

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年6月17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	西北西	0.4	南東	2.5	南東	1.9	18.8	18.9	18.7	17.4	91.3	0	0	0	0	0	0	1008.4	91.8	91.3	78.1
2:00	東北東	0.7	東北東	1.3	南東	0.8	18.8	18.9	18.7	17.4	91.6	0	0	0	0	0	0	1008	91.6	91.2	78.3
3:00	東北東	0.7	南東	1.5	東北東	1	18.8	18.9	18.7	17.5	91.9	0	0	0	0	0	0	1008.1	91.9	91.6	78.5
4:00	北北東	0.8	北北東	1.7	北北東	1.2	18.7	18.8	18.7	17.4	92.3	0	0	0	0	0	0	1007.8	92.3	91.9	78.7
5:00	北西	0.3	北	1.4	西北西	0.9	18.7	18.8	18.6	17.5	92.6	0	0	0	0	0	0	1008.5	92.6	92.3	78.9
6:00	北西	0.5	北西	0.9	北西	0.5	19	19	18.6	17.8	92.6	0	0	0	0	0.01	0.01	1009	92.6	92.6	79.1
7:00	北東	1	北東	2.6	北北東	1.8	18.8	19	18.6	17.5	92.1	0	0	0	0	0.16	0.17	1009.3	92.6	92.1	79.3
8:00	北西	1.4	西	2.6	西	1.6	19.6	19.7	18.7	18	90.3	1	1	0	0	0.71	0.88	1009.5	92.1	90.3	79.5
9:00	西北西	1.9	北西	3.9	北西	2.4	20.8	21	19.5	17.9	83.2	0	1	0	0	1.19	2.07	1009.4	90.3	83.1	79.6
10:00	北東	2.1	北東	3.5	北東	2.3	21.1	21.4	20.7	18.4	84.6	0	1	0	0	0.84	2.91	1009.7	84.6	80.5	79.7
11:00	東北東	1.5	北東	4.3	北北東	2.8	21.7	21.7	20.8	18.4	81.6	0	1	0	0	0.95	3.85	1009.8	84.6	81.6	79.7
12:00	東北東	1.3	北東	2.8	北北東	1.7	23.3	23.3	21.6	18.9	76.3	0	1	0.2	0.2	1.48	5.33	1009.8	81.8	76.3	79.6
13:00	南南東	1	東南東	3.1	南東	1.7	23.8	24	23.1	18.4	71.8	0	1	0.7	0.9	2.21	7.54	1009.5	76.4	71.7	79.5
14:00	西南西	0.8	西	2.9	東	1.4	24.3	24.7	23.8	18.4	69.7	0	1	0	0.9	1.48	9.02	1009	72.8	68	79.4
15:00	西	1.5	西南西	3	西	1.6	24.5	25.1	24.2	18.2	67.8	0	1	0	0.9	1.14	10.16	1008.8	69.7	64.3	79.2
16:00	南西	2.3	南南西	3.3	南南西	2.5	24	24.6	23.9	19.4	75.3	0	1	0	0.9	0.52	10.68	1008.8	75.3	67.8	79.1
17:00	南西	1.8	西南西	3.3	西南西	2.4	23.5	24	23.5	18.8	75	0	1	0	0.9	0.26	10.94	1008.7	75.6	74.2	79
18:00	南西	2.2	南西	4.1	南西	3	23.3	23.6	23.3	19	76.7	0	1	0	0.9	0.21	11.15	1008.7	76.7	74.6	79
19:00	南西	2.5	南西	4.7	南西	3.1	23	23.4	22.9	18.7	76.4	0	1	0	0.9	0.04	11.19	1009	77.1	76.4	79
20:00	南西	2.3	南西	5.3	南西	3.7	22.7	23	22.7	18.4	76.6	0	1	0	0.9	0	11.19	1009	77.2	75.9	79
21:00	西南西	1	南西	4.2	南西	2.3	22	22.7	22	18.6	80.8	0	1	0	0.9	0	11.19	1009.6	80.8	76.3	79
22:00	南	0.6	西南西	1.5	西南西	1.2	21.4	22	21.4	19.1	86.4	0	1	0	0.9	0	11.19	1009.8	86.8	80.8	79.1
23:00	南南西	0.6	南	1.4	南南西	1	21.2	21.5	21	19.2	88.1	0	1	0	0.9	0	11.19	1009.6	88.1	86.4	79.2
24:00:00	西	1.3	西	1.8	西	1.4	21.1	21.3	21.1	19.1	88.4	0	1	0	0.9	0	11.19	1009.5	88.4	87.6	79.3

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	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	実効湿度 %
平均		1.3				21.4	18.3	83.1						1009.1	79.1
最高	南西	3.7	南西	5.3	南西	25.1	19.4	92.6						1010	79.8
起時		19:27		19:16		14:36	16:31	6:21						21:28	10:44
最低						18.6	17.3	64.3						1007.7	77.9
起時						6:53	6:53	14:38						4:13	0:01
積算									1	0.9	0.9	11.2	11.19		

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	5.1	11	7.3	3.5	3.9	4.7	2.2	1.8	5.2	17.5	9.9	8.1	4	6.5	2.2	2.3	4.8	0