

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年3月27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	相对湿度 %	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	最大相对湿度 %	最小相对湿度 %	実効湿度 %
1:00	西	2.7	西北西	5.2	西	2.7	3	3.6	2.6	-1.7	71.3	0	0	0	0	0	0	1025.9	71.3	64.7	56.1
2:00	北西	1.7	西	6.3	西	3.2	2.2	3.2	2.2	-1.4	77.4	0	0	0	0	0	0	1025.7	77.4	70.7	56.4
3:00	西北西	3.3	西	5.9	西	3.7	2	2.2	1.9	-1.5	77.6	0	0	0	0	0	0	1025.6	77.9	76.3	56.7
4:00	西北西	2.2	西北西	5.3	西北西	3.4	1.1	2.1	1.1	-1.7	81.6	0	0	0	0	0	0	1025.6	81.6	77.6	57.1
5:00	西南西	1.3	西北西	4.9	西北西	2.3	0.4	1.1	0.1	-2	83.9	0	0	0	0	0	0	1025.9	83.9	81.3	57.5
6:00	西北西	1.9	西北西	5.9	西北西	3.6	1.7	2.1	0.3	-2.9	71.6	0	0	0	0	0	0	1026.2	83.9	71	57.7
7:00	西北西	3.2	西北西	6.8	西北西	3.6	3.2	3.2	0.3	-3.3	62.7	0	0	0.4	0.4	0.19	0.19	1026.5	78.7	62.7	57.8
8:00	西北西	3.7	北西	6.5	北西	4	4.1	4.1	2.9	-2.2	63.5	0	0	1	1.4	0.98	1.17	1026.6	67.7	62.7	57.9
9:00	西北西	3.2	西北西	6.6	西北西	4	7.2	7.2	4.1	-4.7	42.7	0	0	1	2.4	1.76	2.93	1026.7	63.5	42.4	57.7
10:00	北西	2.8	西北西	7.3	西北西	4.2	7.5	7.6	6.9	-6.3	37	0	0	0.4	2.9	1.53	4.46	1026.5	42.9	37	57.4
11:00	北	2.2	北西	6.6	北西	3	8.9	9.1	7.4	-6	34.5	0	0	0.5	3.4	1.96	6.42	1026	37	32.5	57.1
12:00	北	3.1	北	5.5	北	3.1	9.4	9.5	7.9	-5.6	34.2	0	0	0.3	3.7	1.74	8.16	1025.6	35.2	31.7	56.8
13:00	東北東	3.3	東北東	7.1	東北東	3.3	10.2	10.5	9.3	-5.5	32.7	0	0	0.8	4.5	2.94	11.1	1025.3	34.5	31.7	56.4
14:00	北北東	3.6	北東	7.9	北東	3.9	11.2	11.3	9.9	-5.7	30.2	0	0	0.9	5.5	3.02	14.12	1024.2	33.3	29.9	56
15:00	北北東	4.2	北北東	7.4	北北東	4.5	11.8	11.8	10	-6.5	27.2	0	0	0.7	6.2	1.89	16.01	1023.5	31.2	26.4	55.6
16:00	北北東	4.4	北北東	8.9	北北東	5.6	11.4	11.8	11.1	-6.6	27.8	0	0	1	7.2	1.87	17.88	1023.3	27.8	26.5	55.2
17:00	北東	4.6	北東	7.5	北東	4.6	10	11.5	10	-6.4	30.9	0	0	0.8	8	0.92	18.8	1023.8	30.9	27.8	54.8
18:00	北東	2.4	北東	6.9	北東	4.6	8.9	10.2	8.9	-5	37	0	0	0.5	8.5	0.33	19.13	1024.5	37.3	30.9	54.5
19:00	東南東	0.6	北東	4.2	北東	2.5	6.2	9	6.1	-2.5	53.6	0	0	0	8.5	0	19.13	1025.2	53.8	36.9	54.5
20:00	南南東	0.5	南西	2	南西	1.3	5.1	6.4	5.1	-2.4	58.4	0	0	0	8.5	0	19.13	1025.8	58.4	52.5	54.6
21:00	南西	2.5	南西	3.9	南西	2.5	5.7	5.9	5	-3.4	52.1	0	0	0	8.5	0	19.13	1026.4	58.9	51.6	54.6
22:00	南	0.5	南西	5.4	南西	3.5	4.5	5.9	4.5	-2.9	59	0	0	0	8.5	0	19.13	1026.6	59	50.5	54.7
23:00	南南西	0.6	西北西	2.1	西	1.6	3.4	4.8	3.3	-2.9	63.4	0	0	0	8.5	0	19.13	1026.6	63.9	55.7	54.8
24:00:00	南東	0.5	西	2.3	西北西	1.5	2.3	3.6	2.2	-2.8	69.2	0	0	0	8.5	0	19.13	1026.7	69.2	62.4	55

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	露点温度	相对湿度 %	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		2.5				5.9	-3.8	53.3						1025.6	56.1
最高	西北西	5.6	北北東	8.9	北北東	11.8	-1.2	83.9						1026.8	58
起時		15:38		15:09		15:01	1:54	5:02						0:00	8:09
最低						0.1	-7.4	26.4						1023.2	54.2
起時						4:57	15:49	14:46						16:03	18:04
積算									0	8.3	8.5	19.13	19.13		

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	11.7	12	2.4	1.7	2.2	1.6	2.6	2.3	2.1	5.8	3.1	7.4	24.1	11.7	4.5	4.8	0	0