

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2008年11月16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	西	0.9	西	1.7	西南西	1	14.3	14.5	14.2	13	91.8	2	2	0	0	0	0	1014.3	91.8	91.2	77.3
2:00	西	1.4	西北西	2.8	西	1.7	14.1	14.3	14	12.8	91.7	1.5	3.5	0	0	0	0	1014.7	91.8	91.7	77.5
3:00	南	0.9	北西	2.6	南西	1.6	14	14.1	13.9	12.8	92.1	1	4.5	0	0	0	0	1014.4	92.1	91.7	77.7
4:00	西北西	1.2	北西	2.4	北	1.4	13.8	14.1	13.8	12.6	92.2	3	7.5	0	0	0	0	1013.3	92.3	92.1	77.9
5:00	無風	0.1	南東	2	東	1.3	13.8	13.9	13.8	12.6	92.6	1	8.5	0	0	0	0	1012.8	92.6	92.2	78.1
6:00	西	1.5	南東	4.5	南西	2.3	13.9	13.9	13.6	12.6	91.9	2	10.5	0	0	0	0	1013.6	92.7	91.9	78.3
7:00	南東	1.9	南東	3.2	南東	1.9	13.5	13.9	13.5	12.3	92.5	3.5	14	0	0	0	0	1012.5	92.5	91.9	78.5
8:00	東	1.3	南	4.3	南	3	13.8	13.8	13.5	12.5	91.6	1	15	0	0	0.01	0.01	1012.7	92.5	91.6	78.7
9:00	西北西	1.1	西南西	3.2	西	2.2	14	14.1	13.8	12.6	91.4	0.5	15.5	0	0	0.17	0.18	1013.3	91.7	91.4	78.9
10:00	西北西	1.7	西北西	3.1	西北西	1.7	14.8	14.8	14	13.2	90.3	0.5	16	0	0	0.43	0.61	1012.7	91.4	90.3	79.1
11:00	西北西	2.4	西北西	4.6	西北西	2.4	15.6	15.8	14.7	13.3	86	0	16	0	0	0.75	1.35	1011.8	90.3	86	79.2
12:00	北北西	2.1	北西	4.8	西北西	3	17.5	17.7	15.6	13	74.7	0	16	0.3	0.3	1.24	2.59	1010.9	85.9	74.7	79.1
13:00	西北西	1.5	北	2.8	北北西	2.1	19.2	19.7	17.4	13.5	69.4	0	16	0.9	1.2	1.83	4.42	1010	75.5	69.4	79
14:00	北北西	3.2	北北西	6.9	北北西	3.4	19.4	19.6	18.6	11.6	60.8	0	16	0.3	1.5	0.79	5.2	1009.9	71.7	60.6	78.7
15:00	北西	1.8	北北西	5.9	北北西	3.4	18.4	19.4	18.4	12.3	67.5	0	16	0	1.6	0.37	5.58	1010.1	67.6	60.3	78.5
16:00	西北西	1.2	北西	4.3	北西	2.6	17.6	18.8	17.6	12.3	71	0	16	0.1	1.7	0.37	5.95	1010.3	71	63.9	78.4
17:00	西	1.3	西	3.8	西	1.9	17.4	17.6	16.3	12.3	71.8	0	16	0	1.7	0.07	6.01	1010.2	83.3	71	78.3
18:00	南東	0.4	西	1.9	西	1.4	14.5	17.4	14.5	12.4	87.1	0	16	0	1.7	0	6.01	1010.8	87.1	71.2	78.4
19:00	南南西	1	南東	3.2	北西	1.3	14.8	15.7	14.2	12.4	85.7	0	16	0	1.7	0	6.01	1011.1	87.9	80.8	78.5
20:00	西北西	3.1	西北西	4.9	西北西	3.1	15.4	15.4	14.8	12.2	81.3	0	16	0	1.7	0	6.01	1011.4	85.7	80.6	78.5
21:00	西北西	2.6	西北西	6.3	西北西	4.2	15.5	15.7	15.3	11.5	76.8	0	16	0	1.7	0	6.01	1011.5	81.4	76.5	78.5
22:00	西北西	3.3	西北西	5.7	西北西	3.3	15.4	15.5	15	11.5	77.7	0	16	0	1.7	0	6.01	1011.5	80.2	76.8	78.5
23:00	西北西	1.7	西北西	4.6	西北西	3.3	14.4	15.5	14.4	11.1	80.4	0	16	0	1.7	0	6.01	1011.9	81.3	76.3	78.5
24:00:00	西北西	2.7	西	4.8	西北西	2.7	13.9	14.5	12.9	11.8	87.2	0	16	0	1.7	0	6.01	1012	88.7	80.4	78.6

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		1.6				15.4	12.4	83.1						1012	78.4
最高	西北西	4.2	北北西	6.9	西北西	19.7	14.6	92.7						1015.2	79.3
起時		20:38		13:55		12:52	12:52	5:33						0:14	11:25
最低						12.9	10.9	60.3						1009.7	77.1
起時						23:52	23:39	14:05						13:31	0:01
積算									16	1.6	1.7	6.03	6.01		

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	3	1.3	1.2	2.5	4	3.3	2.1	3.8	4.2	3.1	4.6	13.5	27.9	14.2	7.6	3.3	0.4	0