

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年12月27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	西北西	2.9	西北西	6.1	西北西	3.1	5.3	5.3	4.8	-1.9	60	0	0	0	0	0	0	1018.2	61.3	59.8	68.2
2:00	西北西	3.8	西北西	6.5	西	4.1	4.8	5.3	4.8	-1.3	64.6	0	0	0	0	0	0	1018.4	64.6	59.9	68.1
3:00	西北西	3.7	西北西	6.9	西北西	4.1	4.5	4.8	4.2	-1.4	65.7	0	0	0	0	0	0	1018.6	67.4	64.6	68.1
4:00	西北西	3.4	西北西	6.4	西北西	3.9	3.9	4.5	3.9	-1.6	67.3	0	0	0	0	0	0	1018.3	68.3	65.6	68.1
5:00	西北西	3.8	北西	6	西北西	4.1	3	3.9	2.9	-1.4	73.2	0	0	0	0	0	0	1018.5	73.2	67.3	68.2
6:00	北西	3.9	北西	6.6	北西	3.9	3.4	3.9	3	-1.9	68.6	0	0	0	0	0	0	1018.9	73.2	66.6	68.2
7:00	北西	4.5	西北西	6.9	北西	4.6	3.4	3.8	3	-1.8	68.9	0	0	0	0	0	0	1019.1	71.8	67.7	68.2
8:00	西	2.1	北西	6.2	北西	4.5	2.7	3.5	2.6	-1.9	72.1	0	0	0	0	0.08	0.08	1018.8	73.8	68.5	68.3
9:00	西北西	3.6	西北西	6	西北西	3.9	4.6	4.6	2.6	-1	67.2	0	0	1	1	0.59	0.67	1018.5	73.8	66.5	68.3
10:00	南南西	1.2	西北西	5.6	西北西	3.6	7.2	7.3	4.6	0.1	60.7	0	0	1	2	1.13	1.8	1018.4	67.3	60.7	68.2
11:00	北西	1.8	西北西	3.8	西北西	2.3	10	10	7.2	0.2	50.6	0	0	1	3	1.61	3.41	1017.4	61.1	50.6	67.9
12:00	北北東	2.2	北	5.1	北北東	2.2	10.9	11.1	9.6	-0.8	44.4	0	0	1	4	1.88	5.29	1015.8	50.6	43.7	67.6
13:00	北東	2.8	北東	6	北東	3.3	10.9	11.3	10.4	-0.1	46.5	0	0	1	5	1.87	7.16	1014.6	47.4	44.2	67.3
14:00	東北東	1.7	北東	5.2	北東	3	11.3	11.6	10.7	0.4	47.2	0	0	1	6	1.74	8.9	1014	49	46.1	67
15:00	東北東	3.5	東北東	6	東北東	3.5	10.5	11.3	10.5	0.4	49.8	0	0	1	7	1.27	10.16	1012.4	51.7	47	66.7
16:00	東北東	2.3	東北東	5.7	東北東	4	10.2	10.8	10.1	0.2	50	0	0	1	8	0.64	10.8	1012.5	51.2	48.1	66.5
17:00	北	1.1	東北東	3.6	東北東	2.3	8	10.2	7.5	1.6	63.9	0	0	0	8	0.11	10.92	1014.1	65.6	50	66.5
18:00	南	0.9	西南西	1.5	西南西	1.1	5.9	8.1	5.9	1.2	71.9	0	0	0	8	0	10.92	1014.7	71.9	63.6	66.6
19:00	南南西	0.9	西南西	1.7	西南西	1.1	6.2	6.6	5.2	0.8	68.2	0	0	0	8	0	10.92	1014.8	76.5	67.8	66.6
20:00	東北東	0.6	南西	3.3	南西	2.1	6	6.4	5.6	1.2	71.5	0	0	0	8	0	10.92	1013.5	72.4	68.2	66.7
21:00	北東	0.7	西北西	2.1	西北西	1.5	5.4	6.2	5.3	1	73.7	0	0	0	8	0	10.92	1013.2	74.6	70.4	66.8
22:00	東	1	東	2	西北西	1.2	4.6	5.4	4.5	1	77.7	0	0	0	8	0	10.92	1013	79	73.6	67
23:00	東北東	0.7	西北西	3.6	東南東	1.9	5	5.2	4.5	1.5	78.1	0	0	0	8	0	10.92	1012.7	80.3	77.2	67.2
24:00:00	北東	0.6	北東	5	西	2.5	5.8	6.1	5	2	76.8	0	0	0	8	0	10.92	1012.1	78.2	73.3	67.3

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		2.3				6.4			-0.1	64.1						1015.9			67.5
最高	西北西	4.6	西北西	6.9	北西	11.6			2	80.3						1019.2			68.4
起時		6:59		6:48		13:51			24:00:00	22:11						7:39			8:12
最低						2.6			-2.2	43.7						1012			66.3
起時						8:02			0:44	11:45						15:42			16:37
積算											0	8	8	10.92	10.92				

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	8.9	10.9	3.3	1.5	1.7	2	1.7	3	4.2	4.1	7.5	33.3	9.8	1.7	3.2	0.1	0