

関東・東北地方における主要都市の気象データ (降水量、風向・風速)

福島県周辺の図1、表1に示す地点について、3月11日から4月19日の気象データを気象庁ホームページのデータを基に整理した。

表2に各地点の降水量、風向・風速、雪の日ごとの値及び天気概況を、表3に各地点の降水量のグラフを、表4に各地点の風向・風速のグラフを示す。

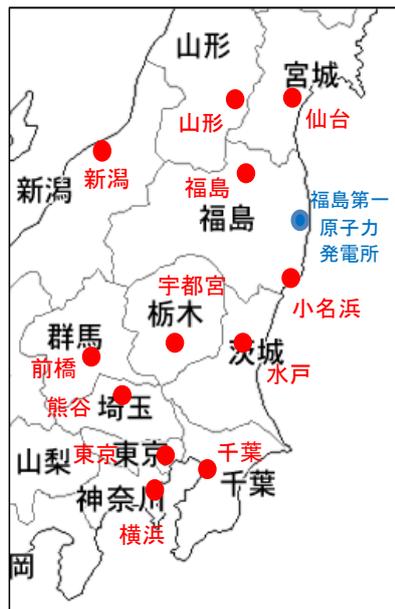


図1 データ整理地点

表1 データ整理地点

1	宮城県	仙台
2	山形県	山形
3	福島県	福島
4	福島県	小名浜
5	茨城県	水戸
6	栃木県	宇都宮
7	群馬県	前橋
8	埼玉県	熊谷
9	千葉県	千葉
10	東京都	東京
11	神奈川県	横浜
12	新潟県	新潟

表2 降水量、風向・風速、雪の日ごとの値及び天気概況

1. 宮城県 仙台 (日ごとの値)

月	日	降水量(mm)			風向・風速(m/s)				雪(cm)		天気概況		
		合計	最大		平均風速	最大風速		最大瞬間風速		降雪合計	最深積雪値	昼	夜
			1時間	10分間		風速	風向	風速	風向			(06:00-18:00)	(18:00-翌日06:00)
3	11	1	1	1	2.9	9.9	西北西	18.3	西	1	1	晴後曇一時曇	晴一時曇
3	12	0	0	0	2.7	5.5	西南西	9	西北西	--	1	晴時々曇一時雪	快晴
3	13	--	--	--	2.8	7	西	10.4	西北西	--	--	晴	晴
3	14	--	--	--	4.2	9.6	西	16.7	西南西	--	--	晴後曇	曇
3	15	17	3.5	1	2.7	5.8	北	7.6	北西	1	1	雨一時曇	雨後雪
3	16	5	2.5	0.5	4.7	10.7	西北西	17.3	西北西	3	2	雪後一時曇	雪一時晴
3	17	4.5	2.5	0.5	4.6	8.8	西	15.4	西	6	6	雪	晴一時雪
3	18	0	0	0	4.2	8.9	西北西	14.9	西北西	--	4	晴一時雪	晴後曇
3	19	0	0	0	4.3	12.4	西北西	21.4	西	--	--	晴	晴
3	20	0	0	0	3	6.1	南東	8.6	南東	--	--	薄曇後一時雨	雨後曇一時晴
3	21	0	0	0	3	7.9	北	12.6	北北西	--	--	曇	曇
3	22	2	1.5	0.5	3.7	7	北	9.8	南東	--	--	曇時々晴後一時雨	雨後曇一時晴、みぞれを伴う
3	23	1	1	0.5	5	10.4	北	14	北西	--	--	晴一時雪	晴
3	24	0	0	0	2.8	8.8	南南東	12.6	南	--	--	晴時々曇一時雨、みぞれを伴う	晴
3	25	4.5	3.5	1	2.3	6.5	南東	9.7	南東	3	3	曇後一時雨	雨後雪
3	26	4.5	2.5	0.5	4.7	11.4	北西	17.3	北西	2	5	曇一時雨後晴	晴
3	27	--	--	--	4.2	8.9	西北西	14.9	西北西	--	--	晴	快晴
3	28	--	--	--	2.9	6.6	北西	10.7	北西	--	--	晴	快晴
3	29	--	--	--	2.9	8.5	西北西	15.5	北西	--	--	晴	晴
3	30	0	0	0	2.4	5.8	南東	8	南南東	--	--	晴後曇	曇一時雨
3	31	3	3	1	2.5	7.4	西北西	10.4	北西	--	--	曇時々雨	晴
4	1	--	--	--	2.8	7.9	南東	11.1	南南東	--	--	晴後一時曇	晴
4	2	0	0	0	3.9	9.3	西北西	13.9	北西	--	--	薄曇	晴一時曇
4	3	0	0	0	4.8	10.2	西北西	16.7	西北西	--	--	晴	晴
4	4	0	0	0	4	10	北北西	14.2	北北西	--	--	晴	快晴
4	5	--	--	--	2.9	8.3	西北西	12.1	西北西	--	--	快晴	快晴
4	6	--	--	--	2	6	南	7.8	南東	--	--	快晴	晴
4	7	--	--	--	2.1	5.9	南南東	7.3	南南東	--	--	曇	晴時々曇
4	8	0	0	0	4	10.5	西	17.3	西	--	--	曇	曇後雨
4	9	5	2	0.5	2.1	6	北	8.7	北北西	--	--	雨後一時曇	曇後晴
4	10	--	--	--	2.9	6.8	南南東	9.1	南東	--	--	快晴	晴後一時薄曇
4	11	2	1.5	0.5	3.5	9.6	北	13.8	北北西	--	--	曇後時々雨	曇時々晴一時雨
4	12	0	0	0	5.9	12.2	北西	20.5	北西	--	--	晴	快晴
4	13	--	--	--	4.8	13.3	西北西	19.8	西北西	--	--	快晴	快晴
4	14	--	--	--	2.1	5.8	南南東	8.5	南東	--	--	快晴	晴後一時曇
4	15	--	--	--	2.2	5	北西	7.6	東南東	--	--	薄曇一時晴	快晴
4	16	0	0	0	4.3	13.1	西	23	西	--	--	晴一時雨	晴
4	17	0	0	0	4.6	9.2	西北西	14.9	西北西	--	--	晴	晴時々薄曇
4	18	--	--	--	3.4	6.5	南東	10.2	東南東	--	--	晴時々曇	曇後一時雨
4	19	20	4.5	1	5.5	8.5	北東	14	東北東	--	--	雨	みぞれ後曇一時雨

表2 降水量、風向・風速、雪の日ごとの値及び天気概況

2. 山形県 山形 (日ごとの値)

月	日	降水量(mm)			風向・風速(m/s)				雪(cm)		天気概況		
		合計	最大		平均風速	最大風速		最大瞬間風速		降雪合計	最深積雪値	昼	夜
			1時間	10分間		風速	風向	風速	風向			(06:00-18:00)	(18:00-翌日06:00)
3	11	4.5	1.5	1	1.6	4.6	南南西	9.3	南南西	12	19	雪時々曇一時晴	雪一時晴
3	12	0.5	0.5	0.5	1.6	4.5	南南西	8	南西	2	19	晴	快晴
3	13	--	--	--	2.3	5.7	南西	10.8	南南西	--	9	快晴	晴
3	14	--	--	--	2.8	7.4	南	12.8	南	--	5	晴後曇	曇
3	15	11.5	2	0.5	1	2.2	北北西	4.5	北北西	6	6	曇時々雨一時雪	曇
3	16	12	3.5	1	1.5	5.3	北西	11.3	北西	19	18	雪一時曇	雪
3	17	11.5	2	1	2	4.5	西南西	8.7	南南西	13	24	雪	雪後晴
3	18	0	0	0	1.7	4.6	南南西	9.5	南南東	1	24	晴一時曇	薄曇時々晴
3	19	2	1.5	0.5	1.6	5.6	西南西	12.1	西南西	--	13	晴後雨一時曇	晴一時曇
3	20	0.5	0.5	0.5	0.9	2.1	南東	3.2	北	--	9	曇一時晴	雨後曇
3	21	0	0	0	1	3.7	北北東	6.3	北北東	--	3	曇	曇
3	22	3.5	1.5	0.5	1.5	5.6	北北東	10.2	北北東	2	2	曇	曇時々曇
3	23	0	1	0	1.9	5.4	西北西	10.2	北	2	3	晴時々雪	曇時々晴一時曇
3	24	0	0	0	2.2	6.2	西南西	12.7	南南西	1	1	曇時々晴一時雪	晴時々曇一時雪
3	25	1	1	0.5	0.9	3.6	南	6.8	南南東	--	0	曇時々雪一時みぞれ	雪時々曇一時雨
3	26	6	3	1	1.7	6.3	西北西	10.4	西北西	6	6	雪時々晴一時曇	雪時々曇一時晴
3	27	0.5	0.5	0.5	2.4	6.2	西北西	12	北	--	0	晴一時曇	晴一時曇
3	28	--	--	--	1.8	4.6	南	8.7	南	--	--	晴一時曇	快晴
3	29	0	0	0	2.1	4.6	西	9.2	西南西	--	--	晴後一時曇	晴
3	30	0	0	0	2.1	5.8	西北西	11.4	南	--	--	曇時々晴一時雨	晴
3	31	2.5	1.5	1	1.5	3.3	北	7.8	北	--	--	曇一時雨	晴
4	1	--	--	--	2	5.1	南	9.2	南南西	--	--	晴時々薄曇	薄曇一時晴
4	2	0	0	0	3.3	6.5	南	12.5	南南西	--	--	曇	曇
4	3	0	0	0	2.5	4.9	西北西	9.2	西南西	--	--	曇後一時雪	曇
4	4	0	0	0	2.2	5.7	西北西	10.8	西北西	--	--	曇時々晴	晴
4	5	--	--	--	1.7	4	北西	7.5	西	--	--	快晴	快晴
4	6	--	--	--	1.1	3.3	北北東	6.7	北東	--	--	快晴	晴
4	7	--	--	--	1.3	4.2	南西	9.8	西南西	--	--	曇	曇一時晴
4	8	0	0	0	1.8	5.9	西南西	12.5	南南西	--	--	曇後雨	雨一時曇
4	9	5	1.5	0.5	0.9	2.7	北	4.4	北北西	--	--	雨後一時曇	曇後一時晴
4	10	--	--	--	1.4	4.5	南西	11.2	西南西	--	--	晴	晴
4	11	3	1.5	0.5	1.9	5.5	北北東	9.9	北北東	--	--	曇後雨	曇一時雨
4	12	0	0	0	2.7	7.4	西北西	14.2	北西	--	--	晴時々曇	快晴
4	13	--	--	--	3	7.1	南西	15.5	南西	--	--	晴	快晴
4	14	--	--	--	2.3	5.6	南西	10.5	南西	--	--	晴	曇一時晴
4	15	--	--	--	1.3	4.3	北北東	6.9	北北西	--	--	薄曇時々晴	曇一時曇
4	16	0.5	0.5	0.5	2.2	6.4	南南西	10.9	南西	--	--	曇時々晴一時雨	晴
4	17	--	--	--	2.1	4.5	北北西	9.8	北北西	--	--	晴	薄曇後一時晴
4	18	--	--	--	3.1	9.2	東南東	15.3	東南東	--	--	晴	曇時々雨一時晴
4	19	8.5	2.5	1	2.8	7.7	東南東	14.3	東南東	--	--	雨	雨時々曇一時霧雨

表2 降水量、風向・風速、雪の日ごとの値及び天気概況

3. 福島県 福島 (日ごとの値)

月	日	降水量(mm)			風向・風速(m/s)				雪(cm)		天気概況		
		合計	最大		平均風速	最大風速		最大瞬間風速		降雪合計	最深積雪値	昼 (06:00-18:00)	夜 (18:00-翌日06:00)
			1時間	10分間		風速	風向	風速	風向				
3	11	1	0.5	0.5	2.7	6.7	西南西	14.3	西	—	—	晴後曇一時雪	曇一時晴
3	12	0	0.5	0	2.7	6.9	北西	13.8	西	—	—	晴	晴
3	13	—	—	—	1.8	6.7	北西	11.8	北西	—	—	晴	快晴
3	14	0	0	0	2.4	9.3	西	17.2	西	—	—	晴後薄曇	曇
3	15	10	2.5	0.5	2.4	4.4	西北西	8	西北西	—	—	曇時々雨	雨後曇
3	16	5	2.5	0.5	3.1	8.4	西北西	16.1	西北西	1	1	雨後雪、みぞれを伴う	雪後一時晴
3	17	0	0	0	3.7	7	西	15.4	西北西	—	—	晴一時雪	晴一時雪
3	18	0	0	0	2.5	7.5	北西	12.9	北北西	—	—	晴	薄曇時々晴
3	19	0	0	0	2.5	8.5	西	15.6	西	—	—	晴一時曇	晴
3	20	0	0	0	1.8	5.5	東北東	9.6	東北東	—	—	曇時々雨	曇時々雨
3	21	0	0	0	2.4	6.7	北西	12	北	—	—	曇一時雨	曇後一時雨
3	22	2.5	1.5	0.5	1.9	4.4	北東	7.3	北北東	—	—	曇	雨時々曇
3	23	0	0.5	0	3.5	7.5	西北西	14.9	西	—	—	曇時々晴一時雪	晴一時曇
3	24	0	0	0	2.1	7.5	西南西	12.8	西南西	—	—	曇一時晴	晴後一時曇
3	25	10	3.5	1	1.2	6.2	北北東	8.9	北	3	3	曇一時晴後時々雨	雪後一時曇
3	26	3	1.5	0.5	2.4	8.6	西北西	17.1	北西	1	3	晴時々雨一時曇	曇一時晴
3	27	1	0.5	0.5	2.9	7.3	西北西	15.6	西	1	1	晴一時雪	快晴
3	28	—	—	—	2.3	5.7	北西	9.9	北西	—	—	快晴	快晴
3	29	—	—	—	1.8	5.1	北西	9.9	北西	—	—	晴	晴
3	30	0	0	0	1.6	5.5	北西	13	南南西	—	—	晴後一時曇	曇時々雨
3	31	0	0	0	2.4	6.4	北西	11.8	北西	—	—	曇後一時晴	晴
4	1	—	—	—	2	5.5	南	10.7	西	—	—	晴後一時薄曇	晴後薄曇
4	2	—	—	—	3.3	6.5	北西	12.4	西北西	—	—	曇	曇後晴
4	3	0	0	0	4.4	9.3	北西	15.7	北西	—	—	曇一時晴	晴
4	4	0	0	0	3.6	7.2	西北西	14.3	北西	—	—	晴	快晴
4	5	—	—	—	3.1	6.7	北西	11.2	西	—	—	快晴	快晴
4	6	—	—	—	2	5.5	北西	7.9	北西	—	—	快晴	晴
4	7	—	—	—	1.3	4.4	西	8	西	—	—	曇後一時晴	晴時々曇
4	8	0	0	0	2.7	6.2	西	11.2	南西	—	—	曇	曇後雨
4	9	5.5	2	1	2.1	5.8	北西	7.7	北西	—	—	雨後一時曇	曇後晴
4	10	—	—	—	1.7	4.7	北西	8.1	北西	—	—	晴	晴後曇
4	11	1.5	1.5	0.5	2.4	6	北北西	10.9	北北西	—	—	曇時々雨	曇後晴一時雨
4	12	0	0	0	3.9	8.5	西北西	15.9	西北西	—	—	晴	快晴
4	13	—	—	—	3	8.6	西	14.7	西	—	—	晴	快晴
4	14	—	—	—	1.3	4.6	北西	9.2	北西	—	—	快晴	晴後薄曇
4	15	—	—	—	1.4	5.5	北北東	9.4	北北東	—	—	晴時々薄曇	晴
4	16	0	0	0	3.9	9.7	北西	17.8	西北西	—	—	晴一時曇	晴
4	17	—	—	—	4.5	9	北西	14.9	北西	—	—	晴後一時薄曇	薄曇後一時晴
4	18	—	—	—	2.4	6.6	北東	11.4	北北東	—	—	曇時々晴	曇後時々雨
4	19	(18.5)	(4.0)	(1.0)	(2.5)	(6.1)	(北北東)	(10.2)	(北東)	—	—	雨	雨後曇

表2 降水量、風向・風速、雪の日ごとの値及び天気概況

4. 福島県 小名浜 (日ごとの値)

月	日	降水量(mm)			風向・風速(m/s)				雪(cm)		天気概況		
		合計	最大		平均風速	最大風速		最大瞬間風速		降雪合計	最深積雪値	昼 (06:00-18:00)	夜 (18:00-翌日06:00)
			1時間	10分間		風速	風向	風速	風向				
3	11	—	0.0	0.0	2.8	6.9	南南東	13.8	西				
3	12	x	x	x	3.1	7.0	南	10.8	南				
3	13	x	x	x	2.2	6	南南西	11.1	北西				
3	14	x	x	x	1.8	4.3	北東	7.4	北東				
3	15	x	x	x	4.1	6.5	北東	10.8	北東				
3	16												
3	17												
3	18	—	—	—	1.8	3.3	南	5.2	南				
3	19	—	—	—	2	5.3	南	8.1	南				
3	20	—	—	—	2.2	5.3	東北東	9.1	東北東				
3	21	11.5	3.5	1	2.7	6.3	北東	12.3	北北東				
3	22	8	1.5	0.5	1.9	3.4	北北東	6	北				
3	23	1.5	2	1	3.8	6.8	北	13.5	北北西				
3	24	—	—	—	2.8	6.2	北北西	10.2	北北西				
3	25	3	2.5	1	2.7	5.2	東	9.7	北北西				
3	26	0.5	0.5	0.5	4.7	10.2	北北西	19.3	北北西				
3	27	—	—	—	4.7	7.8	北西	13.9	北西				
3	28	—	—	—	2.3	4.8	南南東	7.3	南東				
3	29	—	—	—	2.1	4.1	南南東	6.3	南南東				
3	30	3	3	1	2.7	6.2	北北西	9.9	北				
3	31	0.5	0.5	0.5	3.3	7.3	北北西	13.4	北北西				
4	1	—	—	—	2.9	5.7	南南西	8.6	南南西				
4	2	0	0	0	3.2	8.3	北北西	16.4	北西				
4	3	—	—	—	3.6	8.2	北西	14.1	北西				
4	4	—	—	—	3.4	7.1	北北西	14.1	北				
4	5	—	—	—	1.9	3.9	南	6.1	南				
4	6	—	—	—	2.2	4.6	南南東	5.9	南南東				
4	7	—	—	—	2.2	4.8	南	7.6	南				
4	8	—	—	—	4	8.5	南	14.9	南				
4	9	15	4	1	2.9	6.1	北北東	12.6	北北東				
4	10	—	0	—	2.4	4.9	東	7.2	東				
4	11	22.5	12	3.5	2.9	8	北北東	15.1	北北東				
4	12	—	—	—	4.3	7.8	北北西	14.4	北北西				
4	13	—	—	—	3	7.1	南南西	12.4	南				
4	14	—	—	—	1.8	3.6	南	6.2	南				
4	15	—	—	—	3.2	7.5	南南西	12.6	南				
4	16	0	0	0	3.5	10.6	北西	21.1	西				
4	17	—	—	—	3.4	6.5	北北西	14.5	北				
4	18	—	—	—	2.5	4.7	北北東	7.5	北北東				
4	19	39.5	8.5	2.5	5.7	10.7	北東	19	北北東				

表2 降水量、風向・風速、雪の日ごとの値及び天気概況

5. 茨城県 水戸（日ごとの値）

月	日	降水量(mm)			風向・風速(m/s)				雪(cm)		天気概況	
		合計	最大		平均風速	最大風速		最大瞬間風速	降雪合計	最深積雪	昼 (06:00-18:00)	夜 (18:00-翌日06:00)
			1時間	10分間		風速	風向					
3	11	—	—	—	2.6	6.9	北	11.3	北	—	—	晴一時曇
3	12	—	—	—	1.7	4.5	南東	8	南東	—	—	晴
3	13	—	—	—	1.9	4.2	南南西	7.3	南南西	—	—	晴
3	14	—	—	—	2.2	5.4	南西	9.8	南南西	—	—	晴後薄曇
3	15	0	0	0	4.5	8.2	北東	12.4	北北東	—	—	曇
3	16	1.5	1	0.5	3.6	10	北	17.6	北	—	—	曇後晴
3	17	—	—	—	2.5	6.6	北北西	11.6	北西	—	—	晴時々曇
3	18	—	—	—	2.2	4.7	南東	9.4	南西	—	—	快晴
3	19	—	—	—	1.7	4.4	北	7.9	南南西	—	—	晴
3	20	—	—	—	2.4	6.7	北東	10.7	東北東	—	—	薄曇一時晴
3	21	20	6.5	1.5	3.9	8	北東	14.5	北東	—	—	雨一時曇
3	22	11	2	0.5	2.9	5.3	北北東	7.4	北北東	—	—	雨時々曇
3	23	1	0.5	0.5	4.2	7	北	10.3	北東	—	—	曇後時々雨
3	24	—	—	—	1.8	3.9	南南東	7	南	—	—	薄曇時々晴
3	25	0	0	0	2	4.8	東南東	10.2	東	—	—	晴後時々曇一時雨
3	26	0	0	0	3.6	8.4	北	15.2	北	—	—	快晴
3	27	—	—	—	2.3	5.3	北	8.1	北	—	—	晴後時々曇
3	28	—	—	—	1.9	4.4	南東	7.8	南南東	—	—	晴
3	29	—	—	—	1.9	4.6	南	9.1	南南西	—	—	晴
3	30	5.5	3	1	3	7.8	北	12	北	—	—	晴
3	31	2.5	2.5	1	2.8	7.6	北	13.9	北	—	—	晴時々曇、霧を伴う
4	1	—	—	—	2	5.2	南東	8.5	南東	—	—	晴後時々薄曇
4	2	—	—	—	2.3	6.7	北	9	北	—	—	曇
4	3	—	—	—	2.1	5	北北東	7.2	北	—	—	曇
4	4	—	—	—	3.2	7.1	東北東	11.5	北	—	—	晴時々曇
4	5	—	—	—	1.8	4.2	東南東	7.2	東南東	—	—	快晴
4	6	—	—	—	2.1	5.6	南東	10.1	南	—	—	快晴
4	7	—	—	—	2.4	5.5	南南西	10.2	南南西	—	—	薄曇一時晴
4	8	—	—	—	4.8	9.5	南南西	19.4	南	—	—	薄曇一時晴
4	9	16.5	3.5	1	2.8	4.9	北東	7	北北東	—	—	雨後時々曇
4	10	—	0	—	2.4	4.7	北東	7.4	東	—	—	晴後一時曇
4	11	15.5	9.5	4	3.4	10.5	北	18.6	北	—	—	曇時々晴
4	12	0	0	0	3.2	6.7	北	11.9	北	—	—	快晴
4	13	—	—	—	2.7	5.6	南南西	10.6	南南西	—	—	快晴
4	14	—	—	—	2	4.4	南東	7.2	南東	—	—	快晴
4	15	—	—	—	3.6	7.9	南南西	14.8	南南西	—	—	晴時々曇
4	16	—	—	—	4	9.1	北	15.5	南南西	—	—	晴時々曇
4	17	—	—	—	2.6	5.6	北	9	東	—	—	晴時々薄曇
4	18	—	—	—	3.2	5.6	東北東	8.8	東北東	—	—	曇
4	19	48	10	4	6.1	14	北東	20.8	北東	—	—	雨後時々曇、雷を伴う

表2 降水量、風向・風速、雪の日ごとの値及び天気概況

6. 栃木県 宇都宮（日ごとの値）

月	日	降水量(mm)			風向・風速(m/s)				雪(cm)		天気概況	
		合計	最大		平均風速	最大風速		最大瞬間風速	降雪合計	最深積雪	昼 (06:00-18:00)	夜 (18:00-翌日06:00)
			1時間	10分間		風速	風向					
3	11	0	0	0	4	9.7	西	13.4	西北西	—	—	晴
3	12	—	—	—	2.3	5.1	南	7.7	南南西	—	—	晴一時曇
3	13	—	—	—	2.8	5.3	北	7.4	南南西	—	—	晴一時薄曇
3	14	—	—	—	2.3	5.8	北北東	7.2	北北東	—	—	晴後曇
3	15	0	0	0	3.2	5.8	南南東	9.3	南東	—	—	曇一時雨
3	16	1.5	1.5	0.5	4.8	14.3	北	20.8	北	—	—	晴一時曇
3	17	—	—	—	3	7.8	北	10.1	北北西	—	—	曇時々晴
3	18	—	—	—	2.7	5	北北西	7.3	南東	—	—	快晴
3	19	—	—	—	2.4	5.2	東	7	東	—	—	曇後晴
3	20	0	0	0	3.6	8.4	南東	11.6	南東	—	—	曇時々晴
3	21	13.5	3	1	3.2	6.3	北北東	8.1	北東	—	—	雨
3	22	9.5	1.5	0.5	2	3.9	南東	5.2	東北東	—	—	雨後曇
3	23	0.5	0.5	0.5	3.5	7	北東	9.6	北東	—	—	曇一時雨
3	24	—	—	—	2.6	6.9	南南西	10.4	南南西	—	—	曇後晴
3	25	1	1	1	3.6	7.9	東南東	10.5	東南東	—	—	晴後一時雨
3	26	0	0	0	5.3	14	北北西	19	北	—	—	快晴
3	27	—	—	—	3.2	8.3	北東	11	北東	—	—	晴
3	28	—	—	—	2.3	5	南東	8.5	東南東	—	—	快晴
3	29	—	—	—	2.8	6.5	北	9.2	北北東	—	—	晴
3	30	13.5	7	2.5	4.7	11.5	北東	15.3	北東	—	—	晴後一時曇
3	31	0	2.5	0	3.3	9	北	14.2	北	—	—	晴一時曇
4	1	—	—	—	3.1	6.1	南南西	12.5	南南西	—	—	快晴
4	2	0	0	0	2.7	7.7	北東	11.3	北東	—	—	薄曇一時晴
4	3	—	—	—	3	5.3	南	8	南南東	—	—	薄曇
4	4	—	—	—	4	10.2	北	14.8	北北東	—	—	晴
4	5	—	—	—	2	7	北	9.7	北	—	—	快晴
4	6	—	—	—	2.6	5.2	南	8	南	—	—	快晴
4	7	—	—	—	2.5	5.5	南西	8.1	南西	—	—	薄曇後一時晴
4	8	—	—	—	4.2	9.4	南南西	13	南南西	—	—	曇
4	9	10.5	3	1	3.6	5.9	北北東	7.8	北北東	—	—	雨
4	10	—	—	—	2.8	6	南南東	9.3	南	—	—	曇時々晴
4	11	23.5	18	9.5	3.5	10.6	北東	14.6	東北東	—	—	薄曇後一時雨、雷・ひょうを伴う
4	12	0	0	0	4.6	10.1	北	16	北	—	—	快晴
4	13	—	—	—	3.3	8.5	南南西	11.7	南南西	—	—	快晴
4	14	—	—	—	2.8	5	南南西	8.4	南西	—	—	快晴
4	15	—	—	—	3.3	8.7	南	12.9	南南西	—	—	晴
4	16	0	0	0	4.4	11.6	北北東	16.8	西	—	—	晴時々曇、雷を伴う
4	17	—	—	—	2.5	8	南南東	10.4	南南東	—	—	晴後薄曇
4	18	0.5	0.5	0.5	3.2	7.2	南東	9.8	東南東	—	—	曇
4	19	15	3.5	1.5	6	12.1	北北東	17.8	北北東	—	—	雨

表2 降水量、風向・風速、雪の日ごとの値及び天気概況

7. 群馬県 前橋 (日ごとの値)

月	日	降水量(mm)			風向・風速(m/s)				雪(cm)		天気概況		
		合計	最大		平均風速	最大風速		最大瞬間風速	降雪合計	最深積雪値	昼 (06:00-18:00)	夜 (18:00-翌日06:00)	
			1時間	10分間		風速	風向						風速
3	11	—	—	—	3.3	7.8	北西	15.6	北北西	—	—	晴後一時曇	快晴
3	12	—	—	—	2.4	4.6	北西	8.4	北西	—	—	晴	晴
3	13	—	—	—	2.8	4.9	北西	8.3	北北西	—	—	快晴	快晴
3	14	—	—	—	3.4	5.1	北西	9.4	北北西	—	—	晴後曇	晴時々曇
3	15	0	0	0	3	5.8	東南東	9.8	南東	—	—	曇一時晴	雨時々曇
3	16	3	2	0.5	5.1	10.9	北西	20.7	北	—	—	晴一時雨	晴
3	17	—	—	—	3.9	11.2	西北西	19.6	西北西	—	—	晴	晴
3	18	—	—	—	2.4	5.1	北北西	12.2	北	—	—	晴	薄曇
3	19	—	—	—	3.3	5.6	北	12.5	北	—	—	晴	晴
3	20	0.5	0.5	0.5	3.1	5.1	北西	8.3	北北西	—	—	晴後曇一時雨	曇時々雨一時晴
3	21	13	2	0.5	2.6	5.8	北西	9.6	北北西	—	—	雨	雨
3	22	9.5	2	0.5	1.5	2.9	東南東	4.4	南東	—	—	雨後曇	曇時々雨後晴
3	23	0	0	0	4.5	8.3	北	17.4	北	—	—	晴	晴一時曇
3	24	—	—	—	2.3	4.4	東南東	7.7	南東	—	—	曇一時晴	晴
3	25	0	0	0	3.1	4.6	東南東	9.8	東	—	—	晴後曇一時雨	曇一時雨後晴
3	26	0.5	0.5	0.5	4.3	8.2	北北西	15.7	北西	—	—	晴	快晴
3	27	—	—	—	3.4	5.9	北西	13.7	北	—	—	晴	曇一時晴
3	28	—	—	—	2.4	4.6	北北西	8.3	北西	—	—	快晴	快晴
3	29	0	0	0	3.3	6.2	北西	12	北	—	—	晴	晴一時曇
3	30	0	0	0	3.6	6.3	北北西	12.3	北	—	—	晴後一時曇	曇一時雨後晴
3	31	0	0	0	3.1	7.9	北西	14.2	北北西	—	—	晴	快晴
4	1	—	—	—	2.7	4.6	北北西	8.9	北北西	—	—	晴	晴
4	2	—	—	—	4.4	7.1	北北西	16.5	北	—	—	曇時々晴	晴時々曇
4	3	—	—	—	4.9	10.3	北西	16.8	北北西	—	—	曇後一時晴	晴
4	4	—	—	—	4	6.6	北	14.6	北	—	—	快晴	快晴
4	5	—	—	—	2.7	4.9	北	9.9	北北西	—	—	快晴	快晴
4	6	—	—	—	3.4	6.1	北西	9.7	北西	—	—	快晴	晴後一時薄曇
4	7	—	—	—	2.5	4.2	南東	8.2	北北西	—	—	薄曇後一時晴	晴後一時薄曇
4	8	—	—	—	2.5	4.9	南東	8.4	東南東	—	—	薄曇	曇一時晴
4	9	1	0.5	0.5	2.7	5.9	北北西	10.8	北	—	—	雨時々曇	曇後一時晴
4	10	—	—	—	2.4	4.2	東南東	12.9	東	—	—	晴一時曇	薄曇後晴
4	11	0	0	0	3.9	7.2	北北西	19.6	北	—	—	薄曇、雷を伴う	曇後晴、雷を伴う
4	12	—	—	—	4.7	8.3	北西	16.7	北北東	—	—	快晴	快晴
4	13	—	—	—	2.8	5.1	北西	8.2	北西	—	—	快晴	快晴
4	14	—	—	—	2.6	5.2	南東	8.7	南東	—	—	快晴	薄曇
4	15	—	—	—	3.1	5.9	東南東	9.9	東南東	—	—	晴後一時薄曇	薄曇後晴
4	16	0	0	0	4.8	9.4	北西	25.9	北	—	—	晴	快晴
4	17	—	—	—	4.1	8.5	北西	14.7	北西	—	—	晴後一時薄曇	曇
4	18	0.5	0.5	0.5	2.9	6.1	東南東	10.7	東南東	—	—	曇	曇後雨
4	19	20	6.5	2	2.3	5.2	北	10.2	北	—	—	雨後一時曇、雷を伴う	晴時々曇

表2 降水量、風向・風速、雪の日ごとの値及び天気概況

8. 埼玉県 熊谷 (日ごとの値)

月	日	降水量(mm)			風向・風速(m/s)				雪(cm)		天気概況		
		合計	最大		平均風速	最大風速		最大瞬間風速	降雪合計	最深積雪値	昼 (06:00-18:00)	夜 (18:00-翌日06:00)	
			1時間	10分間		風速	風向						風速
3	11	0	0	0	3.3	8	北西	14.2	北北西	—	—	晴一時曇	快晴
3	12	—	—	—	2.9	5.6	北北西	8.7	南南東	—	—	晴	晴一時曇
3	13	—	—	—	2.2	4.7	南南東	9	南東	—	—	快晴	晴
3	14	—	—	—	2.1	3.9	東北東	6.1	南南東	—	—	曇一時晴	曇時々晴
3	15	—	—	—	2.9	6.1	南東	9.1	南東	—	—	曇	曇一時雨
3	16	0	0	0	5.1	11	北西	20.7	北西	—	—	晴一時曇	快晴
3	17	—	—	—	4.6	10.4	西北西	22.6	西	—	—	晴一時曇	快晴
3	18	—	—	—	3.5	7.3	北西	11.7	西	—	—	晴	曇一時晴
3	19	—	—	—	2.3	4.3	北西	7.6	東	—	—	晴一時曇	晴
3	20	0	0	0	2.7	6.3	東南東	9.8	東北東	—	—	晴後曇一時雨	曇一時晴
3	21	11.5	2.5	1	2.3	4.5	南南東	7.2	南南東	—	—	雨一時曇	雨
3	22	8	1.5	0.5	1.6	3.3	東北東	5.4	北東	—	—	雨後曇	曇一時雨
3	23	0	0	0	4.3	7.7	北西	13.3	北西	—	—	晴後曇	曇
3	24	—	—	—	2.6	4.8	南東	8.2	南南東	—	—	薄曇後晴	晴
3	25	0	0	0	2.7	5.3	東南東	11.4	東北東	—	—	晴後一時雨	晴一時雨
3	26	0	0	0	5.7	11.1	北西	20	北西	—	—	晴	快晴
3	27	—	—	—	3.4	6.3	北北西	11.6	北西	—	—	晴	晴時々曇
3	28	—	—	—	2	4.2	南	7.6	南	—	—	晴	晴
3	29	—	—	—	2.5	5.3	南東	9	南東	—	—	快晴	晴一時曇
3	30	8.5	7	2	2.9	6.7	東北東	12.1	東北東	—	—	晴後一時曇	雨後曇時々晴、雷を伴う
3	31	—	—	—	3.3	7.6	北北西	13.2	北	—	—	晴	快晴
4	1	—	—	—	2.3	5.5	南南東	9.6	南南東	—	—	晴	晴
4	2	—	—	—	3	7.8	西北西	14.1	西北西	—	—	曇一時晴	曇後一時晴
4	3	—	—	—	4.4	8	西北西	15.3	西北西	—	—	曇	晴時々曇
4	4	—	—	—	5	9.4	北北西	16.5	北北西	—	—	快晴	快晴
4	5	—	—	—	1.8	5	南東	8.9	東南東	—	—	快晴	快晴
4	6	—	—	—	2.5	5.3	南東	9.4	南東	—	—	快晴	晴後一時薄曇
4	7	—	—	—	2	4.4	南東	6.8	南南東	—	—	曇後晴	晴後一時薄曇
4	8	—	—	—	2.2	5.5	南南東	8.9	南南東	—	—	薄曇	晴後曇一時雨
4	9	1	0.5	0.5	1.6	3.9	東	6.2	東	—	—	雨時々曇	曇一時雨後時々晴
4	10	—	—	—	2.5	4.7	南南東	7.4	南南東	—	—	曇一時晴	薄曇後晴
4	11	6.5	4	3.5	2.7	8.5	西北西	15.2	西北西	—	—	晴後曇一時雨、雷を伴う	曇一時雨後晴、雷を伴う
4	12	—	—	—	4.9	8.5	北西	16.2	北西	—	—	快晴	快晴
4	13	—	—	—	2.5	5.3	南東	8.6	南東	—	—	快晴	快晴
4	14	—	—	—	2.4	5.4	南南東	9.6	南	—	—	快晴	晴後薄曇
4	15	—	—	—	2.3	6.3	南南東	10.7	南東	—	—	晴一時薄曇	曇後晴
4	16	—	—	—	4	7.8	西北西	14.6	北西	—	—	晴一時薄曇	快晴
4	17	—	—	—	3.9	7.7	西北西	15	北西	—	—	晴後薄曇	曇
4	18	0	0	0	2.6	5.5	東	9.9	東	—	—	曇	雨一時曇
4	19	33	7	2.5	2.5	8.2	東北東	14.3	北東	—	—	雨、雷を伴う	曇時々晴、霧を伴う

表2 降水量、風向・風速、雪の日ごとの値及び天気概況

9. 千葉県 千葉 (日ごとの値)

月	日	降水量(mm)			風向・風速(m/s)				雪(cm)		天気概況	
		合計	最大		平均風速	最大風速		最大瞬間風速	降雪合計	最深積雪	昼 (06:00-18:00)	夜 (18:00-翌日06:00)
			1時間	10分間		風速	風向					
3	11	0	0	0	3.2	8.8	西南西	13.2	北北西	—	—	
3	12	—	—	—	3.1	6.6	北西	9.8	北西	—	—	
3	13	—	—	—	2.8	5.8	南西	9.1	南南西	—	—	
3	14	—	—	—	6.5	11	南西	17.5	南西	—	—	
3	15	—	—	—	4.4	9	東北東	12.8	北東	—	—	
3	16	0	0	0	5.7	13	北西	20.9	北西	—	—	
3	17	—	—	—	7.2	13.2	北西	19.6	北西	—	—	
3	18	—	—	—	4.2	7.5	西南西	11.3	南西	—	—	
3	19	—	—	—	6.1	12.3	南西	18.8	南西	—	—	
3	20	—	—	—	4.1	12.2	南西	19.3	南西	—	—	
3	21	22	7.5	2	6	12.7	南西	19.2	南西	—	—	
3	22	14.5	3	0.5	3	4.8	北北東	8.4	北東	—	—	
3	23	2	0.5	0.5	3.9	7.1	北東	11.7	北東	—	—	
3	24	—	—	—	2.4	5.1	南東	7.1	南東	—	—	
3	25	0	0	0	3.8	12.2	南西	18.8	南西	—	—	
3	26	0.5	0.5	0.5	6.7	15.5	北西	21.5	北西	—	—	
3	27	—	—	—	3.5	6.9	北東	10.4	西北西	—	—	
3	28	0	0	0	3.3	6.9	南東	8.8	南東	—	—	
3	29	—	—	—	2.9	6.4	南南西	8.9	南南西	—	—	
3	30	0	0	0	3.7	7.3	南東	13	北北東	—	—	
3	31	—	—	—	4	8.3	西南西	13.2	北西	—	—	
4	1	—	—	—	3.7	8.5	西南西	11.6	南南西	—	—	
4	2	—	—	—	3.3	8.2	西南西	10.6	西南西	—	—	
4	3	—	—	—	2.8	4.4	北北西	7.4	北北西	—	—	
4	4	—	—	—	3.2	7.4	東北東	11	北東	—	—	
4	5	—	—	—	3.4	6.6	南東	8.6	北北東	—	—	
4	6	—	—	—	3.3	7.6	西南西	9.7	西南西	—	—	
4	7	—	—	—	6.8	10.6	南西	18.4	南南西	—	—	
4	8	—	—	—	11.1	14.8	南南西	23.2	南南西	—	—	
4	9	0	0	0	7.3	11	南	16.8	南南西	—	—	
4	10	—	—	—	3.9	7.5	東北東	11.5	北東	—	—	
4	11	6	3.5	1.5	3.6	10.6	北北東	17.6	北東	—	—	
4	12	2	2	0.5	4.9	9.4	北西	15.6	北西	—	—	
4	13	—	—	—	4.5	8.3	西南西	11.7	南南西	—	—	
4	14	—	—	—	3.6	7.9	南南西	11.2	西南西	—	—	
4	15	—	—	—	8.5	14.9	南南西	22.5	南南西	—	—	
4	16	—	—	—	5.7	11.3	南南西	18.4	南	—	—	
4	17	—	—	—	3.6	7.4	南東	10.1	東南東	—	—	
4	18	0	0	0	4.5	7.7	東南東	10.5	南東	—	—	
4	19	24.5	14.5	5	5.1	13.5	南西	18.9	西南西	—	—	

表2 降水量、風向・風速、雪の日ごとの値及び天気概況

10. 東京都 東京 (日ごとの値)

月	日	降水量(mm)			風向・風速(m/s)				雪(cm)		天気概況	
		合計	最大		平均風速	最大風速		最大瞬間風速	降雪合計	最深積雪	昼 (06:00-18:00)	夜 (18:00-翌日06:00)
			1時間	10分間		風速	風向					
3	11	0	0	0	3.6	8.8	北北西	16	北北西	—	—	晴一時曇
3	12	—	—	—	2.9	7.4	南	11	南	—	—	薄曇時々晴
3	13	—	—	—	2.4	4.4	西北西	7.5	南南西	—	—	快晴
3	14	—	—	—	3.6	7.5	南	13.2	南	—	—	薄曇
3	15	0	0	0	2.9	5.2	東北東	11.1	北東	—	—	曇
3	16	0	0	0	4.7	11.2	北北西	21.9	北西	—	—	晴時々曇
3	17	—	—	—	5.2	8.8	北西	18.2	西北西	—	—	晴
3	18	—	—	—	3.8	6.2	南南東	12.2	北西	—	—	晴
3	19	—	—	—	3.1	5.8	南	10.1	南	—	—	晴一時曇
3	20	—	—	—	3.5	8.9	南	15.8	南	—	—	曇時々晴
3	21	20	6	1.5	2.7	5	東北東	10.2	東北東	—	—	雨
3	22	13.5	2.5	0.5	1.9	3.9	東	7.9	北北東	—	—	雨
3	23	1.5	0.5	0.5	2.8	5	南	9.1	北東	—	—	曇時々雨
3	24	0	0.5	0	2.3	5.7	南南東	7.9	南南東	—	—	曇後時々晴
3	25	0	0	0	3.2	8.3	南南東	15.9	南西	—	—	晴後一時曇
3	26	0	0	0	5.3	9.6	北西	19.9	北西	—	—	快晴
3	27	0	0	0	3	6.6	北西	11.4	北西	—	—	晴
3	28	0	0	0	2.5	4.7	南	7.8	東南東	—	—	快晴
3	29	—	—	—	2.8	6.2	南東	9.8	南南東	—	—	快晴
3	30	0	0	0	3.1	6.9	南南東	11.8	北西	—	—	晴一時曇
3	31	0	0	0	2.8	7.2	北北西	12.5	北北西	—	—	曇時々晴一時雨
4	1	—	—	—	3.5	7.1	南	13.1	南南西	—	—	快晴
4	2	—	—	—	2.2	7	北西	13.1	北西	—	—	薄曇後時々晴
4	3	0	0	0	3.3	7.3	北北西	14.1	北北西	—	—	曇
4	4	—	—	—	3.2	6.7	北北西	12.1	北北西	—	—	快晴
4	5	—	—	—	2.3	4.5	南西	8.6	南南西	—	—	快晴
4	6	—	—	—	3	5.7	南南東	9.4	南南西	—	—	晴後一時薄曇
4	7	—	—	—	4.1	8.2	南	15.4	南南西	—	—	晴後一時薄曇
4	8	0	0	0	7.1	10.9	南	19.6	南南西	—	—	曇時々雨
4	9	0.5	0.5	0.5	4.9	8.8	南	16.1	南南西	—	—	曇時々雨
4	10	—	—	—	3.1	5.6	南東	8.7	南東	—	—	曇時々晴
4	11	12	5.5	1.5	2.8	7.2	北西	11.4	北西	—	—	曇時々晴後一時雨
4	12	0.5	0.5	0.5	4.7	10.3	北西	17.4	北西	—	—	快晴
4	13	—	—	—	3.1	5.9	南東	9.3	南	—	—	快晴
4	14	—	—	—	2.6	5.7	南南東	9	南南東	—	—	快晴
4	15	—	—	—	5.4	10.1	南	17.9	南南西	—	—	晴後曇
4	16	0	0	0	4.7	8.4	南	14	南南西	—	—	薄曇時々晴後一時雨
4	17	—	—	—	3.4	6.6	北北西	10.8	北北西	—	—	晴後薄曇
4	18	0	0	0	2.9	5.5	南南東	9.6	南南東	—	—	曇
4	19	23	8.5	2	3.3	8	西北西	13.9	北北西	—	—	曇時々雨一時晴

表2 降水量、風向・風速、雪の日ごとの値及び天気概況

11. 神奈川県 横浜 (日ごとの値)

月	日	降水量(mm)			風向・風速(m/s)				雪(cm)		天気概況		
		合計	最大		平均風速	最大風速		最大瞬間風速		降雪合計	最深積雪値	昼	夜
			1時間	10分間		風速	風向	風速	風向			(06:00-18:00)	(18:00-翌日06:00)
3	11	0	0	0	4.6	9.7	北	17.4	北北西	—	—	晴後一時雨	快晴
3	12	—	—	—	2.6	5.5	南南東	8.9	南南東	—	—	薄曇一時晴	薄曇後一時晴
3	13	—	—	—	2.7	4.5	南西	7.4	南西	—	—	快晴	晴
3	14	—	—	—	4.9	10.1	南南西	18.1	南南西	—	—	曇一時晴	晴時々曇
3	15	0	0	0	2.7	5.3	北	9.8	北北東	—	—	曇	曇
3	16	0	0	0	5.7	13.1	北	22.2	北	—	—	晴時々曇	晴
3	17	—	—	—	5.5	8.2	北	14.1	北	—	—	晴後曇	晴一時曇
3	18	—	—	—	4.5	7.9	北	13.8	北	—	—	晴	薄曇
3	19	—	—	—	5.5	11.1	南西	18	西南西	—	—	曇時々晴	晴
3	20	0	0	0	4.4	10.9	南西	21.7	南西	—	—	薄曇	曇時々雨
3	21	32.5	8.5	2	5	10.4	南西	20	南西	—	—	大雨	雨
3	22	13.5	2.5	0.5	3.2	6.4	北	9.8	北	—	—	雨	雨時々曇
3	23	4	2.5	1	3.7	7	北	12.1	北北東	—	—	曇一時晴後時々雨	雨一時みぞれ後晴
3	24	0	0.5	0	2.5	4.6	南	7.2	南東	—	—	曇後一時晴	晴
3	25	1	1	0.5	3.3	9.6	西南西	16	西	—	—	晴後一時雨	雨後晴
3	26	—	—	—	6.6	11.1	北	18.6	北北西	—	—	晴	晴後一時曇
3	27	0	0	0	3.3	6.1	北	10	北	—	—	晴後一時曇	曇時々晴
3	28	—	—	—	2.9	4.8	南西	7.5	南西	—	—	晴	晴
3	29	—	—	—	3.1	6.2	南西	10.3	南南西	—	—	快晴	晴
3	30	—	—	—	3.9	9.8	北	16.6	北	—	—	晴	曇時々晴
3	31	0	0	0	3.7	7.2	北	12.5	北	—	—	晴後時々曇	晴
4	1	—	—	—	3.9	7.7	南西	12.9	南西	—	—	快晴	快晴
4	2	—	—	—	3.2	8.8	北	16.1	北	—	—	薄曇時々晴	薄曇
4	3	0	0	0	4.1	7.8	北	14.2	北	—	—	曇	曇
4	4	—	—	—	4.3	9.4	北	14.7	北	—	—	晴	晴
4	5	—	—	—	2.9	5.5	北	9.7	北	—	—	快晴	快晴
4	6	—	—	—	3.1	6.2	南南西	9.9	南西	—	—	快晴	晴
4	7	—	—	—	5.8	9.7	南西	15.5	南南西	—	—	曇後時々晴	晴
4	8	—	—	—	8.1	11.1	南西	19.1	南南西	—	—	曇	曇後一時雨
4	9	1.5	1	0.5	6	9.5	南南西	17.9	南	—	—	雨後一時曇	曇一時雨
4	10	0	0	0	2.6	5.2	東北東	8.9	東	—	—	曇後一時晴	曇後一時晴
4	11	0	0	0	3.1	7.5	北	13	北北東	—	—	薄曇	雨時々曇
4	12	0	0	0	5	10.8	北	19.2	北北西	—	—	晴	快晴
4	13	—	—	—	3.9	7.8	南西	13.4	南西	—	—	快晴	快晴
4	14	—	—	—	3.6	5.8	北	9.7	南	—	—	快晴	曇時々晴
4	15	0	0	0	6.6	10.9	南南西	19.9	南西	—	—	薄曇	曇
4	16	—	—	—	5.9	9.5	南西	18	北	—	—	薄曇後一時晴	晴時々薄曇
4	17	—	—	—	3.6	7	北	13.9	北	—	—	晴後薄曇	曇
4	18	0	0	0	2.8	4.4	東南東	7.8	東南東	—	—	曇	雨時々曇
4	19	18	7.5	2	4.9	10.9	南西	17.5	南西	—	—	曇時々晴	晴一時曇

表2 降水量、風向・風速、雪の日ごとの値及び天気概況

12. 新潟県 新潟 (日ごとの値)

月	日	降水量(mm)			風向・風速(m/s)				雪(cm)		天気概況		
		合計	最大		平均風速	最大風速		最大瞬間風速		降雪合計	最深積雪値	昼	夜
			1時間	10分間		風速	風向	風速	風向			(06:00-18:00)	(18:00-翌日06:00)
3	11	12.5	4.5	2	3.6	7	北西	12.9	西	8	7	雪後曇、雷を伴う	曇一時雪
3	12	—	0	—	3.3	6.3	北西	10.7	北西	—	5	快晴	快晴
3	13	—	—	—	3	6.4	西南西	11.2	西南西	—	—	快晴	晴
3	14	—	—	—	3.4	7	西	13.7	西	—	—	晴後曇	曇後一時雨
3	15	13.5	2	0.5	2.4	4.2	北	7.8	北	—	0	曇後雨	雨後雪
3	16	11	3.5	1	5.7	11.5	北西	20.2	北西	1	1	みぞれ後曇	晴時々曇一時雪
3	17	1	1	0.5	6.3	9.7	西	16.1	北北西	1	1	晴	晴後雪時々曇
3	18	0	1	0.5	3.4	7.3	北西	12.9	北西	2	3	晴時々曇	晴一時薄曇
3	19	0	0	0	3.7	11.4	西南西	17.9	南西	—	—	晴後曇時々雨	曇後時々晴
3	20	2	1	0.5	1.8	5	北	11.5	北	—	—	曇時々晴後一時雨	雨一時曇
3	21	0.5	0.5	0.5	2.2	4.3	北	8.8	北北東	—	—	曇時々雨一時霧雨	曇
3	22	0	0	0	3.3	6.2	北	11.1	北	—	—	薄曇	雨後一時みぞれ
3	23	0.5	0.5	0.5	3.7	7	北北西	11.6	北西	—	—	曇時々雪後晴	晴一時曇
3	24	4.5	3	0.5	3.1	7.8	西南西	16.3	西	3	2	曇後一時雨、雷・あられを伴う	雪時々曇
3	25	8.5	4	1.5	2.4	4.1	南南東	6.2	南南西	2	3	曇一時みぞれ	曇時々雨後一時みぞれ
3	26	6	4.5	1.5	4.7	10.6	北西	18.2	北西	—	—	曇時々みぞれ一時晴	晴時々曇一時雪
3	27	0	0	0	3.5	6.3	西北西	10.2	北北西	—	—	晴一時雪	晴一時みぞれ
3	28	—	—	—	2.2	5.1	北西	7.6	北西	—	—	晴	晴
3	29	—	—	—	2.7	6.4	西南西	12.2	西南西	—	—	晴	晴
3	30	1.5	1	1	2.9	6.3	西北西	10.4	西北西	—	—	晴一時雨後曇	曇時々雨、雷を伴う
3	31	6	3.5	2	3.1	7.7	西	14	西	—	—	曇一時雨、雷を伴う	曇一時雨後晴
4	1	—	—	—	2.6	4.5	南南西	7.8	南	—	—	晴	晴後曇
4	2	0	0	0	4	6	北北西	11.3	西南西	—	—	曇	晴一時曇
4	3	0	0	0	3.2	5.3	西南西	9	南西	—	—	曇	曇後晴
4	4	0	0	0	2.8	6	北西	10.8	北西	—	—	晴	晴
4	5	—	—	—	2.3	4.2	北西	10.1	西南西	—	—	晴	快晴
4	6	—	—	—	1.9	4.4	北西	6.6	北北西	—	—	快晴	晴一時薄曇
4	7	0	0	0	2.5	4.8	西	8	西	—	—	薄曇	曇
4	8	18	4.5	1	2.5	6.6	西南西	10.7	西南西	—	—	曇後雨	雨
4	9	11	2	0.5	1.9	4.8	南南東	7	南南東	—	—	雨後曇	曇時々晴後霧
4	10	—	—	—	2.8	5.7	南南西	9.5	西南西	—	—	晴	晴後一時曇
4	11	2.5	1.5	0.5	2.8	5.3	北	9.2	北	—	—	曇後雨	晴一時曇
4	12	—	—	—	3.6	6.7	北西	11.9	北西	—	—	快晴	晴
4	13	—	—	—	4.5	10.8	西南西	18.9	西南西	—	—	快晴	快晴
4	14	—	—	—	3.3	6.9	西南西	11.3	南西	—	—	快晴	晴後薄曇
4	15	—	—	—	2.7	6.5	西	11	西	—	—	晴時々薄曇	晴後一時曇
4	16	5	4.5	1.5	4.1	9.2	西	14.1	西北西	—	—	晴時々雨、雷を伴う	曇一時晴
4	17	—	—	—	2.9	4.6	北西	8.1	北北東	—	—	晴後薄曇	薄曇後晴
4	18	—	—	—	2.8	9.7	南東	13	南東	—	—	晴後一時曇	曇後雨
4	19	24.5	6.5	1.5	3.3	9.3	南南東	10.5	東	—	—	雨	雨後一時曇

表2 降水量、風向・風速、雪の日ごとの値及び天気概況

注: データに付加する記号の意味

値	正常値	品質に問題がなく、かつ統計値を求める期間内の資料が全て揃っている場合。(一部不足していても、日の最大値などを求める際に影響がない場合も含みます)
値)	準正常値	品質に軽微な問題があるか、または統計値を求める対象となる資料の一部が許容する範囲内で欠けている場合。
値)	資料不足値	統計値を求める対象となる資料が許容する資料数を満たさない場合。資料不足値には十分な信頼性はありませんので、ご利用に際しては十分留意願います。
—	現象なし	統計値を求める期間内に現象が発生しなかった場合。
x	資料なし(欠測)	測器の故障などで値が得られなかった場合。(気象官署)
空	統計しない	統計値を求める期間に観測を行っていない場合。(気象官署)

表3 各地点降水量(日ごとの値)

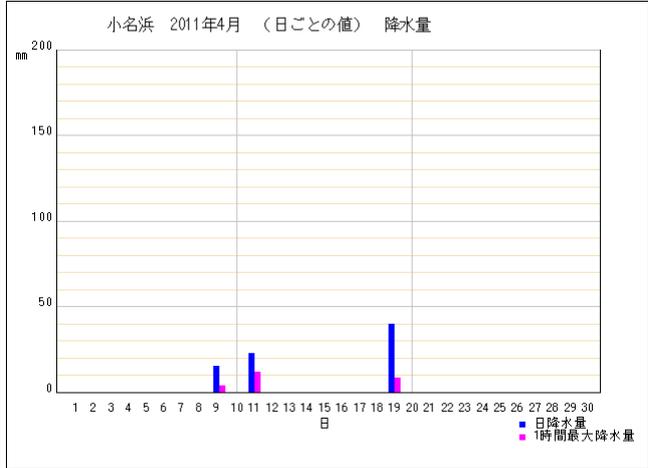
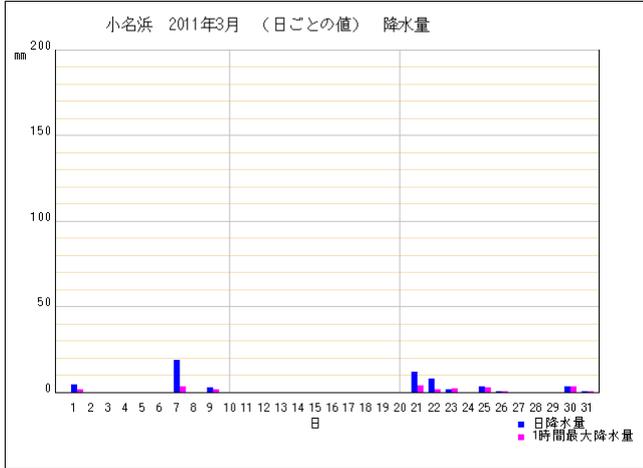
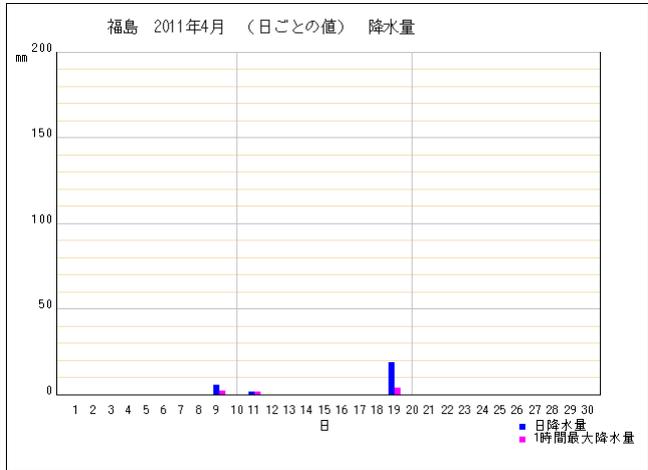
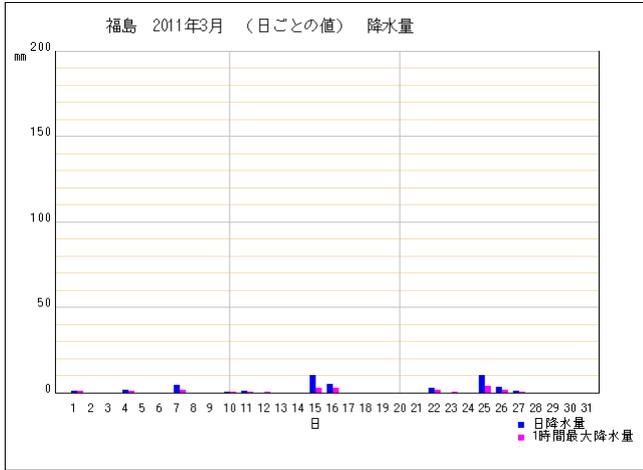
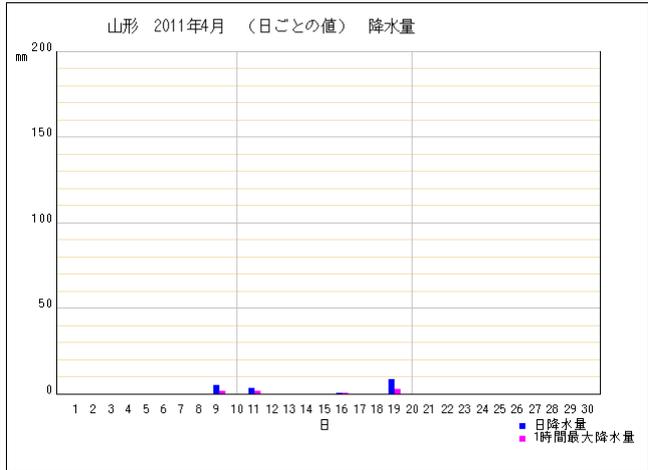
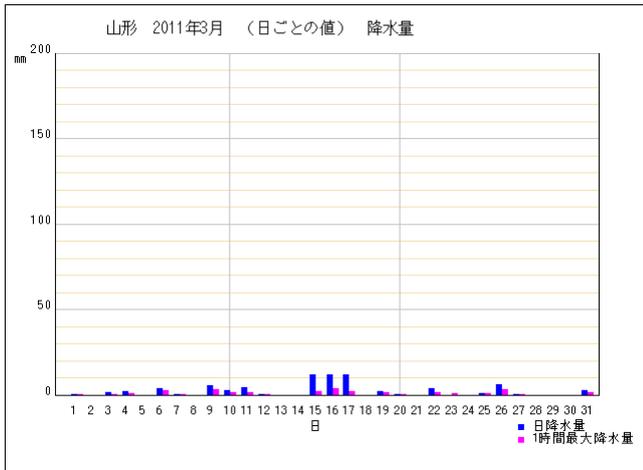
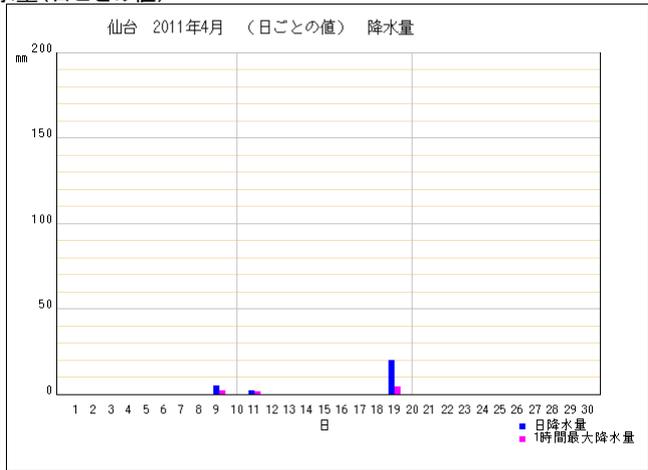
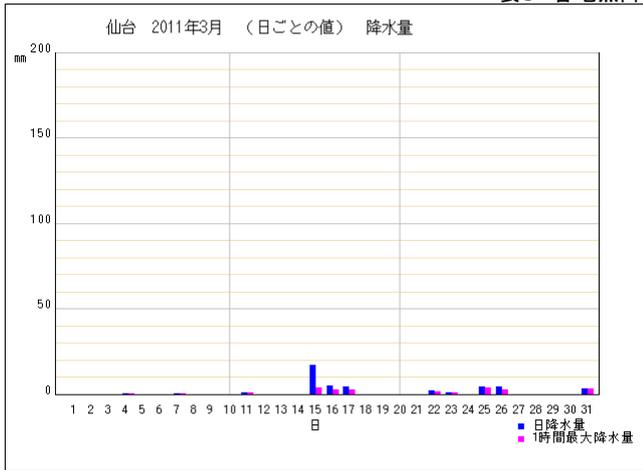


表3 各地点降水量(日ごとの値)

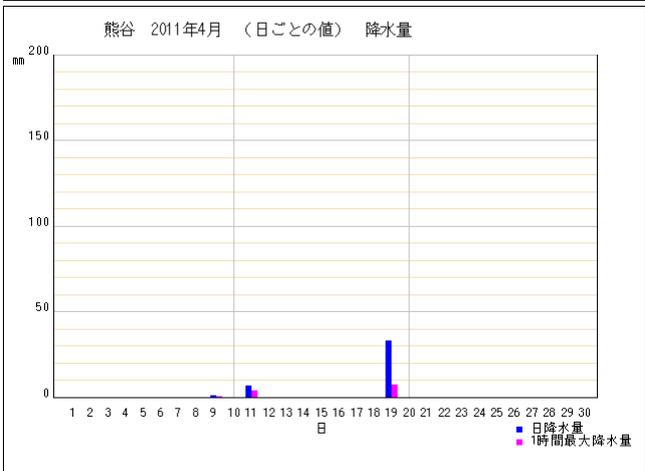
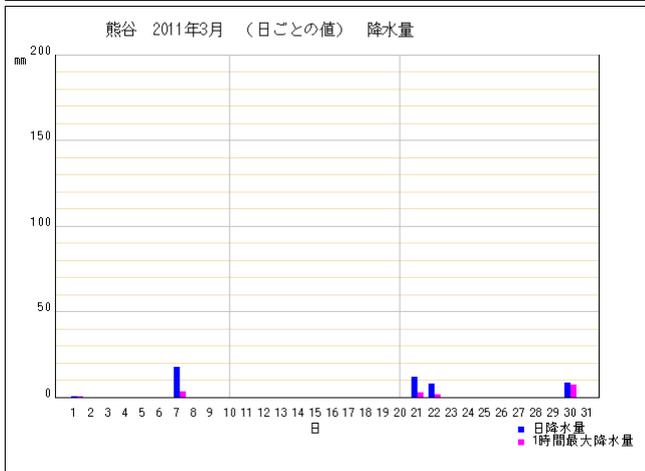
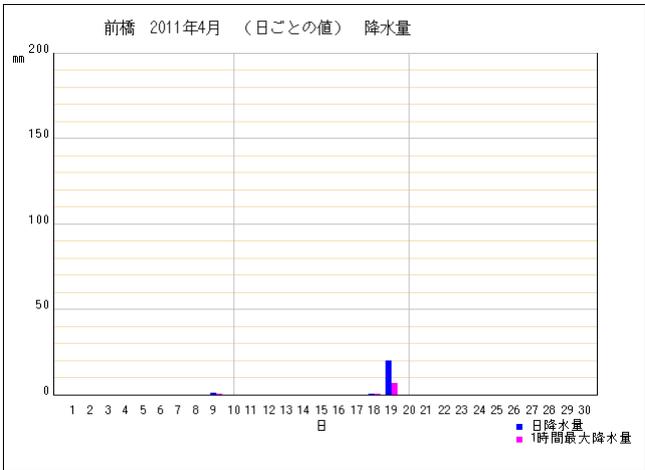
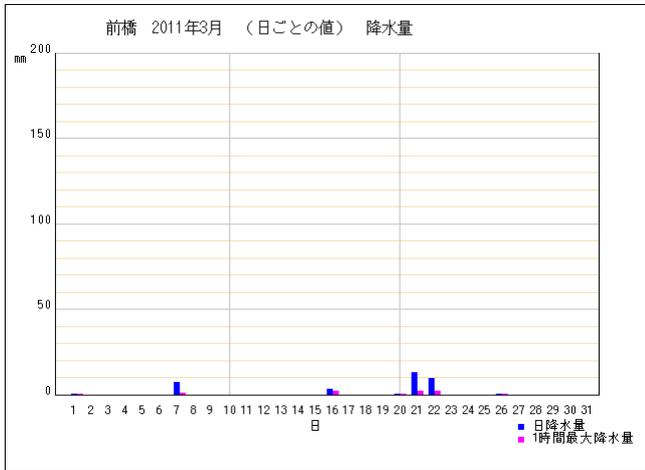
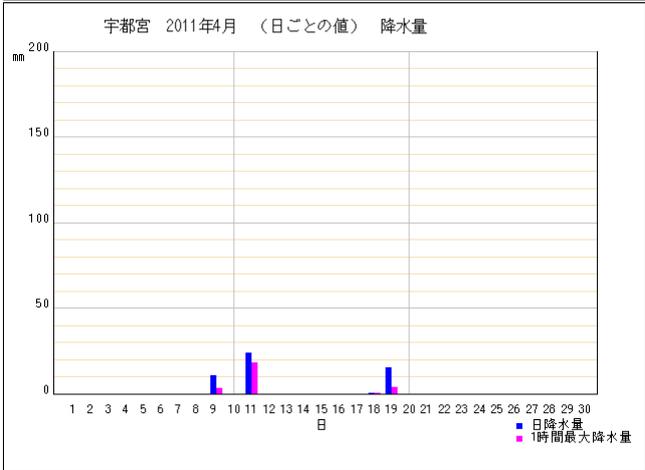
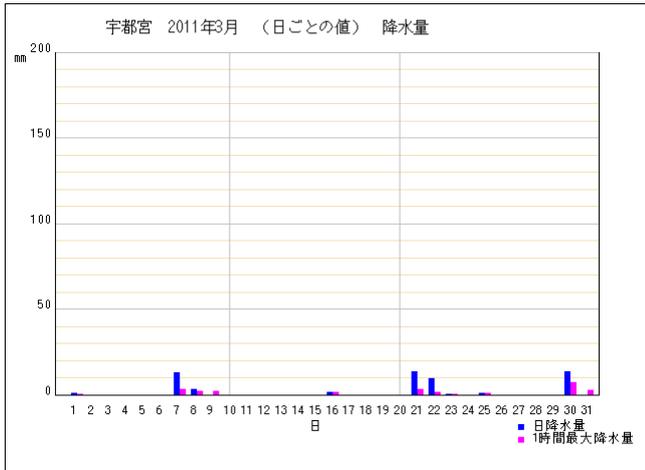
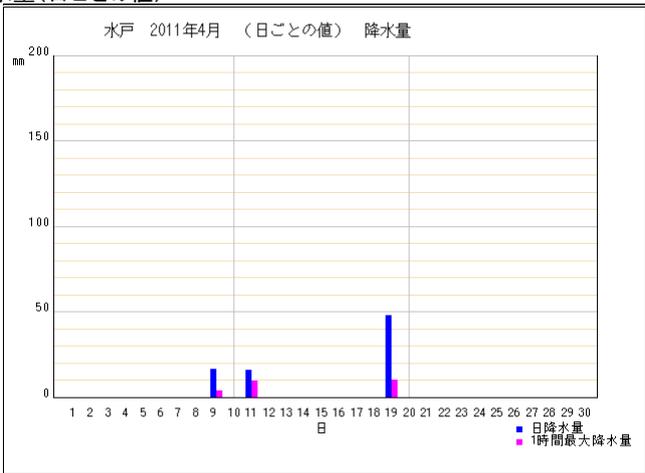
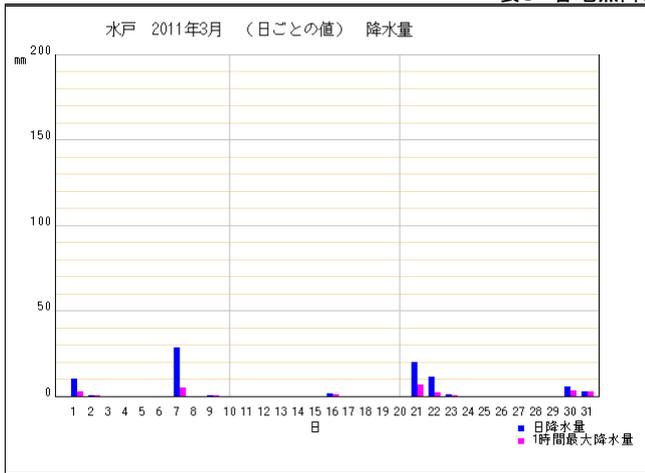


表3 各地点降水量(日ごとの値)

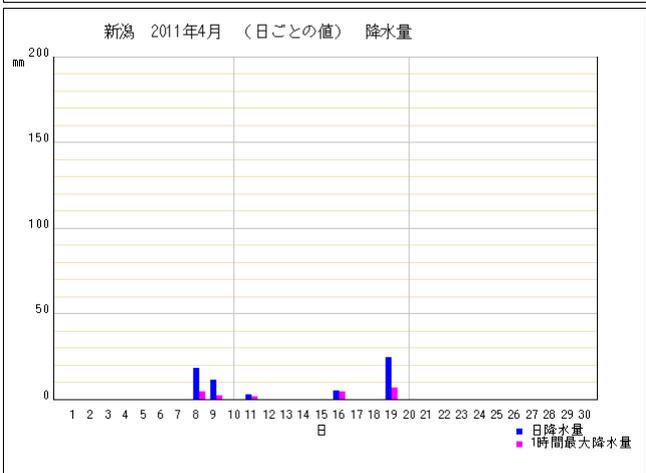
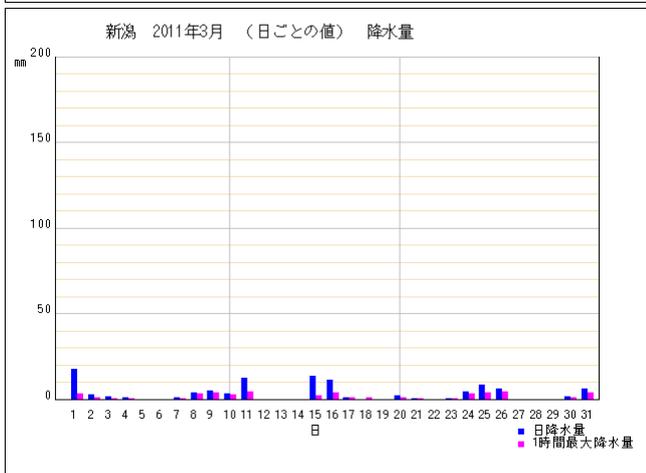
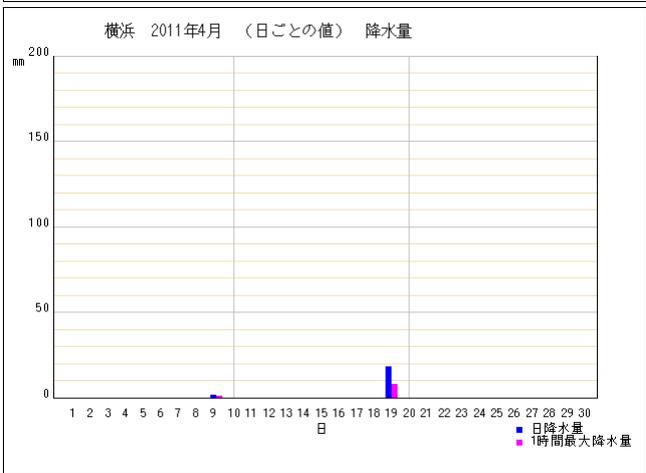
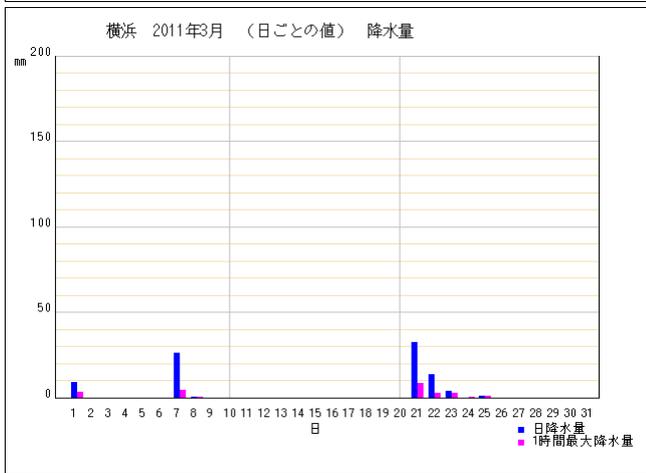
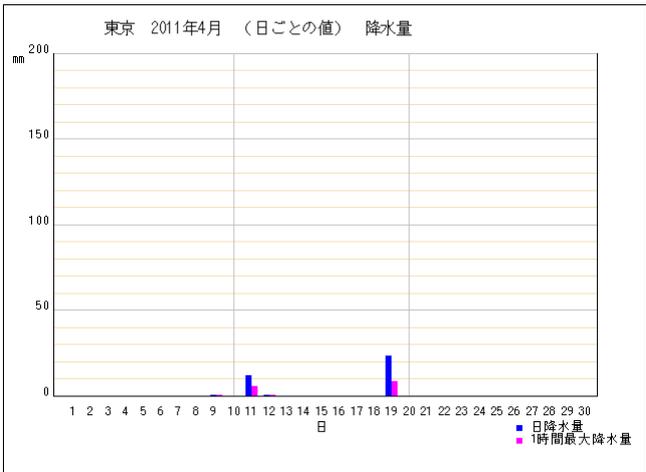
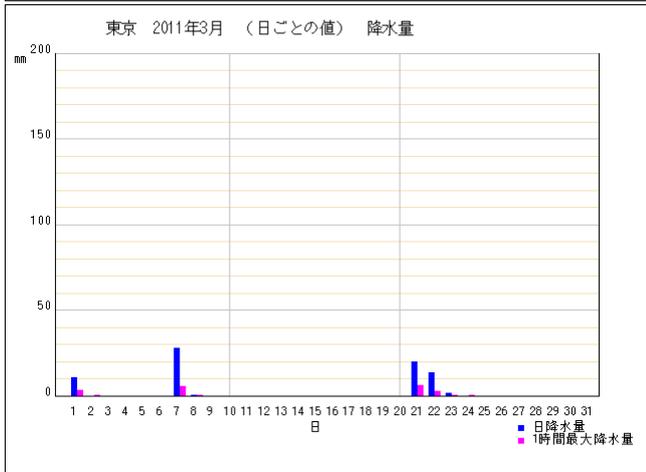
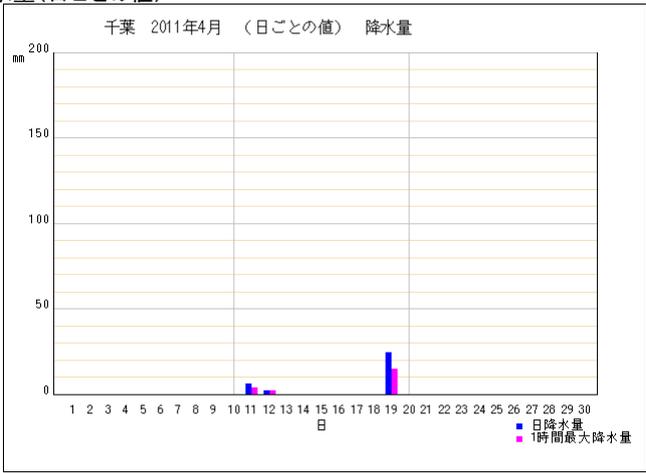
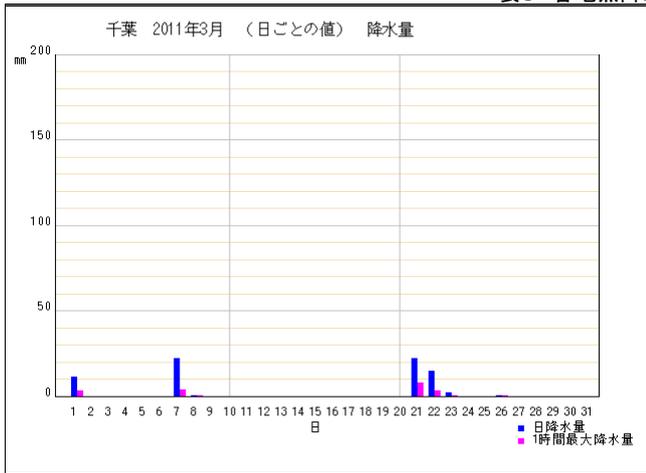


表4 各地点風向・風速(日ごとの値)

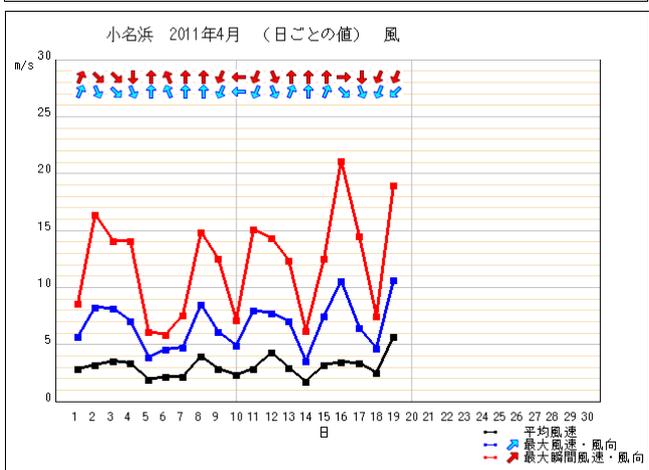
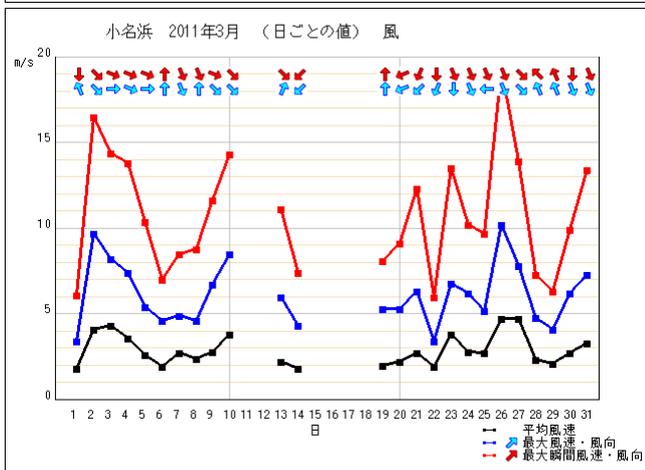
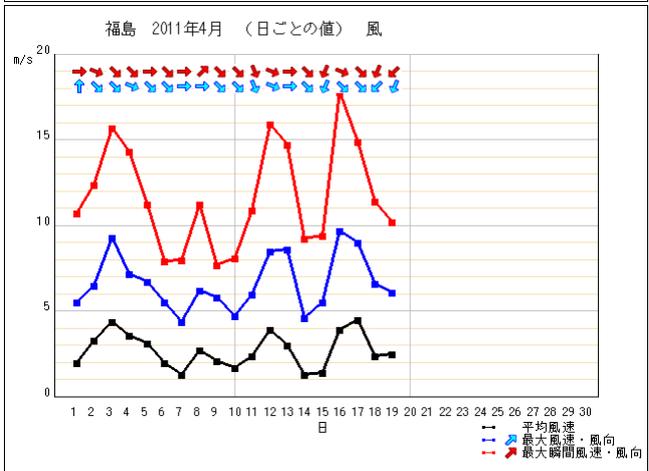
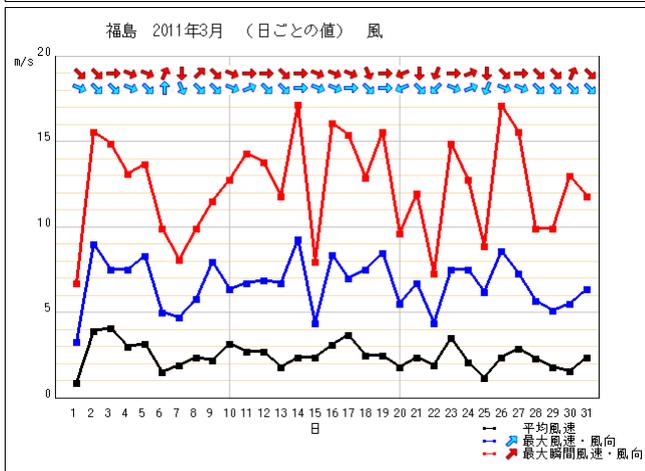
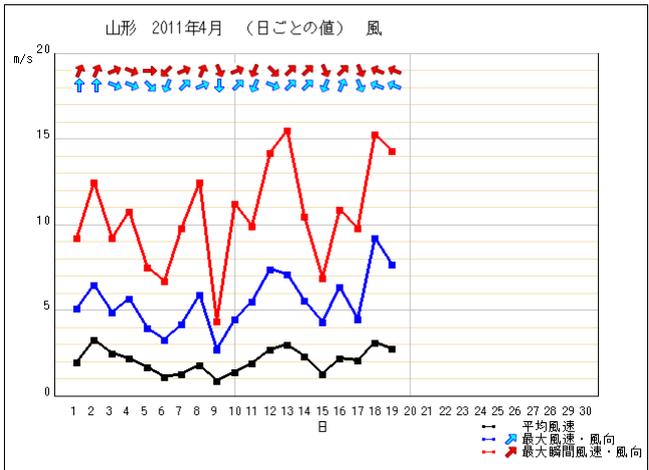
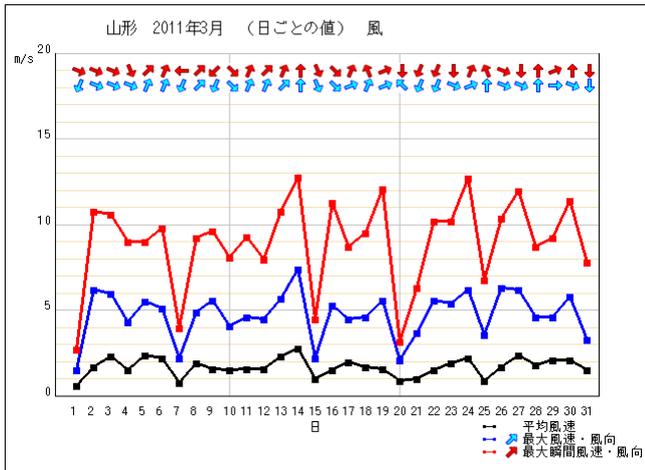
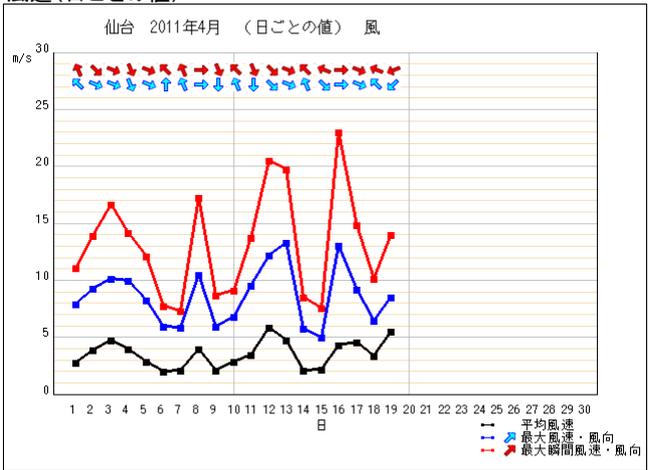
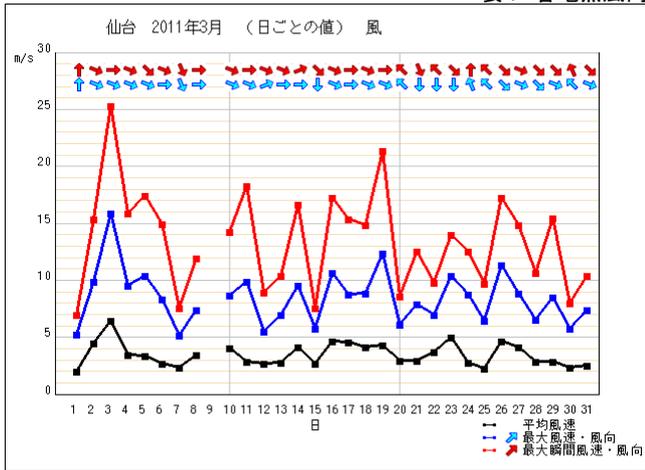


表4 各地点風向・風速(日ごとの値)

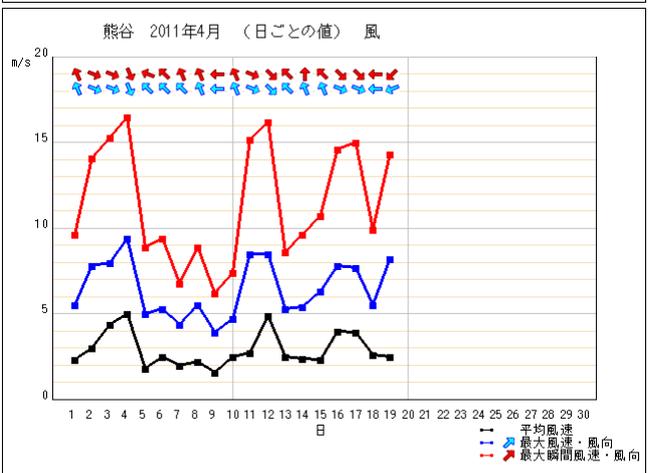
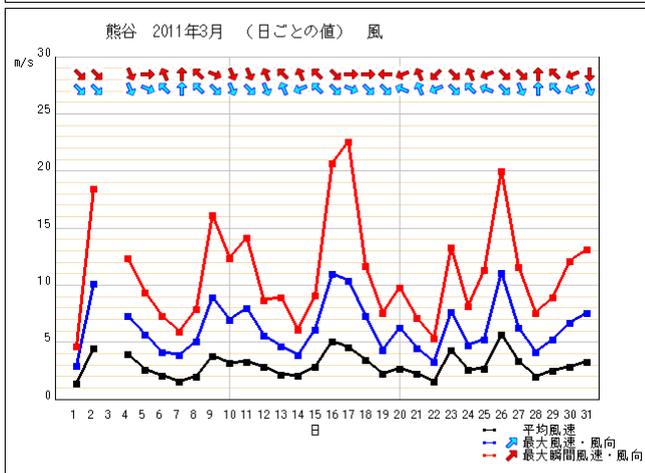
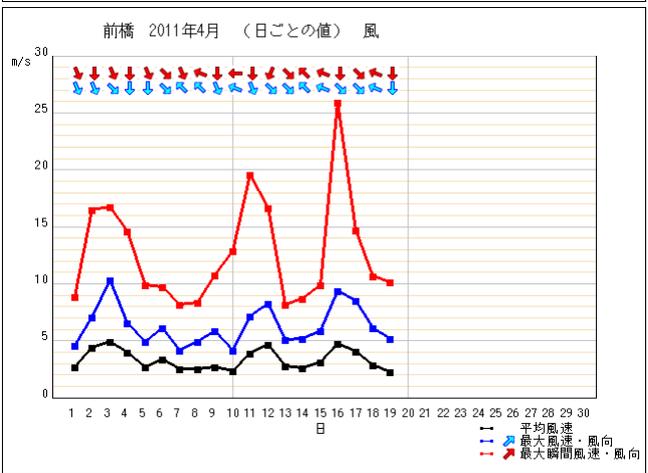
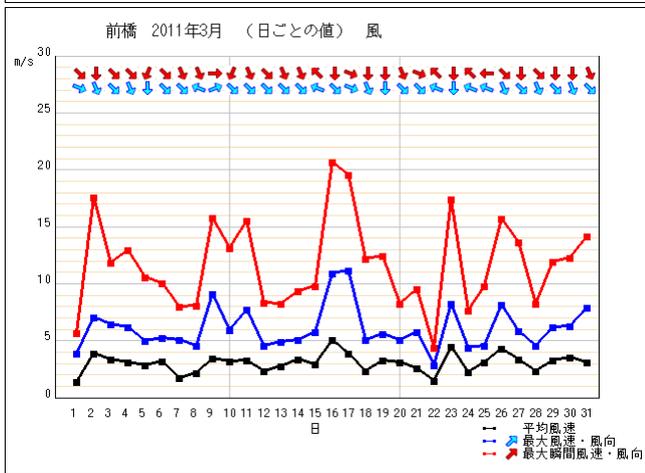
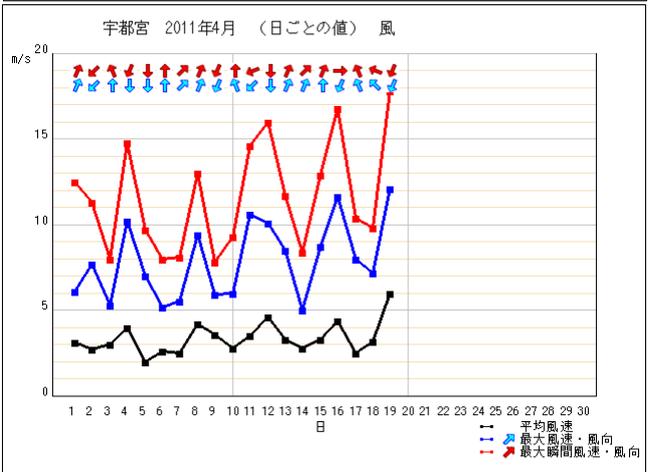
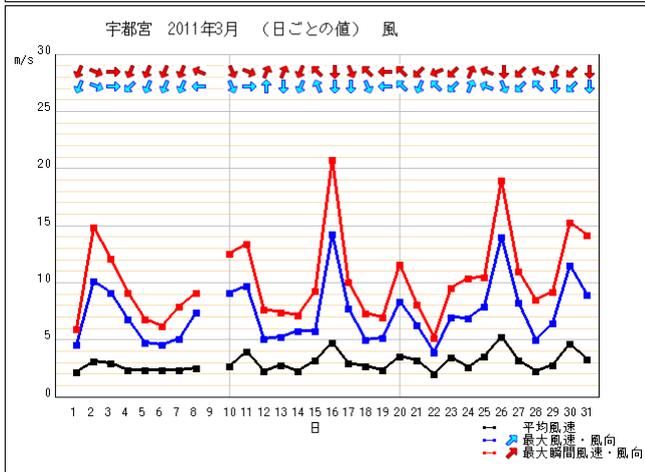
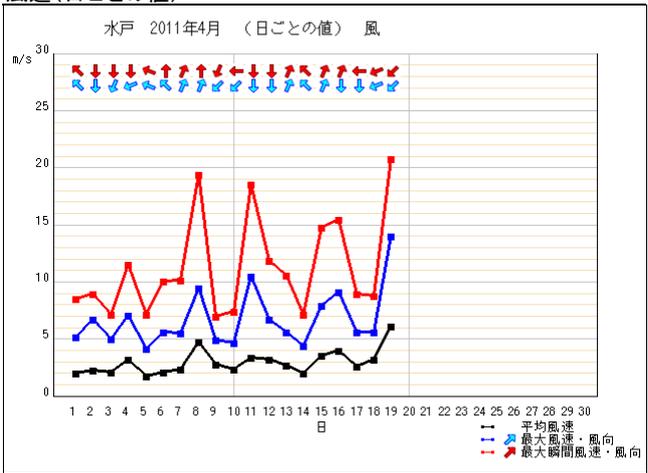
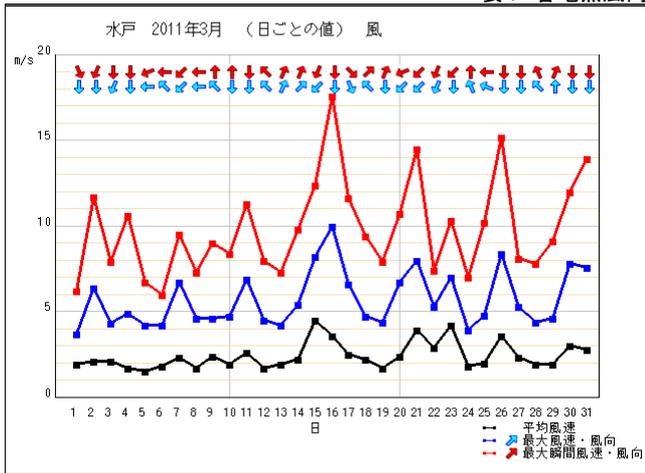


表4 各地点風向・風速(日ごとの値)

