

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2008年11月22日  
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	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	0.8	北西	2.9	北西	1.6	4.8	6.9	4.7	2.6	85.7	0	0	0	0	0	0	1024.8	87	75.9	70.1
2:00	西北西	3	西北西	4.6	西北西	3.1	5.9	5.9	3.9	2.9	81.3	0	0	0	0	0	0	1024.9	87.9	81.3	70.3
3:00	西北西	2.1	西北西	4	西北西	3	5	6.2	4	2.1	81.8	0	0	0	0	0	0	1025.4	85.5	76.9	70.5
4:00	南東	1.1	西北西	4.9	西北西	3.3	3.7	5.1	3.5	1.7	87.2	0	0	0	0	0	0	1025.9	87.2	81.6	70.7
5:00	西	1.5	西南西	4.9	西	1.5	4.6	4.7	3.1	2.1	83.9	0	0	0	0	0	0	1025.9	88.2	83	70.9
6:00	東南東	0.9	西北西	4.4	北西	2.3	2.6	5.2	2.6	0.8	88.1	0	0	0	0	0	0	1026.4	88.1	79.6	71.2
7:00	北西	2.2	西北西	5.9	西北西	2.7	5.1	5.8	2.4	1	75.2	0	0	0	0	0	0	1026.9	90.2	72.6	71.3
8:00	南南東	1	西北西	5.2	西北西	3.2	5.6	5.6	4.3	2.5	80.4	0	0	0.6	0.6	0.44	0.44	1027	82.7	75.3	71.4
9:00	南	0.8	南	5.1	南西	2	8.4	8.4	5.6	3.6	71.7	0	0	1	1.6	1.07	1.51	1027.1	80.4	71.6	71.4
10:00	西北西	2.9	西北西	5	西北西	3	11.7	11.7	8.4	1	47.8	0	0	1	2.6	1.63	3.14	1027	72	47.7	71.1
11:00	西北西	3	西	5.2	西	3.5	12.5	12.7	11.5	-1.4	38.2	0	0	1	3.6	2.06	5.19	1026.2	47.8	37.9	70.6
12:00	北北西	2	西	5.6	西北西	3	13.4	13.8	12.5	-3	32.1	0	0	1	4.6	2.2	7.4	1024.9	38.5	32.1	70
13:00	北西	1.5	西北西	4	西北西	2.2	14.5	14.6	13.4	-2.4	31.1	0	0	1	5.6	2.13	9.53	1024.1	36.4	26	69.4
14:00	北北東	3.3	北北東	5.4	北北東	3.5	13.7	14.8	13.7	-0.5	37.7	0	0	1	6.6	1.41	10.94	1023.8	37.7	29.7	68.9
15:00	北東	2.8	北北東	5.5	北東	3.4	13.4	14.1	13.4	-0.6	38.1	0	0	1	7.6	0.99	11.93	1023.5	38.7	36.7	68.4
16:00	南東	1.4	北北東	4.9	北北東	3	11.4	13.5	11.4	2.2	53.1	0	0	0.3	8	0.36	12.29	1023.8	53.1	38.1	68.2
17:00	南西	0.6	南東	2.6	南南東	2	9.6	11.4	9.6	3.5	65.6	0	0	0	8	0.06	12.36	1024.1	65.6	53.1	68.2
18:00	南西	3.5	南西	5.3	南西	3.5	9.5	10	9.5	3.2	64.9	0	0	0	8	0	12.36	1024	65.6	61.3	68.2
19:00	北西	1.6	南南西	5.9	南南西	4.4	8.9	9.5	8.7	3.1	67.1	0	0	0	8	0	12.36	1024.5	67.7	64.9	68.2
20:00	北	1.2	南	2.5	西	1.9	7.2	8.9	6.9	3	74.8	0	0	0	8	0	12.36	1024.3	76.1	66.7	68.3
21:00	西北西	1	北西	1.5	北西	1.2	5.6	7.2	5.5	2.7	81.7	0	0	0	8	0	12.36	1024.7	82.6	74.4	68.5
22:00	西北西	0.9	東	2	東北東	1.4	5.2	5.6	4.8	2.6	83.7	0	0	0	8	0	12.36	1024.7	84.8	81.7	68.7
23:00	南東	0.8	東南東	2.6	東	2	5.3	5.7	4.9	3.1	85.9	0	0	0	8	0	12.36	1024.1	86	83.2	69
24:00:00	南南東	0.5	南西	2.1	南	1.4	6	6.1	5.3	3.1	81.8	0	0	0	8	0	12.36	1023.8	85.9	80.7	69.2

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	気温	最高気温	最低気温	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	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
平均		1.7				8.1			1.6	67.5						1025.1			69.7
最高	西北西	4.4	南南西	5.9	南南西	14.8			4.4	90.2						1027.4			71.5
起時		18:20		18:13		13:15			9:21	6:39						9:34			8:36
最低						2.4			-5.2	26						1023.4			68
起時						6:28			12:31	12:31						14:50			16:17
積算											0	7.9	8	12.35	12.36				

風向頻度(%)

	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	4.7	7.8	2.3	2.7	4.3	8.4	6.9	4.9	4.5	8.5	3.7	9.4	16.4	10.9	2.2	2.4	0	0