

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年4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	北西	1.1	西	3	西北西	1.7	4.4	5.6	3.4	-4.4	53.1	0	0	0	0	0	0	1025.5	60.1	47.8	47.2
2:00	西北西	2.2	西北西	4.5	西北西	2.9	3.7	4.4	2.8	-4.3	56	0	0	0	0	0	0	1025.1	61.1	52.7	47.3
3:00	西北西	1.6	東南東	3.8	西北西	2.2	2.4	3.8	1.9	-4	62.9	0	0	0	0	0	0	1025.4	64.5	56	47.5
4:00	北東	1.4	北東	2.4	西北西	1.6	2	2.4	1.1	-3.5	67.1	0	0	0	0	0	0	1025.6	68.9	62.9	47.8
5:00	北西	0.8	北東	2.2	西	1.7	1.2	2.1	1.1	-3.8	69.6	0	0	0	0	0	0	1026	69.7	65.6	48.1
6:00	北東	0.9	南	1.9	東南東	1.1	1.5	1.6	0.3	-3.5	69.4	0	0	0	0	0	0	1026.5	74.3	69.4	48.4
7:00	北西	0.9	東南東	2.4	北	1.5	3.4	3.5	0.8	-3.3	61.8	0	0	0.7	0.7	0.33	0.33	1027	72.8	61.8	48.6
8:00	南南東	0.6	東南東	2	東	1.3	6.6	6.7	3.4	-2.8	51.3	0	0	1	1.7	1.1	1.43	1027	62.2	51.3	48.6
9:00	北西	1.6	北西	3.9	西北西	2	9.4	9.7	6.6	-2.6	43	0	0	1	2.7	1.88	3.31	1026.9	51.3	41.7	48.5
10:00	東	1.9	北北西	4.6	北東	2.3	10.7	11	9.2	-4.2	34.9	0	0	1	3.7	2.58	5.89	1026.8	43	34.9	48.3
11:00	南南東	1.5	東	4.6	東北東	2.4	11.5	12	10.3	-4.9	31.4	0	0	1	4.7	3.07	8.96	1026.4	35.9	30.9	48.1
12:00	東	1.7	西北西	3.6	北東	2	13.1	14.1	11.5	-4.5	29.2	0	0	1	5.7	3.35	12.31	1025.6	32.4	28.7	47.8
13:00	東	1.3	東	4.9	東	3	15.5	15.5	13.1	-4.2	25.5	0	0	1	6.7	3.38	15.7	1024.9	30	24.7	47.5
14:00	東北東	2.2	北東	6.2	北東	3.5	15.7	16.4	15	-5.3	23.1	0	0	1	7.7	3.16	18.86	1024.1	25.9	22.5	47.1
15:00	北北東	2.7	北東	6.4	北東	3.7	17	17	15.7	-9.1	15.9	0	0	1	8.7	2.71	21.56	1023.5	23.6	15.9	46.6
16:00	北東	1.6	東北東	5.5	北北東	3.2	16.7	17.4	16.7	-10.2	14.9	0	0	1	9.7	2.06	23.62	1023.4	16.2	13.7	46.1
17:00	北東	2.7	東北東	4.8	北東	2.7	16.8	17.3	16.5	-10.4	14.6	0	0	1	10.7	1.27	24.89	1023.5	16.2	14.4	45.6
18:00	東南東	1.4	北東	3.9	北北東	2.9	15.2	16.9	15.2	-8.9	18.1	0	0	1	11.7	0.48	25.37	1023.7	18.1	13.5	45.2
19:00	西南西	0.5	南南東	1.6	南南東	1.4	11.8	15.2	11.6	-4.3	32.3	0	0	0	11.7	0.02	25.39	1024.2	32.5	18.2	45
20:00	南西	4.9	南西	6.9	南西	5	11.7	12.2	11.5	-4.6	31.8	0	0	0	11.7	0	25.39	1024.8	33.7	29.9	44.8
21:00	北	0.4	南西	6.3	南西	4.9	9.5	11.7	9	-2.8	42.1	0	0	0	11.7	0	25.39	1025.7	44.5	31.3	44.8
22:00	南南西	0.8	西	1.6	西南西	1.3	7.5	9.5	7.5	-2.8	48.2	0	0	0	11.7	0	25.39	1026.2	48.2	42	44.9
23:00	北北東	0.4	南東	2.2	南東	1.1	7.2	8	7	-2.7	49.4	0	0	0	11.7	0	25.39	1026.3	50.2	45.5	45
24:00:00	南東	0.7	東南東	1.3	南東	0.9	5.6	7.2	5.4	-2.2	57.2	0	0	0	11.7	0	25.39	1026.7	57.2	49.2	45.2

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		1.4				9.2	-4.7	41.8						1025.5	46.8
最高	北東	5	南西	6.9	南西	17.4	-1.6	74.3						1027.1	48.8
起時		20:00		19:58		15:51	21:11	5:47						8:41	7:18
最低						0.3	-11.7	13.5						1023.3	44.6
起時						5:49	17:56	17:46						15:28	20:29
積算									0	11.7	11.7	25.39	25.39		

風向頻度(%)

風向	北北東	北東	東北東	東	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	7.6	12.2	11	6.4	6.8	8.7	7.5	4.4	4.2	4.5	1.7	4.6	7.7	4.9	3.9	3.9	0	0