

平成29年台風第5号に関する 山梨県気象速報

目 次

- 1 概要
- 2 気象の状況
- 3 警報・注意報、気象情報等の発表状況
- 4 被害状況
- 5 参考資料

平成 29 年 8 月 10 日

注) 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。

甲府地方気象台

1 概要

(1) 資料作成の目的

8月7日から8月8日にかけて、台風第5号の影響により山梨県では東部を中心に大雨となり、土砂災害などの被害が発生したほか、交通機関やライフラインにも大きな影響があった。

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、8月10日10時現在のものである。

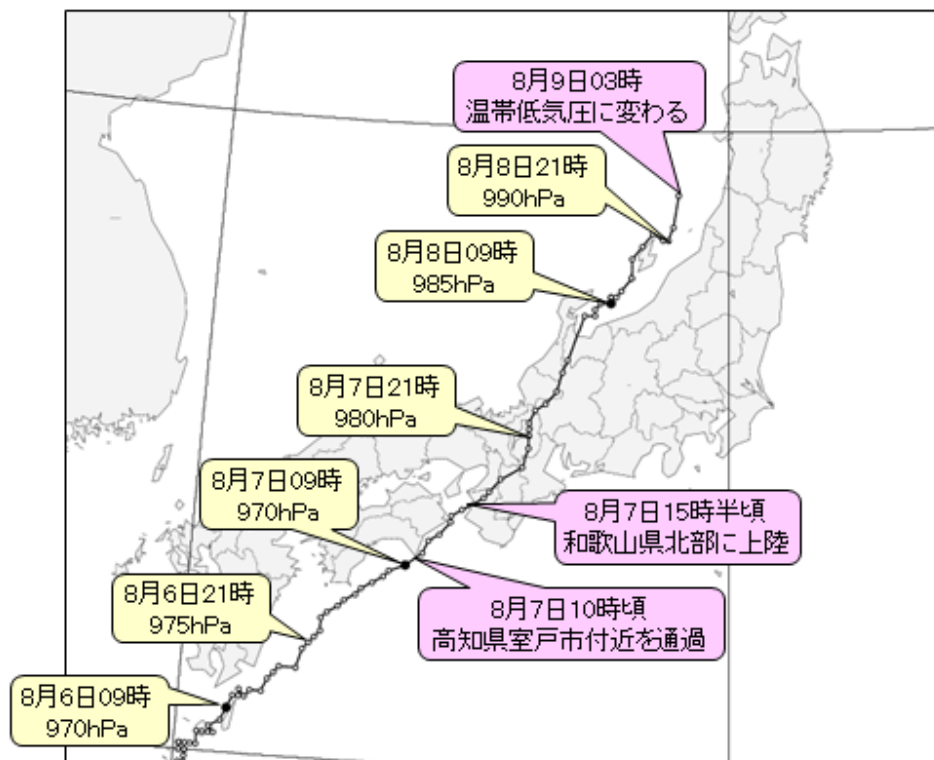
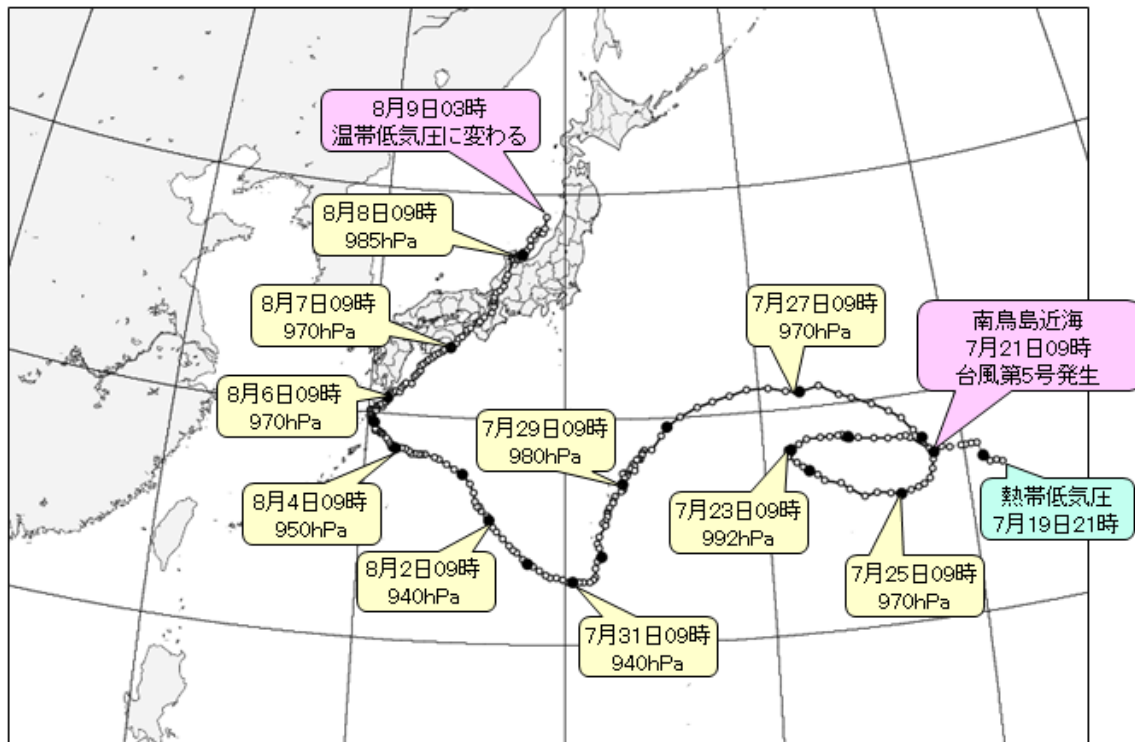
(2) 気象概況

台風第5号は、7月21日09時に南鳥島近海で発生し西に進んだ。29日には父島の東を南西に進み、8月1日には日本の南で北西に向きを変え、さらに5日には屋久島の南で停滞したあと、北東に向きを変えて進んだ。その後四国の南を通り、7日10時頃に高知県室戸市付近を通過し、7日15時半頃に暴風域を伴ったまま和歌山県北部に上陸した。上陸後は近畿地方を北東に進み、7日19時には三重県伊賀市付近を通過し、7日21時には勢力が衰え暴風域がなくなった。8日04時には石川県白山市付近を通過し、8日05時には富山湾に達した。その後も北陸地方の沿岸を北東に進み、8日18時に佐渡市付近に達した後、9日03時には山形県沖で温帯低気圧に変わった。

山梨県内では、この台風の接近により7日昼前から雨が降り始め、大月では1時間雨量で99.0mm(7日16時19分)の猛烈な雨となった。降り始め(7日11時)から8日10時までの総降水量は、大月で263.0mm、山中で163.5mm、切石で101.0mmなど、大雨となった。

2 気象の状況

(1) 台風経路図・位置表



台風第5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5号）

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)					
7	19	21	26.4	161.8	1010	15	西	ゆっくり									熱帯低気圧
7	20	0	26.5	161.5	1010	15	西	ゆっくり									熱帯低気圧
7	20	3	26.5	161.2	1008	15	西	10									熱帯低気圧
7	20	6	26.7	161	1010	15	西北西	10									熱帯低気圧
7	20	9	26.8	160.9	1010	15	西北西	10									熱帯低気圧
7	20	12	27.4	160.7	1010	15	西北西	10									熱帯低気圧
7	20	15	27.4	160.4	1010	15	西北西	10									熱帯低気圧
7	20	18	27.4	160.1	1010	15	西北西	10									熱帯低気圧
7	20	21	27.4	159.9	1010	15	西北西	10									熱帯低気圧
7	21	0	27.4	159.3	1010	15	西	10									熱帯低気圧
7	21	3	27.5	158.9	1010	15	西	10									熱帯低気圧
7	21	6	27.4	158.6	1010	15	西	10									熱帯低気圧
7	21	9	27.3	158.5	1008	18	西	10				全域	220				
7	21	12	28.1	157.4	1008	18	西	10				全域	280				
7	21	15	28.2	157.2	1008	18	西	10				全域	280				
7	21	18	28.2	156.9	1008	18	西	10				全域	280				
7	21	21	28.2	156.3	1008	18	西	10				全域	280				
7	22	0	28.3	155.6	1008	18	西	15				全域	330				
7	22	3	28.4	154.8	1006	18	西	20				全域	330				
7	22	6	28.4	154.4	1006	18	西	20				全域	330				
7	22	9	28.5	154.3	1006	18	西	15				全域	330				
7	22	12	28.5	154.1	1004	18	西	15				全域	330				
7	22	15	28.6	154	1002	20	西北西	10				全域	330				
7	22	18	28.6	153.8	1002	20	西北西	10				全域	330				
7	22	21	28.6	153.4	998	23		ゆっくり				全域	330				
7	23	0	28.6	152.9	998	23		ゆっくり				全域	330				
7	23	3	28.6	152.2	994	23		ゆっくり				全域	330				
7	23	6	28.4	151.8	994	23		ゆっくり				全域	330				
7	23	9	28.2	151.4	992	25		ゆっくり				全域	330				
7	23	12	28.2	151.2	992	25	西南西	10				全域	330				
7	23	15	28.1	151.2	985	30		ゆっくり	全域	70	70	全域	330				
7	23	18	28	151.3	985	30		ゆっくり	全域	70	70	全域	330				
7	23	21	28.1	151.4	975	35		ゆっくり	全域	70	70	全域	330				強い
7	24	0	27.9	151.2	975	35		0	全域	70	70	全域	330				強い
7	24	3	27.6	151.6	970	35	南東	ゆっくり	全域	70	70	全域	330				強い
7	24	6	27.4	151.9	970	35	南東	ゆっくり	全域	70	70	全域	330				強い
7	24	9	27.2	152.2	970	35	南東	15	全域	70	70	全域	330				強い
7	24	12	27	152.6	970	35	南東	10	全域	70	70	全域	330				強い
7	24	15	26.7	152.9	970	35	南東	15	全域	70	70	全域	330				強い
7	24	18	26.5	153.7	970	35	東南東	15	全域	70	70	全域	330				強い
7	24	21	26.2	154.1	970	35	東南東	15	全域	70	70	全域	330				強い
7	25	0	25.8	154.8	970	35	南東	15	全域	70	70	全域	330				強い
7	25	3	25.9	155.4	970	35	東南東	15	全域	90	90	全域	330				強い
7	25	6	25.8	156.1	970	35	東南東	15	全域	90	90	全域	330				強い
7	25	9	25.7	156.6	970	35	東	15	全域	90	90	全域	330				強い
7	25	12	25.8	157.1	970	35	東	15	全域	90	90	全域	330				強い
7	25	15	25.9	157.5	970	35	東	15	全域	90	90	全域	330				強い
7	25	18	26	157.8	970	35	東北東	15	全域	90	90	全域	330				強い
7	25	21	26.2	158.1	970	35	東北東	15	全域	90	90	全域	330				強い
7	26	0	26.6	158.3	970	35	北東	15	全域	90	90	全域	330				強い
7	26	3	27	158.4	970	35	北北東	15	全域	90	90	全域	330				強い
7	26	6	27.5	158.3	970	35	北	15	全域	90	90	全域	330				強い
7	26	9	28	158	970	35	北北西	20	全域	90	90	全域	330				強い
7	26	12	28.4	157.6	970	35	北北西	20	全域	90	90	北東側	390	南西側	280		強い
7	26	15	29	157.1	970	35	北西	25	全域	90	90	北東側	390	南西側	280		強い
7	26	18	29.4	156.5	970	35	北西	20	全域	90	90	北東側	390	南西側	280		強い
7	26	21	29.8	155.7	970	35	北西	25	全域	90	90	北東側	390	南西側	280		強い
7	27	0	30.2	154.7	970	35	北西	30	全域	90	90	北東側	390	南西側	280		強い
7	27	3	30.4	154.1	970	35	西北西	30	全域	90	90	北東側	390	南西側	280		強い
7	27	6	30.9	153.1	970	35	西北西	30	全域	90	90	北東側	390	南西側	280		強い
7	27	9	30.7	152.1	970	35	西北西	30	全域	90	90	北東側	390	南西側	280		強い
7	27	12	30.8	151.4	970	35	西	30	全域	90	90	北東側	390	南西側	280		強い
7	27	15	31	150.5	970	35	西	25	全域	90	90	北東側	460	南西側	280		強い

（続く）

台風位置表（続き）

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)				
7	27	18	31	149.4	970	35	西	30	全域	90	90	北東側	460	南西側	280	強い
7	27	21	30.8	148.5	970	35	西	30	全域	90	90	北東側	460	南西側	280	強い
7	28	0	30.6	147.6	970	35	西	30	全域	90	90	北東側	460	南西側	280	強い
7	28	3	30.4	146.8	975	35	西	30	全域	80	80	北東側	460	南西側	280	強い
7	28	6	30	145.9	975	35	西南西	30	全域	80	80	北東側	460	南西側	280	強い
7	28	9	29.6	145.2	975	35	西南西	30	全域	80	80	北東側	460	南西側	280	強い
7	28	12	29.2	144.9	975	35	西南西	25	全域	80	80	北東側	390	南西側	220	強い
7	28	15	28.6	144.4	975	35	南西	25	全域	80	80	北東側	390	南西側	220	強い
7	28	18	28.6	144	975	35	南西	20	全域	80	80	北東側	390	南西側	220	強い
7	28	19	28.5	143.9	975	35	南西	20	全域	80	80	北東側	390	南西側	220	強い
7	28	20	28.4	143.9	975	35	南西	20	全域	80	80	北東側	390	南西側	220	強い
7	28	21	28.2	143.8	975	35	南西	15	全域	80	80	北東側	390	南西側	220	強い
7	28	22	28.2	143.7	975	35	南西	15	全域	80	80	北東側	390	南西側	220	強い
7	28	23	28.2	143.6	975	35	南西	15	全域	80	80	北東側	390	南西側	220	強い
7	29	0	28	143.4	975	35	南西	15	全域	80	80	北側	390	南側	220	強い
7	29	1	27.9	143.5	975	35	南西	15	全域	80	80	北側	390	南側	220	強い
7	29	2	27.8	143.3	975	35	南西	15	全域	80	80	北側	390	南側	220	強い
7	29	3	27.7	143.5	975	35	南西	15	全域	80	80	北側	390	南側	220	強い
7	29	4	27.5	143.1	975	35	南西	15	全域	80	80	北側	390	南側	220	強い
7	29	5	27.6	143	975	35	南西	15	全域	80	80	北側	390	南側	220	強い
7	29	6	27.6	142.9	975	35	南西	15	全域	80	80	北側	390	南側	220	強い
7	29	7	27.4	143	975	35	南西	15	全域	80	80	北側	390	南側	220	強い
7	29	8	27.2	142.9	975	35	南西	15	全域	80	80	北側	390	南側	220	強い
7	29	9	27.1	142.9	980	30	南西	15	全域	80	80	北側	390	南側	220	
7	29	10	26.9	142.9	980	30	南南西	15	全域	80	80	北側	390	南側	220	
7	29	11	26.8	142.8	980	30	南	15	全域	80	80	北側	390	南側	220	
7	29	12	26.6	142.5	980	30	南南西	15	全域	80	80	北側	280	南側	220	
7	29	13	26.4	142.4	980	30	南南西	15	全域	80	80	北側	280	南側	220	
7	29	14	26.3	142.4	980	30	南南西	15	全域	80	80	北側	280	南側	220	
7	29	15	26.1	142.2	980	30	南西	20	全域	80	80	北側	280	南側	220	
7	29	16	25.9	142.1	980	30	南西	20	全域	80	80	北側	280	南側	220	
7	29	17	25.8	142.1	980	30	南南西	20	全域	80	80	北側	280	南側	220	
7	29	18	25.7	142.1	980	30	南南西	20	全域	80	80	北側	280	南側	220	
7	29	19	25.5	142	980	30	南南西	20	全域	80	80	北側	280	南側	220	
7	29	20	25.4	141.9	980	30	南南西	20	全域	80	80	北側	280	南側	220	
7	29	21	25.3	142	980	30	南南西	20	全域	80	80	北側	280	南側	220	
7	30	0	24.8	141.7	980	30	南南西	20	全域	80	80	北側	280	南側	220	
7	30	3	24.5	141.6	980	30	南南西	20	全域	80	80	北側	280	南側	220	
7	30	6	24.3	141.7	980	30	南	15	全域	80	80	北側	280	南側	220	
7	30	9	23.9	141.8	980	30	南	15	全域	80	80	北側	280	南側	220	
7	30	12	23.7	141.6	980	30	南	15	全域	80	80	北側	280	南側	220	
7	30	15	23.4	141.5	975	35	南南西	10	全域	80	80	北側	280	南側	220	強い
7	30	18	23	141.5	975	35	南南西	10	全域	80	80	北側	280	南側	280	強い
7	30	21	22.9	141.4	955	40	南南西	10	全域	130	130	全域	280			強い
7	31	0	22.8	141.2	955	40	南南西	10	全域	130	130	全域	280			強い
7	31	3	22.8	140.9	950	45	西	10	全域	150	150	全域	280			非常に強い
7	31	6	22.8	140.7	950	45	西	10	全域	150	150	全域	280			非常に強い
7	31	9	22.8	140.4	940	45	西	10	全域	170	170	全域	280			非常に強い
7	31	12	22.8	140.2	940	45	西	10	全域	170	170	全域	280			非常に強い
7	31	15	22.9	139.9	935	50	西	10	全域	170	170	全域	280			非常に強い
7	31	18	23.0	139.6	935	50	西	10	全域	170	170	全域	280			非常に強い
7	31	21	23.0	139.3	930	50	西	10	全域	170	170	全域	280			非常に強い
8	1	0	23.1	139.1	930	50	西	10	全域	170	170	全域	280			非常に強い
8	1	3	23.3	138.8	930	50	西北西	10	全域	170	170	全域	280			非常に強い
8	1	6	23.5	138.5	930	50	西北西	10	全域	170	170	全域	280			非常に強い
8	1	9	23.6	138.2	935	50	西北西	10	全域	170	170	全域	280			非常に強い
8	1	12	23.8	138.0	935	50	西北西	10	全域	170	170	全域	280			非常に強い
8	1	15	24.1	137.7	940	45	北西	15	全域	110	110	全域	280			非常に強い
8	1	18	24.2	137.5	940	45	北西	15	全域	110	110	全域	280			非常に強い
8	1	21	24.4	137.3	940	45	北西	10	全域	110	110	全域	280			非常に強い
8	2	0	24.7	137.0	940	45	北西	10	全域	110	110	全域	280			非常に強い
8	2	3	25.0	136.7	940	45	北西	10	全域	110	110	全域	280			非常に強い
8	2	6	25.2	136.5	940	45	北西	10	全域	110	110	全域	280			非常に強い
8	2	9	25.5	136.3	940	45	北西	10	全域	110	110	全域	280			非常に強い
8	2	12	25.7	136.2	940	45	北北西	10	全域	110	110	全域	280			非常に強い

（続く）

台風位置表（続き）

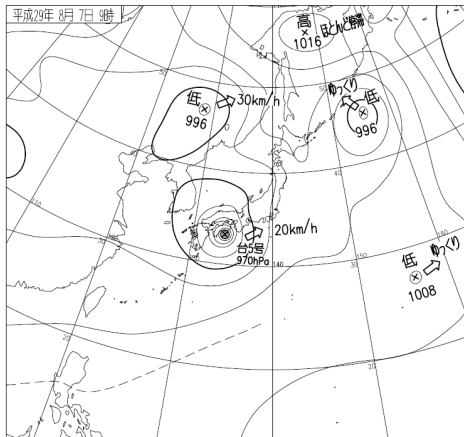
月日時			中心位置		中心気圧	最大風速	進行方向・速度		暴風半径			強風半径			大きさ	強さ
月	日	時	北緯	東経	(hPa)	(m/s)	(km/h)		(km)			(km)				
8	2	15	25.9	135.9	945	45	北西	10	全域	110		110	全域	280		非常に強い
8	2	18	26.1	135.8	945	45	北西	10	全域	110		110	全域	280		非常に強い
8	2	21	26.1	135.7	945	45	北西	10	全域	110		110	全域	280		非常に強い
8	3	0	26.3	135.6	945	45	北西	10	全域	110		110	全域	280		非常に強い
8	3	3	26.7	135.5	945	45	北北西	10	全域	110		110	全域	280		非常に強い
8	3	6	27.1	135.3	945	45	北北西	15	全域	110		110	全域	280		非常に強い
8	3	9	27.5	134.9	945	45	北北西	15	全域	110		110	全域	280		非常に強い
8	3	12	27.7	134.5	945	45	北西	15	全域	130		130	全域	330		非常に強い
8	3	15	27.9	134.1	945	45	北西	15	全域	130		130	全域	330		非常に強い
8	3	18	28.1	133.7	945	45	西北西	15	全域	130		130	全域	330		非常に強い
8	3	21	28.2	133.5	950	40	西北西	10	全域	130		130	全域	330		強い
8	4	0	28.3	133.0	950	40	西北西	10	全域	130		130	全域	330		強い
8	4	1	28.3	132.8	950	40	西北西	10	全域	130		130	全域	330		強い
8	4	2	28.3	132.7	950	40	西北西	10	全域	130		130	全域	330		強い
8	4	3	28.3	132.5	950	40	西	15	全域	130		130	全域	330		強い
8	4	4	28.3	132.3	950	40	西	15	全域	130		130	全域	330		強い
8	4	5	28.4	132.2	950	40	西	15	全域	130		130	全域	330		強い
8	4	6	28.5	132.0	950	40	西	15	全域	130		130	全域	330		強い
8	4	7	28.5	131.8	950	40	西	15	全域	130		130	全域	330		強い
8	4	8	28.5	131.6	950	40	西	15	全域	130		130	全域	330		強い
8	4	9	28.5	131.5	950	40	西	15	全域	130		130	全域	330		強い
8	4	10	28.5	131.4	950	40	西	10	全域	130		130	全域	330		強い
8	4	11	28.6	131.4	950	40	西北西	10	全域	130		130	全域	330		強い
8	4	12	28.6	131.4	950	40	西	ゆっくり	全域	130		130	全域	330		強い
8	4	13	28.5	131.4	950	40	西	ゆっくり	全域	130		130	全域	330		強い
8	4	14	28.5	131.4	950	40		ゆっくり	全域	130		130	全域	330		強い
8	4	15	28.5	131.3	960	40		ゆっくり	全域	110		110	全域	280		強い
8	4	16	28.5	131.3	960	40		ゆっくり	全域	110		110	全域	280		強い
8	4	17	28.6	131.3	960	40		0	全域	110		110	全域	280		強い
8	4	18	28.7	131.2	960	40		ゆっくり	全域	110		110	全域	280		強い
8	4	19	28.8	131.1	960	40	北西	ゆっくり	全域	110		110	全域	280		強い
8	4	20	28.9	131.0	960	40	北西	10	全域	110		110	全域	280		強い
8	4	21	29.1	130.8	960	40	北西	10	全域	110		110	全域	280		強い
8	4	22	29.1	130.7	960	40	北西	10	全域	110		110	全域	280		強い
8	4	23	29.1	130.7	960	40		0	全域	110		110	全域	280		強い
8	5	0	29.1	130.7	960	40		0	全域	110		110	全域	280		強い
8	5	1	29.2	130.6	960	40		0	全域	110		110	全域	280		強い
8	5	2	29.2	130.6	960	40		0	全域	110		110	全域	280		強い
8	5	3	29.2	130.5	965	35	北西	ゆっくり	全域	100		100	全域	280		強い
8	5	4	29.2	130.5	965	35		0	全域	100		100	全域	280		強い
8	5	5	29.2	130.4	965	35		ゆっくり	全域	100		100	全域	280		強い
8	5	6	29.3	130.4	965	35		ゆっくり	全域	90		90	全域	280		強い
8	5	7	29.5	130.4	965	35	北北西	ゆっくり	全域	90		90	全域	280		強い
8	5	8	29.6	130.4	965	35	北北西	ゆっくり	全域	90		90	全域	280		強い
8	5	9	29.6	130.3	965	35	北北西	ゆっくり	全域	90		90	全域	280		強い
8	5	10	29.7	130.2	965	35	北西	ゆっくり	全域	90		90	全域	280		強い
8	5	11	29.8	130.1	965	35	北西	ゆっくり	全域	90		90	全域	280		強い
8	5	12	29.8	130.2	965	35	北北西	ゆっくり	全域	90		90	全域	280		強い
8	5	13	29.9	130.2	965	35	北北西	ゆっくり	全域	90		90	全域	280		強い
8	5	14	30.0	130.2	965	35	北北西	ゆっくり	全域	90		90	全域	280		強い
8	5	15	30.0	130.2	965	35	北北西	ゆっくり	全域	90		90	全域	280		強い
8	5	16	30.0	130.2	965	35	北北西	ゆっくり	全域	90		90	全域	280		強い
8	5	17	30.0	130.2	965	35	北	ゆっくり	全域	90		90	全域	280		強い
8	5	18	30.0	130.1	965	35	北北西	ゆっくり	全域	90		90	全域	280		強い
8	5	19	30.0	130.1	965	35	北北西	ゆっくり	全域	90		90	全域	280		強い
8	5	20	30.1	130.1	970	35	北西	ゆっくり	全域	90		90	全域	280		強い
8	5	21	30.1	130.1	970	35		0	全域	90		90	全域	280		強い
8	5	22	30.1	130.1	970	35		0	全域	90		90	全域	280		強い
8	5	23	30.1	130.2	970	35		0	全域	90		90	全域	280		強い
8	6	0	30.1	130.3	970	35	北東	ゆっくり	全域	90		90	全域	280		強い
8	6	1	30.1	130.4	970	35	東北東	ゆっくり	全域	90		90	全域	280		強い
8	6	2	30.3	130.4	970	35	北東	ゆっくり	全域	90		90	全域	280		強い
8	6	3	30.3	130.5	970	35	東北東	ゆっくり	全域	90		90	全域	280		強い
8	6	4	30.3	130.6	970	35	東北東	ゆっくり	全域	90		90	全域	280		強い
8	6	5	30.3	130.7	970	35	東北東	ゆっくり	全域	90		90	全域	280		強い

（続く）

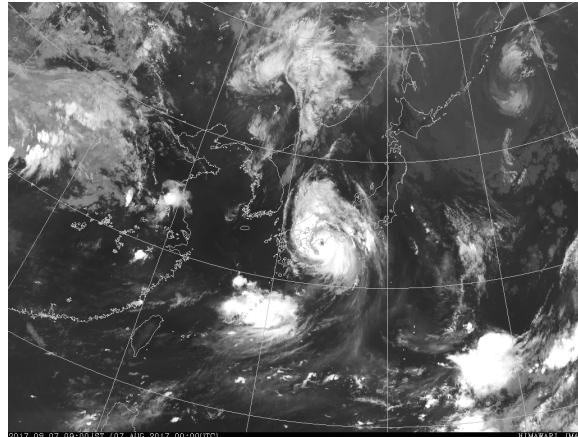
台風位置表（続き）

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)				
8	6	6	30.4	130.6	970	35	北東	ゆっくり	全域	90		90	全域	280		強い
8	6	7	30.5	130.8	970	35	北東	10	全域	90		90	全域	280		強い
8	6	8	30.7	130.9	970	35	北東	10	全域	90		90	全域	280		強い
8	6	9	30.7	130.9	970	35	北東	10	全域	90		90	全域	280		強い
8	6	10	30.9	131.0	970	35	北東	ゆっくり	全域	90		90	全域	280		強い
8	6	11	30.9	131.1	970	35	北東	ゆっくり	全域	90		90	全域	280		強い
8	6	12	31.0	131.1	970	35	北東	10	全域	90		90	全域	280		強い
8	6	13	30.9	131.2	970	35	北東	10	全域	90		90	全域	280		強い
8	6	14	31.0	131.3	970	35	北東	10	全域	90		90	全域	280		強い
8	6	15	31.0	131.5	975	30	東北東	10	全域	90		90	全域	280		
8	6	16	31.2	131.6	975	30	東北東	10	全域	90		90	全域	280		
8	6	17	31.3	131.7	975	30	東北東	10	全域	90		90	全域	280		
8	6	18	31.4	131.8	975	30	北東	15	全域	90		90	全域	280		
8	6	19	31.4	132.1	975	30	北東	15	全域	90		90	全域	280		
8	6	20	31.7	132.2	975	30	北東	20	全域	90		90	全域	280		
8	6	21	31.8	132.3	975	30	北東	20	全域	90		90	全域	280		
8	6	22	31.9	132.4	975	30	北東	20	全域	90		90	全域	280		
8	6	23	32.0	132.5	975	30	北東	20	全域	90		90	全域	280		
8	7	0	32.2	132.5	975	30	北東	20	全域	90		90	全域	280		
8	7	1	32.3	132.6	975	30	北東	20	全域	90		90	全域	280		
8	7	2	32.4	132.8	975	30	北東	15	全域	90		90	全域	280		
8	7	3	32.5	132.9	975	30	北東	15	全域	90		90	全域	280		
8	7	4	32.6	133.1	975	30	北東	15	全域	90		90	全域	280		
8	7	5	32.7	133.2	975	30	北東	15	全域	90		90	全域	280		
8	7	6	32.8	133.4	975	30	北東	20	全域	90		90	全域	280		
8	7	7	32.9	133.6	975	30	北東	20	全域	90		90	全域	280		
8	7	8	33.0	133.7	975	30	北東	20	全域	90		90	全域	280		
8	7	9	33.1	134.0	970	30	東北東	20	全域	90		90	全域	280		
8	7	10	33.3	134.3	970	30	北東	20	全域	90		90	全域	280		
8	7	11	33.5	134.4	970	30	北東	20	全域	90		90	全域	280		
8	7	12	33.6	134.6	970	30	北東	20	全域	90		90	全域	280		
8	7	13	33.8	134.8	970	30	北東	20	全域	90		90	全域	280		
8	7	14	33.9	134.8	970	30	北東	20	全域	90		90	全域	280		
8	7	15	34.0	135.0	975	30	北東	20	南西側	90	北東側	60	南西側	280	北東側	170
8	7	16	34.2	135.4	975	30	北東	20	南西側	90	北東側	60	南西側	280	北東側	170
8	7	17	34.3	135.5	975	30	北東	20	南西側	90	北東側	60	南西側	280	北東側	170
8	7	18	34.5	135.7	975	30	北東	20	南西側	90	北東側	60	南西側	280	北東側	170
8	7	19	34.7	136.1	975	30	北東	25	南東側	90	北西側	60	南側	280	北側	170
8	7	20	35.0	136.2	975	30	北東	25	南東側	90	北西側	60	南側	280	北側	170
8	7	21	35.2	136.2	980	25	北東	30					南側	280	北側	170
8	7	22	35.3	136.2	980	25	北北東	25					南側	280	北側	170
8	7	23	35.4	136.2	982	23	北北東	20					南東側	330	北西側	220
8	8	0	35.6	136.3	982	23	北北東	20					南東側	330	北西側	220
8	8	1	35.7	136.5	984	23	北東	20					南東側	330	北西側	220
8	8	2	35.9	136.7	985	20	北東	25					南東側	330	北西側	220
8	8	3	36.2	136.8	985	20	北北東	25					南東側	330	北西側	220
8	8	4	36.4	136.9	986	20	北北東	25					南東側	330	北西側	220
8	8	5	37.1	137.2	986	20	北北東	25					南東側	330	北西側	220
8	8	6	37.1	137.4	986	20	北北東	30					南東側	330	北西側	220
8	8	7	37.2	137.4	986	20	北北東	25					南東側	330	北西側	220
8	8	8	37.3	137.5	986	20	北北東	25					南東側	370	北西側	220
8	8	9	37.3	137.7	985	20	北北東	20					南東側	370	北西側	220
8	8	10	37.4	137.7	985	20	北北東	20					南東側	370	北西側	220
8	8	11	37.4	137.7	985	20	北北東	20					南東側	370	北西側	220
8	8	12	37.4	137.7	985	20	北東	10					南東側	370	北西側	220
8	8	13	37.4	137.8	985	20	東北東	ゆっくり					南東側	370	北西側	220
8	8	14	37.5	137.9	985	20	東北東	ゆっくり					南東側	390	北西側	220
8	8	15	37.7	138.1	985	18	北東	10					南東側	440	北西側	220
8	8	16	37.7	138.1	985	18	北東	ゆっくり					南東側	440	北西側	220
8	8	17	38.0	138.1	988	18	北北東	10					南東側	440	北西側	220
8	8	18	38.2	138.3	988	18	北北東	10					南東側	440	北西側	220
8	8	19	38.4	138.5	988	18	北東	10					南東側	440	北西側	330
8	8	20	38.3	138.7	988	18	北東	15					南東側	440	北西側	330
8	8	21	38.3	138.8	990	18	北東	15					南東側	440	北西側	330
8	9	0	38.5	138.9	990	18	北東	10					南東側	440	北西側	330
8	9	3	39.0	139.0	992	0	北東	10								温帯低気圧

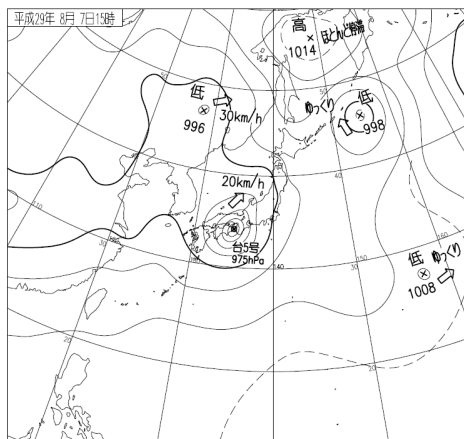
(2) 地上天気図および気象衛星赤外面像



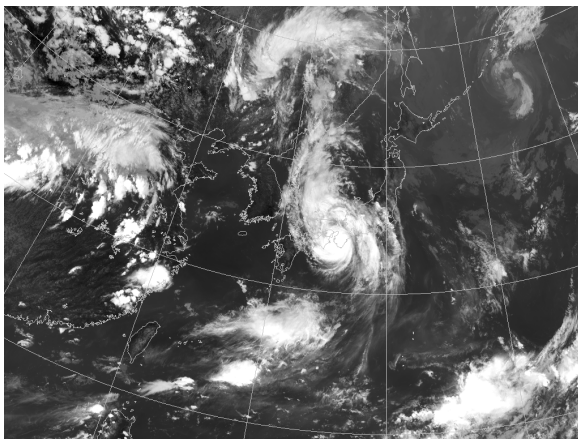
地上天気図 (8月7日09時)



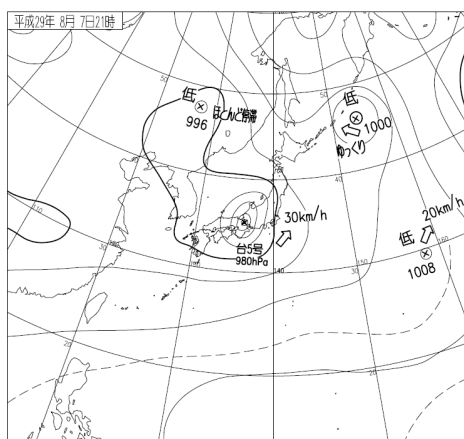
気象衛星赤外面像 (8月7日09時)



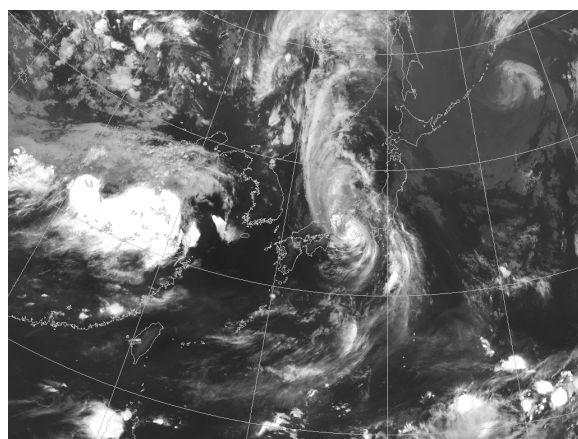
地上天気図 (8月7日15時)



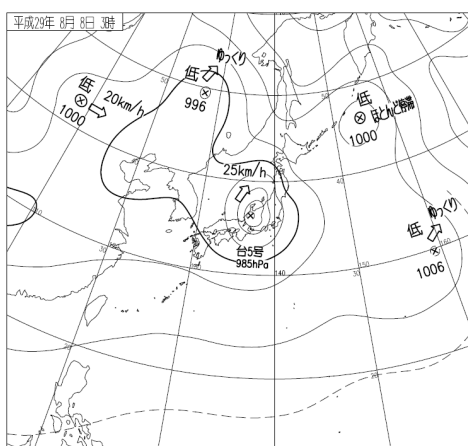
気象衛星赤外面像 (8月7日15時)



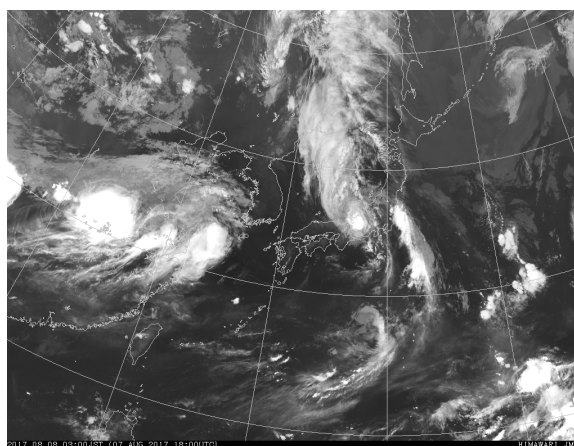
地上天気図 (8月7日21時)



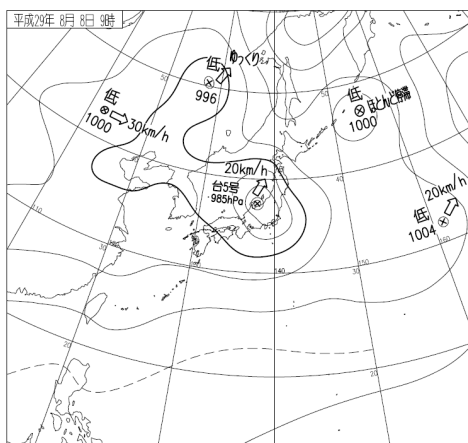
気象衛星赤外面像 (8月7日21時)



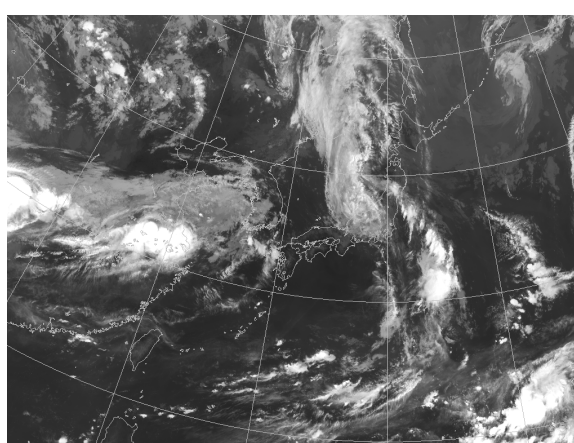
地上天気図 (8月8日 03時)



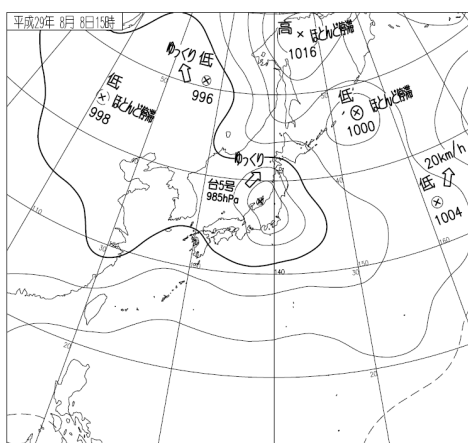
気象衛星赤外面像 (8月8日 03時)



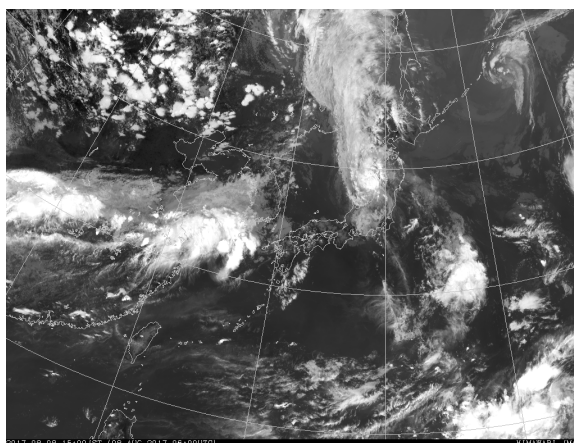
地上天気図 (8月8日 09時)



気象衛星赤外面像 (8月8日 09時)



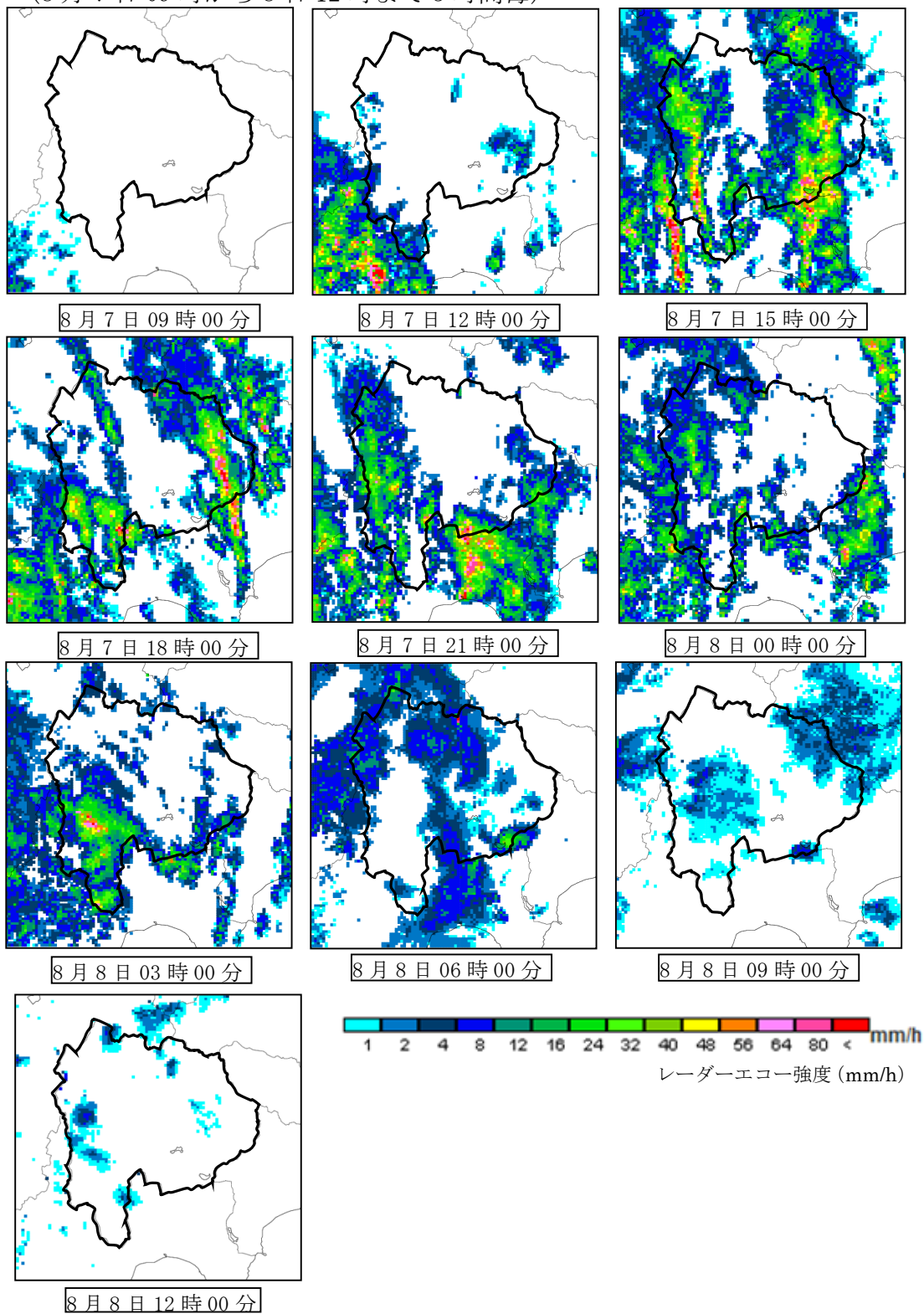
地上天気図 (8月8日 15時)



気象衛星赤外面像 (8月8日 15時)

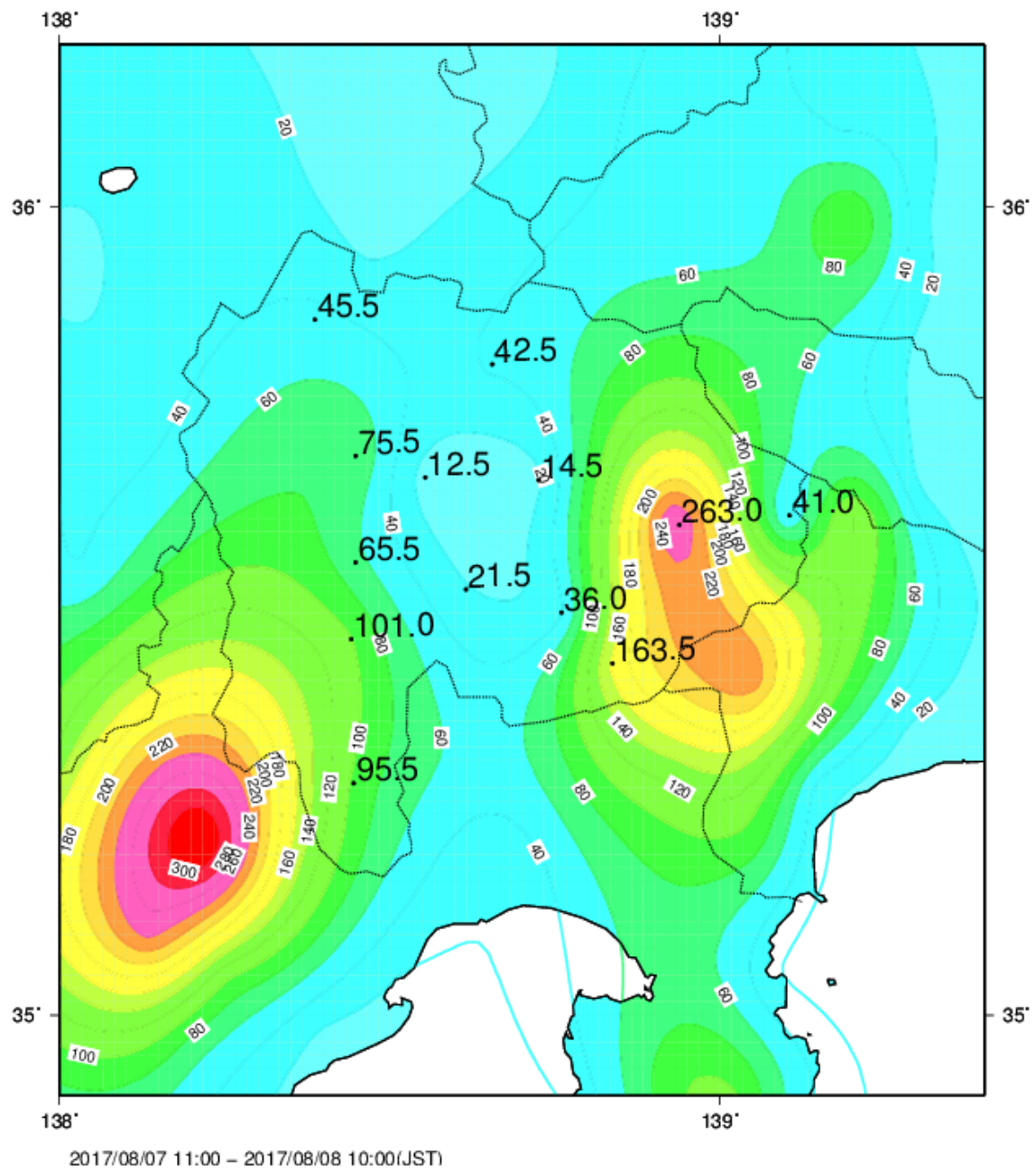
気象レーダー画像
○レーダーエコー合成図

(8月7日09時から8日12時まで3時間毎)

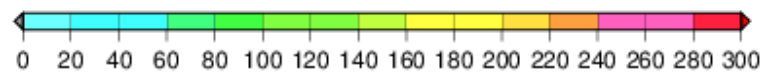


(3) 降水の状況

○アメダス総降水量分布図 平成 29 年 8 月 7 日 11 時～8 日 10 時

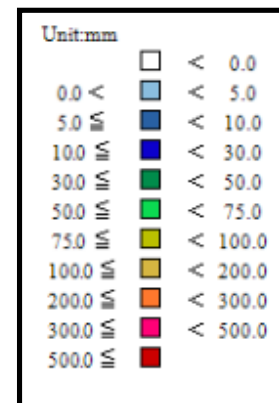
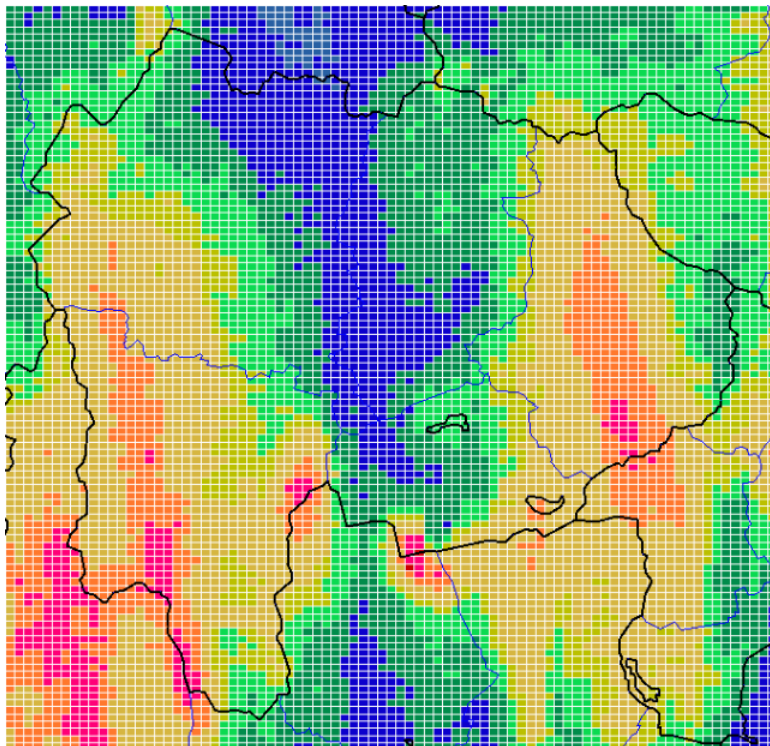


アメダス 降水量 (mm)

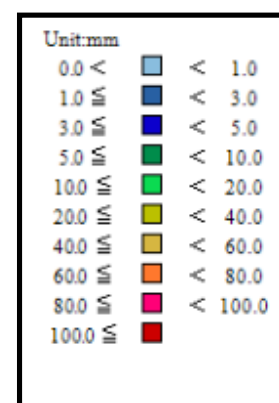
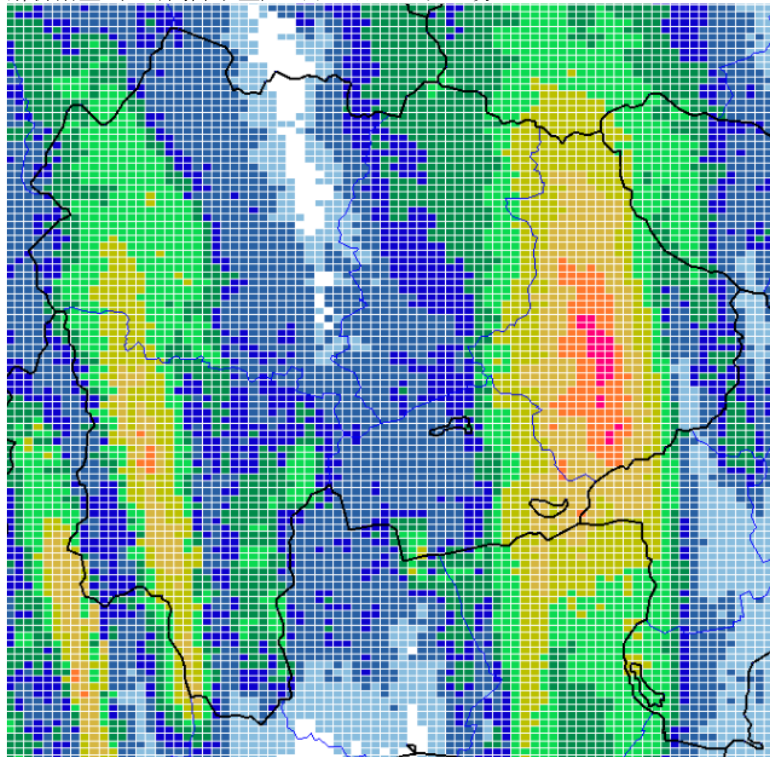


○解析雨量

解析雨量（23時間積算） 8月7日11時00分～8日10時00分



解析雨量（1時間降水量）8月7日16時30分



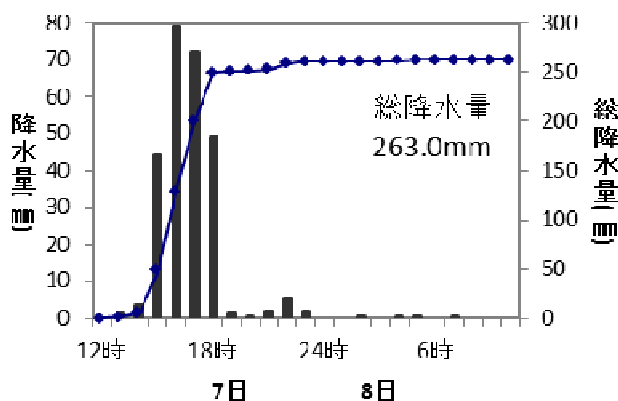
※解析雨量とは、気象レーダーにより観測された雨の強さを、アメダス等の雨量計により観測された降水量を用いて、解析・補正したものです

○降水量表（8月7日11時～8月8日10時）

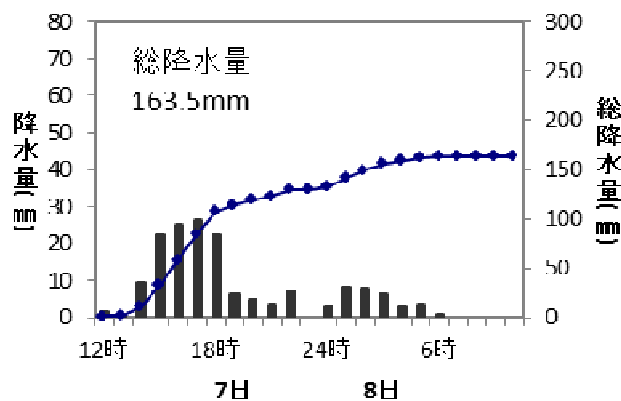
観測所名	総降水量 (ミリ)	最大1時間降水量		最大10分間降水量	
		降水量(ミリ)	日 時 分	降水量(ミリ)	日 時 分
大泉	45.5	10.0	7日 18時 26分	5.0	7日 17時 43分
乙女湖	42.5	9.0	8日 04時 35分	3.5	7日 14時 01分
韭崎	75.5	33.0	7日 19時 10分	9.5	7日 18時 37分
甲府	12.5	4.5	8日 00時 29分	2.5	7日 23時 45分
勝沼	14.5	4.0	7日 22時 29分	2.0	7日 21時 46分
大月	263.0	99.0	7日 16時 19分	21.0	7日 16時 18分
上野原	41.0	10.5	7日 22時 42分	5.0	7日 17時 03分
富士川	65.5	14.0	7日 23時 38分	7.0	7日 21時 16分
古閑	21.5	6.5	8日 04時 22分	2.5	8日 03時 44分
切石	101.0	15.0	7日 20時 08分	5.0	7日 23時 07分
河口湖	36.0	10.5	7日 21時 54分	6.0	7日 21時 36分
山中	163.5	37.5	7日 15時 41分	11.5	7日 16時 49分
南部	95.5	18.5	7日 19時 47分	7.5	8日 03時 12分

○主な地点の降水量時系列（8月7日11時～8月8日10時）

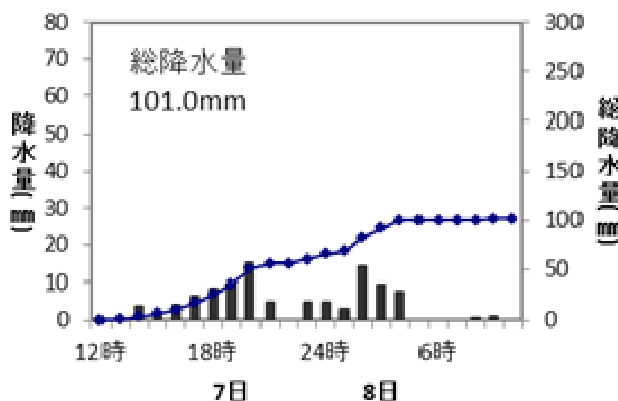
大月(山梨県大月市)



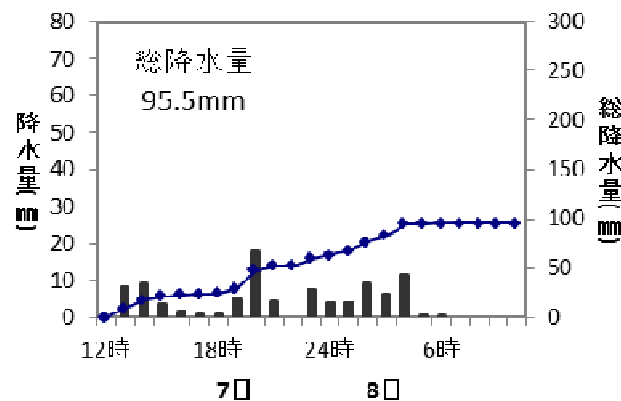
山中(山梨県南都留郡山中湖村)



切石(山梨県南巨摩郡身延町)



南部(山梨県南巨摩郡南部町)

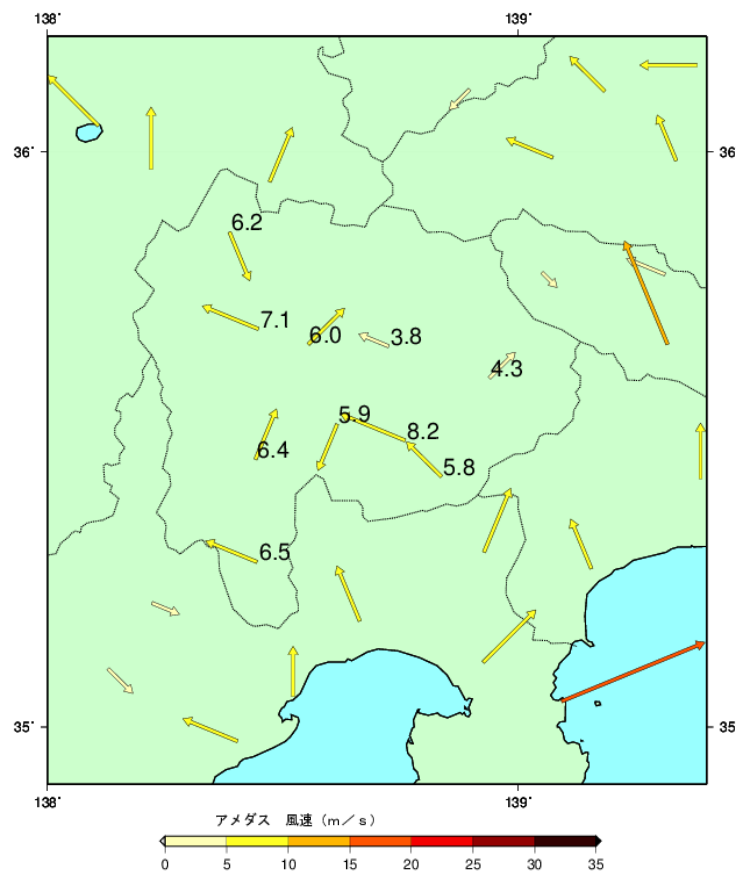


(4) 風の状況

○最大風速・最大瞬間風速 (7日～8日)

観測所名	期間最大			期間最大瞬間		
	風向	風速 m/s	日 時 分	風向	風速 m/s	日 時 分
大泉	NNW	6.2	8日 16時 11分	NW	11.3	8日 15時 01分
韭崎	ESE	7.1	7日 18時 49分	ESE	12.0	7日 18時 44分
甲府	SW	6.0	7日 12時 26分	ESE	9.4	7日 21時 35分
勝沼	ESE	3.8	7日 19時 28分	ESE	7.3	8日 02時 01分
大月	SW	4.3	8日 13時 42分	WSW	8.0	8日 13時 51分
古関	NNE	5.9	7日 17時 39分	N	15.1	7日 17時 33分
切石	SSW	6.4	8日 02時 31分	S	13.5	7日 18時 01分
河口湖	ESE	8.2	7日 20時 31分	SE	14.6	7日 20時 20分
山中	SE	5.8	7日 21時 46分	ESE	13.1	7日 21時 34分
南部	ESE	6.5	8日 02時 54分	ESE	12.4	8日 02時 52分

○最大風速 (10分間平均風速の最大値) 分布図 (7日～8日)



(5) 極値更新状況

○統計開始以来の極値更新

日最大1時間降水量

観測所名	値	起日	統計期間
大月	99.0mm	7 日	1976 年 3 月～2017 年 8 月

日最大 10 分間降水量

観測所名	値	起日	統計期間
大月	21.0mm	7 日	2009 年 3 月～2017 年 8 月

○8 月の極値更新

日最大1時間降水量

観測所名	値	起日	統計期間
大月	99.0mm	7 日	1976 年 8 月～2017 年 8 月

日最大 10 分間降水量

観測所名	値	起日	統計期間
大月	21.0mm	7 日	2009 年 8 月～2017 年 8 月

3 警報・注意報、気象情報等の発表状況

(1) 警報・注意報の発表状況 (8月7日10時43分～8月8日19時16分)

発表時刻	警報・注意報	甲府市	富士吉田市	都留市	山梨市	大月市	重崎市	南アルプス市	北杜市	甲斐市	笛吹市	上野原市	甲州市	中央市	市川三郷町	早川町	身延町	南部町	富士川町	昭和町	道志村	西桂町	忍野村	山中湖村	鳴沢村	富士河口湖町	小菅村	丹波山村
2017/ 8/ 7 10:43	大雨注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	強風注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	洪水注意報							●	●		●					●	●		●								●	
2017/8/7 15:03	大雨警報		浸	浸		浸					浸	浸			浸		浸									浸	浸	
	大雨注意報	○							○	○			○	●		○		○	○	●				○			○	
	雷注意報	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	強風注意報	○							○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
2017/8/7 15:37	洪水注意報			●	●				○	○								●										
	大雨警報		浸	浸		土浸		浸			浸	浸			浸	土浸	浸	浸	浸				浸	浸	浸	浸	浸	
	大雨注意報	○			○		○		○	○			○	○						○	○	○						
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
2017/8/7 16:02	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	洪水注意報		●			●		●					●							●			●	●			●	
	大雨警報		土浸	土浸		土浸		浸			浸	土浸	浸		浸	土浸	浸	浸	浸		土浸		浸	浸	浸	浸	土浸	
	大雨注意報	○			○		○																					
2017/8/7 16:26	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	洪水注意報			○		○																						
	大雨警報		土浸	土浸		土浸		浸			浸	土浸	浸		浸	土浸	土浸	浸	浸	土浸	土浸		浸	浸	浸	浸	土浸	
2017/8/7 17:02	洪水警報			○		○																						
	大雨注意報	○			○		○		○	○			○							○		○						
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
2017/8/7 17:02	洪水注意報											●										●						
	大雨警報	浸	土浸	土浸		土浸		浸			浸	土浸	浸		浸	土浸	土浸	浸	土浸	土浸		土浸	土浸	浸	浸	土浸	土浸	
	洪水警報			○		○																						
	大雨注意報	○			○		○		○	○			○								○		○	○	○	○	○	
2017/8/7 18:18	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	洪水注意報			○		○																						
	大雨警報	浸	土浸	土浸		土浸		浸			浸	土浸	土浸		浸	土浸	土浸	浸	土浸	土浸		土浸	土浸	浸	浸	土浸	土浸	
2017/8/7 19:22	洪水警報			○		○															○						○	
	大雨注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
2017/8/7 19:22	洪水注意報	●	○																									
	大雨警報	浸	土浸	土浸		土浸		浸			浸	土浸	土浸		浸	土浸	土浸	浸	土浸	土浸		土浸	土浸	浸	浸	土浸	土浸	
	洪水警報			○		○										●					○						○	
	大雨注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
2017/8/7 22:43	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	洪水注意報																											
	大雨警報	浸	土浸	土浸		土浸		浸			浸	土浸	土浸		浸	土浸	土浸	浸	土浸	土浸		土浸	土浸	浸	浸	土浸	土浸	

記号の説明 ●：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 斜体字：発表

発表時刻	警報・注意報	甲府市	富士吉田市	都留市	山梨市	大月市	蓮峰市	南アルプス市	北杜市	甲斐市	笛吹市	上野原市	甲州市	中央市	市川三郷町	早川町	身延町	南都町	富士川町	昭和町	道志村	西桂町	忍野村	山中湖村	鳴沢村	富士河口湖町	小菅村	丹波山村
2017/8/7 23:26	大雨警報	浸	土浸	土浸		土浸		浸			浸	土浸	土浸		浸	土浸	土浸	浸	土浸		土浸	土	土浸	土浸	浸	土浸	土浸	土浸
	洪水警報			○		○		●								○					○						○	○
	大雨注意報				○		○		○	○					○					○				○	○		○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2017/8/7 23:54	大雨警報	浸	土浸	土浸		土浸		土浸			浸	土浸	土浸		浸	土浸	土浸	浸	土浸		土浸	土	土浸	土浸	浸	土浸	土浸	土浸
	洪水警報			○		○		○								○					○						○	○
	大雨注意報				○		○		○	○					○					○				○	○		○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2017/8/8 0:33	大雨警報	浸	土浸	土浸		土浸	土浸	土浸			浸	土浸	土浸		浸	土浸	土浸	浸	土浸		土浸	土	土浸	土浸	浸	土浸	土浸	土浸
	洪水警報			○		○	●	○								○					○						○	○
	大雨注意報				○				○	○					○					○				○	○		○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2017/8/8 4:14	大雨警報	浸	土浸	土浸		土浸	土浸	土浸			浸	土浸	土浸		浸	土浸	土浸	浸	土浸		土浸	土	土浸	土浸	浸	土浸	土浸	土浸
	洪水警報			○		○	○	○								○					○						○	○
	大雨注意報				○				○	○					○					○				○	○		○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2017/8/8 6:46	大雨警報	解		土		土					解	土			解	土			土		土					土	土	
	洪水警報		解	解	解	解	解	解							解	解			解		解					解	解	
	大雨注意報		▼		解	▼	▼	○	解			▼	解			▼	▼		解		▼	▼	▼	▼	▼			
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2017/8/8 8:06	大雨注意報			土		土						土	解			土			土		土	解	解	解		土	土	
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	大雨注意報																											
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2017/8/8 12:25	大雨注意報		解	解		解	解	解	解			解				解	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	解	解	解	解	解	解
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	大雨注意報							●	●							●			●									
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2017/8/8 16:36	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
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	大雨注意報																											
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2017/8/8 19:16	大雨注意報																											
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	大雨注意報																											
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2017/8/9 13:25	大雨注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	大雨注意報						●																					
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2017/8/9 20:39	大雨注意報																											
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	大雨注意報																											
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2017/8/10 10:24	大雨注意報																											
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○</

記号の説明 ●：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 斜体字：発表

(2) 府県気象情報等の発表状況 (8月6日～8月8日)

○山梨県気象情報 (甲府地方気象台発表)

発表日時	情報の種類
平成 29 年 8 月 6 日 17 時 18 分	大雨と雷及び降ひょうに関する山梨県気象情報 第 1 号
平成 29 年 8 月 7 日 06 時 37 分	平成 29 年 台風第 5 号に関する山梨県気象情報 第 2 号
平成 29 年 8 月 7 日 11 時 58 分	平成 29 年 台風第 5 号に関する山梨県気象情報 第 3 号
平成 29 年 8 月 7 日 16 時 50 分	平成 29 年 台風第 5 号に関する山梨県気象情報 第 4 号
平成 29 年 8 月 7 日 18 時 03 分	平成 29 年 台風第 5 号に関する山梨県気象情報 第 5 号
平成 29 年 8 月 7 日 22 時 51 分	平成 29 年 台風第 5 号に関する山梨県気象情報 第 6 号
平成 29 年 8 月 8 日 05 時 30 分	平成 29 年 台風第 5 号に関する山梨県気象情報 第 7 号
平成 29 年 8 月 8 日 08 時 30 分	平成 29 年 台風第 5 号に関する山梨県気象情報 第 8 号

○山梨県竜巻注意情報 (甲府地方気象台発表)

発表日時	情報の種類	対象地域
平成 29 年 8 月 7 日 12 時 16 分	山梨県竜巻注意情報 第 1 号	中・西部
平成 29 年 8 月 7 日 13 時 16 分	山梨県竜巻注意情報 第 2 号	中・西部
平成 29 年 8 月 7 日 14 時 16 分	山梨県竜巻注意情報 第 3 号	中・西部
平成 29 年 8 月 7 日 14 時 26 分	山梨県竜巻注意情報 第 4 号	中・西部、東部・富士五湖
平成 29 年 8 月 7 日 15 時 26 分	山梨県竜巻注意情報 第 5 号	中・西部、東部・富士五湖
平成 29 年 8 月 7 日 16 時 25 分	山梨県竜巻注意情報 第 6 号	中・西部、東部・富士五湖
平成 29 年 8 月 7 日 17 時 20 分	山梨県竜巻注意情報 第 7 号	中・西部、東部・富士五湖
平成 29 年 8 月 7 日 18 時 17 分	山梨県竜巻注意情報 第 8 号	中・西部、東部・富士五湖
平成 29 年 8 月 7 日 19 時 28 分	山梨県竜巻注意情報 第 9 号	中・西部
平成 29 年 8 月 7 日 20 時 26 分	山梨県竜巻注意情報 第 10 号	中・西部
平成 29 年 8 月 7 日 22 時 30 分	山梨県竜巻注意情報 第 11 号	中・西部

○山梨県記録的短時間大雨情報

発表日時	情報の種類
平成 29 年 8 月 7 日 16 時 28 分	山梨県記録的短時間大雨情報 第 1 号

○山梨県土砂災害警戒情報 (山梨県と甲府地方気象台の共同発表)

号	発表日時	警戒対象市町村	解除対象市町村
第 1 号	平成 29 年 8 月 7 日 16 時 15 分	大月市*	
第 2 号	平成 29 年 8 月 7 日 16 時 40 分	都留市* 大月市 富士川町* 小菅村*	
第 3 号	平成 29 年 8 月 7 日 17 時 15 分	都留市 大月市 上野原市* 富士川町 小菅村	

第 4 号	平成 29 年 8 月 7 日 17 時 40 分	都留市 大月市 上野原市 富士川町 道志村* 小菅村 丹波山村*	
第 5 号	平成 29 年 8 月 7 日 20 時 45 分	都留市 大月市 上野原市 早川町* 富士川町 道志村 小菅村 丹波山村	
第 6 号	平成 29 年 8 月 8 日 7 時 30 分		都留市 大月市 上野原市 早川町 富士川町 道志村 小菅村 丹波山村

*印は、新たに警戒対象となった市町村を示します。

(3) 防災関係機関等への対応状況

- ・ 8 月 7 日 08 時 50 分 ホットライン実施 (中央市)
- ・ 8 月 7 日 09 時 00 分 ホットライン実施 (市川三郷町)
- ・ 8 月 7 日 11 時 00 分から防災機関、報道機関、ライフライン事業関係機関向けに台風説明会を実施 (開催場所：甲府地方気象台防災連絡室)
- ・ 8 月 7 日 13 時 35 分 ホットライン実施 (早川町)
- ・ 8 月 7 日 14 時 40 分 ホットライン実施 (都留市)
- ・ 8 月 7 日 15 時 20 分 ホットライン実施 (南部町)
- ・ 8 月 7 日 16 時 55 分 ホットライン実施 (中央市)
- ・ 8 月 7 日 21 時 00 分 ホットライン実施 (北杜市)
- ・ 8 月 7 日 23 時 04 分 ホットライン実施 (甲府市)
- ・ 8 月 8 日 03 時 45 分 ホットライン実施 (南部町)
- ・ 8 月 8 日 04 時 43 分 ホットライン実施 (身延町)
- ・ 8 月 8 日 05 時 45 分 ホットライン実施 (早川町)
- ・ 8 月 8 日 06 時 10 分 ホットライン実施 (都留市)
- ・ 8 月 8 日 06 時 55 分 ホットライン実施 (身延町)
- ・ 8 月 8 日 06 時 58 分 ホットライン実施 (甲府市)

4 被害状況

(平成 29 年 8 月 10 日 10 時 00 分現在まとめ、山梨県防災危機管理課、JR 東日本、富士急行)

【建物被害】

[住家]

床上浸水：1 棟（都留市谷村）、1 棟（大月市殿上）。

床下浸水：7 棟（都留市谷村）、3 棟（大月市殿上）、1 棟（大月市駒橋一丁目）、
1 棟（大月市大月二丁目）。

[非住家]

床上浸水：1 棟（都留市禾生）。

床下浸水：1 棟（都留市谷村）、1 棟（都留市玉川）。

【避難】

・中央線（塩山～高尾間）の運転見合わせにより生じた帰宅困難者を収容するため、JR 東日本が列車を宿泊施設として開放し、100 名弱の避難者が避難し、また、甲府市役所に 176 名が避難した。

・南アルプス公園線野呂川発電所付近（南アルプス市芦安芦倉）にて、土砂崩落による路線バス足止め等により、乗客 10 名、乗務員 4 名の他 7 名が県の施設に避難済。

【自主避難】

大月市（大月東小学校、22 世帯 36 名）、道志村（水源の郷やまゆりセンター、10 世帯 27 名）（中央公民館、4 世帯 9 名）。

【避難勧告】

(7 日)

・17 時 10 分：都留市三吉地区 899 世帯 2394 人、谷村地区 4189 世帯 8324 人、禾生地区 3097 世帯 7628。

・17 時 40 分：道志村 623 世帯 1749 人。

・18 時 00 分：丹波山村保之瀬地区 7 世帯 16 人、小菅村 345 世帯 737 人、都留市盛里地区 516 世帯 1360 人。

・18 時 10 分：都留市開地地区 710 世帯 1942 人。

・21 時 40 分：早川町 637 世帯 1119 人。

【土砂災害】

・中央自動車道岩殿トンネル付近で発生した土砂崩落により、中央道大月 IC～大月 JCT（下り線）が通行止め。

・国道 20 号大月 BP（大月市駒橋地内）土砂崩落により一部区間、全面通行止め。

・国道 139 号（大月市賑岡町地内）土砂崩落 2 箇所。

・国道 139 号（大月市役所七保出張所先）土砂崩落。

・国道 139 号（小菅村役場前）土砂押し出し。

- ・主要地方道南アルプス公園線（早川町奈良田開運トンネル先）土砂崩落 2 箇所。
- ・県道小和田猿橋線（大月市七保町葛野）土砂崩落等（押出し）。
- ・県道金山大月線（大月市賑岡町地内）土砂押出し。

【浸水害】

- ・県道山中湖小山線（山中湖村平野）道路冠水。

【通行止め】

- ・土砂崩落等により以下の道路が通行止めとなった。
中央自動車道（大月 IC～大月 JCT（下り線））、国道 20 号（大月 BP）、県道金山大月線（賑岡町）、県道小山田猿橋線（七保町）。
- ・冠水により、県道山中湖小山線が通行止めとなった。
- ・雨量規制により以下の道路が通行止めとなった。
（国道）139 号（小菅村）、411 号（丹波山村～甲州市）、411 号（丹波山村）、413 号（山中湖村～道志村）。
（県道）都留道志線、上野原丹波山線、下部飯富線、十谷鬼島線、南アルプス公園線、四日市場上野原線、平林青柳線、折門古閑線、栃代常葉線、湯之奥上之平線、県民の森公園線、遅沢静川線、雨畑大島線、高下鰍沢線、甘利山公園線。
- ・倒木により、県道本栖湖畔線が通行止めとなった。

・交通機関

雨量基準超過により運休した列車は、上下合わせて、中央線で（7 日）特急 29 本、普通 46 本、（8 日）普通 7 本、富士急行線で 32 本。

5 参考資料

(1) 山梨県アメダス観測所配置図



地域気象観測所一覧表

(緯度・経度は、世界測地系による)

観測所名	降水量	風向 風速	気温	日照	積雪	所在地	緯度 (度分)	経度 (度分)	標高 (m)	風速計 地上高 (m)
大 泉	○	○	○	○		北杜市大泉町谷戸	35 51.7	138 23.2	867	10.0
韮 崎	○	○	○	○		韮崎市大草町若尾	35 41.6	138 26.9	341	6.6
甲 府	○	○	○	○	○	甲府市飯田4-7-29	35 40.0	138 33.2	273	26.9
勝 沼	○	○	○	○		甲州市勝沼町勝沼	35 39.8	138 43.5	394	9.5
大 月	○	○	○	○		大月市大月	35 36.5	138 56.3	364	10.0
切 石	○	○	○	○		南巨摩郡身延町切石	35 28.0	138 26.5	226	10.0
古 関	○	○	○	○		甲府市古関町	35 31.7	138 36.9	552	10.0
河 口 湖	○	○	○	○	○	南都留郡富士河口湖町船津1108-1	35 30.0	138 45.6	860	14.9
山 中	○	○	○	○		南都留郡山中湖畔梨ヶ原	35 26.2	138 50.2	992	6.5
南 部	○	○	○	○		南巨摩郡南都伊豆南部	35 17.3	138 26.7	141	9.3
上野原	○					上野原市松留	35 37.2	139 06.3	187	
富士川	○					南巨摩郡富士川町最勝寺	35 33.7	138 26.9	295	
乙女湖	○					山梨市牧丘町柳平	35 48.4	138 39.3	1465	

（２）台風定義と強さ・大きさ（気象庁ホームページより）

熱帯の海上で発生する低気圧を「熱帯低気圧」と呼びますが、このうち北西太平洋（赤道より北で東経 180 度より西の領域）または南シナ海に存在し、なおかつ低気圧域内の最大風速（10 分間平均）がおおよそ 17m/s（34 ノット、風力 8）以上のものを「台風」と呼びます。

気象庁は台風のおおよその勢力を示す目安として、下表のように風速（10 分間平均）をもとに台風の「大きさ」と「強さ」を表現します。「大きさ」は強風域（風速 15m/s 以上の風が吹いているか、吹く可能性がある範囲）の半径で、「強さ」は最大風速で区分しています。

さらに、風速 25m/s 以上の風が吹いているか、吹く可能性がある範囲を暴風域と呼びます。

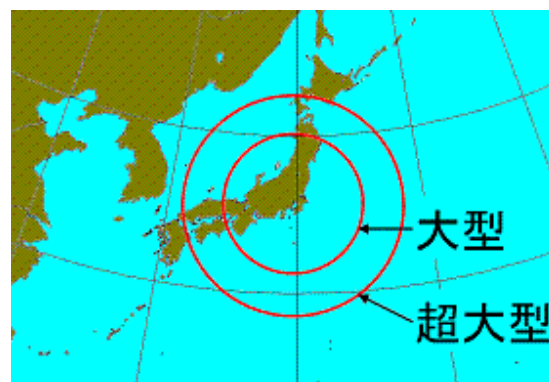
強さの階級分け

階級	最大風速
強い	33m/s（64 ノット）以上～44m/s（85 ノット）未満
非常に強い	44m/s（85 ノット）以上～54m/s（105 ノット）未満
猛烈な	54m/s（105 ノット）以上

大きさの階級分け

階級	風速 15m/s 以上の半径
大型（大きい）	500km 以上～800km 未満
超大型（非常に大きい）	800km 以上

日本列島の大きさと比較すると以下ようになります。



本件お問い合わせ先
甲府地方気象台
電話：055-222-9101