

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2010年2月13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	2.2	西北西	3.9	西北西	2.4	3.6	3.7	3.4	-2.1	66.5	0	0	0	0	0	0	1021.6	69.1	66.3	72.7
2:00	西北西	1.9	西	4.8	西	3.4	3.1	3.6	3.1	-2.1	68.7	0	0	0	0	0	0	1022	68.7	64.6	72.6
3:00	西北西	2.2	西北西	3.9	西北西	2.2	2.9	3.1	2.7	-2.3	68.6	0	0	0	0	0	0	1022	70.7	68.6	72.5
4:00	西北西	2.8	西北西	6.4	西北西	2.8	2.6	2.9	2.4	-1.9	72.3	0	0	0	0	0	0	1021.8	73.3	68.6	72.5
5:00	西北西	2.9	西北西	6.2	西北西	3.5	2.4	2.6	2.3	-2.6	69.7	0	0	0	0	0	0	1021.8	72.3	69.7	72.5
6:00	西北西	3.1	西北西	5.8	西北西	3.3	2.1	2.5	2	-2.5	71.9	0	0	0	0	0	0	1022.6	71.9	68.6	72.5
7:00	西北西	2.4	北西	5	西北西	3.1	1.8	2.1	1.7	-3	70.9	0	0	0	0	0	0	1022.7	72	70.1	72.5
8:00	西北西	3.7	西北西	5.6	西北西	3.7	2.4	2.4	1.6	-2.5	70.2	0	0	0.4	0.4	0.24	0.24	1023	73.8	70.2	72.5
9:00	北西	3.2	北西	5.8	北西	3.8	4.1	4.1	2.4	-2.1	64.1	0	0	1	1.4	0.93	1.18	1022.8	70.3	64.1	72.4
10:00	西	2.6	西北西	5.1	北西	3.2	6.2	6.3	4.1	-2.9	52.3	0	0	1	2.4	1.64	2.82	1022.6	64.1	51.2	72.1
11:00	北北西	1.7	北西	5	西	2.8	7.6	7.6	6.2	-2.4	49.3	0	0	1	3.4	2.18	5	1022.3	52.5	46.5	71.8
12:00	北	3.1	北	5.3	北	3.2	9	9.1	7.6	-2.5	44.3	0	0	1	4.4	2.52	7.52	1021.4	49.3	44.3	71.4
13:00	北東	4	北東	6.9	北東	4.4	8.6	9.2	8.6	-5.3	36.9	0	0	1	5.4	2.72	10.24	1020.8	44.6	35.7	70.9
14:00	東北東	3	北東	6.4	北東	4	9.2	9.2	8.3	-3	42.2	0	0	1	6.4	2.47	12.71	1020.3	42.4	36.9	70.5
15:00	東	3.4	東北東	6.3	東	4.2	8.5	9.4	8.1	-5	38	0	0	0.9	7.4	1.82	14.53	1020.2	43.8	37.1	70
16:00	東	1.3	東南東	6.1	東北東	3.6	7.8	8.5	7.8	-5.8	37.5	0	0	0.4	7.8	0.89	15.42	1020.6	41.9	37.3	69.5
17:00	西	1.1	北東	2.6	北北東	1.5	7.3	8	7.3	-2.5	50	0	0	0	7.8	0.29	15.71	1021.1	50.1	35.2	69.2
18:00	西南西	0.8	西南西	1.9	西南西	1.4	6.1	7.5	6.1	-1.6	57.9	0	0	0	7.8	0.04	15.74	1021.5	58.1	45	69
19:00	南南西	0.7	南西	1.8	西南西	1.3	4.9	6.1	4.9	-1.4	63.8	0	0	0	7.8	0	15.74	1022.7	63.9	55.5	68.9
20:00	南	0.7	南南西	1.5	南西	1.2	5	5.2	4.6	-0.6	67.2	0	0	0	7.8	0	15.74	1022.7	67.9	62.4	68.9
21:00	西北西	1.5	西	2.3	西北西	1.5	5.6	5.9	4.9	-1.1	62.3	0	0	0	7.8	0	15.74	1023.3	67.5	57.4	68.8
22:00	南南西	0.9	西北西	2.9	西	2.1	5	5.9	4.9	-0.4	68.2	0	0	0	7.8	0	15.74	1023.8	69.1	57.8	68.8
23:00	南南西	0.8	南南西	1.3	南西	0.9	4.3	5.2	4.1	-0.3	72.1	0	0	0	7.8	0	15.74	1023.5	72.5	64.5	68.8
24:00:00	南	0.6	南南西	1.1	南南西	0.8	3.6	4.6	3.5	-0.3	75.6	0	0	0	7.8	0	15.74	1023.8	75.6	66.9	68.9

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		2				5.2	-2.3	60						1022.1	70.8
最高	西北西	4.4	北東	6.9	北東	9.4	-0.1	75.6						1023.9	72.8
起時		12:28		12:28		14:14	21:44	24:00:00						24:00:00	0:01
最低						1.6	-6.7	35.2						1020	68.6
起時						7:27	16:31	16:32						14:15	21:28
積算									0	7.7	7.8	15.74	15.74		

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	2.7	8.6	3.4	3.8	2.1	0.9	1.5	3.7	6.9	4.2	5	6.7	29.9	12.6	3.5	3.3	1.2	0