

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2013年2月14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	北東	0.8	北西	2.5	西北西	2	1.7	2.8	1.2	-3.5	68.7	0	0	0	0	0	0	1024.9	72	60.8	57.5
2:00	無風	0.1	西北西	1.8	北西	1	0.8	1.7	0.8	-3.3	74.5	0	0	0	0	0	0	1024.9	75.4	68.7	57.8
3:00	南南東	0.3	北北東	1.3	西北西	0.7	0.4	0.9	0.3	-2.9	78.6	0	0	0	0	0	0	1025.5	78.6	74.5	58.1
4:00	西北西	2.2	西	4.2	西北西	2.2	1.1	1.1	0.4	-2.9	75	0	0	0	0	0	0	1026.5	78.8	75	58.3
5:00	西北西	0.8	西北西	3.2	西北西	2.5	0.6	1.3	0.5	-3.1	76.6	0	0	0	0	0	0	1026.2	77.9	72.9	58.6
6:00	南東	0.7	南	2.4	南東	1.3	0.4	0.8	0.2	-2.7	80	0	0	0	0	0	0	1025.8	80.3	76.4	58.9
7:00	西南西	0.7	東北東	2	東北東	1.5	0.4	0.8	0.2	-2.8	79.1	0	0	0	0	0	0	1025.6	80	77	59.2
8:00	西北西	1.7	北西	3.3	西北西	2	0.9	0.9	0.3	-2.7	77.3	0	0	0	0	0.15	0.15	1025.7	79.6	77.1	59.5
9:00	西	1.7	西	3.6	西	1.7	3.7	3.7	0.9	-1.5	68.8	0	0	0.9	0.9	1.06	1.06	1026.7	77.4	68.8	59.6
10:00	北西	1.9	北西	6	西北西	4.2	7.3	7.3	3.6	-2.9	48.3	0	0	1	1.9	1.62	2.68	1026.3	68.8	48.3	59.4
11:00	北	1.7	北西	3.5	西北西	2.1	8.9	8.9	7.2	-3.7	40.8	0	0	1	2.9	2.14	4.82	1025.7	48.3	40.2	59.1
12:00	北北東	2.3	東	3.9	北北東	2.3	9.9	10	8.7	-4.2	36.8	0	0	1	3.9	2.52	7.34	1023.8	42.6	36.8	58.8
13:00	東北東	3.1	東北東	6.3	東北東	3.7	10.7	10.8	9.5	-1.6	42.4	0	0	1	4.9	2.5	9.84	1022	43.7	35.6	58.6
14:00	東北東	3.8	東北東	6.9	東	4	10.2	10.7	9.7	-1.3	44.9	0	0	1	5.9	2.32	12.16	1021.7	46.4	42.2	58.4
15:00	東	3	東北東	5.8	東北東	3.8	10.3	10.4	9.5	-0.4	47.4	0	0	0.7	6.6	1.41	13.56	1021.9	49.5	44.3	58.2
16:00	東北東	2.8	東	6.4	東	3.8	10.1	10.5	10	-0.8	46.9	0	0	1	7.6	1.27	14.83	1021.9	48.1	45.8	58
17:00	北東	2.3	東	5	東	2.8	9.4	10.1	9.4	-2.6	43	0	0	0.9	8.5	0.55	15.38	1021.8	47.8	43	57.8
18:00	南南西	1.3	北東	4.1	北北東	2.7	6.4	9.4	6.3	-1.3	58	0	0	0	8.5	0.08	15.46	1022.3	58	41.1	57.8
19:00	東	0.6	南南東	1.6	南西	1.3	6.2	6.9	5.9	-1.3	58.7	0	0	0	8.5	0	15.46	1022.3	58.9	53.1	57.8
20:00	南東	1	西	1.7	西	1.3	6	6.5	6	0.1	66	0	0	0	8.5	0	15.46	1021.6	66	58.6	57.9
21:00	西北西	1.3	西北西	1.8	西北西	1.3	5.8	6.2	5.8	0	66.2	0	0	0	8.5	0	15.46	1021.4	69.6	66	58
22:00	東北東	0.7	西北西	1.8	西北西	1.3	5.8	5.9	5.5	0.4	68.4	0	0	0	8.5	0	15.46	1020.8	70.1	65.9	58.2
23:00	無風	0.2	西北西	1.3	東	1	5.7	6	5.5	0.7	70.4	0	0	0	8.5	0	15.46	1019.9	70.9	67.5	58.4
24:00:00	東南東	0.7	南東	1.1	南東	0.8	5.7	5.8	5.5	0.7	70.6	0	0	0	8.5	0	15.46	1019.5	73.9	70.2	58.6

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		1.5				5.4	-1.8	62						1023.5	58.4
最高	東北東	4.2	東北東	6.9	西北西	10.8	1.3	80.3						1027.3	59.8
起時		9:18		13:53		13:00	23:40	5:59						9:23	8:12
最低						0.2		35.6						1019.5	57.3
起時						6:26	12:07	12:07						0:00	0:01
積算									0	8.5	8.5	15.47	15.46		

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	5.5	3.7	12.4	15.9	7.2	8.4	4.2	2.3	3.1	2.8	4.2	6	12	6.7	1.5	2.4	1.7	0