

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2013年3月11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	西	1	西	1.9	西北西	1.2	2	3.2	1.7	-1.1	80.2	0	0	0	0	0	0	1022.2	83.3	72.5	61.6
2:00	北北西	1.7	北西	3.2	北北西	1.8	2.3	2.6	2	-1.6	75.8	0	0	0	0	0	0	1022.4	80.2	74.7	61.8
3:00	西	1.5	西	3.1	北北西	1.7	1.8	2.3	1.5	-2	76.2	0	0	0	0	0	0	1022.5	79.5	75.5	62
4:00	西北西	2.9	西北西	5.1	西北西	3.5	1.6	2.1	1.6	-1.2	82.1	0	0	0	0	0	0	1023.1	82.3	73.6	62.3
5:00	西北西	2.5	西北西	4.5	西北西	3	1.7	1.7	1.3	-1.8	77.9	0	0	0	0	0	0	1023.9	84.1	77.9	62.5
6:00	西北西	2.6	西北西	5	西北西	3.1	1.7	2.3	1.6	-2.9	71.8	0	0	0	0	0	0	1024.6	77.9	67.9	62.6
7:00	北西	3.1	西北西	5.4	西北西	3.4	1.4	1.7	1.2	-2.4	76.1	0	0	0.2	0.2	0.07	0.07	1025	77.7	71.7	62.8
8:00	西北西	3.7	西北西	6.2	西北西	3.8	3.6	3.6	1.4	-2.6	63.9	0	0	1	1.2	0.69	0.76	1025.8	76.1	63.7	62.8
9:00	北西	3.2	西北西	7.3	西北西	4.1	4.9	5.2	3.5	-3.1	56.2	0	0	0.7	1.9	1.2	1.95	1026	64.5	56.2	62.7
10:00	北北西	3.9	北西	7.7	北北西	3.9	6.4	7.2	4.8	-4.5	45.7	0	0	0.7	2.6	1.65	3.6	1025.9	57.1	45.4	62.4
11:00	北	3.9	北北東	8	北	4.4	7.3	7.5	6.4	-5.4	40.2	0	0	1	3.5	2.75	6.35	1025.7	45.7	40.2	62.1
12:00	北北東	3.2	北北東	7.1	北北東	4.1	8	8.3	7.3	-4.8	40	0	0	1	4.5	3.04	9.4	1025.2	42.3	39.4	61.8
13:00	北東	2.5	北北東	6.8	北	3.5	8.9	8.9	7.7	-5.2	36.4	0	0	1	5.5	3.07	12.47	1024.7	40.4	34.2	61.4
14:00	北東	3.3	北北東	7.9	北東	3.5	9.5	10.3	8.4	-6.8	31	0	0	1	6.5	2.86	15.33	1023.9	37	31	61
15:00	北北東	3.5	北東	7.4	北北東	4.3	10.5	10.7	9.4	-6.8	29.1	0	0	1	7.5	2.42	17.75	1023.8	32.2	29.1	60.5
16:00	北東	3.2	北東	6.7	北東	3.8	10.7	10.9	10.3	-7	28.2	0	0	1	8.5	1.8	19.55	1023.6	30.2	27.7	60
17:00	北東	2.7	北東	6.5	北東	3.7	10.5	11	10.4	-7.3	27.9	0	0	1	9.5	1.03	20.58	1023.4	28.4	27	59.5
18:00	北東	1.5	北東	4.7	北北東	2.8	9.2	10.5	9.2	-7.1	30.9	0	0	0.6	10.1	0.25	20.83	1023.7	31	27.7	59.1
19:00	南南西	0.7	南南西	1.5	北東	1.5	6.1	9.2	5.8	-3.6	49.8	0	0	0	10.1	0	20.83	1024	54.4	30.8	59
20:00	南南西	1.7	南南西	4.1	南南西	1.7	5.5	6.5	5.1	-3	54.4	0	0	0	10.1	0	20.83	1024.3	57.3	47.1	58.9
21:00	北北東	0.9	南南西	4.2	南西	2.7	5.2	5.8	5.1	-2.7	56.7	0	0	0	10.1	0	20.83	1024.6	56.7	54.1	58.9
22:00	西	0.5	西	1.3	北北東	0.9	3.2	5.2	3.1	-2.1	68.6	0	0	0	10.1	0	20.83	1025.1	69.8	56.7	59
23:00	南東	0.5	西北西	1.9	北	0.9	2.1	3.4	2.1	-2	74.3	0	0	0	10.1	0	20.83	1024.7	74.7	68.3	59.2
24:00:00	南南東	0.4	南東	1.4	南南東	0.8	2.1	2.4	1.7	-2.1	73.8	0	0	0	10.1	0	20.83	1024.4	75.8	71.7	59.4

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		2.3				5.3			-3.7	56.1							1024.3			61
最高	北東	4.4	北北東	8	北	11			-0.7	84.1							1026.2			63
起時		10:33		10:58		16:29			0:53	4:35							9:19			7:36
最低						1.2			-7.8	27							1021.4			58.7
起時						6:16			17:18	16:54							0:04			18:05
積算											0		10.2	10.1	20.83	20.83				

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	15.1	15.6	0.1	0.9	0.5	2.1	1	1	2.1	6.2	1.8	7.7	23.7	8.8	6	5.4	2	0