

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年3月17日
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	最大平均風速 m/s	気温	最高気温	最低気温	露点温度	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	西北西	1.9	西	6.1	西	3.4	0.4	1	0.4	-7.6	54.9	0	0	0	0	0	0	1018.8	54.9	52.2	59.7
2:00	西北西	2.2	西北西	4.5	西北西	2.9	0.5	0.5	0.3	-6.8	58.2	0	0	0	0	0	0	1018.5	58.4	54.9	59.7
3:00	西北西	1.7	西北西	4.6	西北西	3.1	0.6	0.6	0.4	-6.4	59.6	0	0	0	0	0	0	1018.3	59.7	58	59.7
4:00	西	2.1	西北西	3.9	西	2.2	0.5	0.6	0.5	-6.6	59	0	0	0	0	0	0	1018.3	60.5	58.8	59.7
5:00	西北西	2.2	西	4.5	西	2.3	0.3	0.5	0.2	-6.7	59.6	0	0	0	0	0	0	1018.8	60	58.9	59.7
6:00	西	4	西	6.5	西	4	0.5	0.5	0.2	-6.8	58.1	0	0	0	0	0	0	1018.8	60	58	59.7
7:00	西北西	3.9	西北西	6.9	西	4.5	0.9	0.9	0.4	-6.9	55.9	0	0	0.2	0.2	0.11	0.11	1019.1	58.3	55.8	59.6
8:00	西北西	3.7	西北西	7.2	西北西	4.1	2.2	2.4	0.9	-7.1	50.4	0	0	1	1.2	0.77	0.88	1019.6	55.9	49.5	59.5
9:00	西北西	3.5	西北西	6.1	西北西	4	4.7	4.7	2.2	-7.5	40.8	0	0	1	2.2	1.54	2.43	1019.5	50.7	40.8	59.2
10:00	西北西	2.7	西北西	6.6	西	4.2	5.8	6.7	4.6	-9.3	32.9	0	0	0.9	3.2	2.19	4.61	1019.2	40.9	31.7	58.8
11:00	西北西	4.2	北西	8.8	西北西	4.6	6	6.7	5.8	-7.3	37.8	0	0	0.7	3.8	1.68	6.29	1019.1	38.4	32.9	58.5
12:00	西	5.8	西北西	9.9	西	6	5.9	6.6	5.7	-5.5	43.9	0	0	0.1	4	1.04	7.33	1018.9	43.9	37.1	58.3
13:00	西	5.2	西北西	10.4	西	5.8	6.8	7.7	5.9	-5.6	40.9	0	0	0.5	4.4	1.6	8.93	1018.2	44.9	38.1	58
14:00	西北西	4.2	北西	10.3	西	5.2	7.9	8.4	6.5	-6.5	35.5	0	0	0.2	4.6	1.19	10.12	1017.7	40.8	34.6	57.7
15:00	西	6.9	西北西	11.5	西北西	7.1	7.6	8.9	7.5	-6	37.7	0	0	0.5	5.1	1.63	11.75	1017.8	38.4	31.2	57.4
16:00	北北西	2	北西	12.5	西	6.9	2.6	7.6	2.4	-0.1	82.6	0	0	0	5.1	0.24	11.99	1019.8	82.6	37.7	57.8
17:00	北西	3.2	北西	5.9	西	3.6	4.5	4.6	2.5	-1.5	65.1	0	0	0.1	5.2	0.36	12.35	1020.4	83	62.7	57.9
18:00	西	2.6	北西	8.7	北北西	4.7	3.3	4.6	2.9	-1.1	72.8	0	0	0	5.2	0.04	12.38	1021	76.7	65.1	58.1
19:00	西	1.2	西	4	西	2.7	2.7	3.3	2.7	-1.3	75	0	0	0	5.2	0	12.38	1021.5	75.3	71.4	58.3
20:00	西北西	2.5	西北西	5	西北西	3.2	2.9	3.2	2.7	-0.7	77.3	0	0	0	5.2	0	12.38	1022.5	77.8	73.8	58.6
21:00	西北西	2.1	北西	6.6	西北西	3.2	3	3.4	2.9	-4	60.3	0	0	0	5.2	0	12.38	1023.2	77.3	57	58.6
22:00	北西	2.4	西北西	6.8	西北西	4.4	2.5	3	2.5	-4.8	58.6	0	0	0	5.2	0	12.38	1024.2	60.9	56.1	58.6
23:00	北西	1.8	西北西	5.8	西北西	3.2	2	2.7	2	-4.6	61.9	0	0	0	5.2	0	12.38	1024.7	61.9	56.4	58.6
24:00:00	西北西	2.9	西北西	5.5	西北西	3	2.1	2.2	2	-4.6	61.6	0	0	0	5.2	0	12.38	1025.5	64.1	61.5	58.6

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	気温	露点温度	相対湿度 %	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	実効湿度 %
平均		3.2				3.2	-5.2	55.9						1020.1	58.8
最高	西北西	7.1	北西	12.5	西北西	8.9	0.6	83						1025.5	59.8
起時		14:55		15:26		14:25	16:21	16:05						0:00	0:01
最低						0.2	-9.7	31.2						1017.5	57.1
起時						5:08	9:58	14:35						14:43	15:13
積算									0	5.2	5.2	12.39	12.38		

風向頻度(%)

風向	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	北	無風	欠測
風向風速モジュール	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20.1	50.1	26.7	2.2	0.9	0	0