

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2013年1月12日
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	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	0.7	北東	1.2	北西	0.8	-0.9	-0.6	-1.2	-3.4	83.2	0	0	0	0	0	0	1027.3	84.2	80.9	56.4
2:00	無風	0.2	東	1.5	東南東	1.2	-1.4	-0.9	-1.6	-3.6	84.9	0	0	0	0	0	0	1027.4	85.2	82.8	56.8
3:00	東北東	0.8	北西	2.1	北西	1.3	-1.1	-1.1	-1.7	-3.5	84.1	0	0	0	0	0	0	1027.6	85.8	83.8	57.2
4:00	南東	0.9	東	2.9	北北西	1.8	-1.4	-0.9	-1.4	-3.9	83.3	0	0	0	0	0	0	1026.8	84.3	82.2	57.6
5:00	西北西	0.9	西	1.3	南南東	1	-1.2	-1	-1.6	-3.6	84.1	0	0	0	0	0	0	1026.2	85	83.3	58
6:00	北北西	1.4	北東	2.6	北北西	1.4	-1.3	-1.1	-1.8	-3.6	84.8	0	0	0	0	0	0	1026.3	86	83.8	58.4
7:00	南南西	0.6	東	3	東北東	2.2	-1.3	-1	-1.5	-3.6	84.3	0	0	0	0	0	0	1025.8	85	83	58.8
8:00	北北東	0.9	北	2.3	北西	1.4	-0.7	-0.6	-1.7	-3.3	83	0	0	0	0	0.11	0.11	1026.5	85.5	83	59.2
9:00	西	0.7	南南西	2.4	東南東	1.4	1.5	1.7	-0.7	-2.7	73.8	0	0	0.6	0.6	0.61	0.72	1026.7	83	73.6	59.4
10:00	北北西	0.8	南南東	1.5	北北西	0.8	4.7	4.8	1.4	-1.9	62.2	0	0	0.7	1.3	1.12	1.83	1026.5	73.8	62	59.4
11:00	南南東	1	北西	2.6	東南東	1.2	7.1	7.3	4.4	-2.3	51.5	0	0	1	2.3	1.58	3.41	1025.7	62.3	51.4	59.3
12:00	北東	1.6	北東	3.8	北東	1.8	9.1	9.5	7.2	-1.8	46.5	0	0	1	3.3	2	5.41	1024.6	51.6	46.3	59.1
13:00	東北東	1.6	東	3.6	東	2.2	10.1	10.5	9.1	-1.1	45.9	0	0	1	4.3	1.95	7.36	1023.8	49.7	44.7	58.9
14:00	北	1.5	北東	3.7	東	1.7	11.8	12.1	10.1	-0.5	42.8	0	0	1	5.3	1.73	9.1	1023.5	47.1	42.8	58.7
15:00	東北東	2.4	東北東	4.1	東北東	2.4	11.6	11.8	11.1	0.5	46.6	0	0	1	6.3	1.27	10.37	1023.4	46.7	42.7	58.5
16:00	東南東	2	東北東	6	北東	3.1	10.2	11.6	10.2	0.7	51.6	0	0	1	7.3	0.67	11.04	1023.6	51.6	46.1	58.4
17:00	南	0.8	南	3.2	南	2.1	7.4	10.2	7.4	1	64.1	0	0	0.1	7.4	0.14	11.18	1023.7	64.1	51.6	58.5
18:00	東南東	1.4	南	2.2	東南東	1.4	6.4	7.4	6.4	0.6	66.5	0	0	0	7.4	0	11.18	1023.8	66.5	64.1	58.6
19:00	北	0.3	南南西	3.8	南南西	2.6	6.1	6.5	5.7	0.7	68.4	0	0	0	7.4	0	11.18	1024.1	69.4	66.4	58.7
20:00	西北西	1	北北西	2.2	北西	1.6	4.4	6.8	4.4	0.1	73.9	0	0	0	7.4	0	11.18	1024.5	73.9	64.8	58.9
21:00	南南西	0.7	南南西	1.5	西北西	1	2.5	4.4	2.4	-0.3	82.2	0	0	0	7.4	0	11.18	1024.9	82.2	73.9	59.2
22:00	南南東	0.6	東	2.2	東	1.4	1.8	3.2	1.7	-0.7	84	0	0	0	7.4	0	11.18	1025.1	84.2	80.1	59.6
23:00	南西	0.5	西南西	1.1	西南西	0.7	1.3	2.2	1.2	-0.8	86.1	0	0	0	7.4	0	11.18	1025.3	86.2	83.6	60
24:00:00	南	0.4	東北東	1.9	南南東	1.1	0.7	1.4	0.4	-1.1	88.1	0	0	0	7.4	0	11.18	1025.1	88.1	86.1	60.4

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	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 %	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		1.1				3.6			-1.6	71.1						1025.3			58.7
最高	東北東	3.1	東北東	6	北東	12.1			1.5	88.1						1027.7			60.4
起時		15:26		15:03		13:57			16:32	0:00						0:10			0:00
最低						-1.8			-4.1	42.7						1023.2			56
起時						5:45			7:15	14:11						14:27			0:01
積算											0	7.4	7.4	11.18	11.18				

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	4.5	7.8	6.1	13.2	8.2	7.7	8.8	8.7	5.8	5.7	3.6	3.5	3.9	5.6	3.4	2.7	0.8	0