

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年1月3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	北西	4.4	北西	8.9	西北西	5.7	5.4	6	5.3	-2	59	0	0	0	0	0	0	1021.2	59.4	55.8	59.8
2:00	北西	4.1	北西	9.3	北西	5	5.3	5.6	5.3	-2	59.4	0	0	0	0	0	0	1021.8	59.7	58.7	59.8
3:00	北西	4.5	北西	8.5	北西	4.5	5.3	5.4	5	-1.9	59.8	0	0	0	0	0	0	1022.1	60.5	59.1	59.8
4:00	西北西	3.4	西北西	8.7	西北西	5.2	4.8	5.4	4.7	-1.7	62.7	0	0	0	0	0	0	1022.1	62.9	59.6	59.8
5:00	西北西	3.6	西北西	6.8	西北西	4.3	4.6	4.8	4.5	-1.7	63.8	0	0	0	0	0	0	1022.7	64.2	62.6	59.9
6:00	西北西	3.6	西北西	7	西北西	4	3.8	4.6	3.8	-1.9	66.6	0	0	0	0	0	0	1023.2	66.6	63.5	60
7:00	西北西	2.9	西北西	6.8	西北西	3.7	3.8	4	3.7	-1.8	66.9	0	0	0	0	0	0	1023.7	67.3	66.4	60.1
8:00	西北西	4	西	7.8	西	4.7	5.4	5.4	3.6	-1.9	59.4	0	0	0	0	0.13	0.13	1024.1	67.5	59.4	60.1
9:00	西北西	4	西北西	7.9	西北西	4.4	6.4	6.5	5.4	-1.7	56.2	0	0	0.3	0.3	0.52	0.65	1024.6	59.4	56.2	60
10:00	西北西	5.2	西北西	9	西北西	5.3	8.4	8.4	6.4	-2.8	45.1	0	0	0.1	0.4	0.75	1.4	1024.7	57.3	44.9	59.8
11:00	北西	3.6	西北西	10	西北西	5.4	9.1	9.2	8.3	-4.5	37.9	0	0	0	0.4	0.84	2.24	1024	45.2	37.9	59.5
12:00	北西	4.7	西北西	11	西北西	5.7	9.2	9.3	9.1	-2.8	43	0	0	0	0.4	0.8	3.04	1023.2	43	37.9	59.3
13:00	西北西	3.9	西北西	9.8	西北西	5.7	9.5	10	9.1	-3.5	39.9	0	0	0.3	0.8	1.16	4.2	1022.6	43.5	35.4	59
14:00	北西	5.1	北西	10.8	北西	5.6	10.2	11	9.5	-5.6	32.6	0	0	0.8	1.6	1.7	5.91	1022.5	40	32.5	58.6
15:00	北西	3.6	西北西	9.6	北西	5.4	10.5	10.9	10.2	-4.6	34.4	0	0	0.7	2.3	1.21	7.11	1022.7	34.4	31.4	58.2
16:00	北西	4.2	北西	8.5	北西	4.7	9.2	10.7	9.2	-4.2	38.6	0	0	0.1	2.4	0.36	7.48	1023.2	40.4	33.8	57.9
17:00	北西	2.8	北西	6.3	北西	4.3	8.6	9.2	8.6	-3.3	43	0	0	0	2.4	0.05	7.53	1023.7	43	38.6	57.7
18:00	西北西	1.7	北西	4.9	北西	2.9	7.2	8.6	7.2	-2.9	48.6	0	0	0	2.4	0	7.53	1023.8	48.9	43	57.6
19:00	北西	0.8	西北西	3	西北西	1.7	4.4	7.2	4.4	-2.5	60.9	0	0	0	2.4	0	7.53	1024.2	60.9	48.6	57.6
20:00	西北西	1.4	西北西	3.5	西北西	1.4	5.6	5.6	3.2	-1.6	60	0	0	0	2.4	0	7.53	1024.4	68.8	60	57.6
21:00	西北西	2.4	西北西	5.6	西北西	3	5.8	6.1	5.6	-1.9	57.9	0	0	0	2.4	0	7.53	1024.5	60	55.5	57.6
22:00	西北西	3.7	西北西	6.4	西北西	4	5.3	5.8	5.3	-1.9	59.8	0	0	0	2.4	0	7.53	1024.4	59.8	57.6	57.6
23:00	西	1.6	西北西	5.7	西北西	4	3.2	5.3	3.2	-1.8	69.8	0	0	0	2.4	0	7.53	1024.3	69.8	59.8	57.8
24:00:00	南南東	0.7	東北東	2.5	西	1.6	1.8	3.4	1.6	-2.1	75.5	0	0	0	2.4	0	7.53	1024.1	76.7	69.8	58.1

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	最大平均時風向	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		3.5				6.4	-2.6	54.2						1023.4	58.9
最高	西北西	5.7	西北西	11	西北西	11	-1.1	76.7						1024.8	60.2
起時		12:14		11:44		13:37	19:57	23:46						10:08	7:48
最低						1.6	-5.9	31.4						1021	57.5
起時						23:43	14:10	14:10						0:50	18:51
積算									0	2.3	2.4	7.52	7.53		

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	0.2	0.4	0.6	0.4	0.8	0.4	0.2	0.6	0.4	0.1	0.3	4.2	54.7	30.1	5.8	0.8	0	0