

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年1月4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	1.3	西南西	3.9	西	1.3	2.2	2.4	0.6	-2.2	72.8	0	0	0	0	0	0	1024	80.5	72.1	58.3
2:00	南	0.5	西	4.1	西北西	2.1	1.4	2.6	0.7	-2.8	73.7	0	0	0	0	0	0	1023.9	78.5	71.2	58.5
3:00	南西	0.9	南西	3.7	西	1.6	1.4	1.7	0.4	-2	78.5	0	0	0	0	0	0	1023.8	81	73.7	58.8
4:00	西	0.8	西	3.7	南西	1.5	0.8	2.4	0.8	-2.8	77.1	0	0	0	0	0	0	1023.9	78.5	72.4	59.1
5:00	南南東	0.7	南東	1.8	南東	1.2	0	0.8	-0.3	-2.6	82.9	0	0	0	0	0	0	1023.8	83.9	77.1	59.5
6:00	南東	0.7	西北西	4.1	西	1.7	0.7	1.9	-0.4	-3.2	75.5	0	0	0	0	0	0	1024	83.6	73.9	59.7
7:00	東北東	1	東南東	2.4	南東	1.6	-0.1	1.2	-0.1	-3.5	77.8	0	0	0	0	0	0	1024	81.3	75.6	60
8:00	南	0.9	東南東	3.7	東南東	1.4	1.2	1.2	-0.3	-1.9	80.3	0	0	0.1	0.1	0.09	0.09	1024.2	83.3	75.9	60.3
9:00	南東	1.1	東南東	2	南東	1.4	3.8	3.8	1.2	-1.5	68.7	0	0	1	1.1	0.67	0.76	1024.2	80.3	68.7	60.4
10:00	南南東	1	南東	2.7	南東	1.6	6.9	6.9	3.7	-1.2	56.6	0	0	1	2.1	1.29	2.05	1023.6	68.7	56.4	60.3
11:00	北西	2.5	北西	4	北西	2.5	8.5	8.8	6.9	-0.7	52.4	0	0	1	3.1	1.45	3.51	1023	56.6	52.4	60.2
12:00	西	3.7	西北西	6.1	西	3.8	11.4	11.5	8.5	-2.3	38.5	0	0	1	4.1	1.97	5.47	1021.9	53.1	37.7	59.9
13:00	北北西	1.5	西	5.8	西	3.8	12.6	12.6	11.3	-3.1	33.5	0	0	1	5.1	1.92	7.4	1020.8	38.5	33.4	59.5
14:00	北西	3	西	7	西北西	4	12.8	13	12.2	-3.2	32.8	0	0	0.9	6	1.81	9.21	1020.8	36.7	31.9	59.1
15:00	北西	3.6	北西	7	西北西	4.5	12.5	13.2	12.4	-2.8	34.5	0	0	1	7	1.24	10.44	1020.7	34.9	32.2	58.7
16:00	西北西	2.4	北西	6.1	北西	3.7	11.5	12.7	11.5	-2.6	37.4	0	0	0.7	7.8	0.58	11.03	1020.6	37.8	33.4	58.4
17:00	南南東	0.5	北西	3.8	西北西	2.4	8.7	11.5	8.6	-0.1	54.1	0	0	0	7.8	0.05	11.07	1020.8	54.1	37.4	58.3
18:00	西南西	0.9	西南西	1.4	西南西	0.9	8	8.7	7.7	0.1	57.4	0	0	0	7.8	0	11.07	1020.9	58.9	54.1	58.3
19:00	東南東	1.1	西南西	2.8	西	1.7	8.2	9.7	8	0.3	57.6	0	0	0	7.8	0	11.07	1021.1	58.9	43.7	58.3
20:00	南南西	0.3	東南東	1.1	東南東	1.2	7.6	8.4	7.5	0	58.7	0	0	0	7.8	0	11.07	1021.3	62.8	54	58.3
21:00	北西	0.7	西北西	4.1	西北西	2.3	8	8.8	7.5	-0.7	54.3	0	0	0	7.8	0	11.07	1020.9	60.2	49.1	58.2
22:00	東	0.9	西	3.4	西北西	1.9	7.3	8.1	7	0.3	61.4	0	0	0	7.8	0	11.07	1021	62.7	54.3	58.2
23:00	南東	0.5	南南東	1.8	南	0.9	6.7	7.4	6.7	0.3	63.9	0	0	0	7.8	0	11.07	1020.8	65.8	60	58.3
24:00:00	東	0.6	南南西	1.5	南東	1.2	6.8	6.9	6.2	0.2	63	0	0	0	7.8	0	11.07	1020.5	69.6	63	58.4

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		1.4				6.2	-1.6	60.1						1022.3	59
最高	北西	4.5	北西	7	西北西	13.2	1.1	83.9						1024.3	60.6
起時		14:14		14:07		14:04	23:13	4:45						8:08	8:23
最低						-0.4	-3.6	31.9						1020.4	58.1
起時						5:11	14:26	13:54						13:35	21:19
積算									0	7.7	7.8	11.07	11.07		

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	0.6	1	1	2.5	9.7	12.6	5.8	5.2	5.3	8.3	5	13	14.3	11.5	2.9	0.3	1	0