

平成30年台風第21号に関する埼玉県気象速報

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) 台風経路図・台風位置表
 - (2) 地上天気図及び気象衛星赤外画像
 - (3) レーダー画像
 - (4) 解析雨量
 - (5) 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
 - (6) 期間降水量
 - (7) 気象官署とアメダスの期間最大1時間降水量及び期間最大10分間降水量
 - (8) アメダス総降水量分布図
 - (9) 気象官署とアメダスの期間最大風速及び期間最大瞬間風速
 - (10) アメダス期間最大風速分布図
 - (11) 極値順位更新状況
- 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
 - (2) 埼玉県気象情報
 - (3) 埼玉県竜巻注意情報
 - (4) 埼玉県記録的短時間大雨情報
 - (5) 埼玉県土砂災害警戒情報
 - (6) 指定河川洪水予報
 - (7) 防災関係機関への説明会
- 4 災害等の状況

平成30年9月7日
(平成30年9月10日訂正)

気象衛星赤外画像に誤りがあったため、訂正いたします。

熊谷地方気象台

この資料は速報として取り急ぎまとめたもので、後日内容の一部訂正や追加をすることがあります。

1 概要

(1) 資料作成の目的

9月4日から5日にかけて、台風第21号の影響により埼玉県では、強風となった所があった。また、台風の北上に伴い暖かく湿った空気の影響や、台風本体の雨雲により、県内で大雨となった所があった。

このため、強風による人的被害や倒木等の被害があったほか、鉄道の運休や停電など、交通障害やライフラインへの影響があった。

熊谷地方気象台は、気象台と県庁において台風説明会を実施した。

このときの気象資料をとりまとめる目的で本資料を作成した。

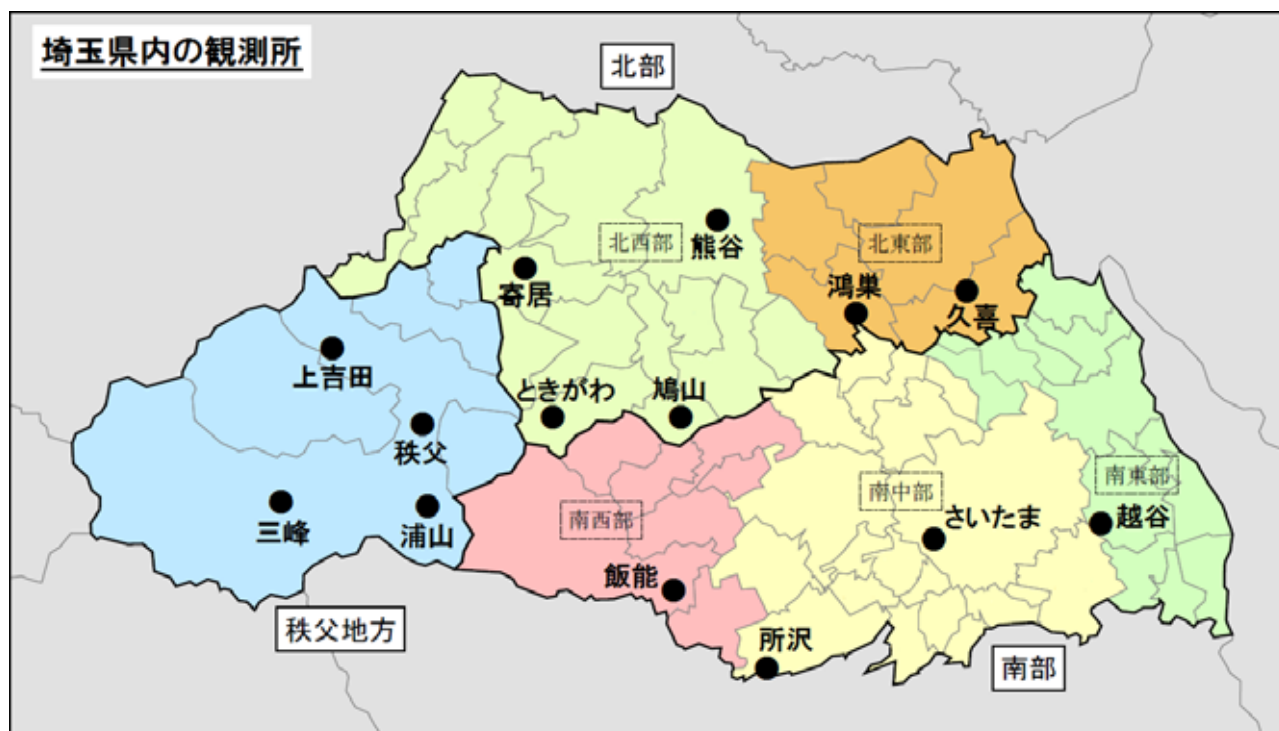
本資料は、9月7日09時現在のものである。

(2) 気象概況

8月28日9時に南鳥島近海で発生した台風第21号は、マリアナ諸島を発達しながら西に進み、31日9時に猛烈な台風となった。その後は非常に強い台風のまま日本の南海上を北上し、4日は、次第に進路をやや東よりに変え速度を速めながら四国の南海上を北北東に進み、勢力を維持したまま4日12時頃に徳島県南部に上陸した。その後も暴風域を伴ったまま北北東に進み、14時頃に兵庫県神戸市付近に再上陸、15時には若狭湾に達し、日本海沿岸を北上した後、5日9時に間宮海峡で温帯低気圧に変わった。

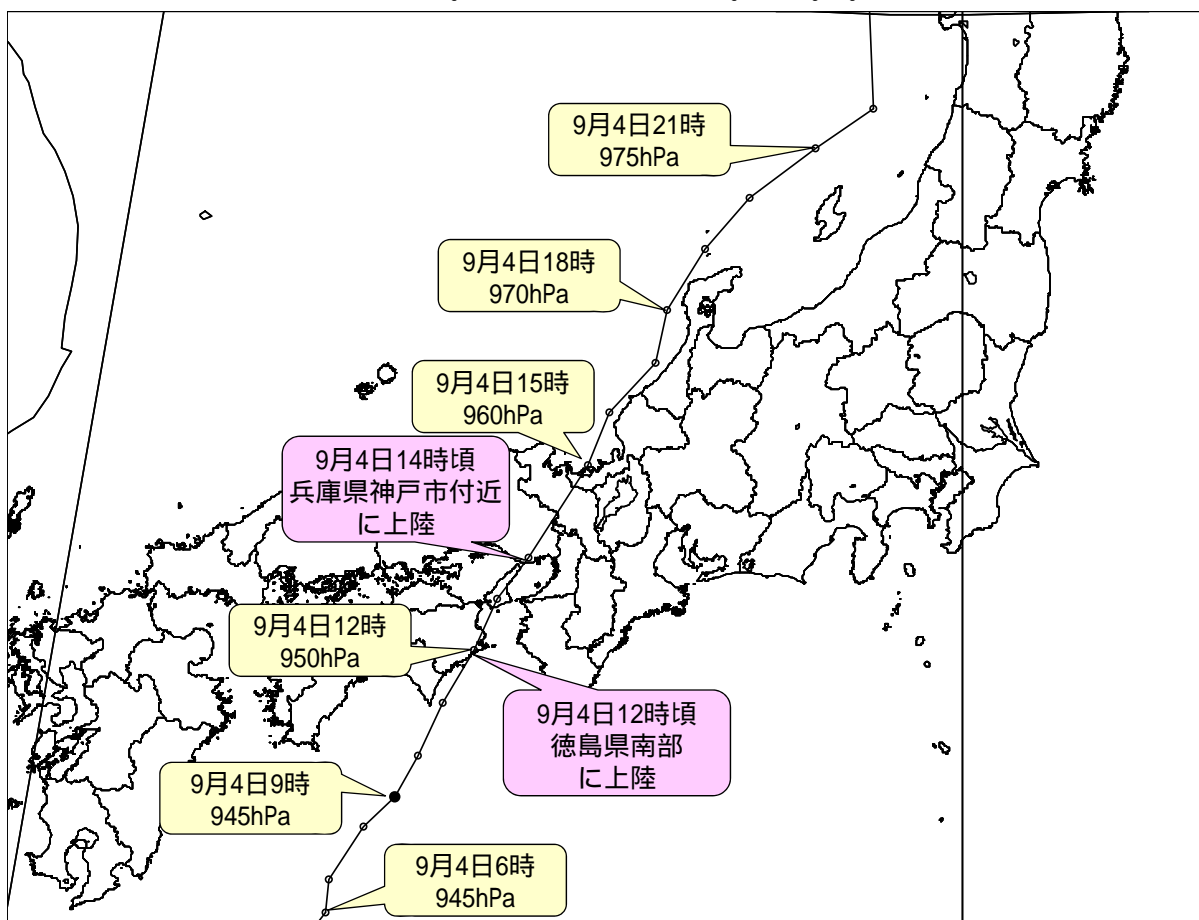
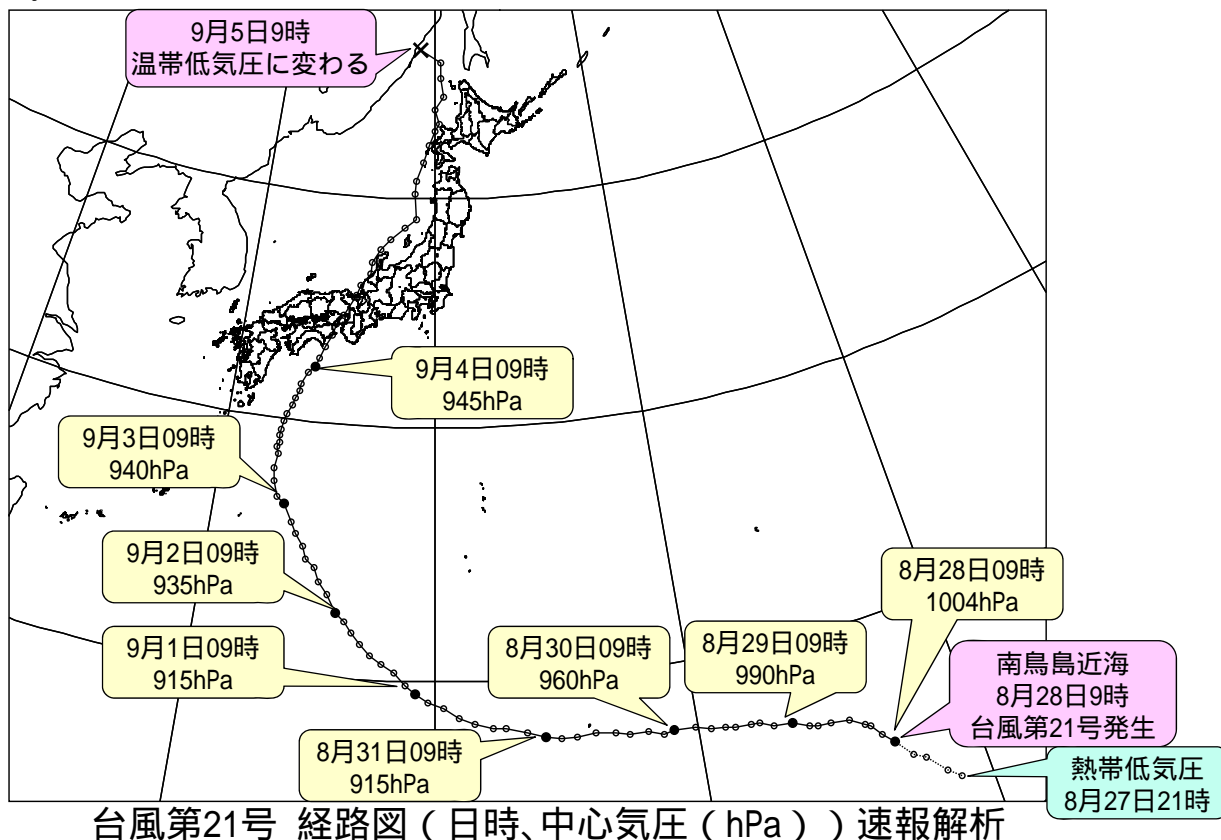
この台風の接近により、県内では4日から5日にかけて大雨や強風となった。

9月4日00時から5日12時までの総降水量は、三峰（秩父市）で71.5ミリ、越谷（越谷市）で50.0ミリ、飯能で47.5ミリなど大雨となった。最大1時間降水量は、越谷（越谷市）で25.5ミリ（4日09時56分まで）、所沢（所沢市）で24.0ミリ（5日03時25分まで）、飯能（飯能市）で22.5ミリ（4日10時07分まで）などまとまった雨となった。また、県内で強い風が吹き、最大瞬間風速は、所沢（所沢市）で25.3メートル（南、4日17時42分）、熊谷で24.2メートル（南東、4日17時42分）、さいたま（さいたま市桜区）で24.0メートル（南南東、4日18時47分）を観測した。



2 気象の状況

(1) 台風経路図・位置表



台風第21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21号）

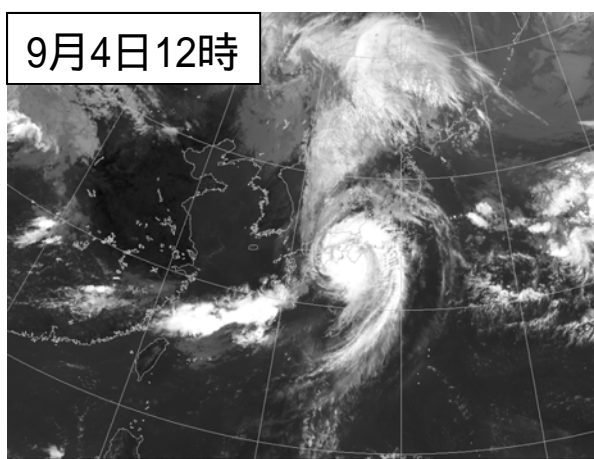
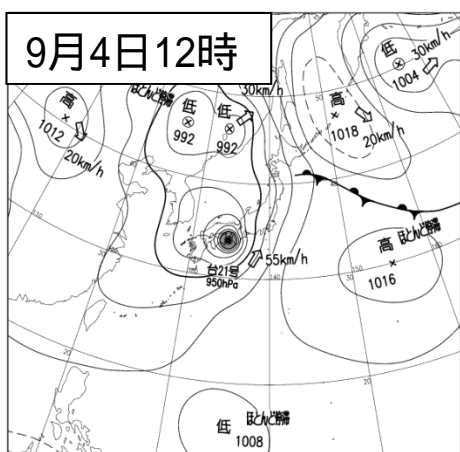
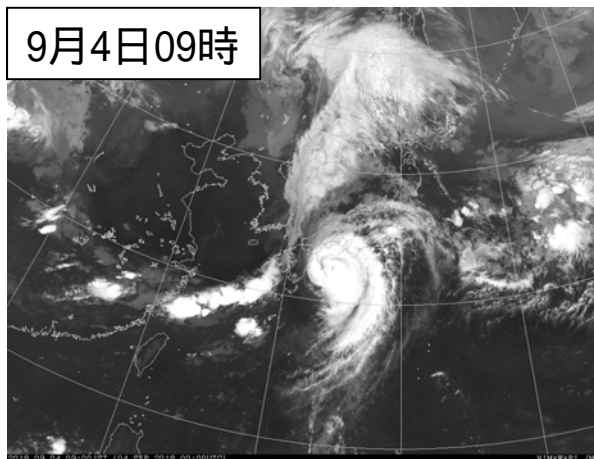
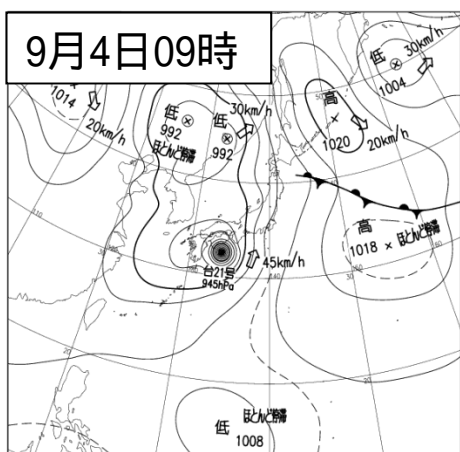
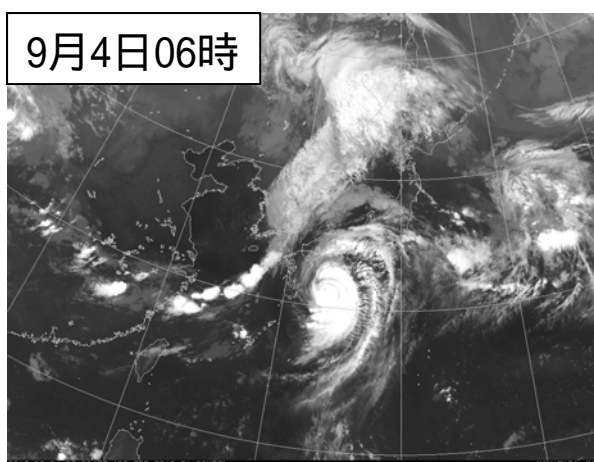
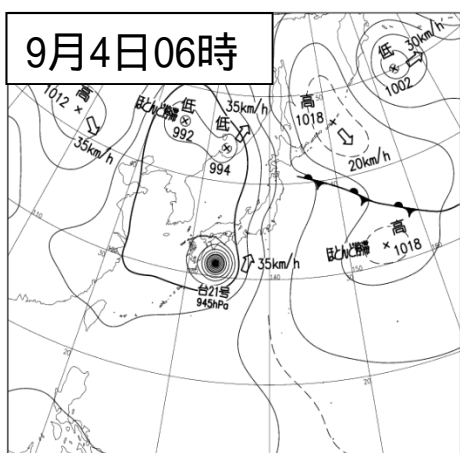
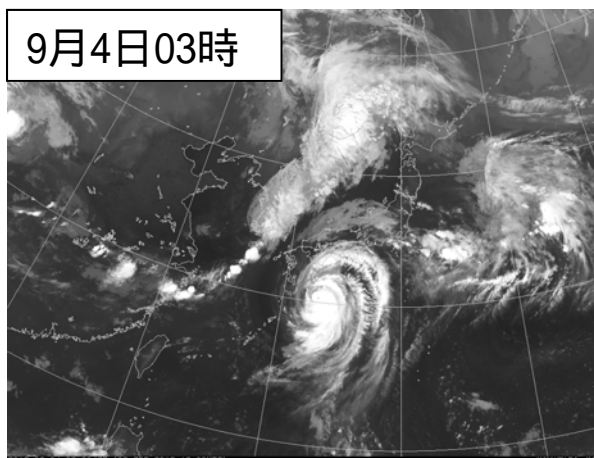
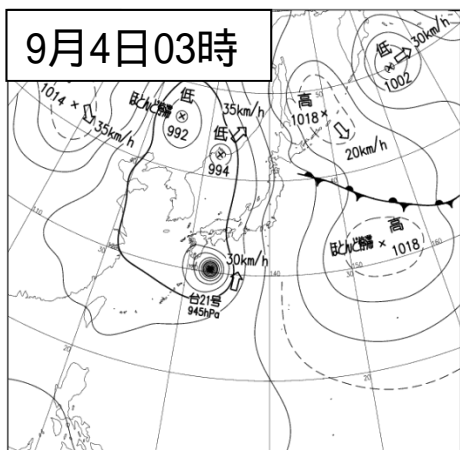
月日時			中心位置		中心気圧 (hPa)	最大風速 (m/s)	進行方向・速度 (km/h)		暴風半径 (km)			強風半径 (km)			大きさ	強さ	
月	日	時	北緯	東経													
8	27	21	13.6	158.9	1008	15	北西	15								熱帯低気圧	
8	28	0	13.9	158.5	1008	15	北西	15								熱帯低気圧	
8	28	3	14.6	157.9	1006	15	北西	15								熱帯低気圧	
8	28	6	14.8	157.5	1006	15	北西	15								熱帯低気圧	
8	28	9	15.4	157.0	1004	18	北西	20				東側	170	西側	110		
8	28	12	15.8	156.6	1000	20	北西	20				東側	170	西側	110		
8	28	15	16.2	156.3	1000	20	北西	20				東側	170	西側	110		
8	28	18	16.3	156.1	1000	20	北西	20				東側	170	西側	110		
8	28	21	16.6	155.6	1000	20	北西	20				東側	220	西側	170		
8	29	0	16.7	154.9	1000	20	西北西	15				東側	220	西側	170		
8	29	3	16.7	154.4	994	25	西北西	15				東側	330	西側	220		
8	29	6	16.8	154.1	994	25	西	15				東側	330	西側	220		
8	29	9	17.0	153.5	990	30	西	20	全域	60	60	東側	330	西側	220		
8	29	12	17.1	152.8	985	30	西	20	全域	90	90	東側	330	西側	220		
8	29	15	17.3	152.3	980	35	西北西	20	全域	90	90	東側	330	西側	220	強い	
8	29	18	17.3	152.0	975	35	西	20	全域	90	90	東側	330	西側	220	強い	
8	29	21	17.3	151.4	975	35	西	20	全域	90	90	東側	330	西側	220	強い	
8	30	0	17.4	151.0	975	35	西	20	全域	90	90	東側	330	西側	220	強い	
8	30	3	17.4	150.5	960	40	西	20	全域	110	110	東側	330	西側	280	強い	
8	30	6	17.6	149.9	960	40	西	20	全域	110	110	東側	330	西側	280	強い	
8	30	9	17.6	149.1	960	40	西	20	全域	110	110	東側	330	西側	280	強い	
8	30	12	17.5	148.7	960	40	西	20	全域	110	110	東側	330	西側	280	強い	
8	30	15	17.7	148.1	950	45	西	20	全域	70	70	北側	330	南側	280	非常に強い	
8	30	18	17.7	147.4	950	45	西	20	全域	70	70	北側	330	南側	280	非常に強い	
8	30	21	17.8	146.9	950	45	西	20	全域	70	70	北側	330	南側	280	非常に強い	
8	31	0	17.9	146.1	940	45	西	20	全域	90	90	北側	330	南側	280	非常に強い	
8	31	3	17.8	145.4	925	50	西	20	全域	90	90	北側	330	南側	280	非常に強い	
8	31	6	17.8	144.8	925	50	西	20	全域	90	90	北側	330	南側	280	非常に強い	
8	31	9	17.9	144.2	915	55	西	20	全域	110	110	北側	330	南側	280	猛烈な	
8	31	12	18.1	143.5	915	55	西	20	全域	110	110	北側	330	南側	280	猛烈な	
8	31	15	18.3	142.7	915	55	西	25	全域	110	110	北側	330	南側	280	猛烈な	
8	31	18	18.3	142.2	915	55	西	25	全域	110	110	北側	330	南側	280	猛烈な	
8	31	21	18.5	141.5	915	55	西	25	全域	110	110	北側	330	南側	280	猛烈な	
9	1	0	18.7	140.9	915	55	西北西	25	全域	110	110	北側	330	南側	280	猛烈な	
9	1	3	19.1	140.3	915	55	西北西	25	全域	110	110	北側	330	南側	280	猛烈な	
9	1	6	19.3	139.7	915	55	西北西	25	全域	110	110	北側	330	南側	280	猛烈な	
9	1	9	19.6	139.2	915	55	西北西	20	全域	170	170	北東側	330	南西側	280	猛烈な	
9	1	12	19.9	138.8	915	55	西北西	20	全域	170	170	北東側	330	南西側	280	猛烈な	
9	1	15	20.4	138.3	915	55	西北西	20	全域	170	170	北東側	330	南西側	280	猛烈な	
9	1	18	20.7	137.8	915	55	北西	20	全域	170	170	北東側	330	南西側	280	猛烈な	
9	1	21	21.0	137.3	915	55	北西	20	全域	170	170	北東側	330	南西側	280	猛烈な	
9	2	0	21.4	136.9	915	55	北西	20	全域	170	170	北東側	330	南西側	280	猛烈な	
9	2	3	21.8	136.5	925	50	北西	20	全域	150	150	北東側	330	南西側	280	非常に強い	
9	2	6	22.2	136.2	925	50	北西	20	全域	150	150	北東側	330	南西側	280	非常に強い	
9	2	9	22.5	135.8	935	50	北西	20	全域	130	130	北東側	330	南西側	280	非常に強い	
9	2	12	23.2	135.4	935	50	北西	20	全域	130	130	東側	440	西側	280	非常に強い	
9	2	15	23.7	135.0	935	50	北北西	25	全域	130	130	東側	440	西側	280	非常に強い	
9	2	18	24.2	134.8	935	50	北北西	20	全域	130	130	東側	440	西側	280	非常に強い	
9	2	21	24.5	134.4	935	50	北北西	20	全域	130	130	東側	440	西側	330	非常に強い	
9	3	0	25.0	134.2	935	50	北北西	20	全域	130	130	東側	440	西側	390	非常に強い	
9	3	3	25.5	133.8	935	50	北北西	20	東側	170	西側	130	全域	440		非常に強い	
9	3	6	25.9	133.6	935	50	北北西	20	東側	170	西側	130	全域	440		非常に強い	
9	3	9	26.6	133.2	940	45	北北西	20	東側	170	西側	130	東側	440	西側	390	非常に強い
9	3	12	26.9	132.8	940	45	北西	20	東側	220	西側	130	東側	440	西側	330	非常に強い
9	3	15	27.5	132.6	945	45	北北西	20	東側	220	西側	130	東側	440	西側	330	非常に強い
9	3	18	28.0	132.5	945	45	北	20	東側	220	西側	170	東側	440	西側	330	非常に強い
9	3	21	28.6	132.6	945	45	北	20	東側	220	西側	170	東側	440	西側	330	非常に強い
9	3	22	28.9	132.5	945	45	北	25	東側	220	西側	170	東側	440	西側	330	非常に強い
9	3	23	29.1	132.6	945	45	北	25	東側	170	西側	110	東側	440	西側	330	非常に強い

台風位置表（続き）

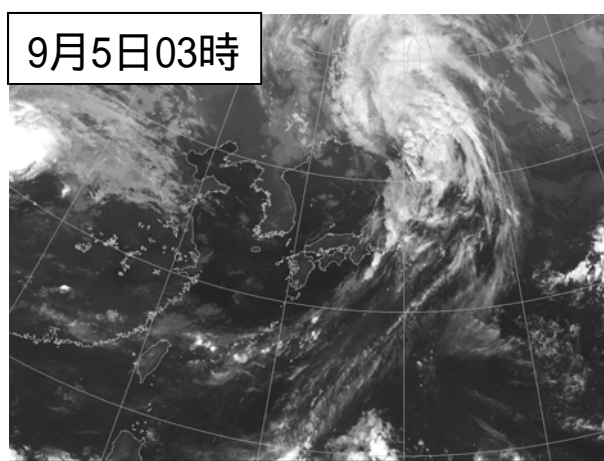
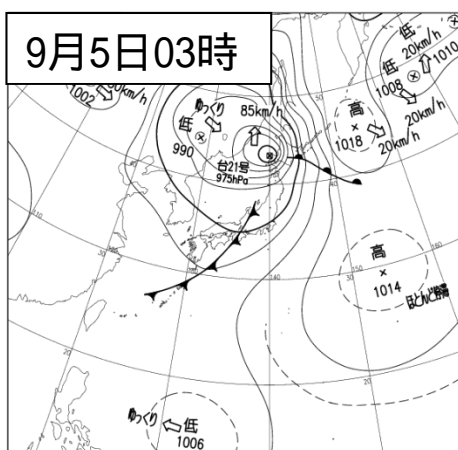
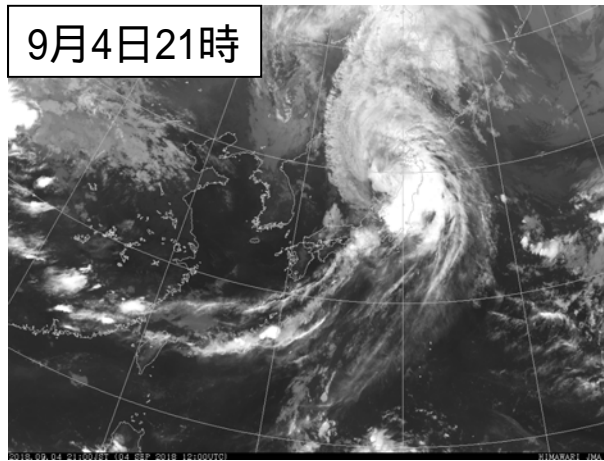
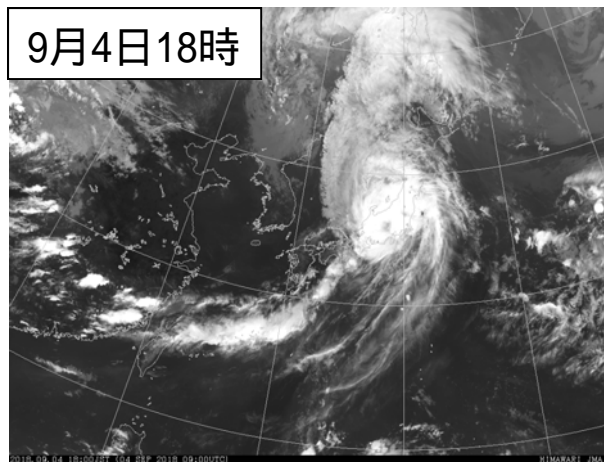
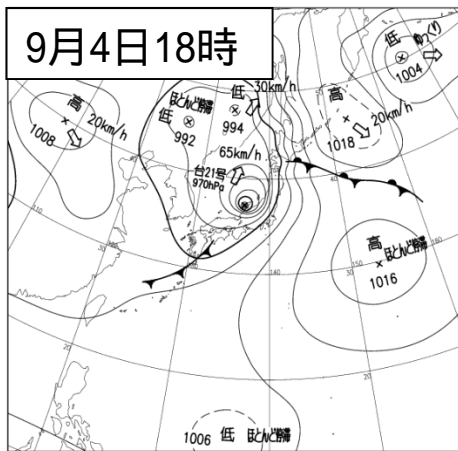
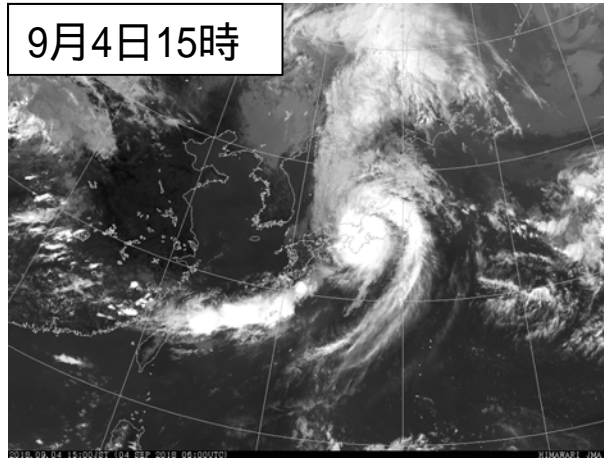
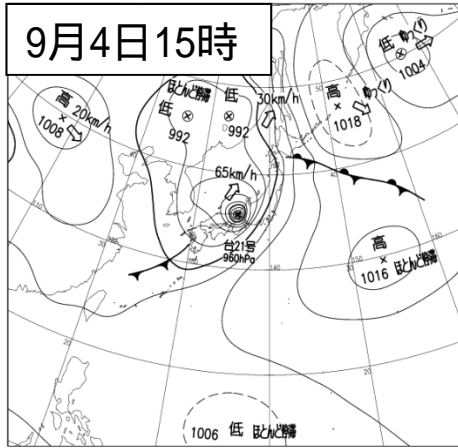
月日時			中心位置		中心気圧 (hPa)	最大風速 (m/s)	進行方向・速度 (km/h)		暴風半径 (km)			強風半径 (km)			大きさ	強さ	
月	日	時	北緯	東経													
9	4	0	29.4	132.6	945	45	北	25	東側	170	西側	110	東側	440	西側	330	非常に強い
9	4	1	29.6	132.6	945	45	北	25	東側	170	西側	110	東側	440	西側	330	非常に強い
9	4	2	30.0	132.7	945	45	北	30	東側	170	西側	110	東側	440	西側	330	非常に強い
9	4	3	30.3	132.8	945	45	北	30	南東側	170	北西側	110	南東側	440	北西側	330	非常に強い
9	4	4	30.7	133.0	945	45	北	35	南東側	170	北西側	110	南東側	440	北西側	330	非常に強い
9	4	5	31.0	133.1	945	45	北	35	南東側	170	北西側	110	南東側	440	北西側	220	非常に強い
9	4	6	31.3	133.3	945	45	北北東	35	南東側	190	北西側	90	南東側	440	北西側	220	非常に強い
9	4	7	31.6	133.3	945	45	北北東	35	南東側	190	北西側	90	南東側	440	北西側	220	非常に強い
9	4	8	32.1	133.6	945	45	北北東	35	南東側	190	北西側	90	南東側	440	北西側	220	非常に強い
9	4	9	32.4	133.9	945	45	北北東	45	南東側	190	北西側	90	南東側	440	北西側	220	非常に強い
9	4	10	32.8	134.1	945	45	北北東	45	南東側	190	北西側	90	南東側	440	北西側	220	非常に強い
9	4	11	33.3	134.3	950	45	北北東	45	南東側	190	北西側	90	南東側	440	北西側	220	非常に強い
9	4	12	33.8	134.6	950	45	北北東	55	南東側	190	北西側	90	南東側	560	北西側	220	非常に強い
9	4	13	34.3	134.8	955	45	北北東	60	南東側	190	北西側	90	南東側	560	北西側	220	非常に強い
9	4	14	34.7	135.1	955	45	北北東	55	南東側	190	北西側	90	南東側	560	北西側	220	非常に強い
9	4	15	35.6	135.7	960	40	北北東	65	南東側	170	北西側	70	南東側	560	北西側	220	強い
9	4	16	36.1	135.9	965	35	北北東	65	南東側	170	北西側	70	南東側	560	北西側	220	強い
9	4	17	36.6	136.4	970	35	北北東	65	南東側	170	北西側	70	南東側	560	北西側	220	強い
9	4	18	37.1	136.5	970	35	北北東	65	南東側	150	北西側	60	南東側	560	北西側	220	強い
9	4	19	37.7	136.9	970	35	北北東	70	南東側	150	北西側	60	南東側	560	北西側	220	強い
9	4	20	38.2	137.4	970	35	北北東	75	南東側	150	北西側	60	南東側	560	北西側	220	強い
9	4	21	38.7	138.2	975	35	北北東	70	南東側	150	北西側	60	南東側	560	北西側	220	強い
9	4	22	39.1	138.9	975	35	北東	70	南東側	110	北西側	60	南東側	560	北西側	220	強い
9	4	23	40.3	138.8	975	35	北北東	80	南東側	110	北西側	60	南東側	560	北西側	220	強い
9	5	0	40.9	138.8	975	35	北北東	80	南東側	110	北西側	60	南東側	560	北西側	220	強い
9	5	1	41.7	139.3	975	35	北北東	80	南東側	110	北西側	60	南東側	560	北西側	220	強い
9	5	2	42.5	139.6	975	35	北北東	85	東側	110	西側	60	南東側	560	北西側	220	強い
9	5	3	43.2	140.0	975	30	北	85	東側	110	西側	60	南東側	560	北西側	220	
9	5	4	43.5	140.2	975	30	北	85	東側	110	西側	60	南東側	560	北西側	220	
9	5	5	44.2	140.0	975	30	北	75	東側	110	西側	60	南東側	560	北西側	220	
9	5	6	44.8	140.5	975	30	北北東	75	東側	110	西側	60	南東側	560	北西側	220	
9	5	7	45.7	140.3	975	30	北	75	東側	110	西側	60	南東側	560	北西側	220	
9	5	8	46.4	140.4	975	30	北	70	東側	110	西側	60	南東側	560	北西側	220	
9	5	9	47.0	139.0	974	30	北	75									温帯低気圧

(2) 地上天気図及び気象衛星赤外画像

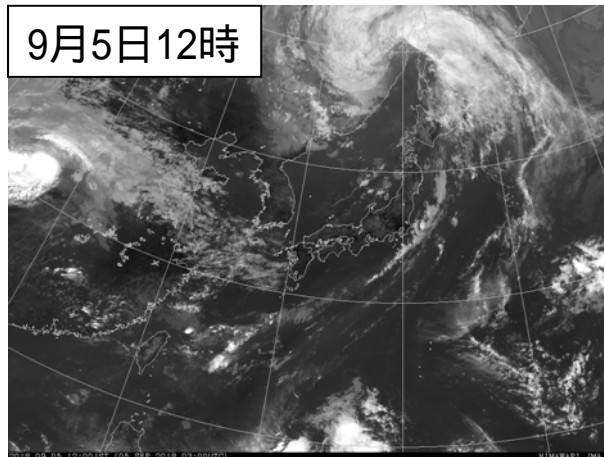
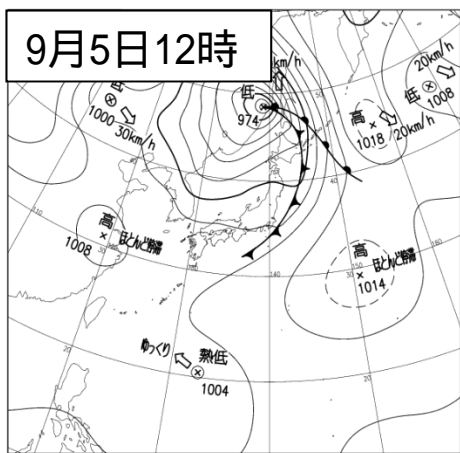
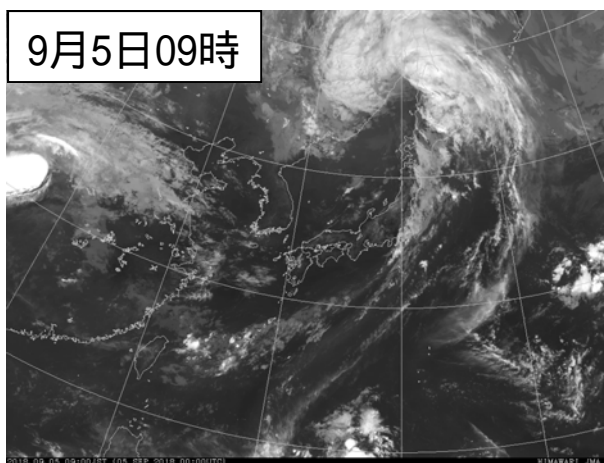
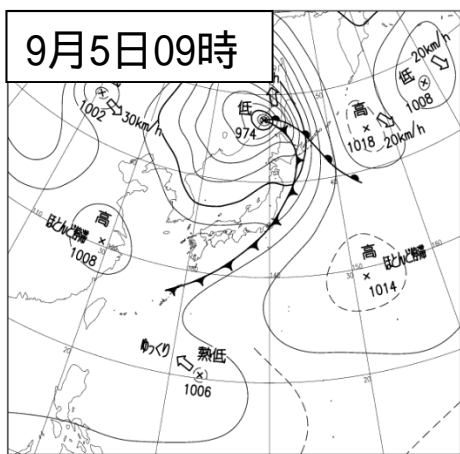
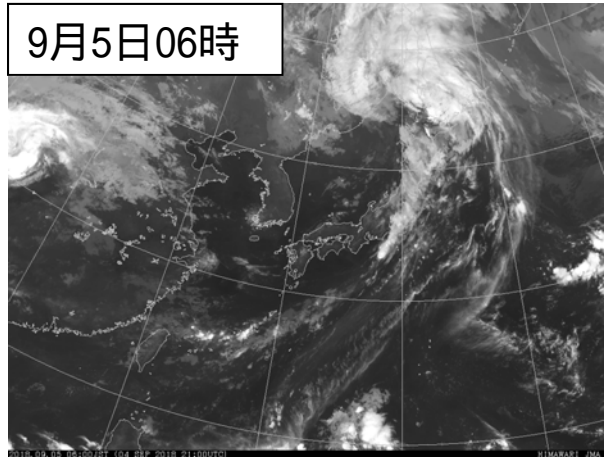
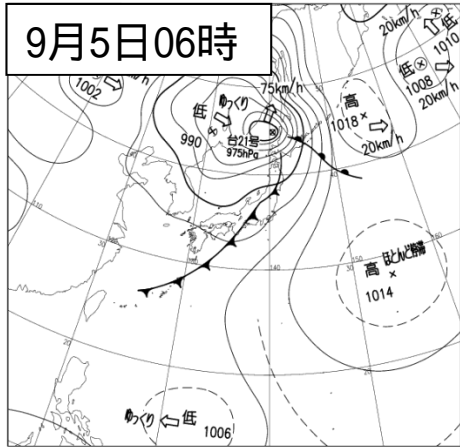
(平成30年9月4日03時 ~ 4日12時)



(平成30年9月4日15時～5日03時)

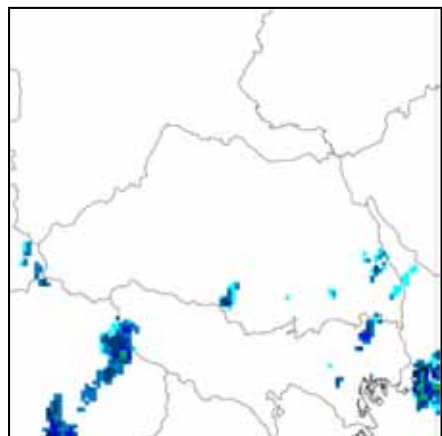


(平成30年9月5日06時～5日12時)

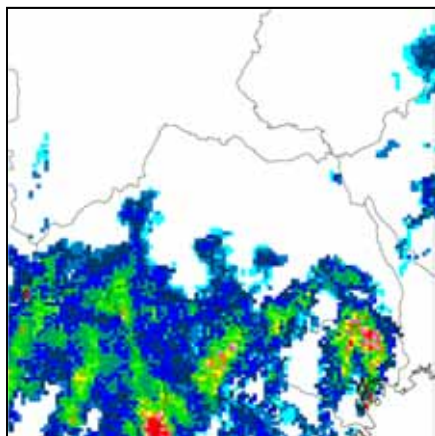


(3) レーダー画像

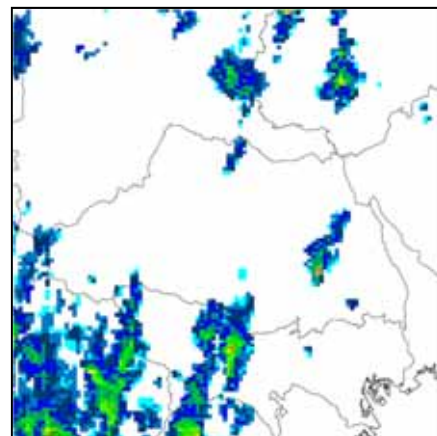
(平成30年9月4日06時 ~ 5日06時)



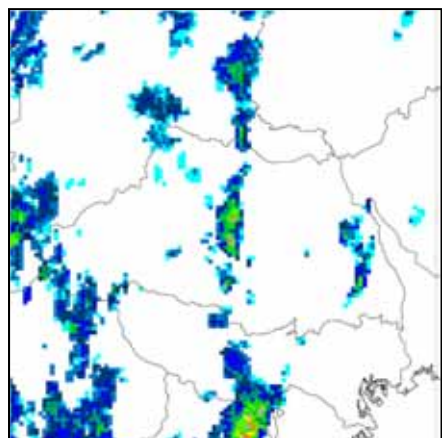
9月4日06時



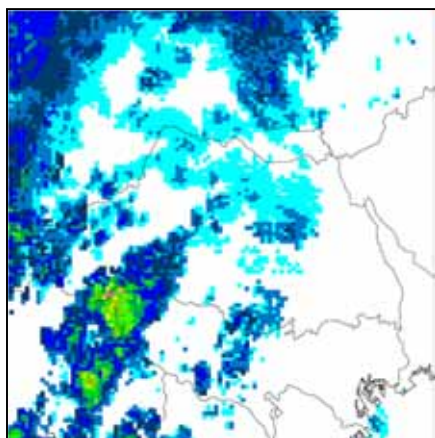
9月4日09時



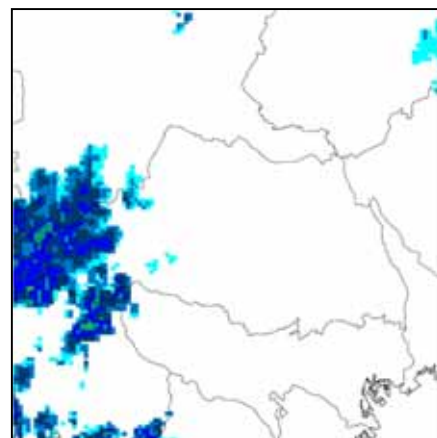
9月4日12時



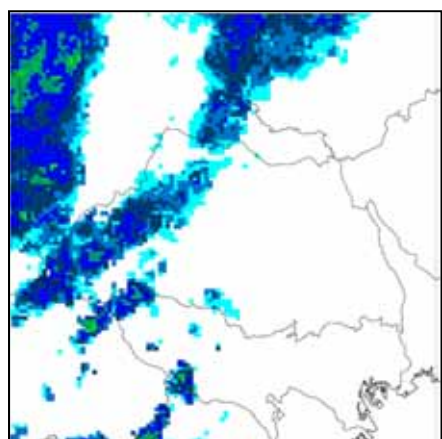
9月4日15時



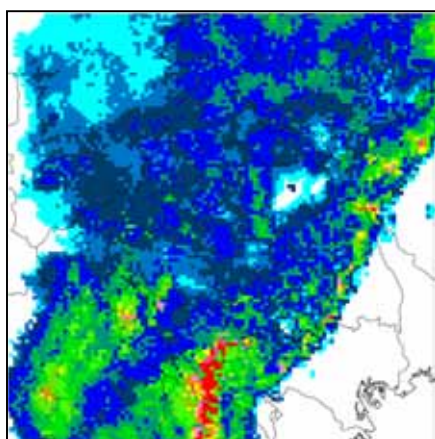
9月4日18時



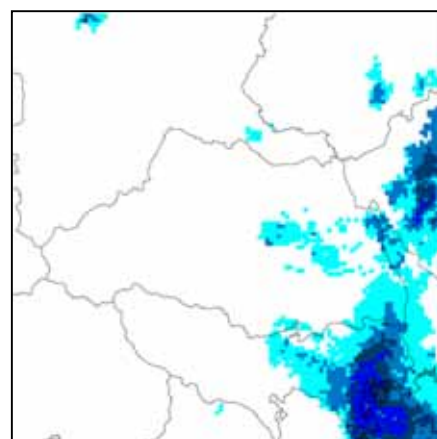
9月4日21時



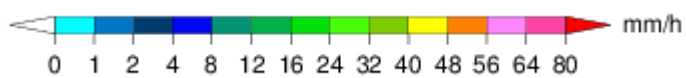
9月5日00時



9月5日03時



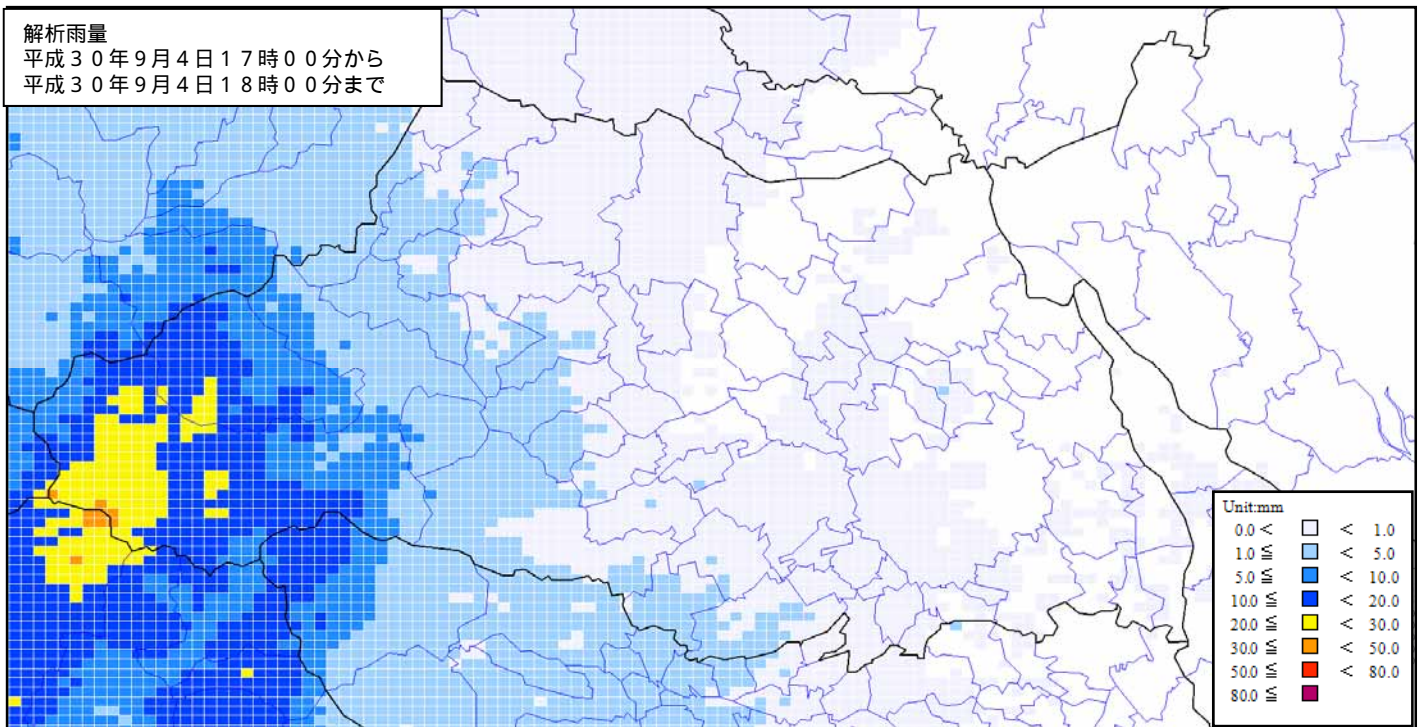
9月5日06時



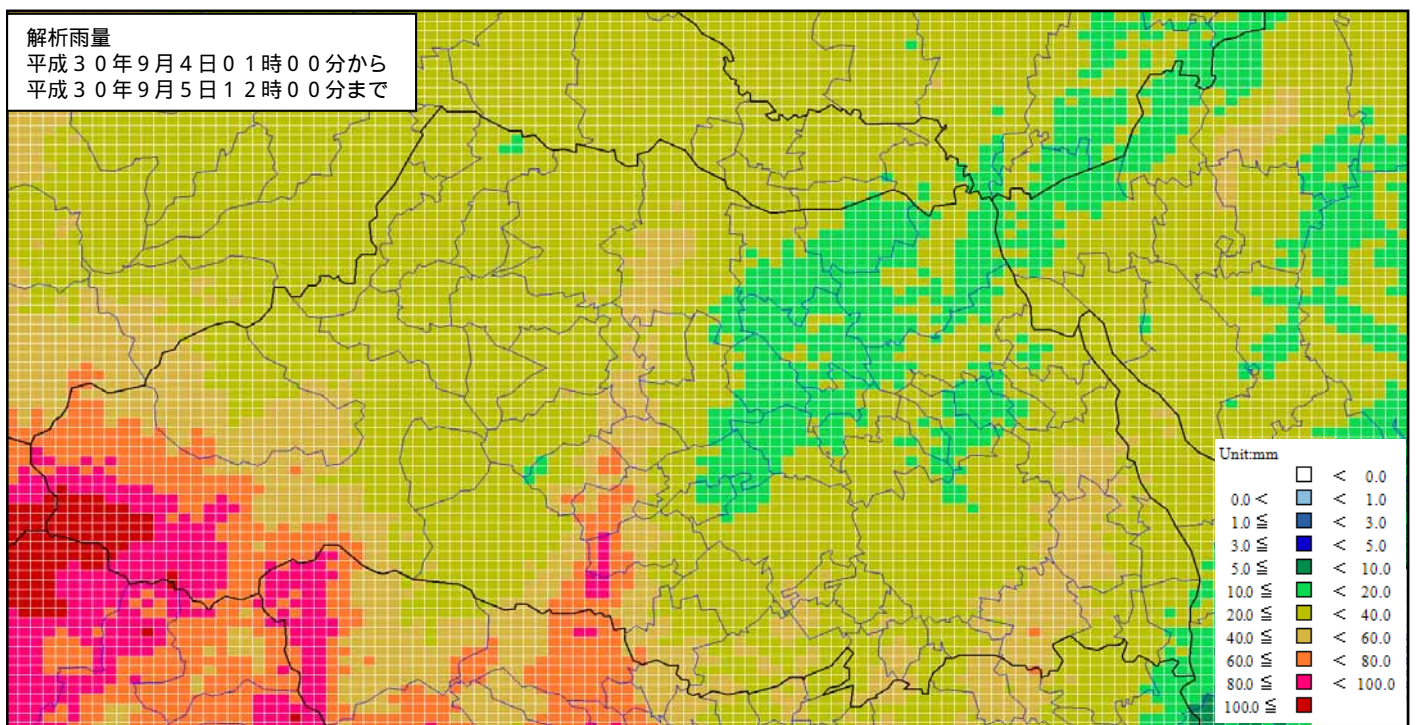
(4) 解析雨量 *

(平成30年9月4日00時 ~ 5日12時)

9月4日17時から18時までの1時間解析雨量は、秩父市付近で約35ミリの雨を解析した。
(平成30年9月4日17時00分 ~ 18時00分)



9月4日01時から5日12時までの積算雨量（解析雨量）は、秩父市付近で約190ミリの雨を解析した。(平成30年9月4日00時00分 ~ 5日12時00分)



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時間雨量分布を解析したものです。

(5) 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
 (平成30年9月4日17時00分 ~ 5日06時00分)








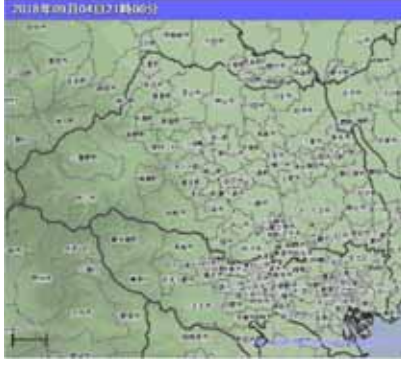




土砂災害警戒判定メッシュ情報，大雨・洪水警報の危険度分布は、土砂災害警戒情報や大雨警報（土砂災害）、大雨警報（浸水害）及び、洪水警報を補足する情報です。最新の大雨・洪水警報の危険度分布はこちらをご覧ください（気象庁ホームページ）
<https://www.jma.go.jp/jp/suigaimesh/inund.html>

凡 例	
<p>土砂災害警戒判定メッシュ情報 (大雨警報(土砂災害)の危険度分布)</p> <p>高 極めて危険 非常に危険 警戒 注意 今後の情報等に留意 低</p>	<p>大雨警報(浸水害)の危険度分布</p> <p>高 極めて危険 非常に危険 警戒 注意 今後の情報等に留意 低</p>
<p>洪水警報の危険度分布</p> <p>高 極めて危険 非常に危険 (「避難注意水位等を越えていれば『避難勧告』相当」) 警戒 (「水防団待機水位等を越えていれば『避難準備・高齢者等避難開始』相当」) 注意 今後の情報等に留意 低</p>	<p>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> <p>高 氾濫発生情報 氾濫危険情報 (『避難勧告』相当) 氾濫警戒情報 (『避難準備・高齢者等避難開始』相当) 氾濫注意情報 発表なし 低</p>




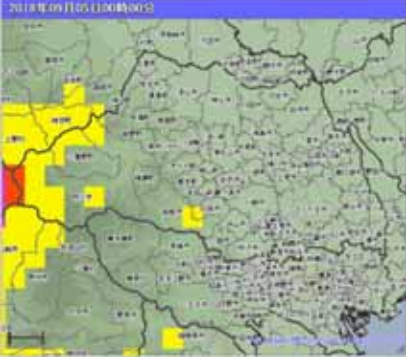








(平成30年9月4日17時00分 ~ 18時00分)

土砂災害 警戒判定メッシュ情報	大雨警報(浸水害) の危険度分布	洪水警報 の危険度分布
 2018年09月04日17時00分	 2018年09月04日17時00分	 2018年09月04日17時00分
 2018年09月04日18時00分	 2018年09月04日18時00分	 2018年09月04日18時00分





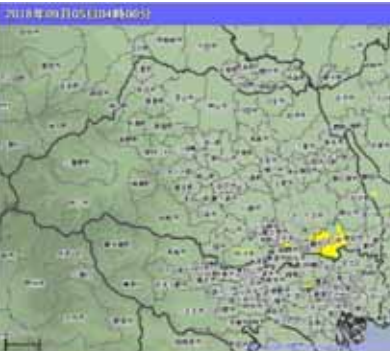


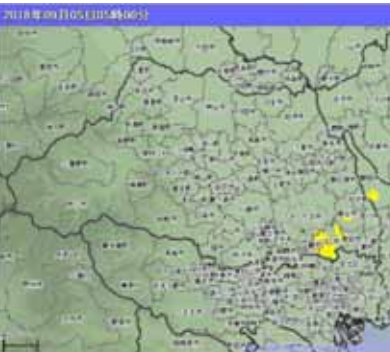




土砂災害警戒判定メッシュ情報、大雨・洪水警報の危険度分布
 (平成30年9月4日19時00分～22時00分)

土砂災害 警戒判定メッシュ情報	大雨警報(浸水害) の危険度分布	洪水警報 の危険度分布
 <p>2018年09月04日(19時00分)</p> <p>9月4日19時00分</p>	 <p>2018年09月04日(19時00分)</p> <p>9月4日19時00分</p>	 <p>2018年09月04日(19時00分)</p> <p>9月4日19時00分</p>
 <p>2018年09月04日(20時00分)</p> <p>9月4日20時00分</p>	 <p>2018年09月04日(20時00分)</p> <p>9月4日20時00分</p>	 <p>2018年09月04日(20時00分)</p> <p>9月4日20時00分</p>
 <p>2018年09月04日(21時00分)</p> <p>9月4日21時00分</p>	 <p>2018年09月04日(21時00分)</p> <p>9月4日21時00分</p>	 <p>2018年09月04日(21時00分)</p> <p>9月4日21時00分</p>
 <p>2018年09月04日(22時00分)</p> <p>9月4日22時00分</p>	 <p>2018年09月04日(22時00分)</p> <p>9月4日22時00分</p>	 <p>2018年09月04日(22時00分)</p> <p>9月4日22時00分</p>

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
 (平成30年9月4日23時00分～5日02時00分)

土砂災害 警戒判定メッシュ情報	大雨警報(浸水害) の危険度分布	洪水警報 の危険度分布
 <p data-bbox="292 719 539 757">9月4日23時00分</p>	 <p data-bbox="715 719 962 757">9月4日23時00分</p>	 <p data-bbox="1129 719 1377 757">9月4日23時00分</p>
 <p data-bbox="292 1151 539 1189">9月5日00時00分</p>	 <p data-bbox="715 1151 962 1189">9月5日00時00分</p>	 <p data-bbox="1129 1151 1377 1189">9月5日00時00分</p>
 <p data-bbox="292 1572 539 1610">9月5日01時00分</p>	 <p data-bbox="715 1572 962 1610">9月5日01時00分</p>	 <p data-bbox="1129 1572 1377 1610">9月5日01時00分</p>
 <p data-bbox="292 2004 539 2042">9月5日02時00分</p>	 <p data-bbox="715 2004 962 2042">9月5日02時00分</p>	 <p data-bbox="1129 2004 1377 2042">9月5日02時00分</p>

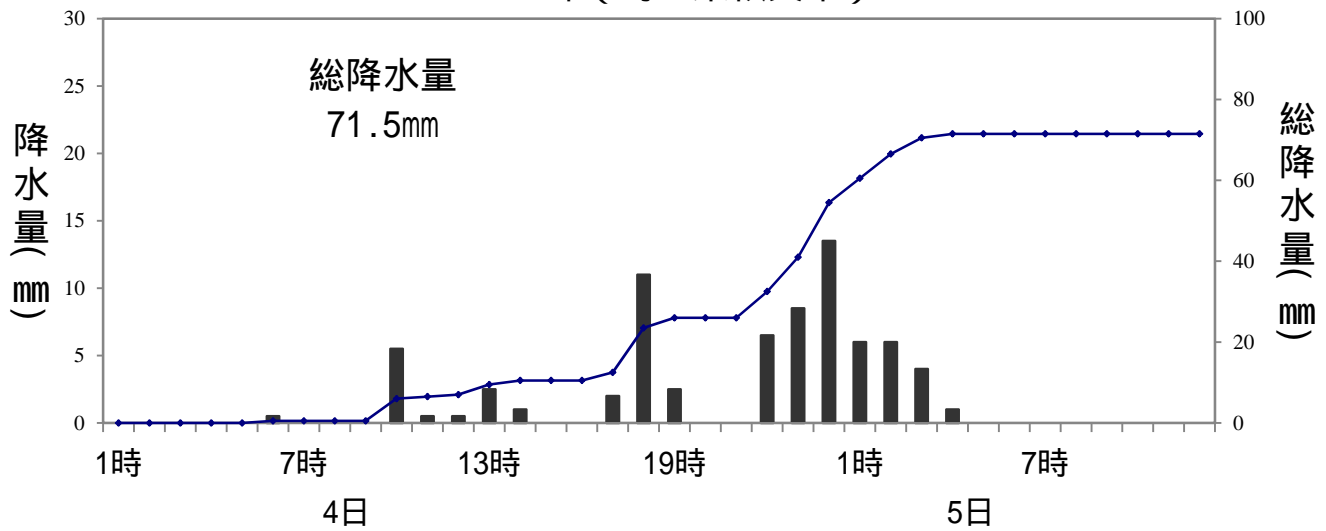
土砂災害警戒判定メッシュ情報、大雨・洪水警報の危険度分布
 (平成30年9月5日03時00分～06時00分)

土砂災害 警戒判定メッシュ情報	大雨警報(浸水害) の危険度分布	洪水警報 の危険度分布
 <p>2018年09月05日03時00分</p>	 <p>2018年09月05日03時00分</p>	 <p>2018年09月05日03時00分</p>
9月5日03時00分	9月5日03時00分	9月5日03時00分
 <p>2018年09月05日04時00分</p>	 <p>2018年09月05日04時00分</p>	 <p>2018年09月05日04時00分</p>
9月5日04時00分	9月5日04時00分	9月5日04時00分
 <p>2018年09月05日05時00分</p>	 <p>2018年09月05日05時00分</p>	 <p>2018年09月05日05時00分</p>
9月5日05時00分	9月5日05時00分	9月5日05時00分
 <p>2018年09月05日06時00分</p>	 <p>2018年09月05日06時00分</p>	 <p>2018年09月05日06時00分</p>
9月5日06時00分	9月5日06時00分	9月5日06時00分

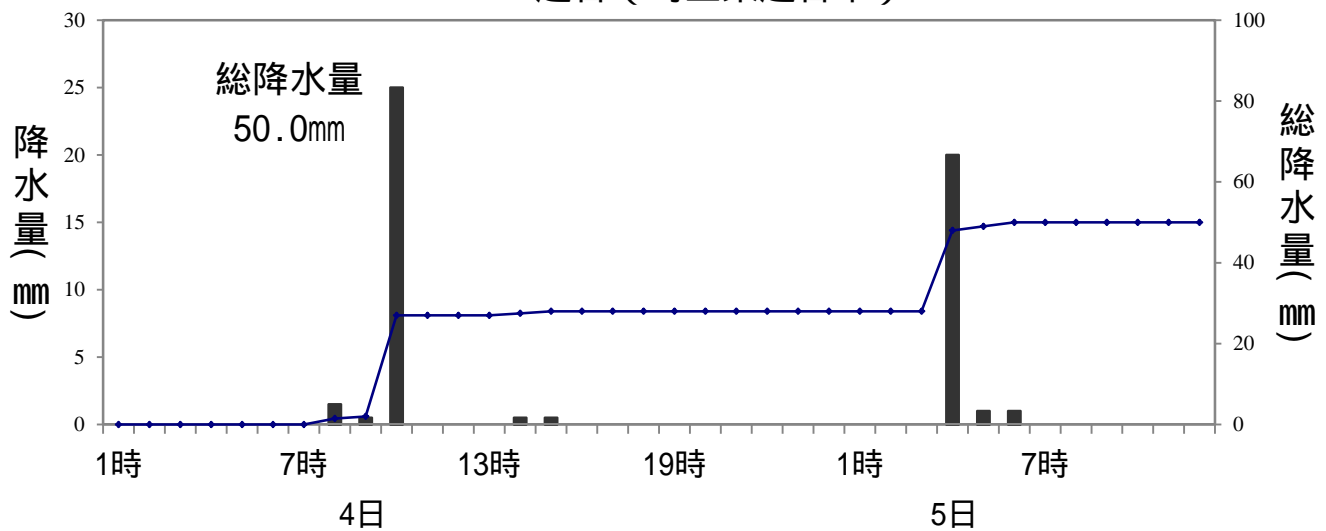
(6) 期間降水量 (平成30年9月4日00時 ~ 5日12時)

ア . 降水量の多かった主なアメダス地点 (単位 : mm)

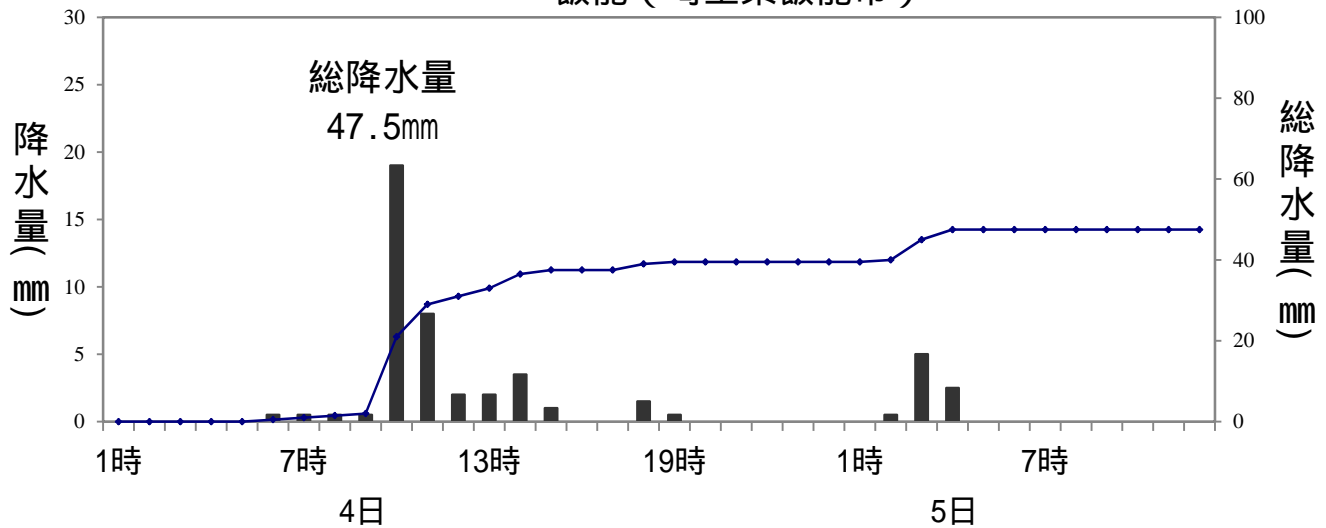
三峰 (埼玉県秩父市)



越谷 (埼玉県越谷市)



飯能 (埼玉県飯能市)



イ．気象官署とアメダスの期間降水量

(平成30年9月4日00時～5日12時)

市町村名	観測所名	期間降水量 (mm)		
		4日 (00時～)	5日 (～12時)	期間合計
大里郡寄居町	寄居	5.0	17.5	22.5
熊谷市	熊谷	12.5	23.0	35.5
秩父市	上吉田	19.0	12.5	31.5
鴻巣市	鴻巣	9.0	9.5	18.5
久喜市	久喜	7.0	7.5	14.5
秩父市	三峰	54.5	17.0	71.5
秩父市	秩父	17.0	16.5	33.5
秩父市	浦山	25.0	16.0	41.0
比企郡ときがわ町	ときがわ	9.0	18.5	27.5
比企郡鳩山町	鳩山	26.0	10.5	36.5
飯能市	飯能	39.5	8.0	47.5
さいたま市桜区	さいたま	15.0	12.5	27.5
越谷市	越谷	28.0	22.0	50.0
所沢市	所沢	19.0	25.5	44.5

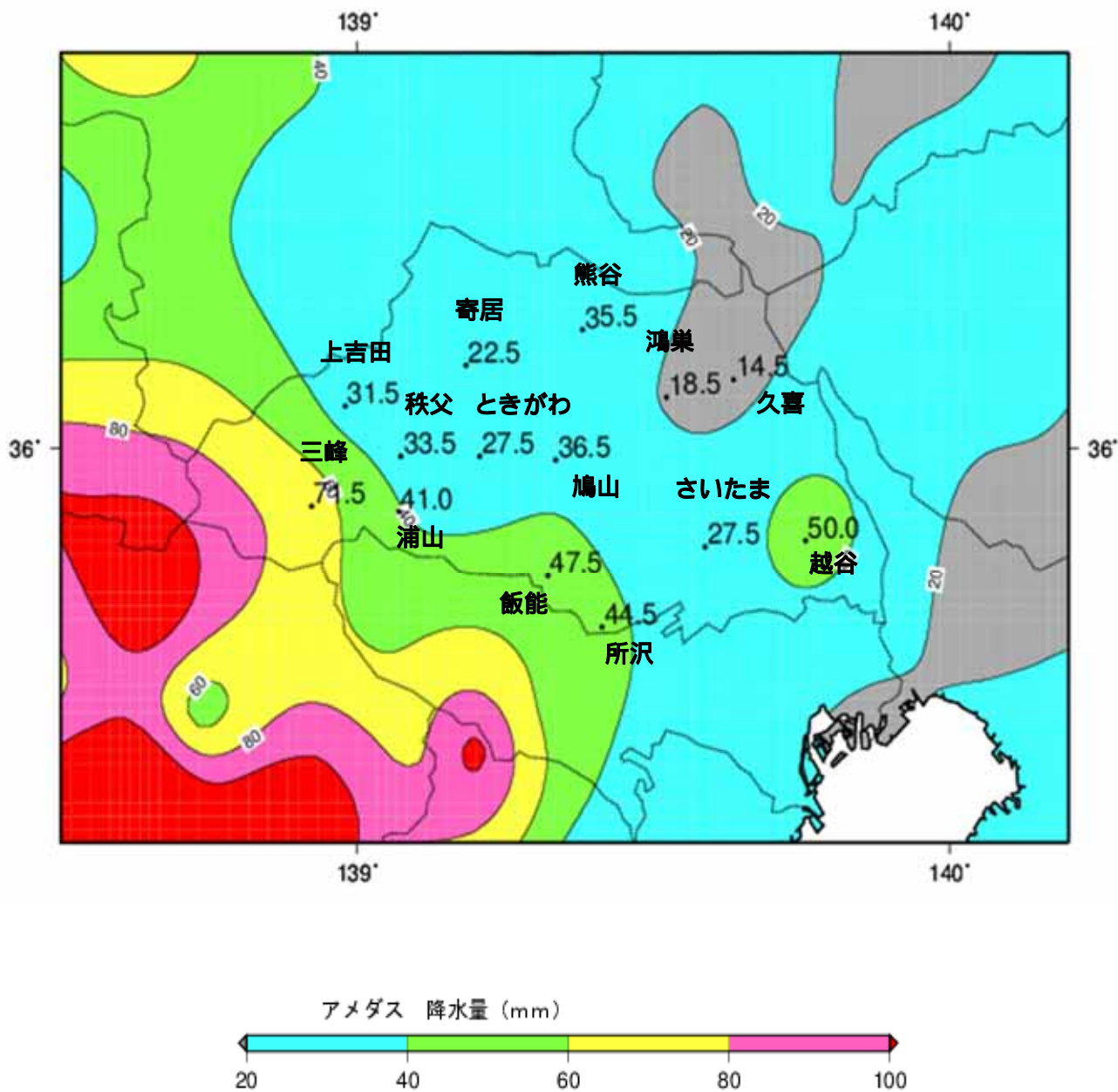
(7) 気象官署とアメダスの期間最大1時間降水量及び期間最大10分間降水量

(平成30年9月4日00時～5日12時)

市町村名	観測所名	期間最大1時間降水量			期間最大10分間降水量		
		(mm)	月日	時分	(mm)	月日	時分
大里郡寄居町	寄居	12.0	09/05	02:11	7.0	09/05	01:25
熊谷市	熊谷	16.0	09/05	02:21	8.5	09/05	01:43
秩父市	上吉田	9.5	09/05	01:52	7.0	09/05	01:06
鴻巣市	鴻巣	7.5	09/05	03:08	3.5	09/05	02:28
久喜市	久喜	5.5	09/05	03:27	2.0	09/05	02:50
秩父市	三峰	15.5	09/04	23:42	5.0	09/04	23:26
秩父市	秩父	10.0	09/05	02:14	3.0	09/05	01:22
秩父市	浦山	7.5	09/05	02:05	4.0	09/04	14:23
比企郡ときがわ町	ときがわ	11.0	09/05	02:48	6.0	09/05	02:38
比企郡鳩山町	鳩山	13.5	09/04	10:24	4.5	09/04	10:09
飯能市	飯能	22.5	09/04	10:07	7.5	09/04	09:16
さいたま市桜区	さいたま	12.0	09/05	03:41	4.5	09/05	03:27
越谷市	越谷	25.5	09/04	09:56	14.5	09/04	09:23
所沢市	所沢	24.0	09/05	03:25	7.5	09/05	02:36

(8) アメダス総降水量分布図

(平成30年9月4日00時 ~ 5日12時)



(9) 気象官署とアメダスの期間最大風速及び期間最大瞬間風速
 (平成30年9月4日00時～5日12時)

(ア) 期間最大風速

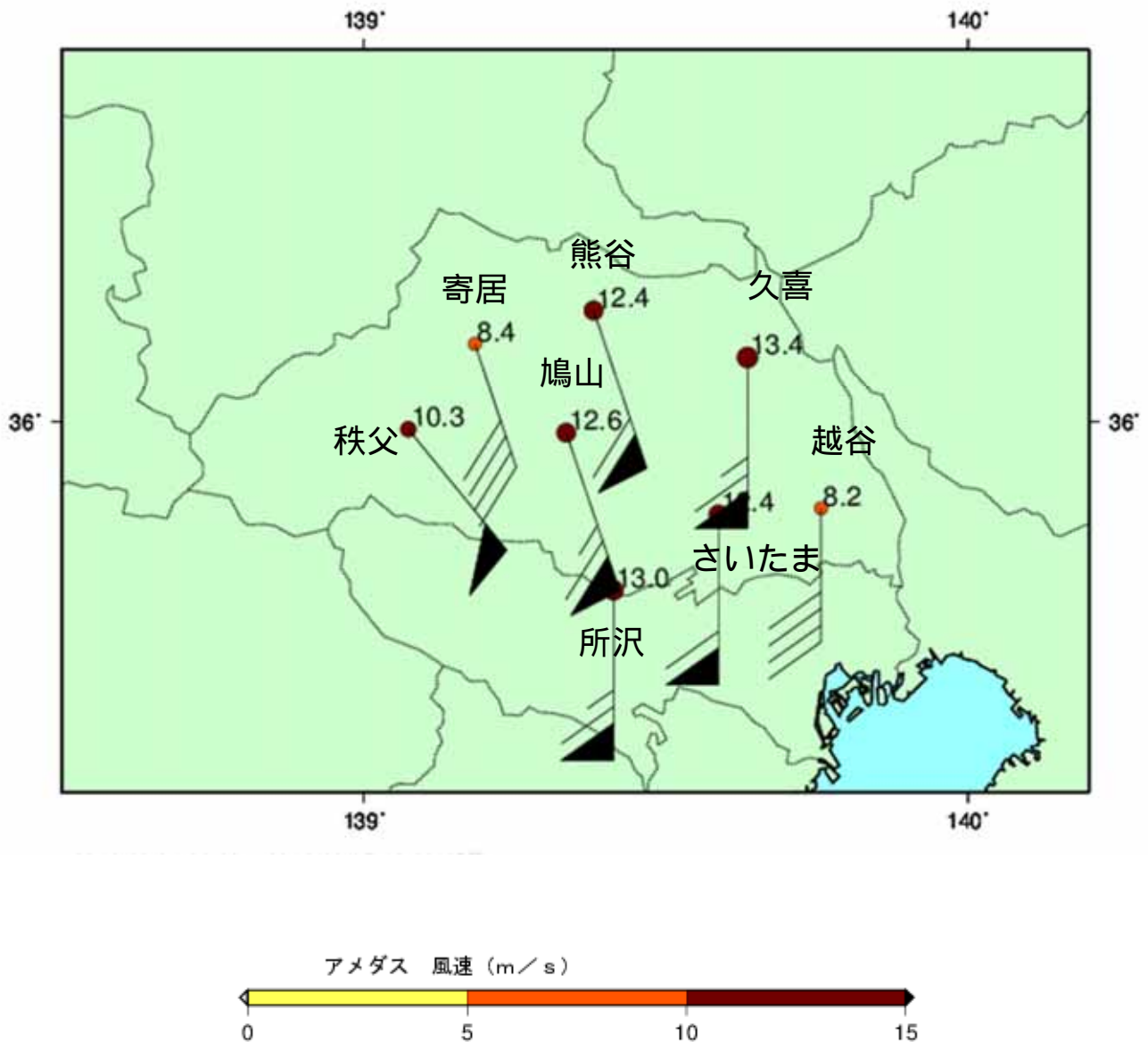
市町村名	観測所名	最大風速			
		風向 (16方位)	風速 (m/s)	月日	時分
大里郡寄居町	寄居	南南東	8.4	9/4	16:47
熊谷市	熊谷	南南東	12.4	9/4	17:46
久喜市	久喜	南	13.4	9/4	18:31
秩父市	秩父	南東	10.3	9/4	17:24
比企郡鳩山町	鳩山	南南東	12.6	9/4	18:06
さいたま市桜区	さいたま	南	12.4	9/4	19:12
越谷市	越谷	南	8.2	9/4	20:45
所沢市	所沢	南	13.0	9/4	18:31

(イ) 期間最大瞬間風速

市町村名	観測所名	最大瞬間風速			
		風向 (16方位)	風速 (m/s)	月日	時分
大里郡寄居町	寄居	南	15.7	9/4	17:31
熊谷市	熊谷	南東	24.2	9/4	17:42
久喜市	久喜	南	23.4	9/4	18:18
秩父市	秩父	南南東	21.2	9/4	16:52
比企郡鳩山町	鳩山	南	22.7	9/4	18:11
さいたま市桜区	さいたま	南南東	24.0	9/4	18:47
越谷市	越谷	南南西	21.6	9/4	21:06
所沢市	所沢	南	25.3	9/4	17:42

(10) アメダス期間最大風速分布図

(平成30年9月4日00時～5日12時)



発生日時と風速及び風向の詳細は「(9)気象官署とアメダスの期間最大風速及び期間最大瞬間風速」をご覧ください。

(11) 極値順位更新状況 (アメダスは、統計期間10年以上を対象とする)

年間を通じた記録として1位を観測した値

- ・該当なし

9月の記録として1位を観測した値

- ・該当なし

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

さいたま市から戸田市 平成30年9月4日4時21分～5日11時42分まで

：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 浸：浸水害 土：土砂災害 土浸：土砂災害、浸水害 斜体字：発表

発表時刻	警報・注意報	さい たま 市	川 越 市	熊 谷 市	川 口 市	行 田 市	秩 父 市	所 沢 市	飯 能 市	加 須 市	本 庄 市	東 松 山 市	春 日 部 市	狭 山 市	羽 生 市	鴻 巣 市	深 谷 市	上 尾 市	草 加 市	越 谷 市	蕨 市	戸 田 市	
平成30年9月4日4時21分	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	強風注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
平成30年9月4日9時26分	大雨注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
平成30年9月4日10時42分	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報				●																●		
平成30年9月4日15時13分	大雨注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報				○		●														○		
平成30年9月4日21時33分	大雨注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報				○		○														○		
平成30年9月5日3時24分	大雨注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	解	○	○
	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	
	洪水注意報			●	○		○	●													○		
平成30年9月5日6時17分	大雨注意報	○	○	解	○	解	○	○	解	解	解	○	○	解	解	解	○	解	○	解	解	解	
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報			○	○		○	○												○			
平成30年9月5日9時16分	大雨注意報	解	解		解		解	解	○				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	
	洪水注意報			解	解		解	解												解			
平成30年9月5日11時42分	大雨注意報							解															

入間市から三芳町 平成30年9月4日4時21分～5日11時42分まで

：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 浸：浸水害 土：土砂災害 土浸：土砂災害、浸水害 斜体字：発表

発表時刻	警報・注意報	入間市	朝霞市	志木市	和光市	新座市	桶川市	久喜市	北本市	八潮市	富士見市	三郷市	蓮田市	坂戸市	幸手市	鶴ヶ島市	日高市	吉川市	ふじみ野市	白岡市	伊奈町	三芳町
平成30年9月4日4時21分	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	強風注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
平成30年9月4日9時26分	大雨注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
平成30年9月4日10時42分	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	大雨注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
平成30年9月4日15時13分	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報																					
	大雨注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
平成30年9月4日21時33分	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報																					
	大雨注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	解	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
平成30年9月5日3時24分	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	
	洪水注意報																					
	大雨注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
平成30年9月5日6時17分	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報																					
	大雨注意報	○	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	○	解	解	解	解	解
平成30年9月5日9時16分	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
	洪水注意報																					
	大雨注意報	解															解					
平成30年9月5日11時42分	大雨注意報	解															解					

毛呂山町から松伏町 平成30年9月4日4時21分～5日11時42分まで

：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 浸：浸水害 土：土砂災害 土浸：土砂災害、浸水害 斜体字：発表

発表時刻	警報・注意報	毛呂山町	越生町	滑川町	嵐山町	小川町	川島町	吉見町	鳩山町	ときがわ町	横瀬町	皆野町	長瀬町	小鹿野町	東秩父村	美里町	神川町	上里町	寄居町	宮代町	杉戸町	松伏町	
平成30年9月4日4時21分	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	強風注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
平成30年9月4日9時26分	大雨注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
平成30年9月4日10時42分	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
平成30年9月4日15時13分	洪水注意報																						
	大雨注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
平成30年9月4日21時33分	洪水注意報																						
	大雨注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
平成30年9月5日3時24分	洪水注意報																						
	大雨注意報	○	○	解	○	○	○	解	○	○	解	○	解	○	解	解	解	○	○	○	解	○	
	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	
平成30年9月5日6時17分	洪水注意報																						
	大雨注意報	○	○		○	○	解		解	○		○		○				解	解	解		○	
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
平成30年9月5日9時16分	洪水注意報																						
	大雨注意報	解	解		解	解				解		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	
平成30年9月5日11時42分	洪水注意報																						
	大雨注意報																						

(2) 埼玉県気象情報 (平成30年9月2日 ~ 5日)

発表時刻	発表情報
平成30年9月2日 17時07分	平成30年 台風第21号に関する埼玉県気象情報 第1号
平成30年9月3日 05時52分	平成30年 台風第21号に関する埼玉県気象情報 第2号
平成30年9月3日 11時58分	平成30年 台風第21号に関する埼玉県気象情報 第3号(凶)
平成30年9月3日 17時17分	平成30年 台風第21号に関する埼玉県気象情報 第4号
平成30年9月4日 06時04分	平成30年 台風第21号に関する埼玉県気象情報 第5号
平成30年9月4日 11時46分	平成30年 台風第21号に関する埼玉県気象情報 第6号(凶)
平成30年9月4日 17時17分	平成30年 台風第21号に関する埼玉県気象情報 第7号
平成30年9月4日 23時16分	平成30年 台風第21号に関する埼玉県気象情報 第8号
平成30年9月5日 06時16分	平成30年 台風第21号に関する埼玉県気象情報 第9号

(3) 埼玉県竜巻注意情報 (平成30年9月4日 ~ 5日)

発表時刻	発表情報	対象地域
平成30年9月4日 17時27分	埼玉県竜巻注意情報 第1号	秩父地方
平成30年9月5日 01時06分	埼玉県竜巻注意情報 第1号	南部、秩父地方
平成30年9月5日 01時30分	埼玉県竜巻注意情報 第2号	南部、北部、秩父地方
平成30年9月5日 02時32分	埼玉県竜巻注意情報 第3号	北部
平成30年9月5日 03時16分	埼玉県竜巻注意情報 第4号	南部、北部

(4) 埼玉県記録的短時間大雨情報 (平成30年9月4日 ~ 5日)

発表なし

(5) 埼玉県土砂災害警戒情報 (平成30年9月4日 ~ 5日)

発表なし

(6) 指定河川洪水予報 (平成30年9月4日 ~ 5日)

発表なし

(7) 防災関係機関への説明会

・防災関係機関及び報道機関を対象に、「台風第21号に関する説明会」を熊谷地方気象台で実施した。(平成30年9月3日13時30分)

・埼玉県関係部局を対象に、「台風第21号に関する説明会」を埼玉県庁で実施した。(平成30年9月3日13時30分)

4 災害等の状況

埼玉県危機管理防災部消防防災課発表（平成30年9月5日13時00分現在）

（ア）人的被害

18名（重症1名、中等症7名、軽症10名）

（イ）道路通行規制

県管理道路 倒木等による車線規制等 10路線
（8路線は解除済み）

市町村管理道路 倒木等による通行支障等 12か所

（ウ）鉄道

・運転見合わせ 川越線 運行再開

（エ）ライフライン被害

・停電 900世帯

（小川町、嵐山町、滑川町、東松山市、朝霞市、春日部市）

（オ）避難勧告等の発令状況

避難指示（緊急）、避難勧告及び避難準備・高齢者等避難開始
発表なし

（カ）避難所等の開設状況

・避難所開設

ときがわ町2か所、熊谷市1か所、秩父市4か所 全て閉鎖済み

本件に関する問い合わせ先

熊谷地方气象台

T E L 048-521-5858

速報の内容について、私的使用又は引用等著作権法上認められた行為を除き、熊谷地方气象台に無断で転載等を行うことはできません。また、引用を行う際は適宜の方法により、必ず出所（熊谷地方气象台）を明示してください。速報の内容の全部または一部について、熊谷地方气象台に無断で改変を行うことはできません。