

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2008年11月17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	1.6	西北西	6.2	西北西	3.7	13.8	14.8	13.8	10.8	82.2	0	0	0	0	0	0	1011.9	87.2	77.8	78.7
2:00	西北西	2.2	西北西	3.6	西北西	2.2	13.4	13.8	12.5	11	85.4	0	0	0	0	0	0	1011.7	88.1	82.2	78.8
3:00	東	0.6	西北西	4.2	西北西	2.4	12.6	14	12.6	10.3	85.9	0	0	0	0	0	0	1011.8	85.9	80.3	78.9
4:00	東南東	0.6	東	2.2	東	1.5	11.5	12.7	11.5	9.9	89.8	0	0	0	0	0	0	1011.7	89.9	85.9	79.1
5:00	西	0.8	南東	1.9	南南東	1.3	11.3	11.6	11.1	9.8	90.8	0	0	0	0	0	0	1012	91.2	89.8	79.3
6:00	東南東	0.9	西北西	2.7	東南東	1.6	10.9	11.6	10.8	9.5	91.3	0	0	0	0	0	0	1012.7	91.3	90.3	79.5
7:00	東	1.3	南西	2	東	1.5	11.2	11.3	10.5	9.8	91.3	0	0	0	0	0.03	0.03	1013	91.9	91.2	79.7
8:00	北西	1.6	北北西	4.2	南東	2	13.7	13.7	11.1	10.9	83.4	0	0	0.1	0.1	0.4	0.42	1013.3	91.6	83.4	79.8
9:00	北西	3	西北西	6.3	西北西	4.1	16	16	13.6	11.1	72.6	0	0	0.9	1.1	0.92	1.34	1013.5	83.4	72.6	79.7
10:00	西北西	2.8	北西	5.5	西北西	3.2	17.4	17.5	16	10.9	65.7	0	0	1	2.1	1.47	2.8	1013	72.6	65.6	79.5
11:00	西北西	3.1	西	4.9	西北西	3.1	18.5	18.5	17.2	10.4	59.3	0	0	1	3.1	1.76	4.57	1012.4	66.2	58.3	79.2
12:00	北北東	2.4	西北西	4.9	西北西	3.1	19.4	19.9	18.4	9.4	52.5	0	0	0.9	4	1.84	6.41	1011.5	59.7	52.5	78.8
13:00	北北東	3.9	北北東	5.9	北北東	4.1	18.1	19.4	18.1	9.2	56.2	0	0	0	4	0.78	7.19	1011	59	52.3	78.5
14:00	北東	2.6	北北東	5.6	北北東	3.9	18.1	18.5	17.9	10	59.1	0	0	0.1	4.1	0.74	7.94	1010.9	59.1	55.8	78.2
15:00	北西	1.7	北東	4.1	北東	2.6	18.1	18.3	17.6	9.3	56.6	0	0	0	4.1	0.3	8.24	1011.1	63.6	56.6	77.9
16:00	北西	2.2	西南西	5.9	北西	2.8	17.2	18.1	16.9	9.2	59.4	0	0	0	4.1	0.14	8.39	1011.4	67.3	56.4	77.6
17:00	西	3	西北西	7.3	西北西	4	15.9	17.2	15.9	9.9	67.4	0	0	0	4.1	0	8.39	1012.1	67.5	58.5	77.4
18:00	西北西	3.8	西北西	7.6	西北西	4.2	15.5	16	15.5	8.9	64.7	0	0	0	4.1	0	8.39	1013	67.4	63.1	77.2
19:00	西北西	3.1	西北西	6.5	西北西	3.9	14.9	15.5	14.9	8.8	67.1	0	0	0	4.1	0	8.39	1013.3	67.1	64.7	77.1
20:00	北西	3.1	北西	6.6	北西	3.7	14.8	14.9	14.4	6.8	58.9	0	0	0	4.1	0	8.39	1013.7	74.7	58.9	76.8
21:00	西北西	3.3	北西	6.2	西北西	3.6	14.1	14.8	14.1	6.8	61.6	0	0	0	4.1	0	8.39	1014.1	62	58.3	76.6
22:00	西南西	1.9	西北西	4.8	西北西	3.3	12.6	14.2	12.6	7	68.9	0	0	0	4.1	0	8.39	1013.8	69.6	61	76.5
23:00	西北西	3	西	5.5	西	3.3	13.3	13.5	12.6	7.1	66.2	0	0	0	4.1	0	8.39	1013.1	71	65.9	76.3
24:00:00	西	2	西北西	4.9	西北西	3	12.1	13.3	12.1	8.2	77.2	0	0	0	4.1	0	8.39	1013.4	77.2	66.2	76.3

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		2.1				14.8	9.4	71.4						1012.5	78.2
最高	西北西	4.2	西北西	7.6	西北西	19.9	11.8	91.9						1014.2	79.9
起時		17:25		17:22		11:55	0.02	6:54						21:38	7:38
最低						10.5	6.5	52.3						1010.6	76.2
起時						6:24	21:26	12:03						15:38	23:25
積算									0	4	4.1	8.38	8.39		

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	4.3	5	1.6	4.6	4.5	4.3	2.6	1.3	1.3	2.2	2.8	11	36.9	15.3	1.7	0.6	0	0