

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2013年2月9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	2.7	西北西	4.6	西北西	2.9	0.2	0.4	0.1	-7.3	57	0	0	0	0	0	0	1025.7	58.2	54.9	60.1
2:00	西	2.4	西	4.3	西北西	2.8	0.4	0.4	0.1	-7.3	56.2	0	0	0	0	0	0	1026.2	58.8	56.2	60
3:00	西北西	2.8	北西	4.4	西北西	2.9	0.1	0.4	0.1	-7	58.9	0	0	0	0	0	0	1025.7	58.9	55.8	60
4:00	西	2.5	西	4.8	西北西	2.8	-0.3	0.2	-0.5	-6.4	63.4	0	0	0	0	0	0	1025.9	64.8	58.9	60.1
5:00	北西	1.6	西	5.5	西	3.5	-1	-0.2	-1	-6.7	65.5	0	0	0	0	0	0	1025.9	65.5	61.3	60.2
6:00	西北西	2.3	西北西	4.9	西北西	3	-0.6	-0.6	-1.3	-6.4	64.8	0	0	0	0	0	0	1025.6	67.9	64.8	60.3
7:00	北	0.3	西北西	3.8	西北西	2.3	-2.1	-0.3	-2.2	-6.3	72.9	0	0	0	0	0	0	1026.3	73.8	60.2	60.5
8:00	西北西	2.1	西北西	4.5	西北西	2.2	-0.7	-0.7	-2.4	-6	67.5	0	0	0.5	0.5	0.22	0.22	1026.6	75.5	67.5	60.6
9:00	北西	3.1	西北西	5	北西	3.4	1	1	-0.7	-6.4	57.7	0	0	1	1.5	0.86	1.08	1026.7	67.5	57.5	60.6
10:00	西	3.1	西北西	5.1	西	3.2	2.9	3	0.9	-7.3	47	0	0	1	2.5	1.5	2.58	1025.8	57.7	45.4	60.4
11:00	北西	1.3	西北西	4.6	西	3.1	4.7	4.7	2.9	-7.7	40.4	0	0	1	3.5	1.98	4.56	1025.5	47.3	39.5	60.1
12:00	北北東	0.9	西	5.6	北北東	2.4	4.7	5.7	4.3	-9.4	35.3	0	0	0.7	4.2	1.99	6.55	1024.8	42.6	34.4	59.7
13:00	北東	3.1	北北東	6.4	北北東	3.2	6	6.4	4.7	-8.5	34.6	0	0	1	5.2	2.53	9.08	1023.7	36.4	32.5	59.3
14:00	北東	4	北東	7.3	北東	4.1	6	6.3	5.7	-8.6	34.2	0	0	1	6.2	2.27	11.34	1022.7	36.6	32.8	58.9
15:00	北東	3.8	北東	9.3	北東	4.9	6	6.3	5.6	-9.2	32.8	0	0	1	7.2	1.83	13.17	1022	34.3	31.9	58.5
16:00	東北東	2.6	北東	8.6	東北東	4.1	5.2	6	5	-9.1	34.8	0	0	0.9	8.1	0.93	14.1	1022.4	36.8	32.5	58.2
17:00	東北東	2.4	北東	6	北東	3.3	4.4	5.3	4.4	-8.7	38	0	0	0.4	8.5	0.41	14.51	1022.6	38.6	32.8	57.9
18:00	南	1.4	南東	3.7	東北東	2.4	2.4	4.4	2.4	-7.2	49.4	0	0	0	8.5	0.03	14.54	1023.1	52.9	38	57.8
19:00	南南西	1.6	南南西	2.6	南	1.9	1.7	2.5	1.6	-6.2	55.9	0	0	0	8.5	0	14.54	1023.3	57.4	49.4	57.8
20:00	東	0.5	北北東	1.8	南南西	1.6	1.1	1.8	1.1	-5.9	59.6	0	0	0	8.5	0	14.54	1023.5	59.6	54.9	57.8
21:00	東	0.4	北北西	2.3	西	1.4	0.4	1.6	0.4	-5.9	62.9	0	0	0	8.5	0	14.54	1023.5	62.9	54.2	57.9
22:00	南西	0.5	西北西	1.7	西北西	1.2	-0.7	0.6	-0.8	-5.7	69.1	0	0	0	8.5	0	14.54	1023.2	69.6	61.7	58.1
23:00	南西	0.4	西北西	1.7	南南西	1.3	-1	-0.4	-1.2	-5.4	72.2	0	0	0	8.5	0	14.54	1023.3	72.4	67.7	58.3
24:00:00	東南東	0.7	南南東	1.4	南南東	1	-1.4	-0.9	-1.7	-5.5	73.9	0	0	0	8.5	0	14.54	1022.9	75	71.7	58.5

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		1.9				1.6	-7.1	54.3						1024.5	59.2
最高	西北西	4.9	北東	9.3	北東	6.4	-5.3	75.5						1026.9	60.7
起時		14:20		14:12		12:57	23:18	7:14						8:48	8:12
最低						-2.4	-10	31.9						1021.9	57.6
起時						7:13	16:14	14:48						15:23	17:07
積算									0	8.5	8.5	14.55	14.54		

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	3.9	17.2	6.8	3.1	3.3	2.3	3.4	3.3	3.8	2.6	2.1	7.9	26.5	10.6	1.2	1	1	0