

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2013年2月22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	北東	0.5	北西	2.3	西北西	1.4	1.2	3.2	1.2	-4.3	66.7	0	0	0	0	0	0	1026.5	66.7	52.1	64.7
2:00	無風	0.1	東北東	1.2	南西	0.8	0.7	1.2	0.5	-4.1	70.7	0	0	0	0	0	0	1026.2	72.9	66.7	64.8
3:00	西	0.7	南西	2.4	西南西	1	1.1	1.5	0.4	-4	69.1	0	0	0	0	0	0	1025.8	72	64.8	64.9
4:00	西北西	1.6	西北西	3.7	西	1.8	1.9	1.9	1.1	-4.6	62.5	0	0	0	0	0	0	1025.4	69.1	61.7	64.9
5:00	西北西	1.6	西	4.3	西北西	2.6	1.8	2.1	1.8	-4.8	62	0	0	0	0	0	0	1025.8	62.5	60.3	64.9
6:00	西南西	0.9	西北西	2.6	西	1.6	1.1	1.9	1	-4.4	66.9	0	0	0	0	0	0	1025.8	68.3	62	64.9
7:00	西	1.5	西	2.5	西	1.6	1.3	1.4	0.6	-4.2	67.1	0	0	0	0	0	0	1025.3	72	66.9	64.9
8:00	北西	2	北西	4.1	北西	2.1	1.9	1.9	1.3	-3.9	65.5	0	0	0	0	0.12	0.12	1025.7	69.8	65.5	64.9
9:00	北西	3	北西	6.7	西北西	4.3	2.8	2.9	1.9	-3.8	61.8	0	0	0	0	0.3	0.42	1026.1	65.4	60.8	64.9
10:00	北西	1.9	北西	5.7	西北西	3.6	4	4	2.8	-3.2	59.4	0	0	0	0	0.54	0.97	1025.8	61.8	57.1	64.8
11:00	西	3.6	西北西	6.6	西	3.8	5.9	5.9	4	-3.9	49.5	0	0	0	0	0.78	1.74	1025	59.4	49.4	64.6
12:00	西北西	4.4	西北西	9.1	西北西	5.6	6.9	7.1	5.9	-5	42.6	0	0	0	0	1.11	2.85	1024.1	49.5	42.4	64.3
13:00	西北西	4	西	7.8	西	4.7	7.8	7.9	6.9	-4.9	40.3	0	0	0	0	1.09	3.94	1023.2	43.4	40.3	63.9
14:00	西	4.7	西北西	8.8	西	5	9.2	9.2	7.8	-5.1	36	0	0	0.8	0.8	1.97	5.91	1022.3	40.7	35.5	63.5
15:00	西	4.7	西北西	8.8	西北西	5	10	10.1	9.1	-5.9	32.3	0	0	1	1.8	2.19	8.1	1021.9	36.3	32.1	63
16:00	西北西	4.8	西北西	10.1	西北西	5.8	9.9	10.1	9.4	-7.4	28.9	0	0	1	2.8	1.42	9.52	1021.8	33.1	28.4	62.5
17:00	西	3.6	西北西	9.8	西北西	5.4	9.1	10	9.1	-8.1	28.8	0	0	1	3.8	0.74	10.26	1022	29.3	27.9	62
18:00	西南西	2.7	西	6.2	西	3.8	7.7	9.1	7.4	-7.6	33.1	0	0	0.2	4	0.1	10.36	1022	34	28.5	61.6
19:00	西南西	2	西南西	5	西南西	3	5.7	7.7	5.7	-6.8	40.4	0	0	0	4	0	10.36	1022.1	40.5	32.4	61.3
20:00	西南西	0.7	西南西	3	西南西	2.2	3.5	6.3	3.4	-4.4	56.5	0	0	0	4	0	10.36	1022.5	56.9	38.9	61.2
21:00	西	0.7	西	2.3	西	1.3	2.7	3.7	2.5	-4.2	60.7	0	0	0	4	0	10.36	1022.6	62	55.6	61.2
22:00	西南西	0.5	東	1.2	北西	0.8	1.6	2.7	1.6	-3.9	67.2	0	0	0	4	0	10.36	1022.6	67.8	60.6	61.3
23:00	北西	0.4	東	2.4	東北東	1.1	1.1	1.9	0.9	-3.2	73.3	0	0	0	4	0	10.36	1022.4	73.3	66.3	61.5
24:00:00	南南東	0.6	南南東	1.4	南南東	0.9	0.9	1.3	0.8	-3.7	71.5	0	0	0	4	0	10.36	1022	73.4	69.5	61.6

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	最大平均風向	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 %
平均		2.3				4.2			-4.8	54.7							1024			63.4
最高	西	5.8	西北西	10.1	西北西	10.1			-3.1	73.4							1026.7			65
起時		15:45		15:43		15:19			23:03	23:01							0:22			7:46
最低						0.4			-8.5	27.9							1021.7			61
起時						2:07			17:16	16:27							15:31			19:24
積算											0		4	4	10.36	10.36				

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	0.3	0.6	0.7	2	0.8	1.1	1.5	1.4	3.1	5.3	12.8	17.4	34.8	13.3	0.6	0.1	4.2	0