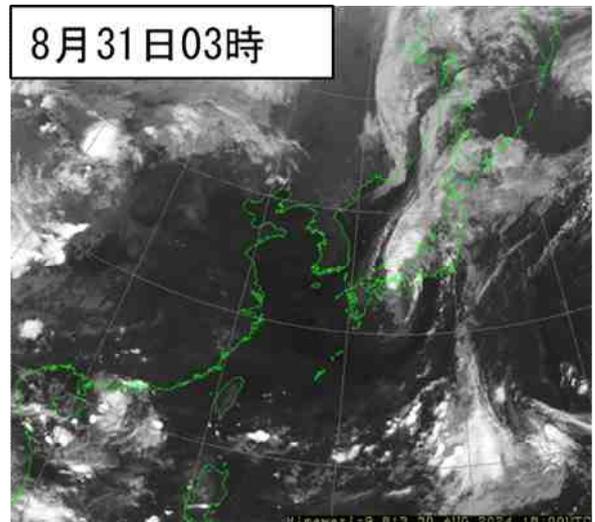
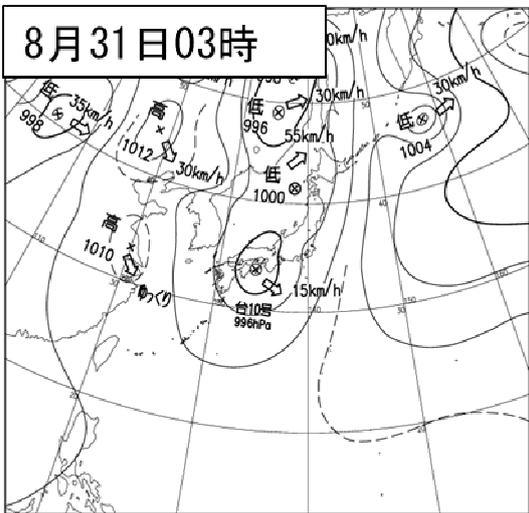
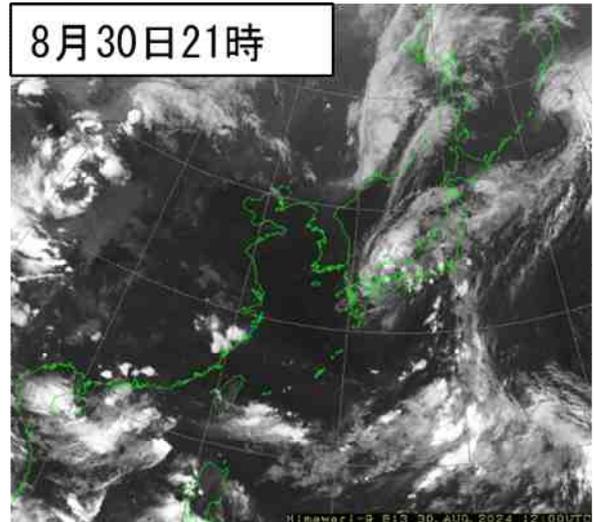
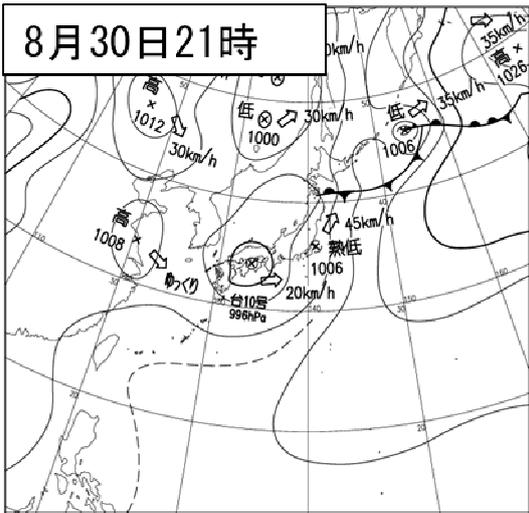
○地上天気図および気象衛星画像（赤外画像）（8月29日06時～9月2日12時）

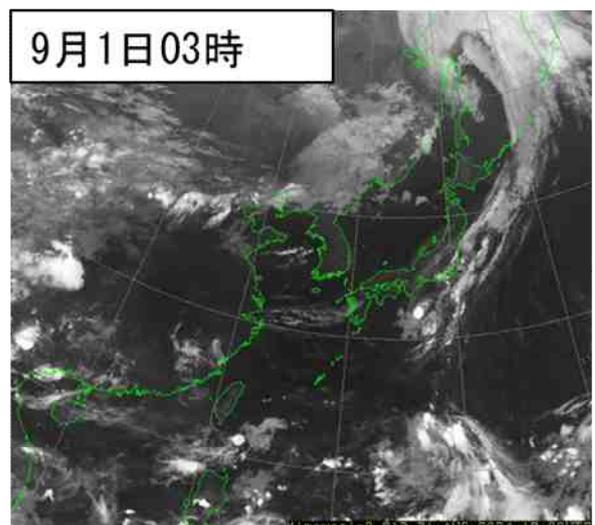
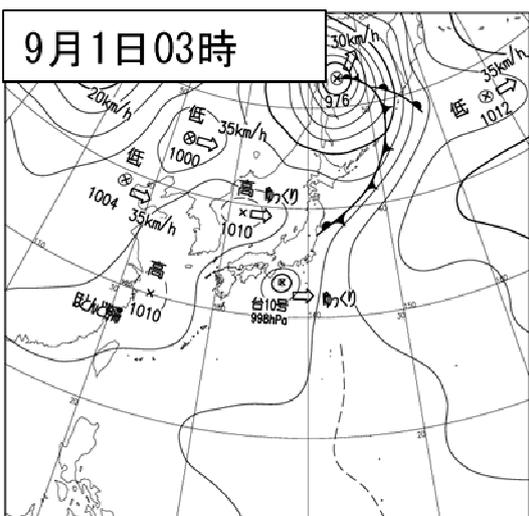
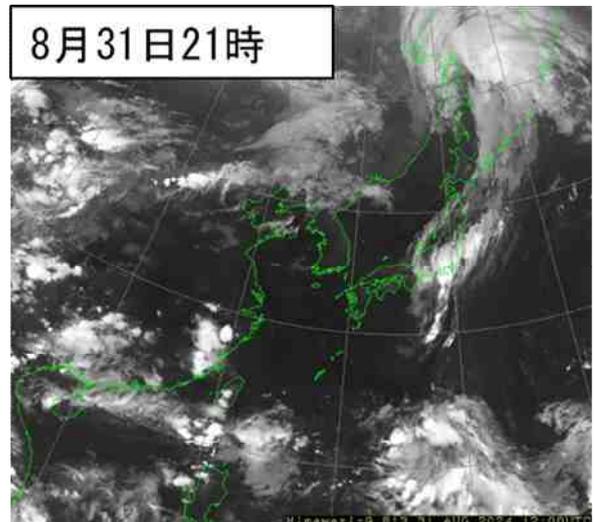
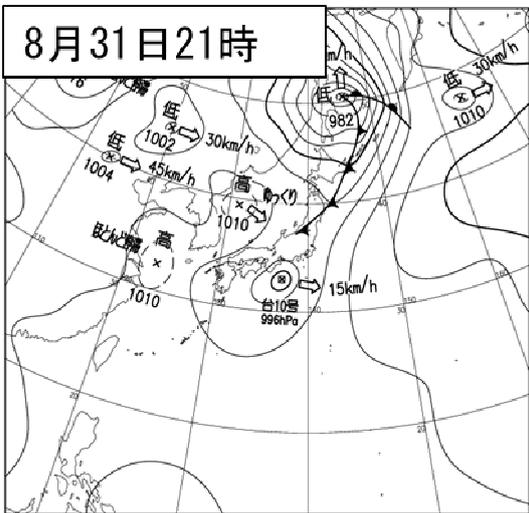
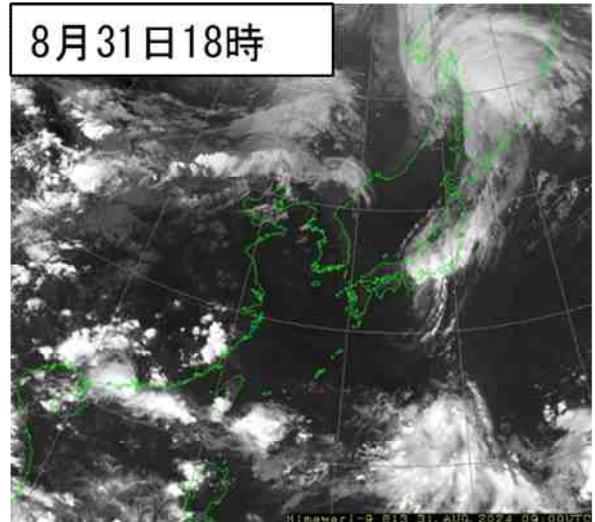
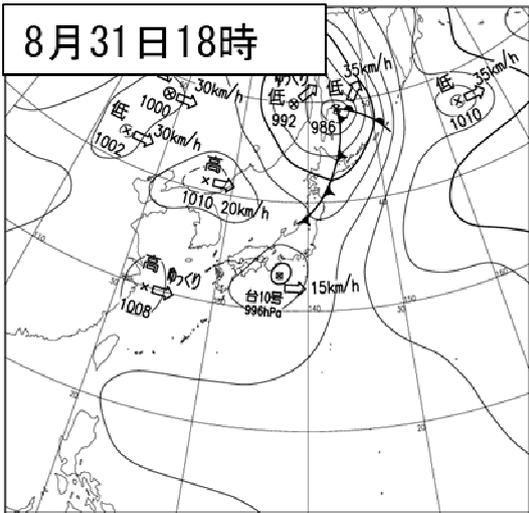


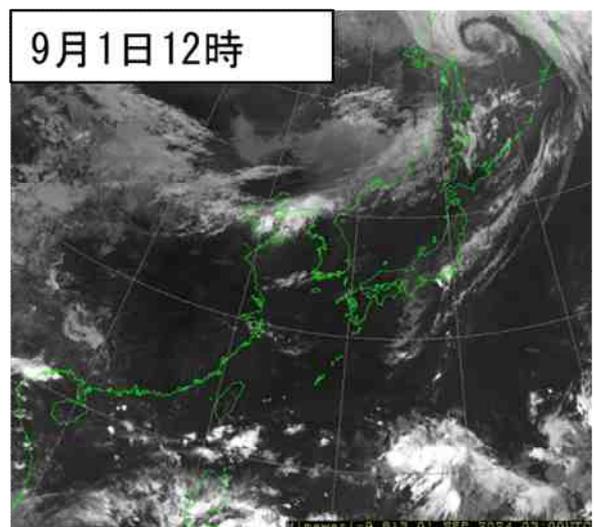
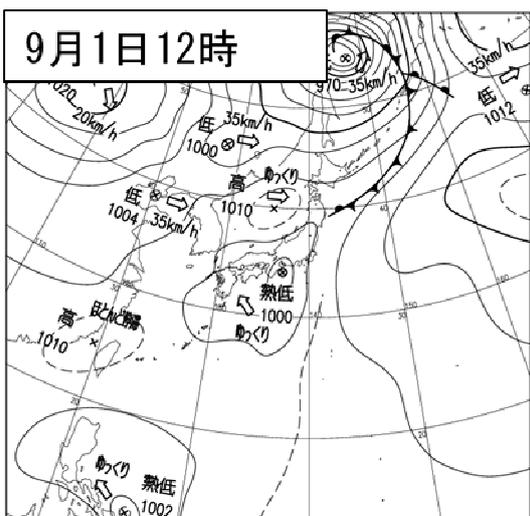
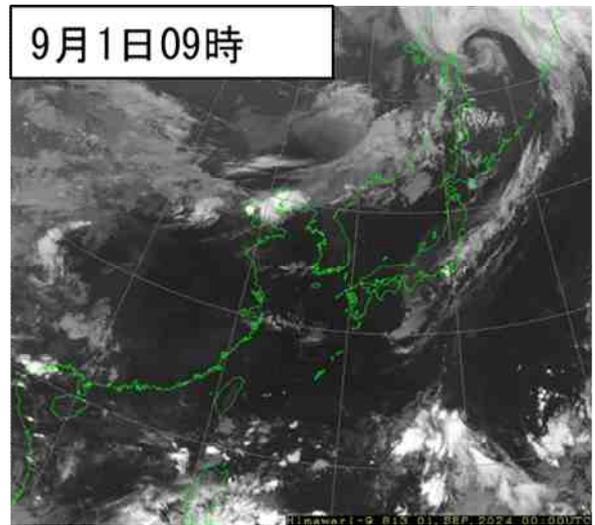
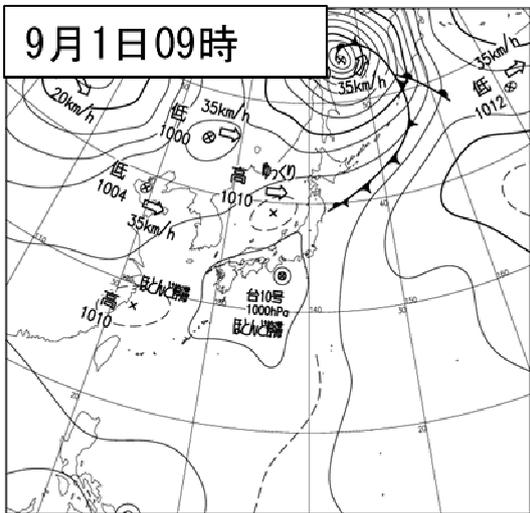
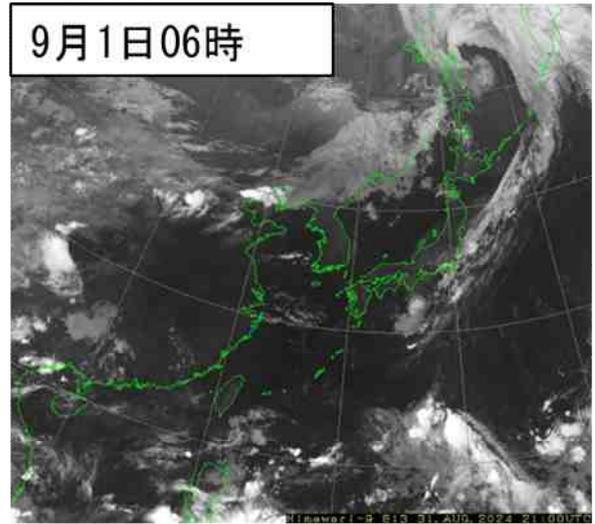
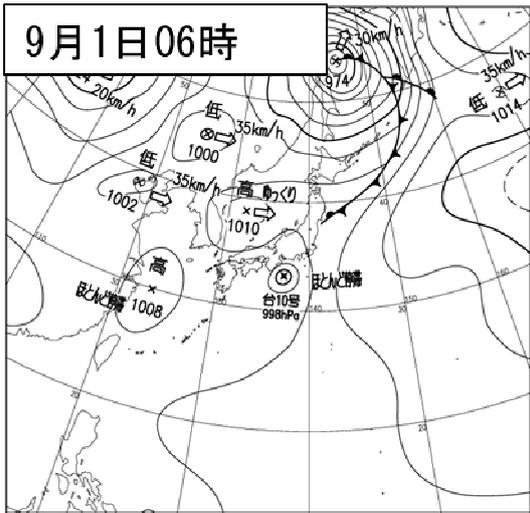


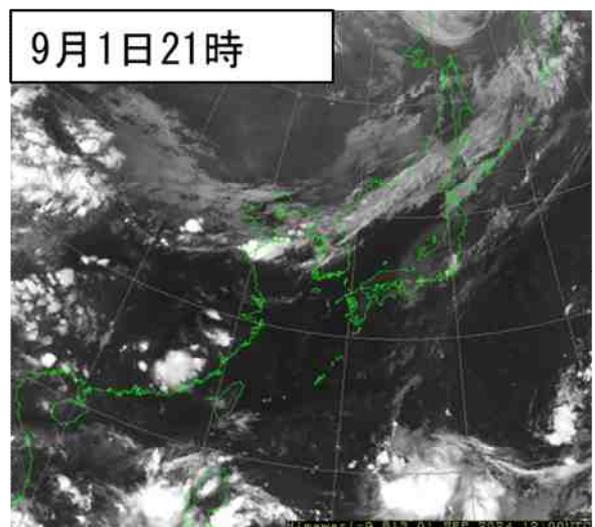
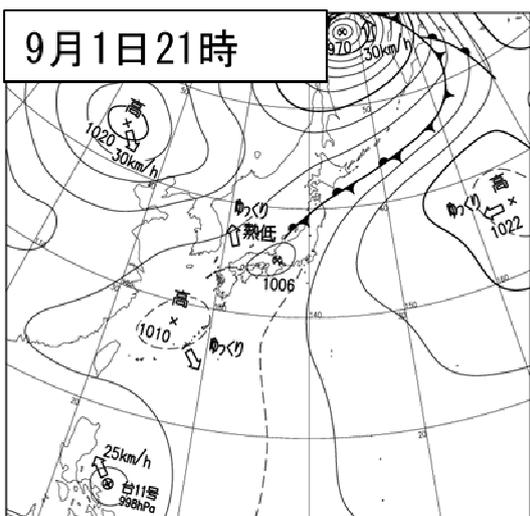
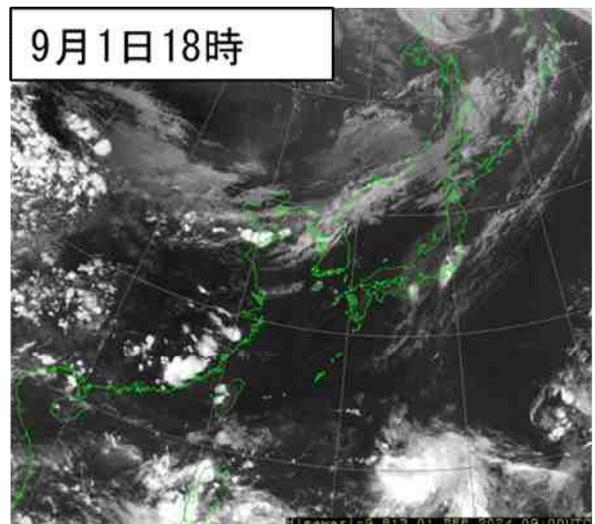
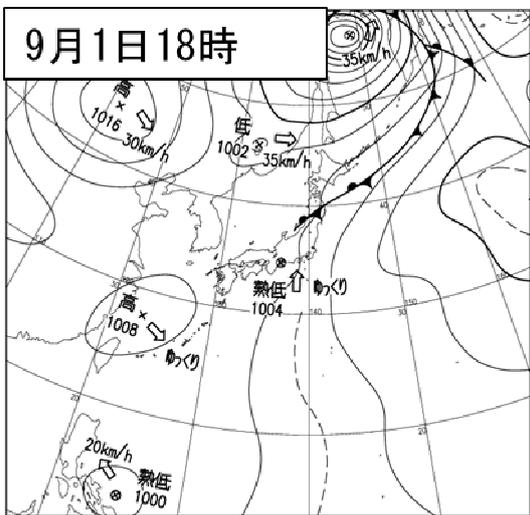
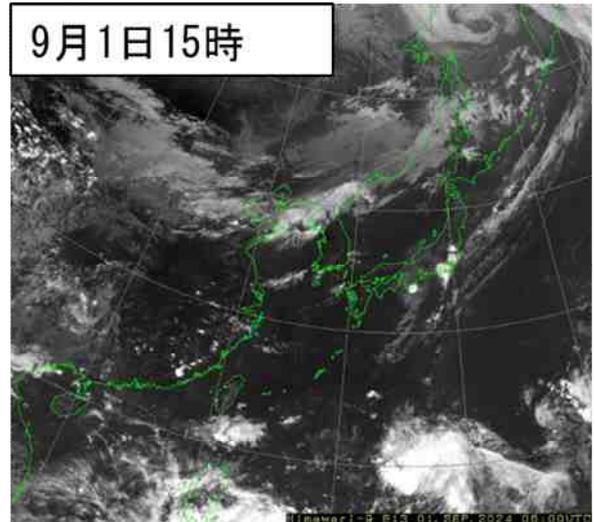
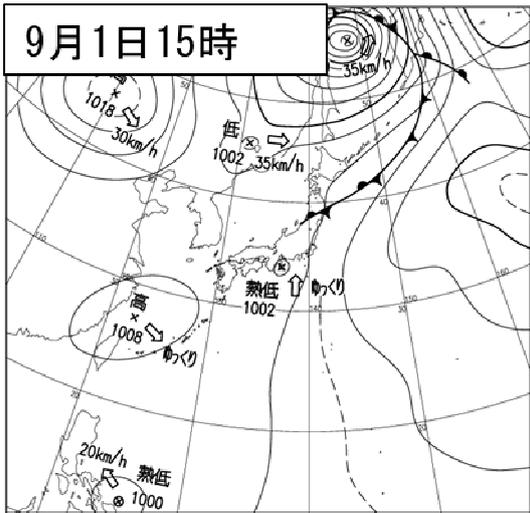


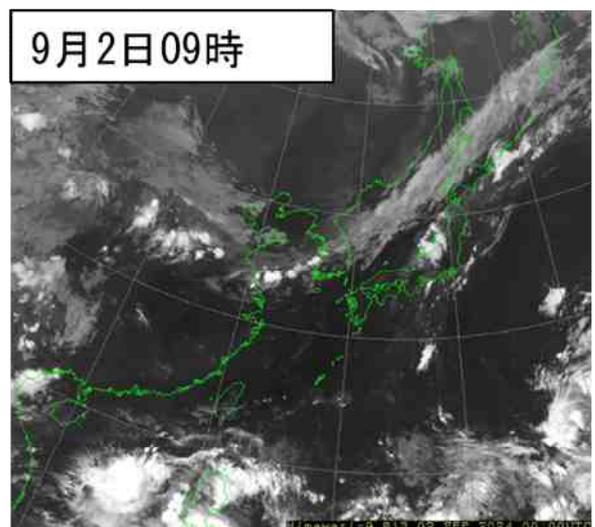
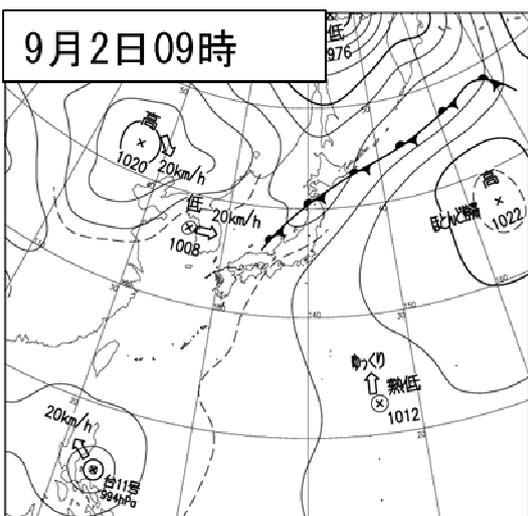
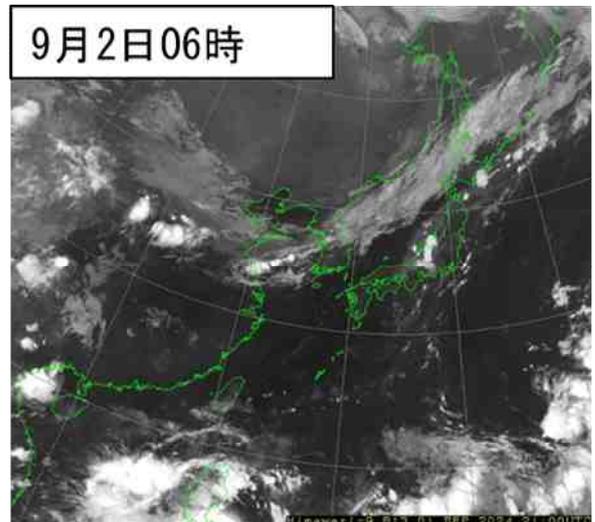
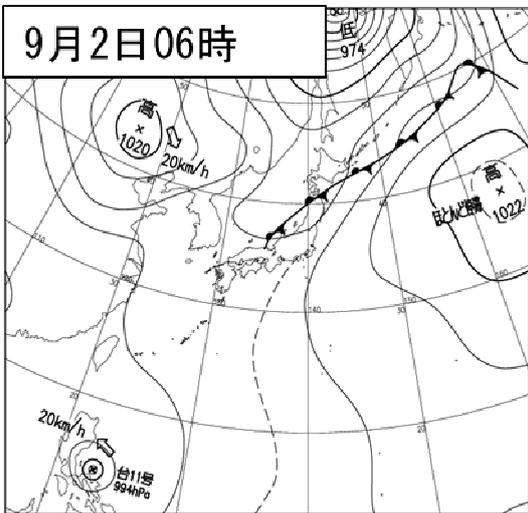
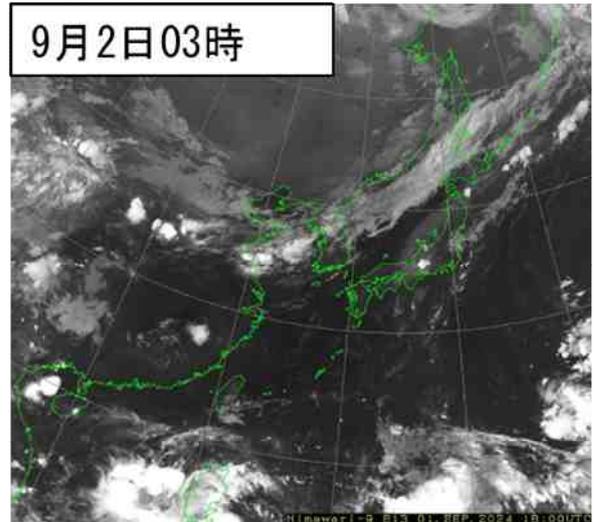
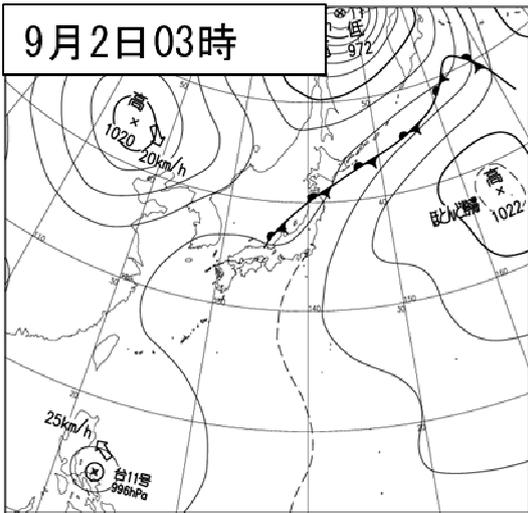


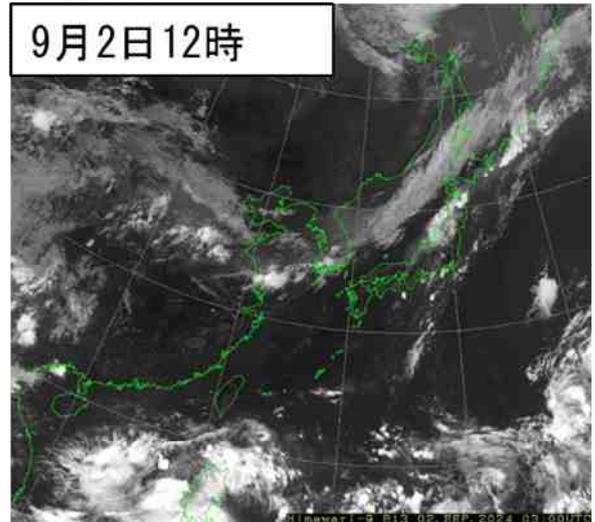
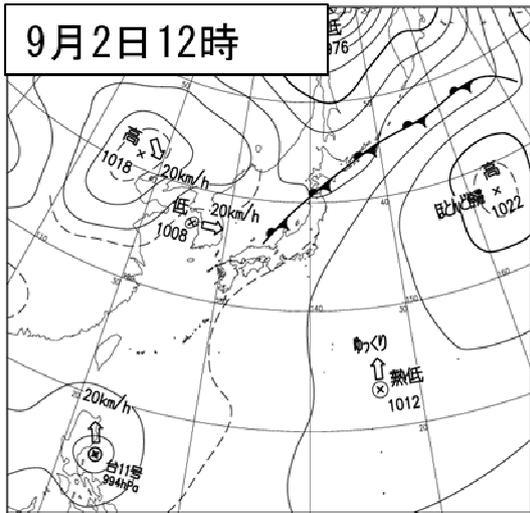




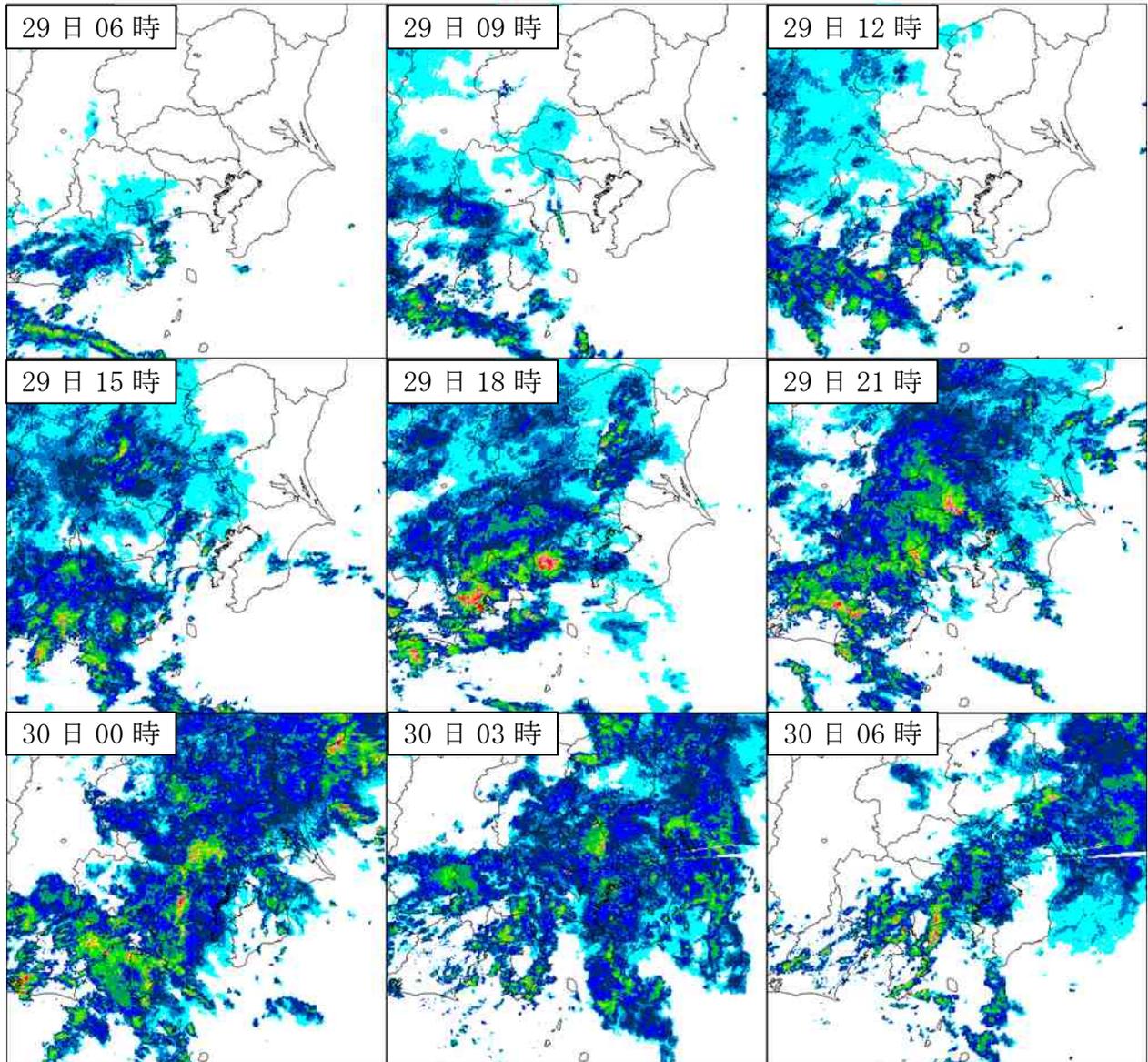


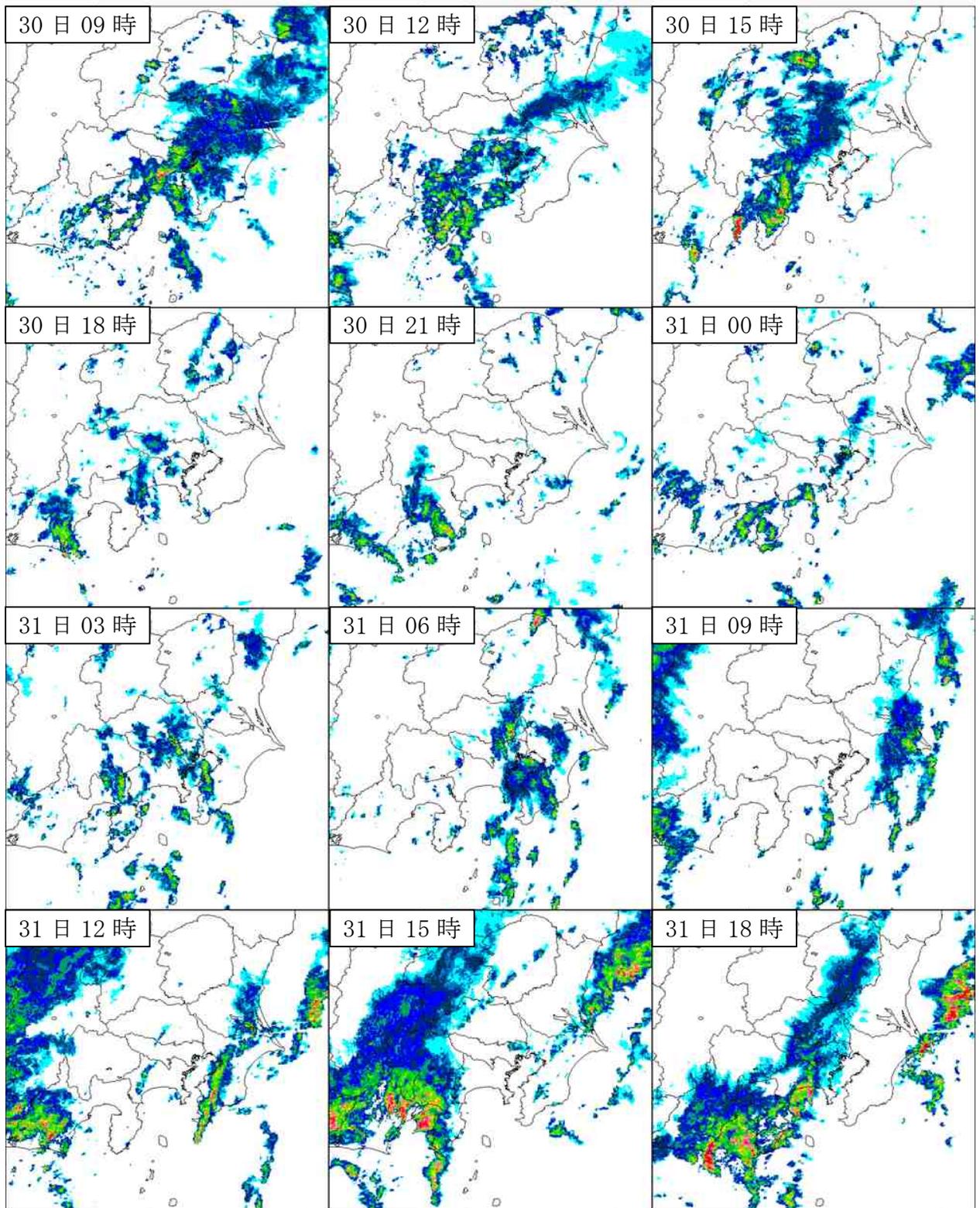


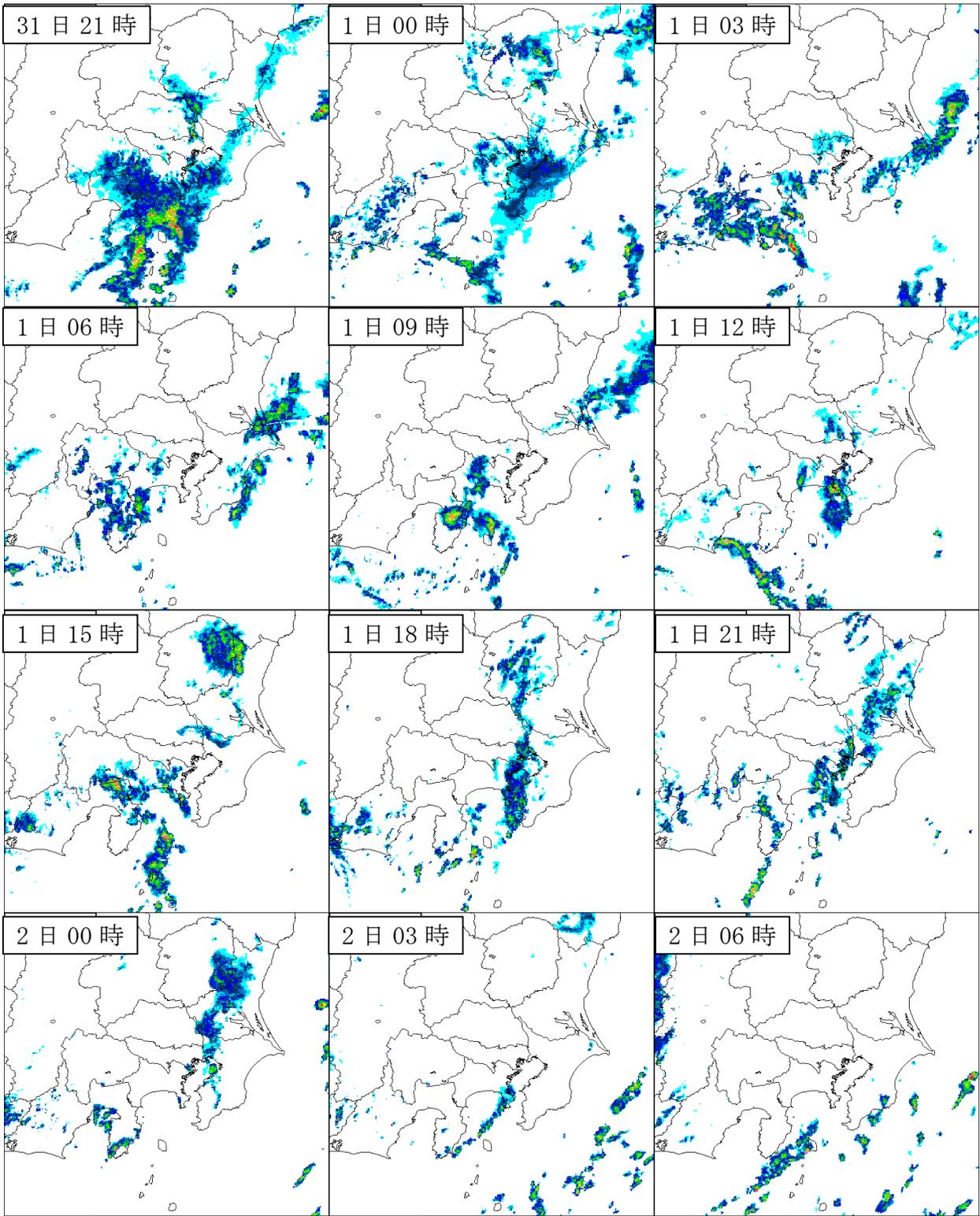


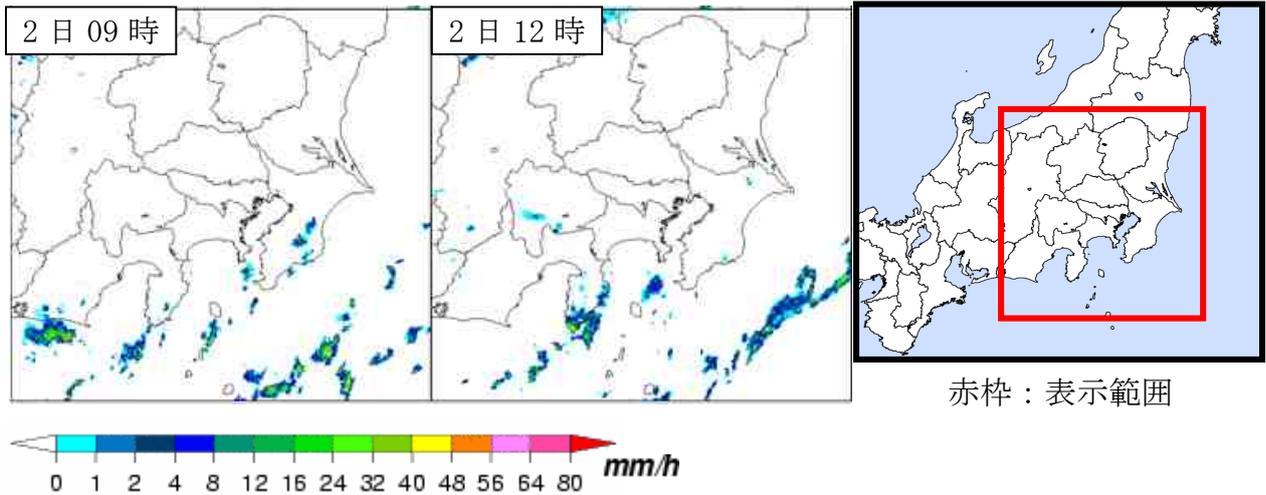


○気象レーダー画像 (8月29日06時～9月2日12時 3時間ごと)









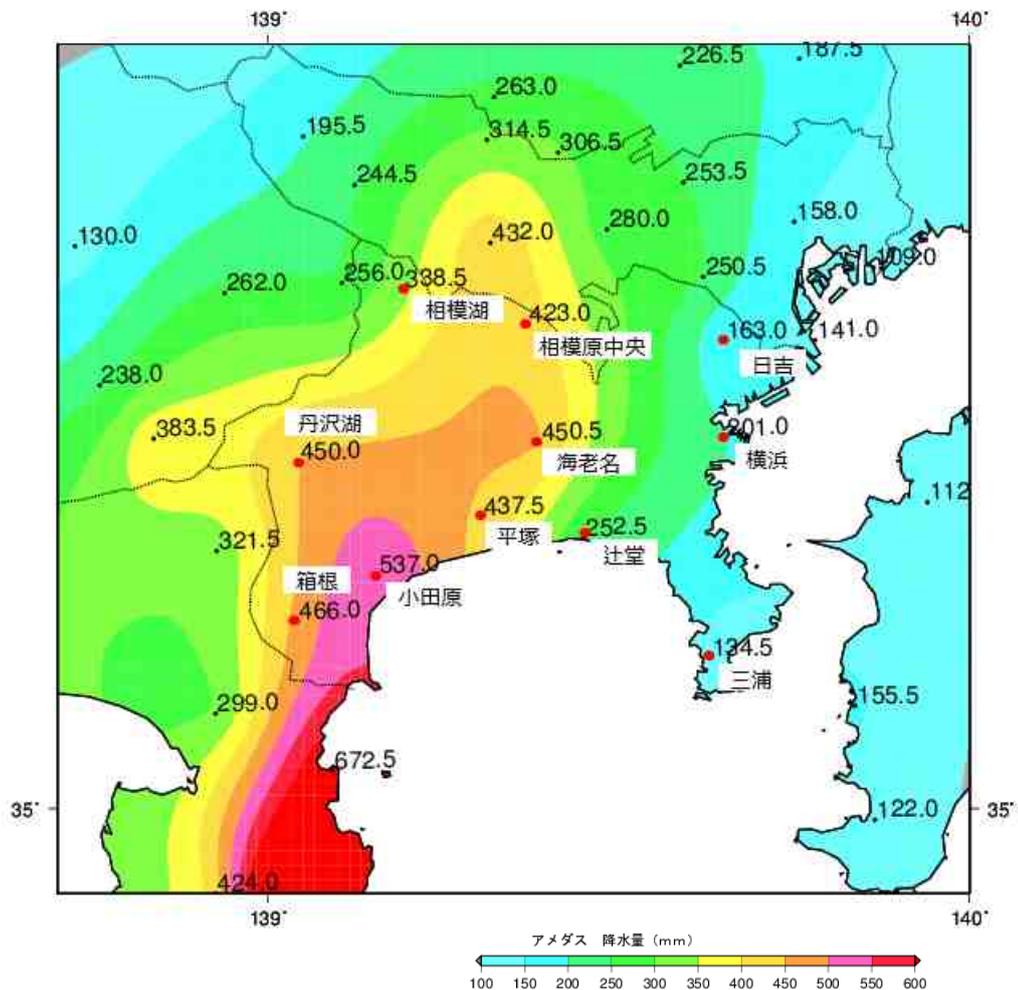
2 気象の状況

(1) 降水の状況

県内では台風が九州付近にあった8月29日朝から雨が降り始めた。29日の昼過ぎから雨が強まった。その後、動きの遅い台風や太平洋高気圧の縁を回る暖かく湿った空気の影響が長く続き、所々で1時間降水量が50mm前後に達し、丹沢湖では1時間に80mmを越す猛烈な雨を観測した。

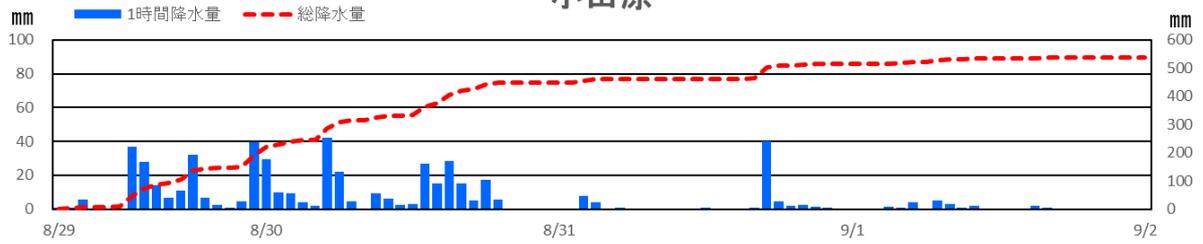
降り始め(8月29日6時)から9月2日12時までの総降水量は、小田原で537.0mm、箱根で466.0mm、海老名で450.5mmを観測した。

○アメダス積算降水量分布図(8月29日06時~9月2日12時)



○降水量の推移（8月29日06時～9月2日00時） 総降水量上位5地点

小田原



○日別降水量および総降水量（8月29日00時～9月3日00時）

地点名	8月29日 (mm)	8月30日 (mm)	8月31日 (mm)	9月1日 (mm)	9月2日 (mm)	合計 (mm)
相模湖	178.0	78.5	76.0	6.0	0.0	338.5
相模原中央	134.0	216.0	59.5	13.5	0.0	423.0
日吉	41.0	80.5	12.5	29.0	0.0	163.0
丹沢湖	199.0	98.0	128.0	22.0	3.0	450.0
海老名	70.5	218.0	139.5	22.5	0.0	450.5
横浜	25.0	104.0	32.5	39.5	0.0	201.0
平塚	58.5	214.0	112.0	53.5	0.0	438.0
辻堂	52.5	85.0	65.5	49.5	0.0	252.5
箱根	199.0	171.5	56.0	47.0	2.0	475.5
小田原	220.0	228.5	67.0	21.5	0.0	537.0
三浦	3.0	71.0	16.5	41.5	2.5	134.5

○最大1時間降水量（8月29日00時～9月3日00時）

地点名	降水量(mm)	月日	時分
相模湖	62.0	08/29	19時36分
相模原中央	39.5	08/29	13時30分
日吉	15.5	08/30	02時41分
丹沢湖	85.0	08/31	16時52分
海老名	46.5	08/30	08時14分
横浜	20.5	08/30	07時49分
平塚	57.0	08/30	07時12分
辻堂	45.0	08/31	18時56分
箱根	49.5	08/29	13時12分
小田原	57.5	08/29	13時20分
三浦	18.5	09/01	16時57分

○最大 10 分間降水量（8 月 29 日 00 時～9 月 3 日 00 時）

地点名	降水量(mm)	月日	時分
相模湖	14.5	8/29	19時22分
相模原中央	12.5	8/29	12時44分
日吉	9.0	8/30	02時07分
丹沢湖	24.5	8/31	16時22分
海老名	16.0	8/31	17時58分
横浜	12.5	8/30	07時13分
平塚	24.5	8/31	17時27分
辻堂	19.5	8/31	18時22分
箱根	15.5	8/29	12時42分
小田原	22.0	8/29	13時07分
三浦	11.5	9/01	16時47分

（2）極値の更新
アメダス

[通年の極値更新]

地点名	要素名	更新値		従来値		統計期間
		降水量(mm)	月日	降水量(mm)	年月日	
辻堂	日最大10分間降水量	19.5	8/31	17.5	2013/9/15	2008年
平塚	日降水量	214.0	8/30	210.0	2019/10/12	1976年

[8 月の極値更新]

・日最大 10 分間降水量

地点名	更新値		従来値		統計期間
	降水量 (mm)	月日	降水量 (mm)	年月日	
丹沢湖	24.5	8/31	24.5	2021/8/15	2009 年
平塚	24.5	8/31	18.5	2024/8/16	2009 年
小田原	22.0	8/29	19.5	2013/8/01	2009 年

・日最大 1 時間降水量

地点名	更新値		従来値		統計期間
	降水量 (mm)	月日	降水量 (mm)	年月日	
平塚	57.0	8/30	39.0	1988/8/25	1976 年

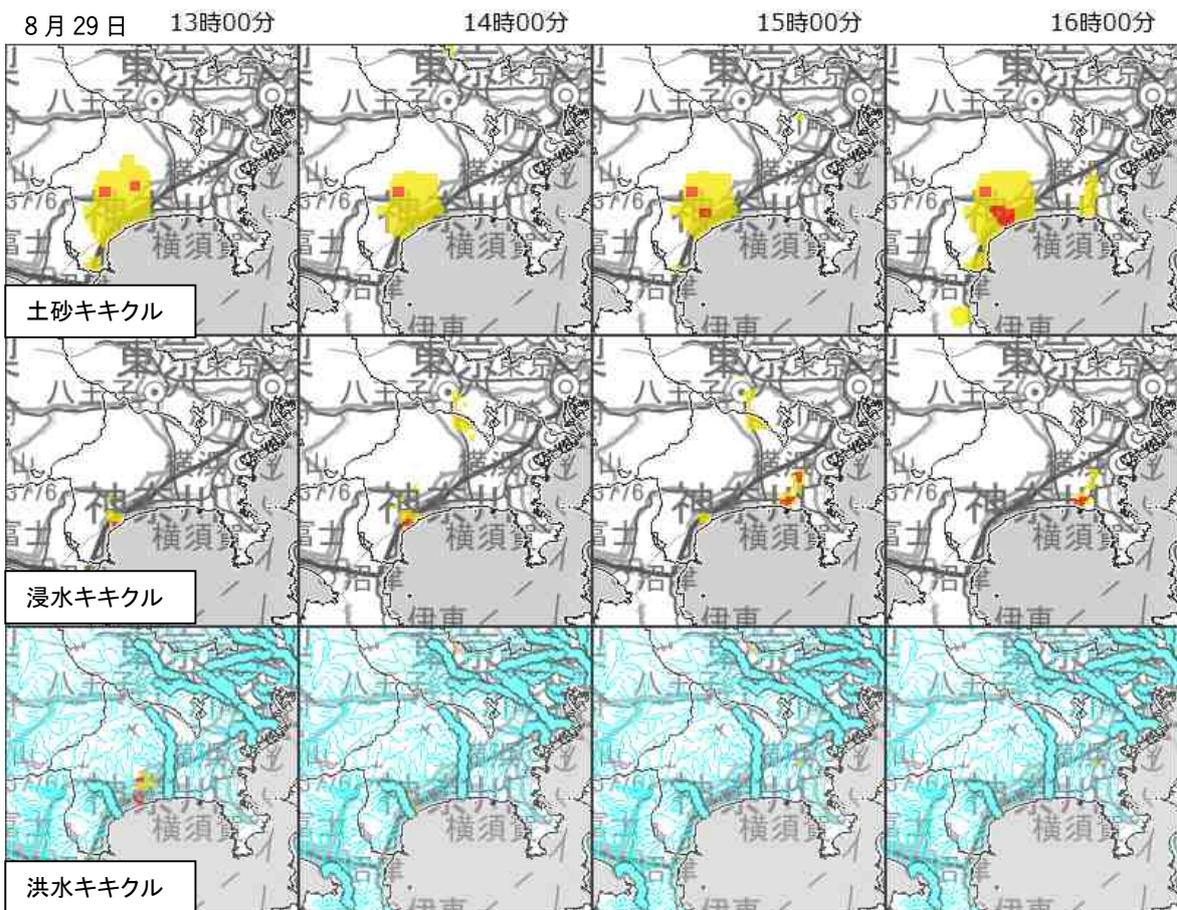
・日降水量

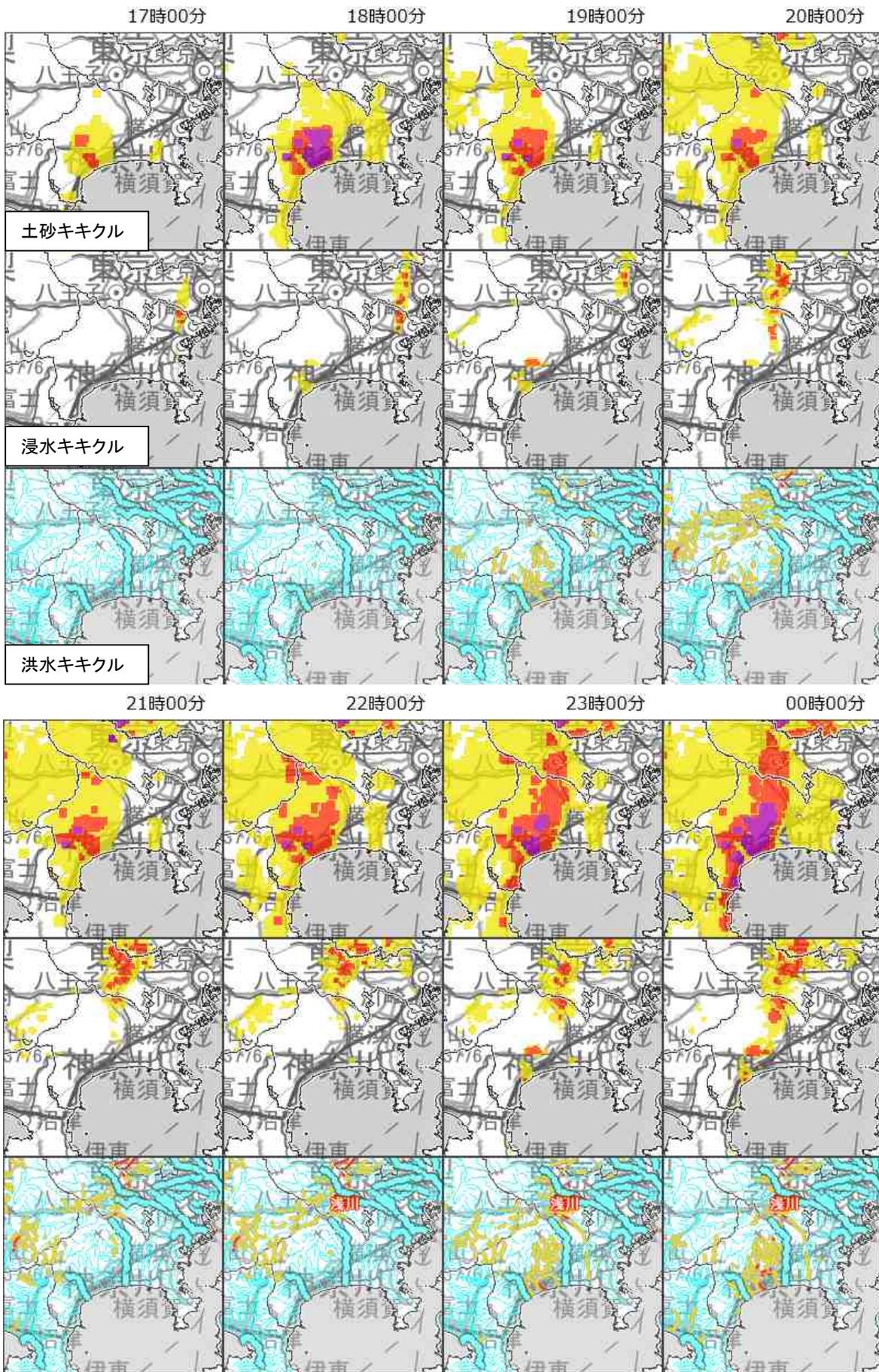
地点名	更新値		従来値		統計期間
	降水量 (mm)	月日	降水量 (mm)	年月日	
海老名	218.0	8/30	197.0	1986/8/04	1976年
小田原	228.5	8/30	225.0	1998/8/28	1976年

・月降水量の多い方から

地点名	更新値	従来値		統計期間
	降水量 (mm)	降水量 (mm)	年	
相模原中央	610.0	593.0	1988年	1976年
海老名	545.0	424.0	1988年	1976年
平塚	515.0	448.0	1988年	1976年
小田原	675.0	560.0	1988年	1976年

(3) キキクル(危険度分布) (8月29日13時~9月2日12時)



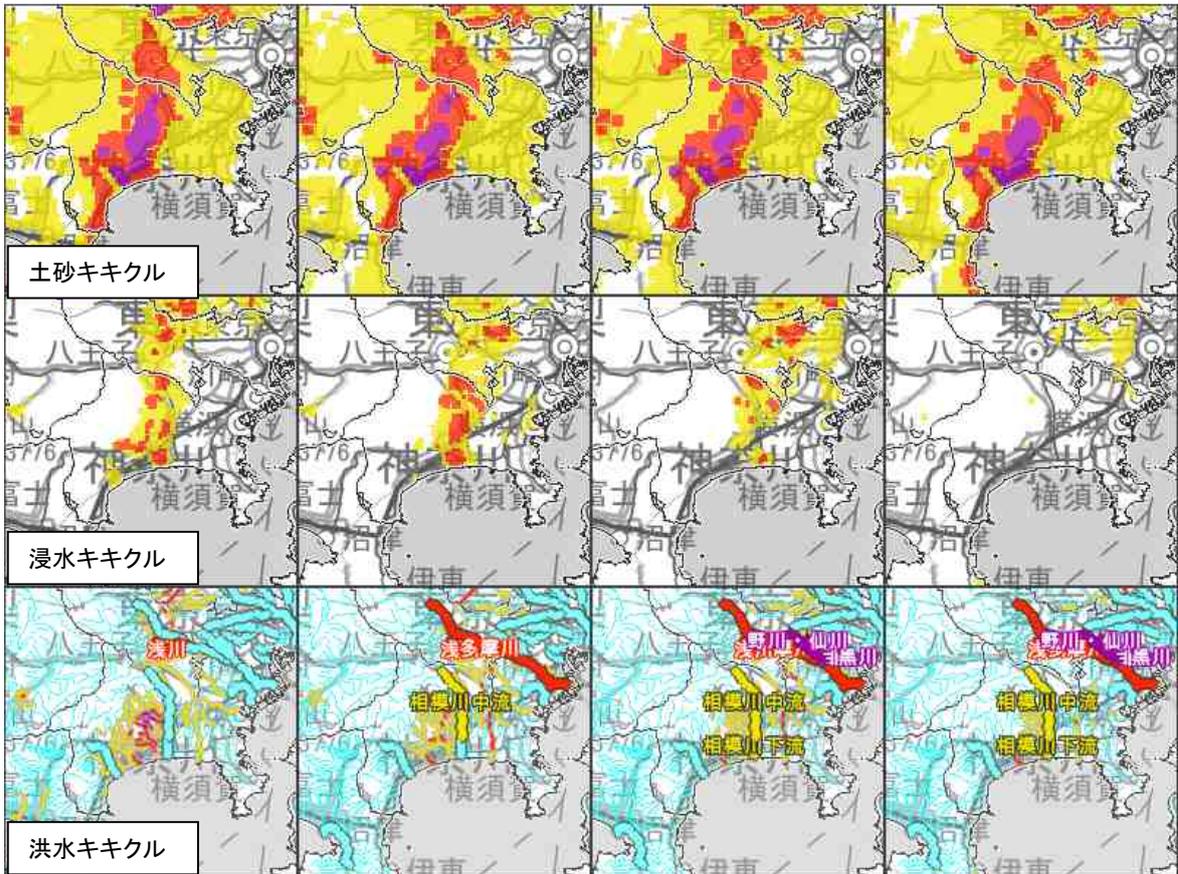


8月30日 01時00分

02時00分

03時00分

04時00分

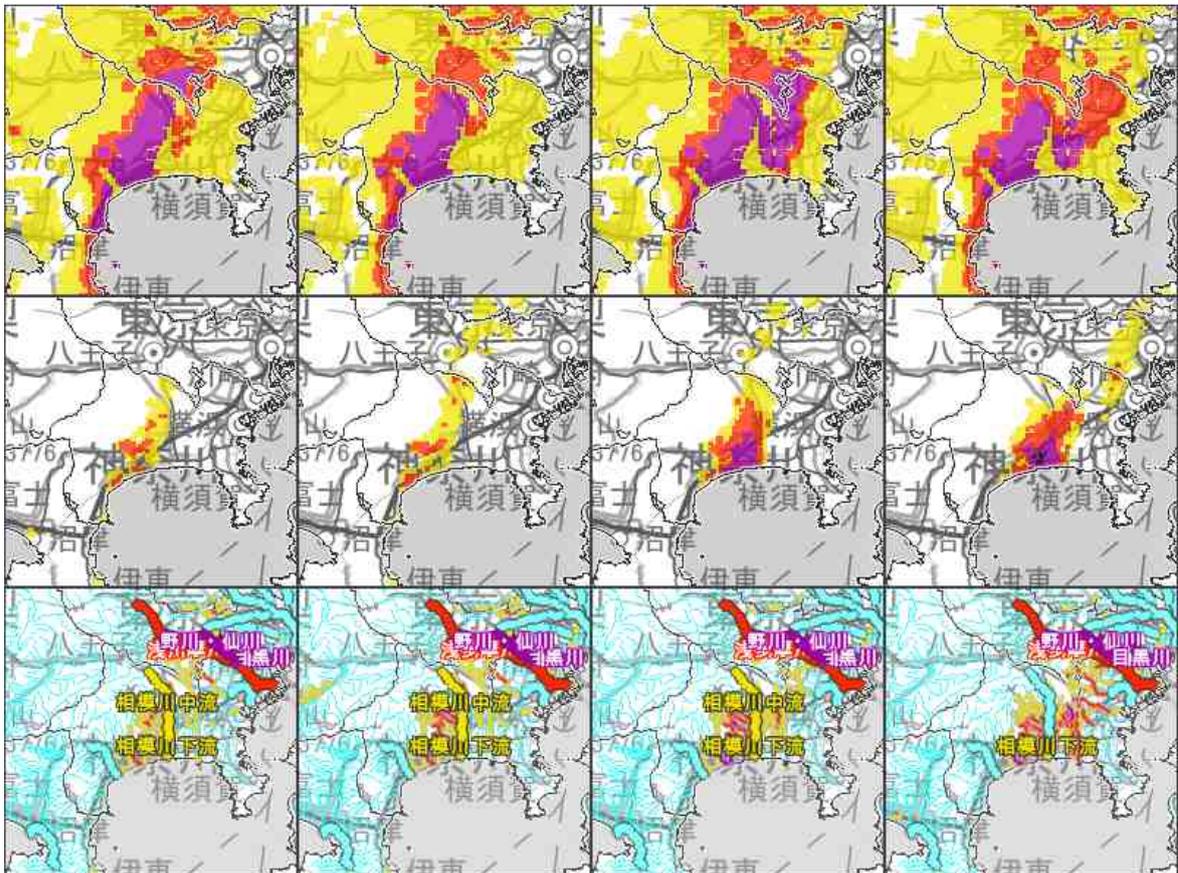


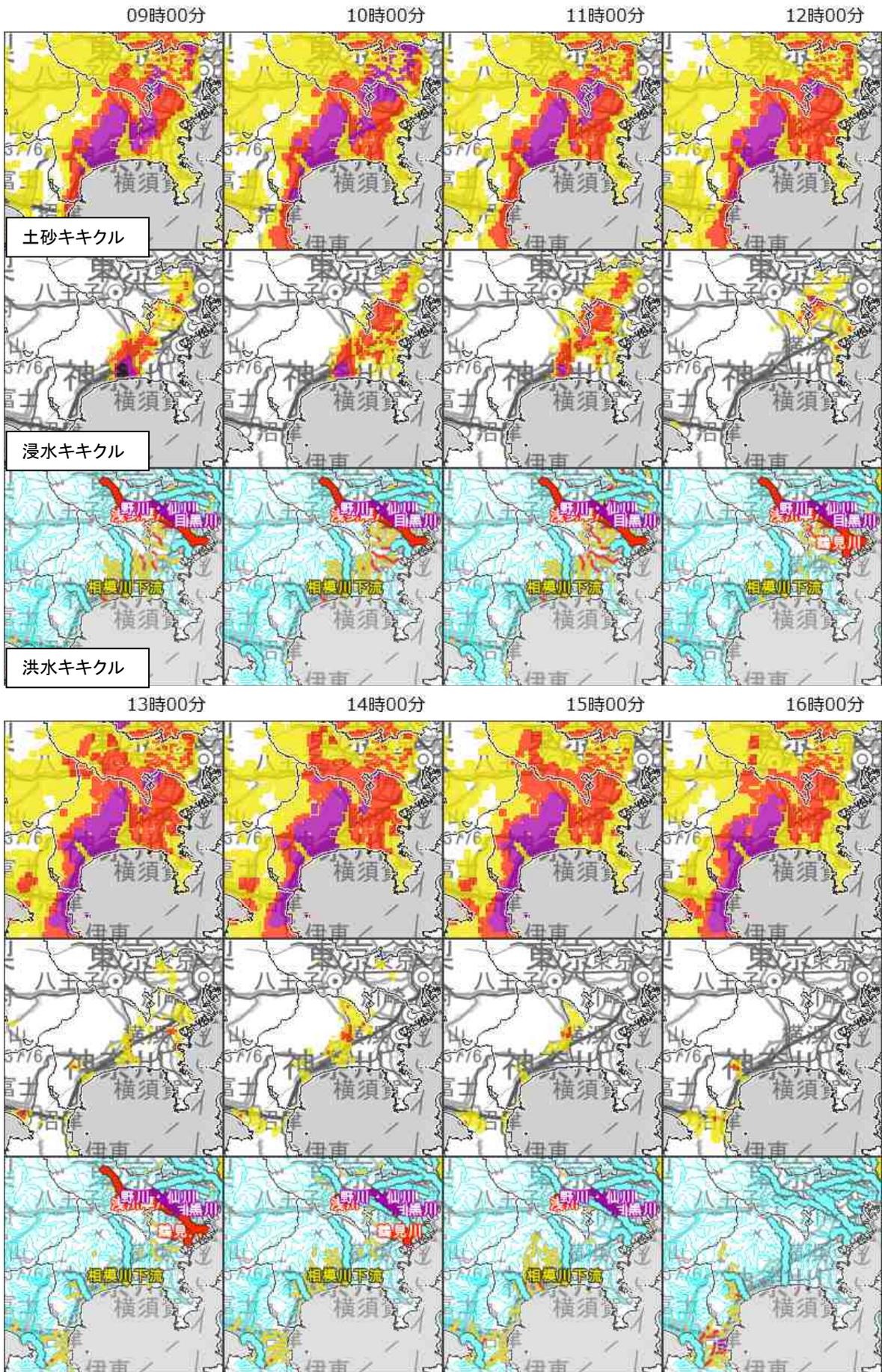
05時00分

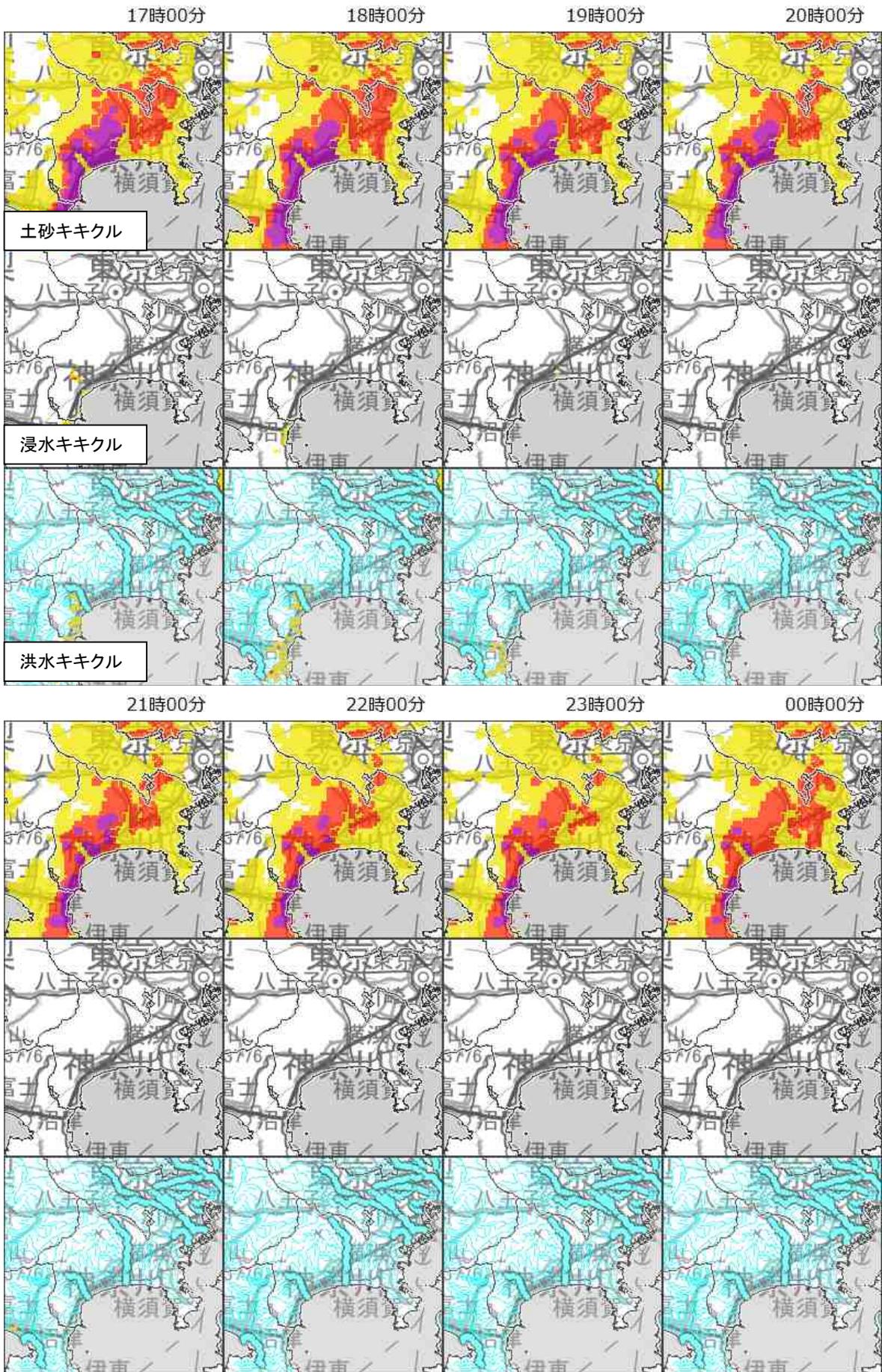
06時00分

07時00分

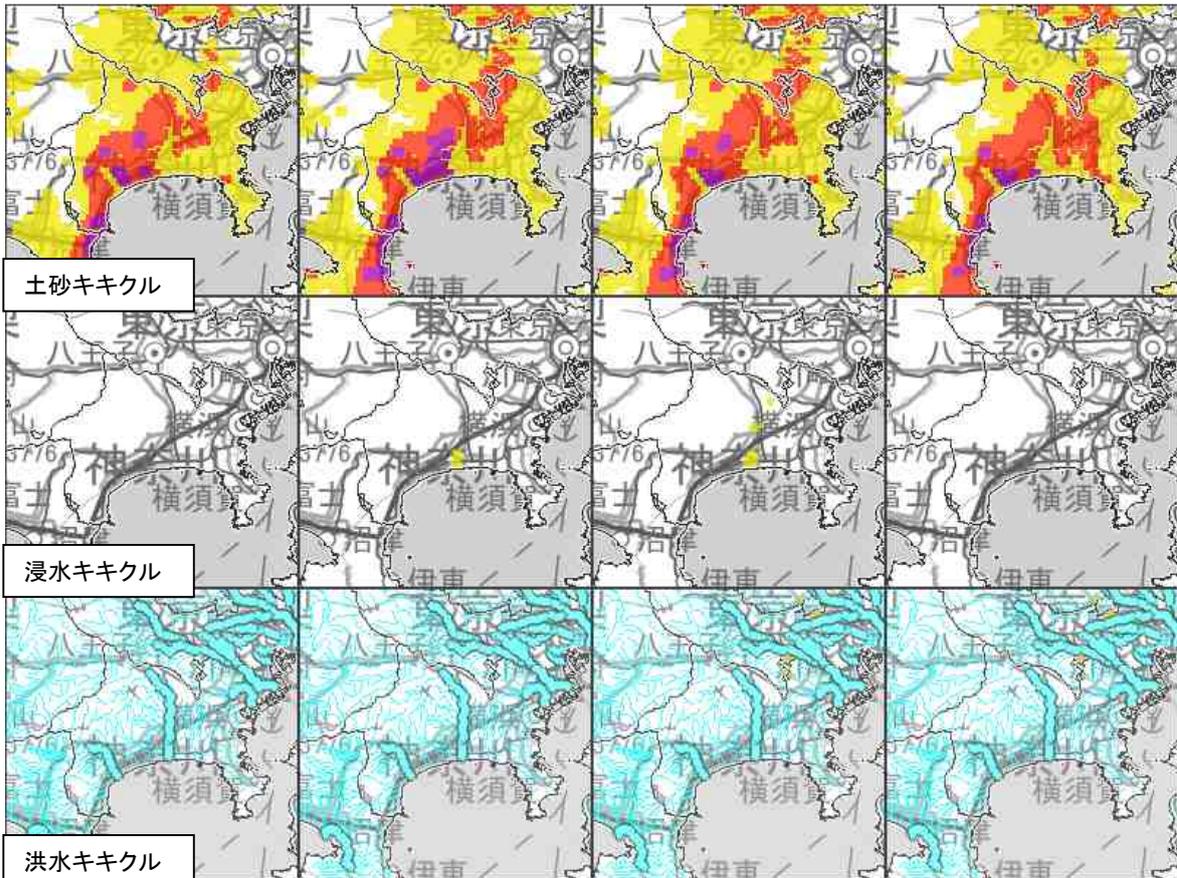
08時00分



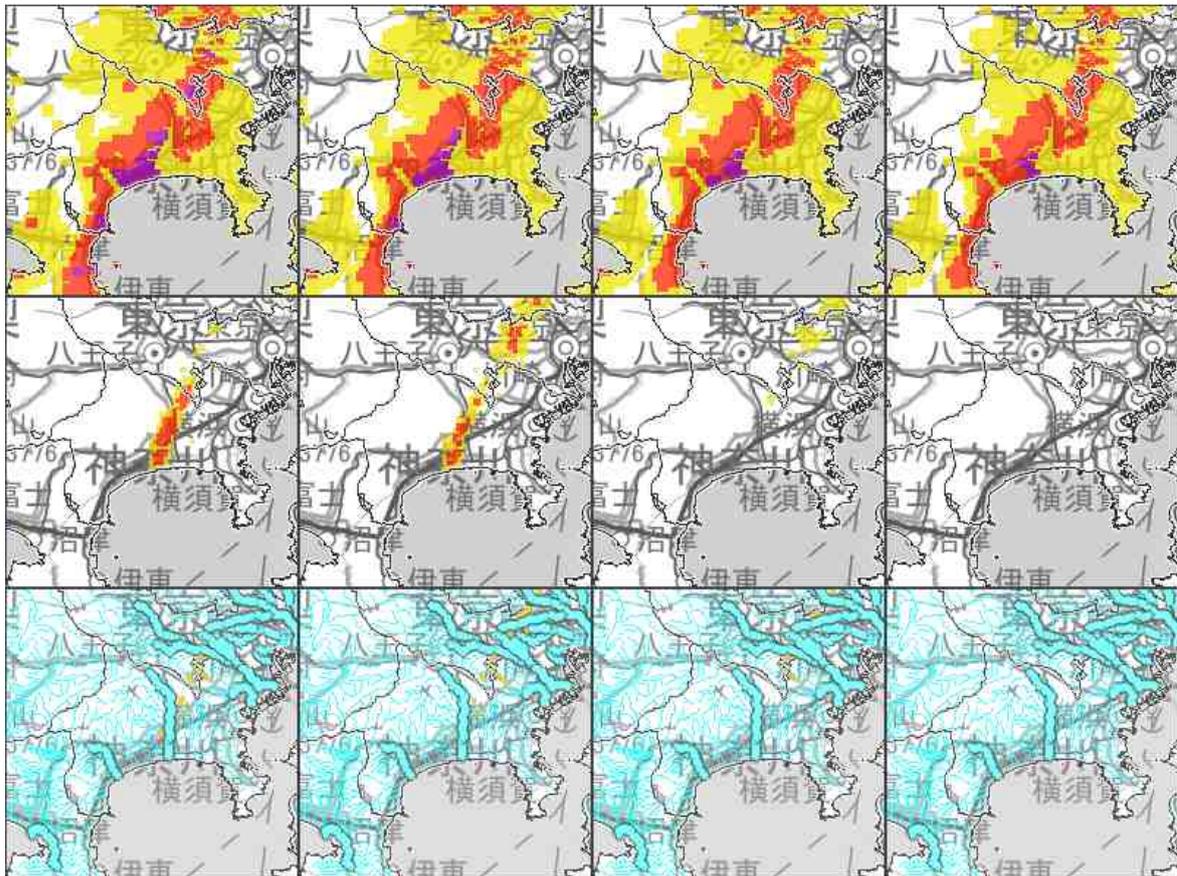


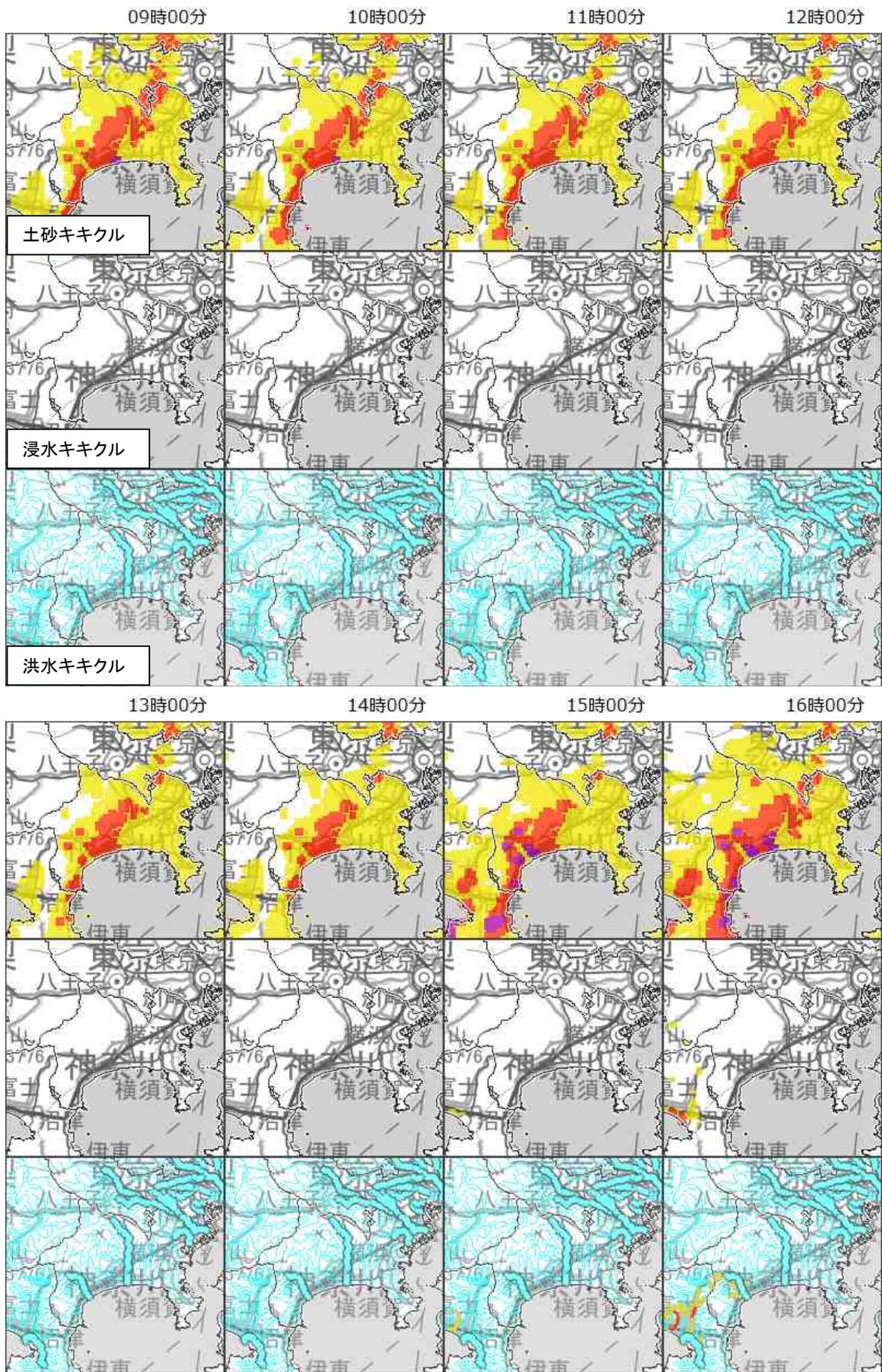


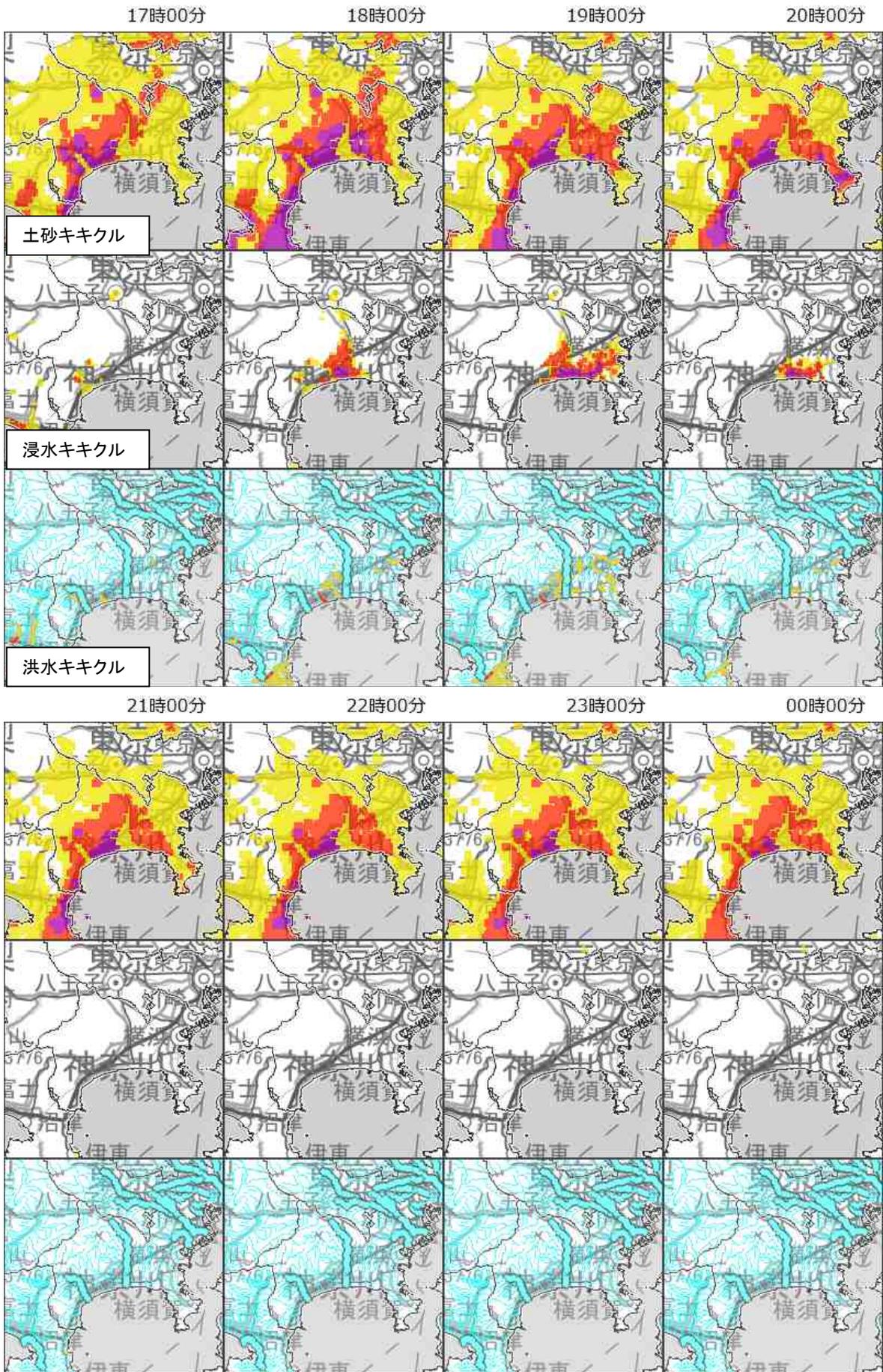
8月31日 01時00分 02時00分 03時00分 04時00分



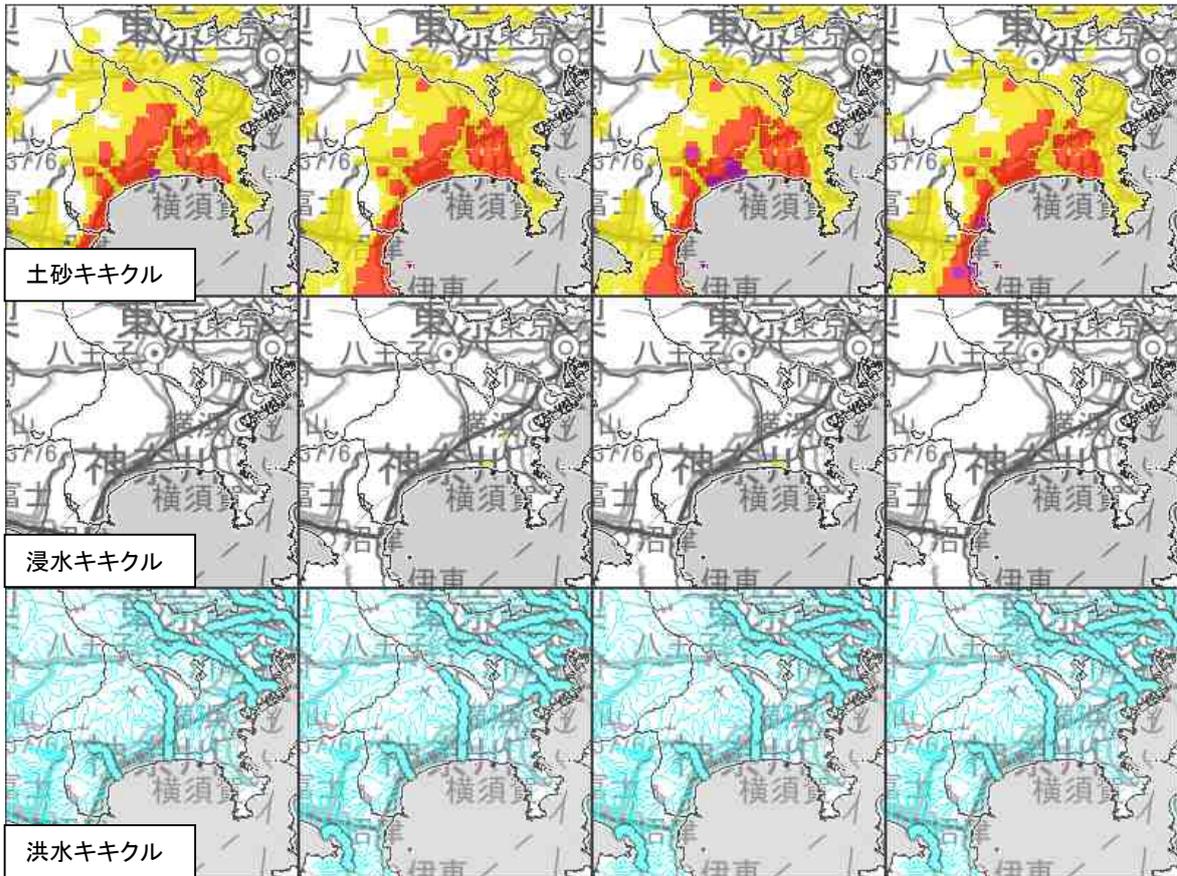
05時00分 06時00分 07時00分 08時00分



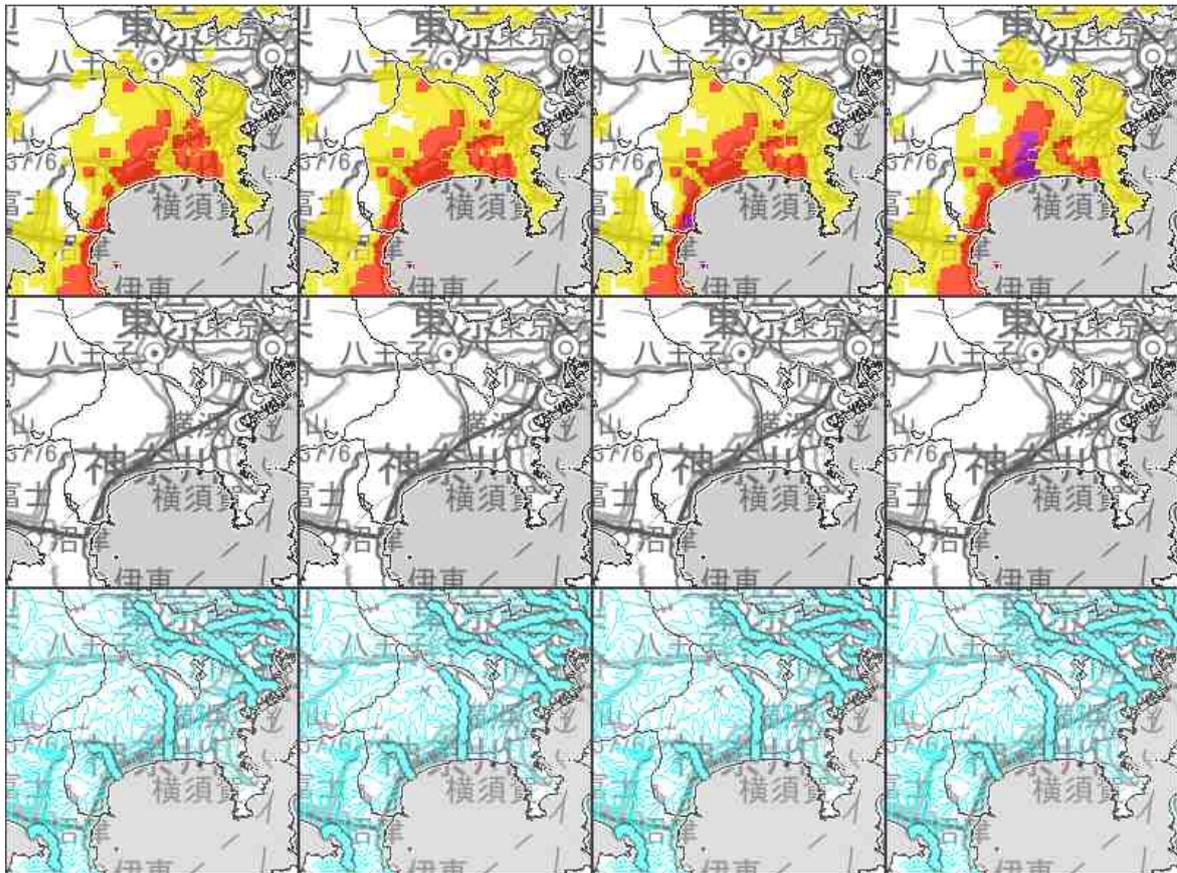


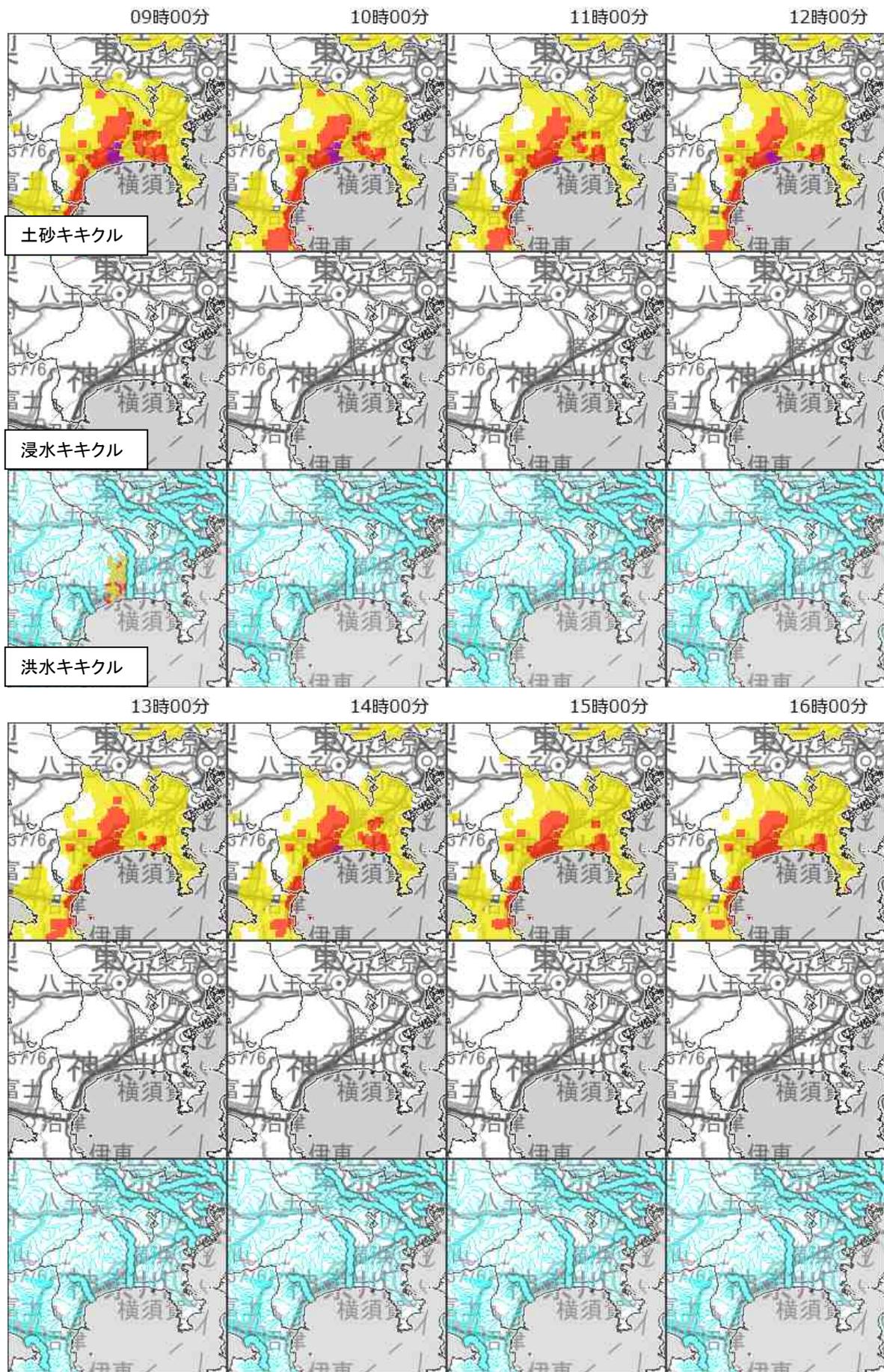


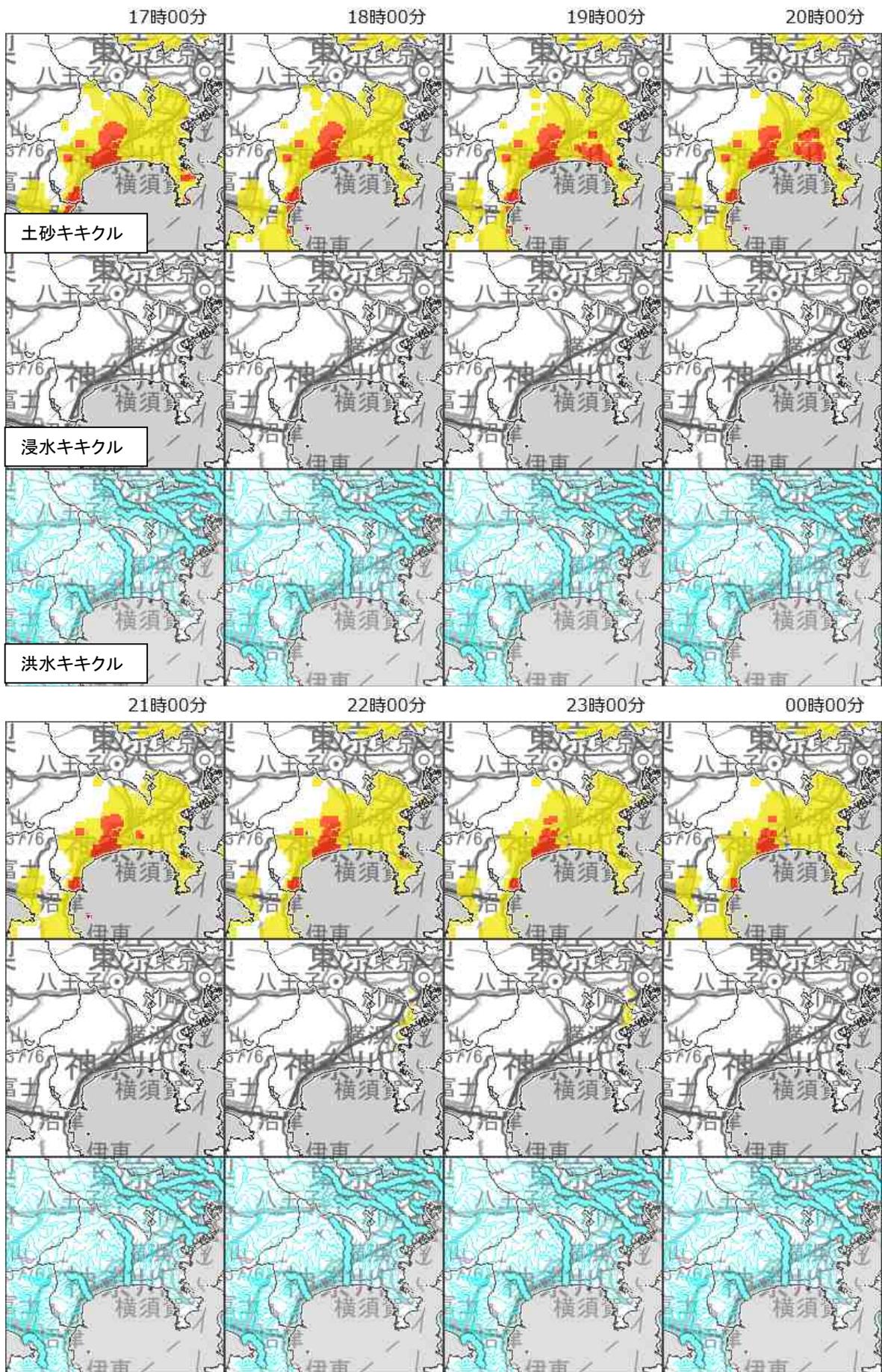
9月1日 01時00分 02時00分 03時00分 04時00分



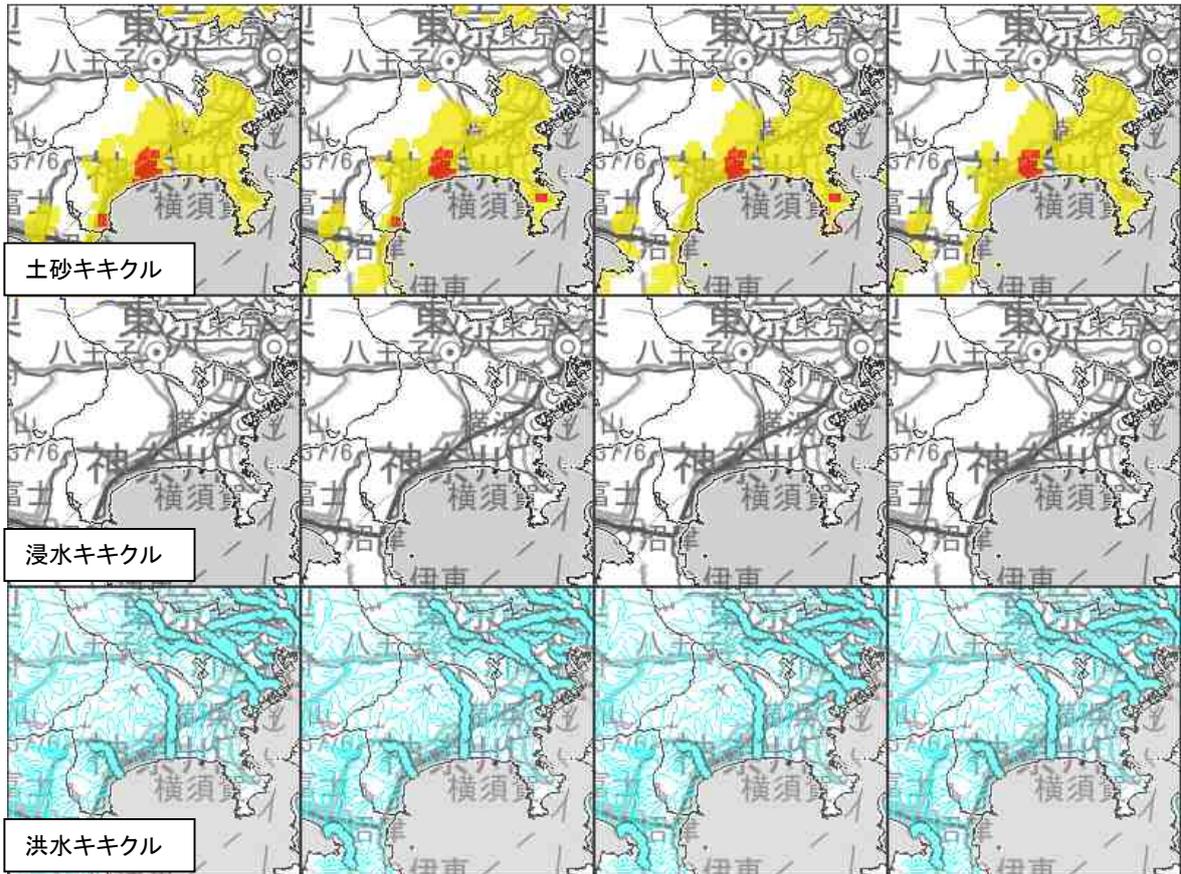
05時00分 06時00分 07時00分 08時00分



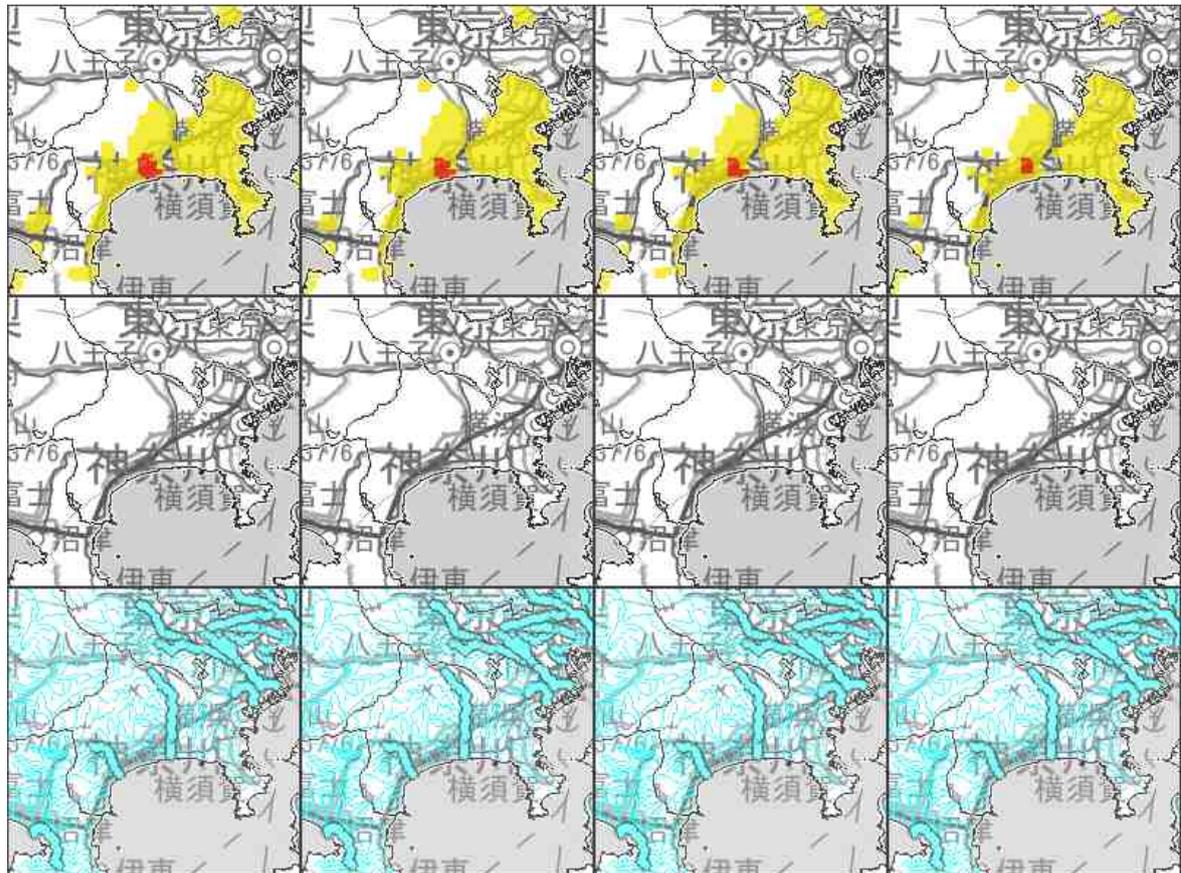


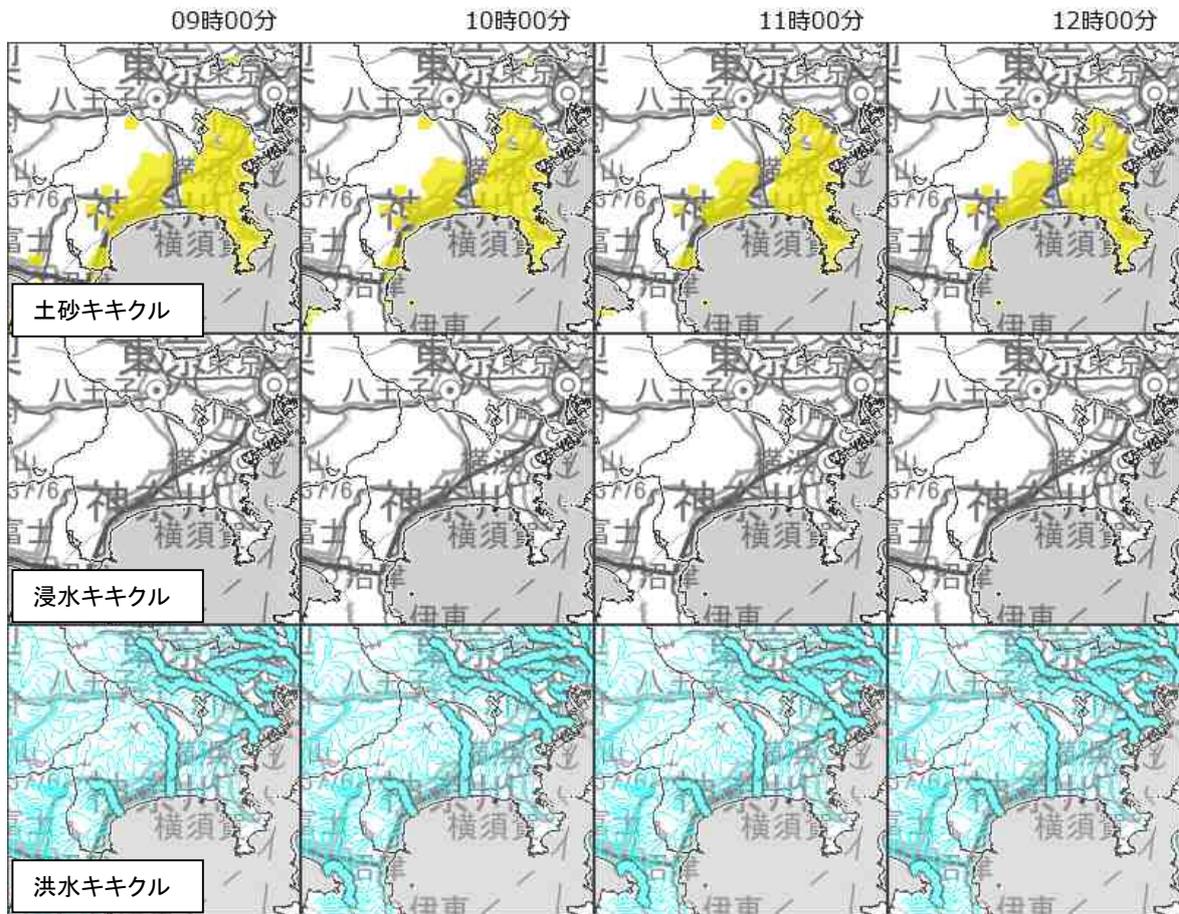


9月2日 01時00分 02時00分 03時00分 04時00分

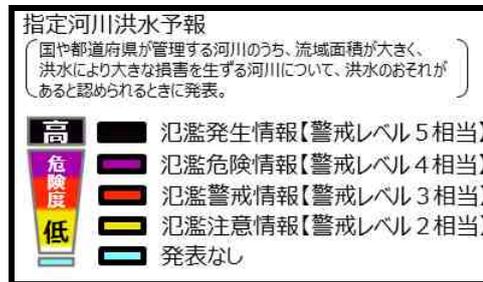
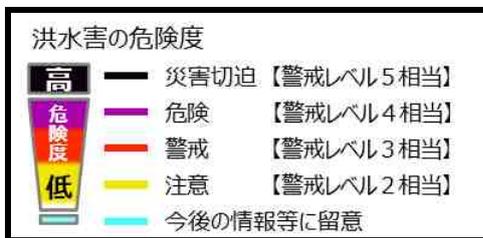
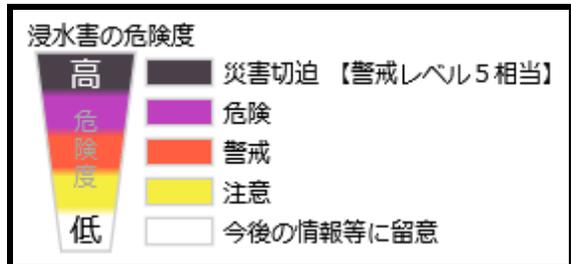
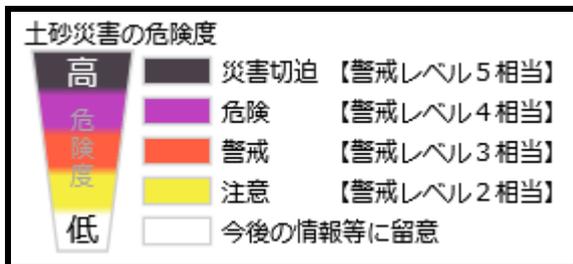


05時00分 06時00分 07時00分 08時00分





大雨警報（土砂災害）、大雨警報（浸水害）、洪水警報の危険度分布の凡例



3 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 (8月28日21時~9月4日11時)

●：発表 ▼：警報から注意報 ○：継続 解：解除

浸：浸水害 土：土砂災害 土浸：土砂災害、浸水害 赤字：警報 斜体字：発表

発表時刻	警報・注意報	横浜市	川崎市	相模原市	横須賀市	平塚市	鎌倉市	藤沢市	小田原市	茅ヶ崎市	逗子市	三浦市	秦野市	厚木市	大和市	伊勢原市	海老名市	座間市	南足柄市	綾瀬市	葉山町	寒川町	大磯町	二宮町	中井町	大井町	松田町	山北町	開成町	箱根町	真鶴町	湯河原町	愛川町	清川村				
2024/8/28 21:19	大雨注意報			●																							○	○										
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
2024/8/28 21:32	大雨注意報													●														○	○									
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
2024/8/28 22:52	大雨警報																																					
	大雨注意報			○																																		
2024/8/29 05:01	大雨注意報			解										○														▼	▼									
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
2024/8/29 10:17	大雨注意報			●		●			●					○	●	●	●		●					●	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	波浪注意報				●							●																										
	洪水注意報												●											●	●											●		
2024/8/29 12:47	大雨警報																																					
	大雨注意報			○		○			○				○	○						○				○	○	○	○			○	●	●	●		○			
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	波浪注意報				○							○																										
2024/8/29 13:28	大雨警報								土浸				土		土											土	土	土	土									
	大雨注意報			○		○							○	○										○	○	○	○			○	○	○	○	○	○	○	○	
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	波浪注意報			○								○																										
2024/8/29 14:36	大雨警報								浸	土浸			土		土											土	土	土	土									
	大雨注意報	●	●			●			○				○	○										○	○	○	○			○	○	○	○	○	○	○	○	
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	波浪注意報			○								○																										
2024/8/29 16:32	大雨警報	浸	浸			土	浸	浸	土浸				土		土					土			土	土	土	土	土	土	土									
	大雨注意報		○	○										○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	波浪注意報			○								○																										
2024/8/29 16:55	大雨警報	浸	浸	土		土	浸	浸	土浸				土		土					土			土	土	土	土	土	土	土									
	大雨注意報		○	○					●					○	○									○	○	○	○			○	○	○	○	○	○	○	○	
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	波浪注意報			○								○																										
2024/8/29 17:10	大雨警報	浸	浸	土		土	浸	浸	土浸				土		土					土			土	土	土	土	土	土	土									
	大雨注意報		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪注意報			○								○																										
2024/8/29 18:10	大雨警報	浸	浸	土		土	浸	浸	土浸				土	土	土					土			土	土	土	土	土	土	土									
	大雨注意報		○	○					○					○	○									○	○	○	○			○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪注意報			○								○																										
2024/8/29 18:22	大雨警報	浸	浸	土		土	浸	浸	土浸				土	土	土					土			土	土	土	土	土	土	土									
	大雨注意報		○	○					○					○	○									○	○	○	○			○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪注意報			○								○																										
2024/8/29 20:11	大雨警報	浸	浸	土		土	浸	浸	土浸				土	土	土					土			土	土	土	土	土	土	土									
	大雨注意報		○	○					○					○	○									○	○	○	○			○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪注意報			○								○																										
2024/8/29 20:11	洪水注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	洪水注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	

発表時刻	警報・注意報	横浜市	川崎市	相模原市	横須賀市	平塚市	鎌倉市	藤沢市	小田原市	茅ヶ崎市	逗子市	三浦市	秦野市	厚木市	大和市	伊勢原市	海老名市	座間市	南足柄市	綾瀬市	葉山町	寒川町	大磯町	二宮町	中井町	大井町	松田町	山北町	開成町	箱根町	真鶴町	湯河原町	愛川町	清川村	
2024/8/31 16:19	大雨警報	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	
	大雨注意報																																		
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪注意報																																		
	洪水注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	●											○														
2024/8/31 16:45	大雨警報	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	
	大雨注意報																																		
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪注意報																																		
	洪水注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2024/8/31 17:13	大雨警報	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	
	洪水警報									●																									
	大雨注意報																																		
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪注意報																																		
2024/8/31 17:24	大雨警報	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	
	洪水警報								○																										
	大雨注意報																																		
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪注意報																																		
2024/8/31 17:43	大雨警報	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	
	洪水警報								○																										
	大雨注意報																																		
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪注意報																																		
2024/8/31 18:02	大雨警報	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	
	洪水警報					●			○					●																					
	大雨注意報																																		
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪注意報																																		
2024/8/31 18:22	大雨警報	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	
	洪水警報					○			○	●				○										●		○									
	大雨注意報																																		
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪注意報																																		
2024/8/31 19:03	大雨警報	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	
	洪水警報					○			○								●							○		○									
	大雨注意報																																		
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪注意報																																		
2024/8/31 21:30	大雨警報	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	
	洪水警報					○			○																										
	大雨注意報																																		
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●											●		●	●									
2024/8/31 22:07	大雨警報	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	
	洪水警報					○			○																										
	大雨注意報																																		
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報															●		●	●		●			●											
2024/9/1 04:08	大雨警報	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	
	洪水警報																																		
	大雨注意報																																		
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	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
2024/9/1 10:10	大雨警報	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	
	大雨注意報																																		
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪注意報																																		
	洪水注意報					●																													

(2) 神奈川県気象情報

発表日時		情報の名称、番号
2024/8/28	17時05分	大雨と雷及び降ひょうに関する神奈川県気象情報 第1号
	23時43分	大雨と雷及び降ひょうに関する神奈川県気象情報 第2号
2024/8/29	06時08分	大雨と雷及び突風に関する神奈川県気象情報 第3号
	16時41分	大雨と雷及び突風に関する神奈川県気象情報 第4号
2024/8/30	06時27分	大雨と雷及び突風に関する神奈川県気象情報 第5号
	08時03分	大雨と雷及び突風に関する神奈川県気象情報 第6号(凶)
	17時17分	大雨と雷及び突風に関する神奈川県気象情報 第7号
	18時02分	大雨と雷及び突風に関する神奈川県気象情報 第8号(凶)
2024/8/31	07時14分	大雨と雷及び突風に関する神奈川県気象情報 第9号
	11時24分	大雨と雷及び突風に関する神奈川県気象情報 第10号
	16時40分	大雨と雷及び突風に関する神奈川県気象情報 第11号
	17時16分	大雨と雷及び突風に関する神奈川県気象情報 第12号(凶)
2024/9/01	06時02分	大雨と雷及び突風に関する神奈川県気象情報 第13号
	17時09分	大雨と雷及び突風に関する神奈川県気象情報 第14号
	17時51分	大雨と雷及び突風に関する神奈川県気象情報 第15号(凶)
2024/9/02	00時21分	大雨と雷及び突風に関する神奈川県気象情報 第16号
	06時21分	大雨と雷及び突風に関する神奈川県気象情報 第17号
	16時46分	大雨と雷及び突風に関する神奈川県気象情報 第18号
2024/9/03	07時00分	大雨と雷及び突風に関する神奈川県気象情報 第19号
	11時32分	大雨と雷及び突風に関する神奈川県気象情報 第20号
	16時56分	大雨と雷及び突風に関する神奈川県気象情報 第21号
2024/9/04	05時10分	大雨と雷及び降ひょうに関する神奈川県気象情報 第22号

(3) 竜巻注意情報

発表日時		情報の名称、番号
2024/8/31	18時13分	神奈川県竜巻注意情報 第1号

(4) 土砂災害警戒情報 (神奈川県と共同発表)

発信日時	通番	警戒対象地域	警戒解除地域
2024/8/29	16時35分	1号 松田町* 山北町*	
	18時10分	2号 平塚市* 小田原市* 秦野市* 伊勢原市* 大磯町* 二宮町* 中井町* 大井町* 松田町 山北町	
	18時16分	3号 平塚市 小田原市 秦野市 伊勢原市 南足柄市* 大磯町 二宮町 中井町 大井町 松田町 山北町	
	19時35分	4号 相模原市西部* 平塚市 小田原市 秦野市 伊勢原市 南足柄市 大磯町 二宮町 中井町 大井町 松田町 山北町	
	22時55分	5号 相模原市西部 平塚市 小田原市 秦野市 厚木市* 伊勢原市 南足柄市 大磯町 二宮町 中井町 大井町 松田町 山北町	
	23時25分	6号 相模原市西部 平塚市 小田原市 秦野市 厚木市 伊勢原市 南足柄市 大磯町 二宮町 中井町 大井町 松田町 山北町 清川村*	
	23時45分	7号 相模原市西部 平塚市 小田原市 秦野市 厚木市 伊勢原市 南足柄市 大磯町 二宮町 中井町 大井町 松田町 山北町 真鶴町* 湯河原町* 清川村	
2024/8/30	00時55分	8号 相模原市西部 平塚市 小田原市 秦野市 厚木市 伊勢原市 南足柄市 大磯町 二宮町 中井町 大井町 松田町 山北町 真鶴町 湯河原町 愛川町* 清川村	
	01時05分	9号 相模原市西部 相模原市東部* 平塚市 小田原市 秦野市 厚木市 伊勢原市 南足柄市 大磯町 二宮町 中井町 大井町 松田町 山北町 真鶴町 湯河原町 愛川町 清川村	
	06時35分	10号 相模原市西部 相模原市東部 平塚市 小田原市 秦野市 厚木市 大和市* 伊勢原市 海老名市* 座間市* 南足柄市 大磯町 二宮町 中井町 大井町 松田町 山北町 真鶴町 湯河原町 愛川町 清川村	
	06時45分	11号 川崎市* 相模原市西部 相模原市東部 平塚市 小田原市 秦野市 厚木市 大和市 伊勢原市 海老名市 座間市 南足柄市 大磯町 二宮町 中井町 大井町 松田町 山北町 真鶴町 湯河原町 愛川町 清川村	
	06時55分	12号 横浜市北部* 川崎市 相模原市西部 相模原市東部 平塚市 藤沢市* 小田原市 茅ヶ崎市* 秦野市 厚木市 大和市 伊勢原市 海老名市 座間市 南足柄市 綾瀬市* 大磯町 二宮町 中井町 大井町 松田町 山北町 真鶴町 湯河原町 愛川町 清川村	
	07時25分	13号 横浜市北部 横浜市南部* 川崎市 相模原市西部 相模原市東部 平塚市 藤沢市 小田原市 茅ヶ崎市 秦野市 厚木市 大和市 伊勢原市 海老名市 座間市 南足柄市 綾瀬市 大磯町 二宮町 中井町 大井町 松田町 山北町 真鶴町 湯河原町 愛川町 清川村	
15時25分	14号 横浜市北部 横浜市南部 川崎市 相模原市西部 相模原市東部 平塚市 藤沢市 小田原市 茅ヶ崎市 秦野市 厚木市 大和市 伊勢原市 海老名市 座間市 南足柄市 綾瀬市 大磯町 二宮町 中井町 大井町 松田町 山北町 箱根町* 真鶴町 湯河原町 愛川町 清川村		
2024/8/31	18時20分	15号 横浜市北部 横浜市南部 川崎市 相模原市西部 相模原市東部 平塚市 鎌倉市* 藤沢市 小田原市 茅ヶ崎市 秦野市 厚木市 大和市 伊勢原市 海老名市 座間市 南足柄市 綾瀬市 大磯町 二宮町 中井町 大井町 松田町 山北町 箱根町 真鶴町 湯河原町 愛川町 清川村	
	20時05分	16号 横浜市北部 横浜市南部 川崎市 相模原市西部 相模原市東部 横須賀市* 平塚市 鎌倉市 藤沢市 小田原市 茅ヶ崎市 三浦市* 秦野市 厚木市 大和市 伊勢原市 海老名市 座間市 南足柄市 綾瀬市 大磯町 二宮町 中井町 大井町 松田町 山北町 箱根町 真鶴町 湯河原町 愛川町 清川村	
2024/9/01	05時20分	17号 横浜市北部 横浜市南部 相模原市西部 相模原市東部 平塚市 鎌倉市 藤沢市 小田原市 茅ヶ崎市 秦野市 厚木市 大和市 伊勢原市 海老名市 座間市 南足柄市 綾瀬市 大磯町 二宮町 中井町 大井町 松田町 山北町 箱根町 真鶴町 湯河原町 愛川町 清川村	川崎市 横須賀市 三浦市
	11時00分	18号 相模原市西部 相模原市東部 平塚市 鎌倉市 藤沢市 小田原市 茅ヶ崎市 秦野市 厚木市 伊勢原市 南足柄市 大磯町 二宮町 中井町 大井町 松田町 山北町 箱根町 真鶴町 湯河原町 清川村	横浜市北部 横浜市南部 大和市 海老名市 座間市 綾瀬市 愛川町
	16時15分	19号 相模原市西部 相模原市東部 平塚市 鎌倉市 藤沢市 小田原市 茅ヶ崎市 秦野市 厚木市 伊勢原市 南足柄市 大磯町 二宮町 中井町 大井町 松田町 山北町 真鶴町 湯河原町 清川村	箱根町
	23時11分	20号 平塚市 秦野市 伊勢原市 大磯町	相模原市西部 相模原市東部 鎌倉市 藤沢市 小田原市 茅ヶ崎市 厚木市 南足柄市 二宮町 中井町 大井町 松田町 山北町 真鶴町 湯河原町 清川村
2024/9/02	04時56分	21号	平塚市 秦野市 伊勢原市 大磯町

※赤字*は新たに警戒対象となった市町村

(5) 指定河川洪水予報（河川管理者と共同で発表）

○ 横浜地方気象台と国土交通省関東地方整備局京浜河川事務所が共同して行う河川

◆相模川下流（区間：神川橋から海まで）

発表日時		情報の名称、番号
2024/8/30	02時30分	相模川下流洪水予報 第1号(氾濫注意情報)
	15時31分	相模川下流洪水予報 第2号(氾濫注意情報解除)

◆鶴見川

発表日時		情報の名称、番号
2024/8/30	11時27分	鶴見川洪水予報 第1号(氾濫警戒情報)
	14時34分	鶴見川洪水予報 第2号(氾濫注意情報（警戒情報解除）)
	14時48分	鶴見川洪水予報 第3号(氾濫注意情報解除)

○ 横浜地方気象台と神奈川県が共同して行う河川

◆相模川中流（区間：小倉橋から神川橋まで）

発表日時		情報の名称、番号
2024/8/30	02時06分	相模川中流洪水予報 第1号(氾濫注意情報)
	07時14分	相模川中流洪水予報 第2号(氾濫注意情報解除)

4 被害の状況

● 人的被害

軽傷 5名 平塚市 2名、小田原市 1名、伊勢原市 1名、寒川町 1名

● 住家被害

全壊 1棟 小田原市

一部損壊 4棟 横浜市、平塚市、伊勢原市、小田原市

床上浸水 29棟 平塚市 16棟、藤沢市 1棟、大磯町 1棟、二宮町 10棟、箱根町 1棟

床下浸水 38棟 川崎市 1棟、相模原市 2棟、平塚市 13棟、藤沢市 7棟、大磯町 5棟、二宮町 7棟、小田原市 2棟、厚木市 1棟

● 避難情報の発令
緊急安全確保

市町村	発令	解除
二宮町	8/30 07時00分	8/30 09時30分

避難指示

市町村	発令	解除
南足柄市	8/29 18時20分	9/01 23時10分
伊勢原市	8/29 18時45分	9/02 05時00分
秦野市	8/29 18時47分	9/02 11時50分
小田原市	8/29 19時00分	9/01 23時10分
平塚市	8/29 19時00分	9/02 06時20分
相模原市	8/29 19時35分	9/01 23時10分
厚木市	8/29 23時20分	9/01 23時40分
湯河原町	8/29 23時45分	9/02 09時02分
清川村	8/30 00時00分	9/01 23時10分
大和市	8/30 06時50分	9/01 11時00分
横浜市	8/30 06時55分	9/01 11時40分
真鶴町	8/30 07時00分	9/01 23時10分
海老名市	8/30 08時10分	9/01 11時05分
大磯町	8/30 08時13分	8/31 19時03分
綾瀬市	8/30 09時10分	9/01 11時10分
二宮町	8/30 09時30分	9/02 08時00分
川崎市	8/30 10時40分	9/01 05時20分
座間市	8/30 10時40分	9/01 11時00分
藤沢市	8/30 11時30分	9/01 23時10分
愛川町	8/30 14時50分	9/02 00時14分
箱根町	8/30 15時25分	9/01 16時15分
大井町	8/30 16時40分	9/02 10時00分
鎌倉市	8/31 18時30分	9/01 23時40分

● その他

倒木20件 横浜市 2件、相模原市 8件、平塚市 4件、藤沢市 3件、厚木市 1件、
大和市 1件、真鶴町 1件

土砂崩れ 86件 川崎市 2件、相模原市 2件、平塚市 28件、小田原市 1件、厚木
市 3件、海老名市 1件、大磯町 13件、二宮町 4件、中井町 3件、
真鶴町 1件、湯河原町 28件

道路陥没 2 件 相模原市 1 件、小田原市 1 件
道路崩落 5 件 秦野市 2 件、平塚市 3 件
農業被害 21 件 秦野市 2 件、小田原市 6 件、中井町 1 件、海老名市 1 件、茅ヶ崎
市 1 件、綾瀬市 1 件、大和市 1 件、藤沢市 1 件、湯河原町 3 件、
真鶴町 1 件、清川村 1 件、伊勢原市 1 件、相模原市 1 件
断水 44 件 小田原市 水道管破損による
閉園 湯河原町総合運動公園 土砂崩落による

●交通

JR 東海 東海道新幹線 運休

小田急電鉄 小田原線 東海大学前駅～秦野駅間で路盤流出による運休

国道 246 号（神奈川県伊勢原市） 土砂崩落^{※1}

※1 伊勢原市善波の新善波トンネル坑口（東京側）で、土砂崩落が発生。人的被害無し。30 日 11 時 15 分から重機による作業を開始。

令和 6 年 9 月 2 日 10 時 00 分現在 神奈川県くらし安全防災局調べ

令和 6 年 9 月 4 日 09 時現在 神奈川県環境農政局調べ

令和 6 年 9 月 4 日 09 時現在 国土交通省調べ

5 気象台の対応

説明会

- ・ 8 月 26 日 13 時 30 分 台風第 10 号に関する説明会(オンライン)
- ・ 8 月 29 日 13 時 30 分 (第 2 回) 台風第 10 号に関する説明会 (オンライン)
- ・ 8 月 30 日 14 時 00 分 自治体向け今後の大雨に関する説明会(オンライン)

お問い合わせ先
横浜地方気象台
電話：045-621-1999

- ・ 本気象速報の内容の全部または一部については、適宜の方法により出所を明示することにより、引用、転載、複製を行うことができます。
- ・ ただし、「無断転載を禁じます」等の注記があるものについては、それに従ってください。
- ・ 本気象速報の内容の全部または一部について、横浜地方気象台に無断で改変を行うことはできません。