

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年6月15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	東北東	0.9	南南西	3	南西	2.2	19.4	19.6	18.6	14.9	75.2	0	0	0	0	0	0	1009.6	82.2	75.2	76.5
2:00	東北東	0.5	西南西	1.5	西南西	1	18.8	19.5	18.6	15.3	80	0	0	0	0	0	0	1009.3	81	75.1	76.6
3:00	南	0.3	南東	1.5	南東	1	18.2	18.9	18.1	15.2	82.6	0	0	0	0	0	0	1009.3	82.7	78.2	76.7
4:00	北西	0.6	南	2.1	南南東	1.1	18.3	18.6	18	15	81.2	0	0	0	0	0	0	1009.6	83	78.9	76.8
5:00	東	0.5	北北西	1.4	北	0.8	18.1	18.4	17.7	15.2	83.3	0	0	0	0	0	0	1009.9	84.7	81.2	76.9
6:00	西南西	0.5	東	1.3	東北東	1	18.2	18.4	17.7	15.4	83.5	0	0	0	0	0.08	0.08	1010.4	84.4	82.8	77
7:00	東北東	1.1	東	1.6	東北東	1.1	19.4	19.4	18.2	15.4	77.7	0	0	0	0	0.34	0.43	1010.7	83.7	77.7	77
8:00	北東	0.7	西北西	3	西北西	1.4	20.6	20.7	19.3	15.5	72.6	0	0	0	0	0.75	1.18	1011	77.7	72.5	76.9
9:00	北西	0.7	北西	1.8	北北西	1.1	21.5	21.6	20.6	15.4	68.3	0	0	0	0	0.92	2.1	1011.1	73.8	68.2	76.8
10:00	南南東	1.2	南南東	1.9	南南東	1.2	22.4	22.6	21.3	15.7	65.9	0	0	0	0	0.97	3.07	1010.7	69.1	65.9	76.6
11:00	西	0.8	北北西	2.6	北	1.3	24	24.2	22.4	15	57	0	0	0.4	0.4	1.83	4.9	1010.7	66	57	76.3
12:00	東北東	1.3	東北東	3.9	東	1.7	25.7	25.7	23.9	13.6	47.2	0	0	0.6	0.9	2.12	7.02	1010.2	59.4	47.2	75.9
13:00	東	2.1	東北東	4.1	東	2.3	25.8	26.4	25.1	11.1	39.8	0	0	0.6	1.5	2.19	9.21	1010.4	47.2	37.9	75.4
14:00	東南東	2.5	東	4.3	東	3	25.4	26	25.2	11.2	41	0	0	0	1.5	1.28	10.5	1010.5	45.6	36.9	74.9
15:00	南南東	2	南東	3.2	東南東	2.5	24.8	25.5	24.8	13.1	48	0	0	0	1.5	0.98	11.48	1010.5	48	39.7	74.5
16:00	南南東	2.1	南	3.1	南南東	2.4	24.6	25.1	24.5	11.9	44.9	0	0	0	1.5	0.88	12.36	1010.6	49.8	42.8	74.1
17:00	南東	1.4	南南東	3.7	南東	2.3	24	24.9	24	14	53.5	0	0	0	1.5	0.67	13.03	1010.6	53.7	44.7	73.8
18:00	南南東	2.3	南南東	3.7	南南東	2.8	22.8	24	22.8	15.3	62.6	0	0	0	1.5	0.28	13.31	1010.5	62.6	53.5	73.6
19:00	南	1	南南東	3	南南東	2.3	22	22.8	21.8	16	68.8	0	0	0	1.5	0.05	13.36	1011	69.4	62.6	73.5
20:00	南西	1.9	南	4.1	南南西	3	20.8	22	20.4	14.8	68.4	0	0	0	1.5	0	13.36	1011.2	75.4	66.3	73.4
21:00	南西	0.5	南	1.7	南西	1.9	20.4	21.1	20	15	70.9	0	0	0	1.5	0	13.36	1011.6	74.4	66.7	73.4
22:00	南南西	0.5	西南西	1.5	南	1	20	20.8	19.9	15	72.7	0	0	0	1.5	0	13.36	1011.9	73.1	68	73.4
23:00	無風	0.2	南	1.8	南西	1.3	20	20	19.6	13.7	66.8	0	0	0	1.5	0	13.36	1011.8	73	66.8	73.3
24:00:00	南南西	0.7	南東	1	南南西	0.9	19.1	20	19	14.5	74.6	0	0	0	1.5	0	13.36	1011.6	75.9	66.8	73.3

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		1.2				21.4			14.5	66.1							1010.6			75.3
最高	南南東	3	東	4.3	南南西	26.4			16.4	84.7							1012.1			77.1
起時		19:56		13:42		12:31			18:20	4:34							21:44			6:46
最低						17.7			10	36.9							1009.2			73.2
起時						5:19			13:25	13:25							2:48			23:05
積算											0		1.6	1.5	13.34	13.36				

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	1.5	2.2	6.6	10.8	7.4	10.3	18.2	10.7	8.5	6.2	4.9	1.9	3.5	1.9	2.8	2.2	0.4	0