

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2010年4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	相对湿度 %	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	最大相对湿度 %	最小相对湿度 %	実効湿度 %
1:00	北	0.5	北北東	4	北北東	2.2	12.3	12.8	12.1	7.5	72.7	0	0	0	0	0	0	1013.9	73.6	64.5	70.1
2:00	北東	1.5	北東	2.9	北東	1.5	12.2	12.4	12	7.5	72.8	0	0	0	0	0	0	1013	74.7	72.8	70.1
3:00	東	1.3	東南東	3.4	東南東	1.6	12	12.3	12	7.9	76.1	0	0	0	0	0	0	1012	76.4	72.4	70.2
4:00	南南東	1.1	東	3.1	南東	1.9	11.2	12.1	11	8.8	85.1	0.5	0.5	0	0	0	0	1011	85.7	75.7	70.4
5:00	北東	0.9	南南東	2.3	南東	1.7	11.2	11.2	10.8	8.8	85.5	0.5	1	0	0	0	0	1010.8	86.4	84.8	70.6
6:00	東北東	1	北	2.9	北北西	1.6	11	11.2	10.8	9	87.5	1	2	0	0	0	0	1010.9	87.5	85.5	70.8
7:00	東北東	2.1	東北東	3.4	東北東	2.1	10.6	11	10.4	8.8	88.9	3	5	0	0	0.02	0.02	1008.8	88.9	87.5	71.1
8:00	北東	1.5	東	4.1	南東	2.6	11.1	11.3	10.6	9	86.9	0	5	0	0	0.28	0.29	1009.2	89.3	86.9	71.3
9:00	西	1.6	北北西	3.2	西	2.1	11	11.3	11	9	87.4	0	5	0	0	0.16	0.45	1008.4	87.5	86.6	71.5
10:00	南南西	0.4	西北西	2.2	西	1.7	11	11.4	11	9.1	87.9	1	6	0	0	0.23	0.68	1006.6	88.1	87.1	71.7
11:00	無風	0.2	北	2.5	北	1.6	11.4	11.6	11	9.3	86.9	0.5	6.5	0	0	0.21	0.89	1006.9	88.4	86.9	71.9
12:00	北東	1.3	東北東	4	北北東	2	11.5	11.5	11	9.7	88.6	3	9.5	0	0	0.48	1.37	1005.2	89.4	86.9	72.1
13:00	北北東	2.3	北北東	3.6	北北東	2.3	11.5	11.9	11.3	9.6	88.2	2.5	12	0	0	0.4	1.77	1005.2	88.8	88.2	72.3
14:00	東北東	1.4	北東	3.3	北北東	2.3	11.8	12	11.5	9.8	87.8	0.5	12.5	0	0	0.3	2.07	1004.9	88.5	87.7	72.5
15:00	北	1	北東	3.6	北北東	2.1	12.1	12.2	11.6	10.1	87.5	0.5	13	0	0	0.27	2.34	1004.8	87.9	87.2	72.7
16:00	北	1.3	北北東	3.6	北	2.1	12	12.4	11.9	9.7	85.7	0	13	0	0	0.31	2.65	1005.1	87.6	85.7	72.9
17:00	西北西	1.6	西北西	3.6	西北西	2.5	11.8	12.3	11.8	10	88.5	1	14	0	0	0.08	2.73	1006.3	88.5	85.5	73.1
18:00	西	2.8	西	4.5	西	2.8	12.1	12.1	11.8	10.1	87.6	0	14	0	0	0.04	2.77	1006.7	89.7	87.6	73.3
19:00	西	3.3	西	6.2	西	3.7	12.2	12.4	12.1	10	86.4	0	14	0	0	0	2.77	1007.7	87.6	85.8	73.5
20:00	西	4.2	西	6.5	西	4.3	12.5	12.5	12.1	10.2	86.1	0	14	0	0	0	2.77	1007.9	86.9	86.1	73.7
21:00	北西	1.5	西北西	6.1	西	4.2	12.3	12.5	12.3	10.4	88	0	14	0	0	0	2.77	1008.7	88.2	85.9	73.9
22:00	西北西	0.7	北北西	5.9	北北西	3.4	12.2	12.4	12.1	9.4	83.3	0	14	0	0	0	2.77	1008.3	88.1	82.5	74
23:00	南南西	0.5	西	2.1	西	1.6	11.8	12.2	11.7	9.9	88.3	0	14	0	0	0	2.77	1008.4	88.3	83.3	74.2
24:00:00	西北西	1.9	西北西	4.2	北西	2.4	11.8	12.1	11.5	9	83.1	0	14	0	0	0	2.77	1008.8	88.6	79	74.3

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	相对湿度 %	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		1.6				11.7	9.3	85.3						1008.3	72.2
最高	北東	4.3	西	6.5	西	12.8	10.5	89.7						1014.2	74.4
起時		20:00		19:55		0:04	21:07	17:28						0:06	23:34
最低						10.4	6.2	64.5						1004.6	70
起時						6:59	0:02	0:01						15:10	0:08
積算									14	0	0	2.78	2.77		

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	12	10.4	6.8	4.9	4.7	3.9	3.1	1	1.3	1.9	1.5	12.5	13.3	4.9	7.6	9.9	0.3	0