

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年2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	南南東	1.1	北西	2.5	西南西	1.3	0.6	1.8	0.6	-1.9	83.4	0	0	0	0	0	0	1020.7	83.9	81.2	52.5
2:00	南南東	0.7	東南東	1.5	南南東	1.1	0.1	1.1	-0.2	-2	86.3	0	0	0	0	0	0	1020.9	86.4	83.4	53
3:00	東	0.5	西	1.9	西南西	1.1	0.5	0.9	-0.1	-1.6	86.3	0	0	0	0	0	0	1020.8	86.8	85.3	53.5
4:00	東南東	1	東	1.6	南東	1.2	-0.1	0.7	-0.3	-2.2	86	0	0	0	0	0	0	1020.9	86.6	84.9	54
5:00	東	0.9	東南東	1.8	東南東	1.2	-0.7	0.3	-0.9	-2.9	85	0	0	0	0	0	0	1020.9	86.8	84.9	54.5
6:00	南東	0.7	南東	1.5	西南西	1.1	-0.3	0	-0.9	-2.4	86.1	0	0	0	0	0	0	1021.2	86.8	85	55
7:00	東	1	東	2.1	東南東	1.3	0.3	0.4	-1.3	-2.3	82.8	0	0	0	0	0	0	1021.3	86.6	82.8	55.4
8:00	西	1.6	北	2.7	東	1.8	2.3	2.3	-0.1	-1.3	77	0	0	0.2	0.2	0.16	0.16	1021.6	82.9	77	55.7
9:00	西北西	3	西北西	5.9	西北西	3.4	7.5	7.5	2.3	-0.8	55.8	0	0	1	1.2	0.78	0.94	1021.7	77	55.8	55.7
10:00	西北西	2.7	西北西	6.4	西北西	3.4	9.6	9.6	7.5	-2.6	42.4	0	0	1	2.2	1.36	2.3	1021.5	55.8	42.4	55.5
11:00	西北西	2.4	西	6.3	西	3.4	11.2	11.6	9.6	-5	31.9	0	0	1	3.2	1.88	4.18	1020.6	42.4	31.9	55.2
12:00	東北東	3.4	東北東	5.8	東北東	3.4	11.9	12.7	11.2	-2.7	36.2	0	0	1	4.2	2.19	6.37	1019.8	36.2	30.8	54.9
13:00	東	2.6	東北東	6.4	東	3.7	12.8	13	11.8	-3.1	32.9	0	0	1	5.2	2.22	8.59	1018.9	36.2	32.1	54.6
14:00	東北東	4	東北東	6.9	東北東	4.3	12.6	13.3	12.3	-3	33.6	0	0	1	6.2	2	10.59	1018.1	38.2	32.9	54.3
15:00	東	3.5	東	7.5	東	4.9	12	12.6	12	-3.4	33.9	0	0	1	7.2	1.61	12.2	1018.3	35.1	32.8	54
16:00	東	3.3	東	5.9	東	3.6	11.1	12.2	11	-2	40	0	0	0.7	7.8	0.84	13.04	1018.3	40	32.6	53.8
17:00	南東	2	東	5	東	3.6	9.5	11.2	9.5	-0.8	48.5	0	0	0.5	8.4	0.43	13.47	1018.3	48.5	39	53.7
18:00	南	1	南南東	3.7	南南東	2.7	6.8	9.5	6.7	-1.2	56.7	0	0	0	8.4	0.02	13.49	1018.8	56.7	48.5	53.7
19:00	南西	0.6	南西	1.7	南	1	5.3	7	5.1	-1.4	62.3	0	0	0	8.4	0	13.49	1019.1	62.3	55.1	53.8
20:00	東北東	0.6	南南西	1.8	西	1.2	5.3	5.6	4.7	-1.8	60.2	0	0	0	8.4	0	13.49	1019.1	64.8	60.2	53.9
21:00	西北西	0.5	西	1.3	西南西	1	3.7	5.3	3.6	-1.7	68	0	0	0	8.4	0	13.49	1019.3	68	60.2	54.1
22:00	東南東	0.8	西	1.5	東南東	1	2.1	4	2.1	-2.2	73.4	0	0	0	8.4	0	13.49	1019.3	73.4	67.8	54.4
23:00	南	0.7	西北西	1.8	東	1.1	1.8	2.8	1.8	-2.1	75.4	0	0	0	8.4	0	13.49	1019.1	75.4	72.2	54.7
24:00:00	南	0.5	南南西	1.6	南	1.2	1.1	2.3	0.9	-2.3	78.4	0	0	0	8.4	0	13.49	1018.9	78.4	74.6	55

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	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 %
平均		1.7				5.3			-2.2	62.6							1019.9			54.4
最高	東	4.9	東	7.5	東	13.3			-0.3	86.8							1021.8			56
起時		14:11		14:09		13:34			8:47	5.42							9:28			8:15
最低						-1.3			-5	30.8							1017.9			52
起時						6:15			11:01	11:32							14:20			0:01
積算												0		8.4	8.4	13.49	13.49			

風向頻度(%)

風向	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	0.9	2.8	11.1	19.3	10.3	6.8	5.3	6.5	4.7	2.8	3.8	7.6	13.8	1.7	1.8	0.5	0.3	0