

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年1月18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	南南西	0.7	西北西	1.7	西	1.3	0.4	1	0.3	-1.9	84.5	0	0	0	0	0	0	1027.4	85.3	83.3	64
2:00	東南東	1.1	東南東	1.8	東南東	1.1	0.1	0.6	-0.1	-2	86.1	0	0	0	0	0	0	1026.6	86.6	84.5	64.3
3:00	北北東	0.8	南南東	2.6	西北西	1.4	0.4	1.1	-0.2	-1.7	86.3	0	0	0	0	0	0	1026.7	87.3	83.6	64.6
4:00	西南西	0.7	南東	1.4	西南西	0.8	0.1	0.4	-0.4	-1.8	87.3	0	0	0	0	0	0	1026.3	87.5	85.7	64.9
5:00	東南東	0.8	南東	1.6	南東	1	0.2	0.3	-0.2	-1.7	87.3	0	0	0	0	0	0	1025.8	87.9	86.9	65.2
6:00	西	0.9	1.7	西南西	1.3	0.7	0.9	0.1	-1.4	85.9	0	0	0	0	0	0	0	1025.6	87.9	85.9	65.5
7:00	西	0.4	南南東	1	西	0.9	1.1	1.2	0.7	-1.1	85.3	0	0	0	0	0	0	1025.3	86.1	85.3	65.8
8:00	北北東	0.4	西南西	1.5	南東	0.9	1.7	1.8	1.1	-0.7	84.6	0	0	0	0	0	0	1025.4	86	84.4	66.1
9:00	南南東	0.9	南	1.5	南南東	0.9	2.9	2.9	1.7	-0.2	80.4	0	0	0	0	0.23	0.23	1024.8	84.6	80.4	66.3
10:00	北北東	0.9	北北東	2.2	北	1.3	4.9	4.9	2.8	0	70.6	0	0	0	0	0.44	0.66	1023.9	80.4	69.7	66.4
11:00	東南東	0.7	西	2.1	西	1.2	5.1	5.3	4.8	0.6	72.8	0	0	0	0	0.19	0.86	1022.6	73	70.3	66.5
12:00	南南東	0.7	南	1.1	北西	0.8	5.4	5.5	5.1	1.4	75.4	0	0	0	0	0.23	1.09	1020.9	75.4	72.3	66.6
13:00	北北東	0.7	西北西	1.6	北西	0.9	6.2	6.2	5.4	2.9	79.3	0	0	0	0	0.41	1.5	1019.3	79.3	75.4	66.8
14:00	東	1	東	3.1	南南東	1.7	9.1	9.2	6.1	6.5	84	0.5	0.5	0	0	0.68	2.18	1017.9	84.1	79.3	67.1
15:00	東	4.7	東	10.6	東	4.7	11.4	11.4	9.1	8.5	82.3	0	0.5	0	0	0.26	2.44	1017.2	84.5	80.4	67.3
16:00	東南東	3.4	東	11.1	東	7.2	12.2	12.2	11.4	8.9	80.4	0	0.5	0.2	0.2	0.57	3	1016.8	82.3	79.8	67.5
17:00	東	1.3	北東	5.2	東南東	3.5	8.9	12.2	8.9	6.2	83.2	0	0.5	0	0.2	0.13	3.13	1016.6	83.2	75.3	67.7
18:00	北北東	0.6	南	1.6	東	1.3	8.4	8.9	8.3	6.6	88.7	0	0.5	0	0.2	0	3.13	1015.7	88.7	83.2	68
19:00	東南東	1.2	北西	2.1	西	1.4	7.8	8.5	7.8	6.1	89.1	0	0.5	0	0.2	0	3.13	1015.2	89.3	87.9	68.3
20:00	北	1	南南西	2.2	東南東	1.2	7.8	8	7.4	6.4	90.9	0	0.5	0	0.2	0	3.13	1014.3	90.9	89.1	68.6
21:00	西	1.4	北東	2.3	北	1.7	7.6	7.9	7.4	6.2	90.9	0	0.5	0	0.2	0	3.13	1013.8	91.3	90.7	68.9
22:00	北	0.8	北東	1.8	西南西	1.4	7.3	7.7	7.1	6	91.5	0	0.5	0	0.2	0	3.13	1013.4	91.6	90.7	69.2
23:00	東	1.1	東	2.1	東北東	1.7	7.9	8.1	7.2	6.7	91.9	0	0.5	0	0.2	0	3.13	1013.1	92	91.5	69.5
24:00:00	西	0.9	北東	3.1	西	2	7.3	9	7.3	6	91.3	0	0.5	0	0.2	0	3.13	1012.7	92.2	90.4	69.8

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	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		1.1				5.2			2.8	84.6						1020.3			66.9
最高	東南東	7.2	東	11.1	東	12.2			9	92.2						1027.6			69.8
起時		15:10		15:25		16:08			15:59	23:17						0:55			24:00:00
最低						-0.4			-2.4	69.7						1012.1			63.7
起時						3:35			3:35	9:55						23:31			0:01
積算											0.5	0.2	0.2	3.14	3.13				

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	3.2	2.5	2.8	11.1	10.8	10.8	7.6	5.8	4.7	4.9	4.7	8.2	9.7	6	2.8	3.8	0.6	0