

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年3月5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	北北西	1.1	西北西	4.2	西北西	2.6	1	2.3	1	-2.5	77.7	0	0	0	0	0	0	1023.1	77.7	68.4	68.3
2:00	西北西	2.1	西北西	4.4	北西	2.4	1.7	1.7	0	-2.8	72.4	0	0	0	0	0	0	1023.1	82	72.4	68.4
3:00	西	3.7	西	6.3	西	3.8	2.3	2.4	1.4	-3.5	65.6	0	0	0	0	0	0	1023.5	72.4	65.6	68.4
4:00	西北西	3.5	西北西	6.5	西北西	3.9	1.5	2.4	0.9	-3.5	69.5	0	0	0	0	0	0	1023.7	74	64.2	68.4
5:00	西北西	3.4	西北西	6.9	西北西	4	1	1.8	0.8	-3.6	71.6	0	0	0	0	0	0	1024.2	73.1	66.7	68.4
6:00	西北西	3.5	西北西	6.2	西北西	3.8	0.8	1.2	0.8	-3.9	71.1	0	0	0	0	0	0	1024.7	71.6	69.4	68.4
7:00	北西	2.8	西北西	5.7	北西	3.6	0.7	1.3	0.6	-4	71.2	0	0	0.1	0.1	0.02	0.02	1025.1	71.2	67.1	68.4
8:00	西北西	3.7	南南西	6.5	西北西	4	2.2	2.2	0.4	-3.4	66.4	0	0	1	1.1	0.6	0.62	1025.7	73.4	66.4	68.4
9:00	北西	2.5	北西	6.1	西北西	4.2	5	5	2.2	-1.9	61.2	0	0	1	2.1	1.37	1.99	1025.7	66.5	60.6	68.3
10:00	西	3.1	西北西	5.4	西北西	3.5	6.9	7	5	-4	45.8	0	0	1	3.1	2.08	4.07	1025.7	61.3	43.4	68
11:00	北	1.4	南西	5	西	3.2	8.2	8.4	6.8	-4.3	40.9	0	0	1	4.1	2.59	6.66	1024.9	46	39.3	67.6
12:00	東	1.6	北東	4.7	北	2.2	9.4	9.8	7.9	-4.2	38.1	0	0	1	5.1	2.91	9.58	1023.5	42.6	36.4	67.2
13:00	東	2.4	東北東	4.6	東北東	2.8	10.1	10.6	9.1	-3.2	39.3	0	0	1	6.1	2.98	12.56	1022.8	39.5	34.9	66.8
14:00	東	3.8	東北東	7.2	東南東	4.5	10.3	11.4	10.1	-3.4	38	0	0	1	7.1	2.76	15.31	1021.8	41.2	33.2	66.4
15:00	東	4.4	東	7	東	4.5	10.8	11.2	10.2	-3	37.9	0	0	1	8.1	2.32	17.63	1021.4	40.2	35.7	66
16:00	東南東	4.9	東北東	8.2	東南東	5.3	9.5	10.8	9.1	-2.6	42.8	0	0	0.8	8.9	1.5	19.12	1021.4	42.8	36.4	65.7
17:00	東	2.5	東南東	7.3	東南東	5.2	8.5	9.5	8.5	-2.7	45.3	0	0	0.7	9.6	0.78	19.9	1022	46	42.2	65.4
18:00	南東	3	南南東	4	南東	3	7.7	8.6	7.7	-2.7	47.9	0	0	0	9.6	0.18	20.08	1021.6	49.2	44.7	65.1
19:00	南	1.2	南東	3.3	南東	3	4.8	7.7	4.7	-1.1	65.8	0	0	0	9.6	0	20.08	1021.2	65.8	46.3	65.1
20:00	南南西	0.4	南	2.8	南	2.2	4.6	5.5	4.6	-1.6	64.3	0	0	0	9.6	0	20.08	1021	65.9	58.8	65.1
21:00	東南東	0.7	西	3.6	西	2	3.9	5.1	3.4	-1.3	69.1	0	0	0	9.6	0	20.08	1021.8	69.6	61.1	65.2
22:00	西北西	1.2	南東	2.1	西北西	1.2	5	5.1	3.9	-1.4	63.2	0	0	0	9.6	0	20.08	1021.7	69.4	63.2	65.2
23:00	北	1.1	西南西	2.3	西	1.4	3.6	5	3.5	-1.5	69.6	0	0	0	9.6	0	20.08	1021.8	71.1	63.2	65.3
24:00:00	西北西	1.5	西北西	3.4	西北西	1.5	3.4	3.6	2.6	-1.2	71.8	0	0	0	9.6	0	20.08	1021.8	76.7	69.6	65.4

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		2.4				5.1			-2.8	58.6							1023.1			66.9
最高	西北西	5.3	東北東	8.2	東南東	11.4			-0.8	82							1026			68.5
起時		15:50		15:07		13:44			23:50	1:33							8:28			7:20
最低						0			-5.6	33.2							1020.6			64.8
起時						1:28			11:24	13:32							19:37			18:08
積算											0		9.6	9.6	20.09	20.08				

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	1.5	2.3	5	9.4	9.8	4.6	3.7	4.2	2.4	2.8	3	5.6	22.2	16.7	4	2.8	0	0