

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年4月28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	0.5	東北東	4.3	北東	2.6	8.7	9.5	8.5	3.4	69.5	0	0	0	0	0	0	1014.2	72.3	65.2	55.6
2:00	南東	0.8	南南東	1.7	南東	0.8	7.4	8.8	7.3	3.4	75.8	0	0	0	0	0	0	1014.1	76.9	69.5	55.9
3:00	西	3	西	5.4	西	3	9.1	9.1	7	2.6	64.1	0	0	0	0	0	0	1014.2	76.7	64.1	56
4:00	北北西	0.9	西北西	5.9	西北西	3.7	7.6	9.2	7	3.3	74.1	0	0	0	0	0	0	1014.4	76.1	63.1	56.3
5:00	西北西	3	西北西	6	西北西	4	8	8.8	7.5	2.9	70.1	0	0	0	0	0	0	1015	74.1	67.1	56.5
6:00	西北西	3.7	西北西	6.3	西北西	4.1	8.7	8.8	7.6	3.1	67.8	0	0	0	0	0.06	0.06	1015.3	72.8	67.8	56.7
7:00	西北西	3.9	北西	6.7	北西	4.3	9.7	9.7	8.6	3.8	66.7	0	0	0.7	0.7	0.57	0.63	1015.9	68.2	66.7	56.8
8:00	北西	2.7	西北西	6.6	西北西	4.5	13	13	9.7	4.7	57.1	0	0	1	1.7	1.29	1.92	1016	66.6	57.1	56.8
9:00	西北西	3.7	西北西	7.1	西北西	4.3	15.1	15.1	13	4.2	48	0	0	1	2.7	2.02	3.94	1016.2	57.1	48	56.7
10:00	北西	3.8	西北西	8.3	西北西	4.4	16.4	16.8	14.9	0.7	34.6	0	0	1	3.7	2.69	6.63	1016.7	48	34.6	56.4
11:00	北北西	3.2	北西	8.1	北西	4.8	17.7	18.1	16.2	0.7	31.9	0	0	1	4.7	3.23	9.85	1016.7	35.1	31.8	56
12:00	北北西	2.6	北北西	7.1	北	3.9	17.3	18.3	17.1	-2.2	26.5	0	0	0.4	5.1	1.76	11.61	1016.3	31.9	24.8	55.6
13:00	北西	2.6	北	6.5	北北西	3.4	18.5	18.5	17.2	-4.6	20.5	0	0	0.2	5.2	1.29	12.9	1015.9	27.7	19.8	55.1
14:00	北北西	2.9	北	6.5	北	3.6	18.1	19.2	18.1	-3.4	23	0	0	0.5	5.8	2.05	14.95	1015.7	26.9	20.3	54.6
15:00	北西	4.5	北北西	9.8	北西	4.5	16.9	18.3	16.8	-0.2	31.3	0	0	0	5.8	0.58	15.53	1016.5	31.4	21.8	54.3
16:00	北西	2.3	北西	8.8	北西	4.9	17.3	17.3	16.4	0.1	31.2	0	0	0.2	6	0.86	16.39	1016.5	32.8	30	54
17:00	北西	2	北北西	5.1	北西	2.8	17.7	17.8	17.1	0.3	31	0	0	0.8	6.8	1.04	17.43	1016.6	31.3	29.6	53.7
18:00	北北西	2	北北西	4.4	北北西	2.1	17.3	17.7	17.2	-0.1	30.7	0	0	0.1	6.9	0.42	17.85	1017.1	34	29.6	53.4
19:00	西	1.4	北	4.2	北北西	2.1	14.3	17.4	14.3	3.7	48.9	0	0	0	6.9	0.04	17.88	1018	48.9	30.7	53.3
20:00	南南東	0.6	西	2	西南西	1.6	11.6	14.4	11.6	5	63.8	0	0	0	6.9	0	17.88	1018.9	63.8	48.9	53.5
21:00	北	0.8	北北東	2	南西	0.9	11.8	12	11.6	5	63.1	0	0	0	6.9	0	17.88	1019.9	65.1	60.7	53.6
22:00	南東	0.5	南東	2.7	北東	1.3	10.4	11.9	10.4	4	64.6	0	0	0	6.9	0	17.88	1020.4	65.5	60.2	53.8
23:00	南東	1.7	西南西	4	西	2.4	9.2	10.6	8.7	4	70.1	0	0	0	6.9	0	17.88	1020.6	71.5	61.3	54
24:00:00	南南東	0.7	東	2.3	南東	1.7	8.6	9.8	8.6	3.2	68.9	0	0	0	6.9	0	17.88	1020.9	70.1	64.1	54.2

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		2.3				12.9			2	51.4						1016.8			55.1
最高	北西	4.9	北北西	9.8	北西	19.2			5.4	76.9						1021			56.9
起時		15:07		14:57		13:41			20:57	1:30						23:46			7:47
最低						7			-5.6	19.8						1013.5			53.1
起時						3:44			12:56	12:57						0:26			18:21
積算											0	6.9	6.9	17.9	17.88				

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	2.2	1.7	1.4	2.7	3.1	5.5	3.1	2.4	2.6	5.1	3.5	4.4	21.5	17.5	13.5	9.2	0.6	0