

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年5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	東南東	0.4	西南西	1.9	南西	1	17.8	18.7	17.7	13.5	75.7	0	0	0	0	0	0	1012	76.9	69.1	54.5
2:00	南	0.8	東	1.8	東南東	1.2	17.1	18.1	17.1	12.4	74	0	0	0	0	0	0	1011.7	76.5	71.6	54.8
3:00	無風	0.2	南	2.7	南	1.8	17.3	17.5	16.8	12.6	74	0	0	0	0	0	0	1011.5	75.5	72.7	55.1
4:00	南南西	0.3	南西	1.4	南西	1	16.6	17.3	16.5	12.1	74.6	0	0	0	0	0	0	1011.2	76.6	74	55.4
5:00	西南西	0.8	南南西	1.6	南西	1.2	15.9	16.8	15.9	11.8	76.6	0	0	0	0	0	0	1011.2	76.9	74.4	55.7
6:00	東南東	0.7	南	1.3	南	1	16.2	16.4	15.6	11.8	75.3	0	0	0	0	0.06	0.06	1011.3	78	73.3	56
7:00	西北西	1.6	西北西	3.2	西北西	1.9	17.6	17.7	16	11.1	65.6	0	0	0.3	0.3	0.58	0.64	1011.3	76.8	65.6	56.1
8:00	南西	0.7	北西	2.7	北西	1.8	18.5	18.6	17.5	11	61.7	0	0	0.7	1	1.03	1.67	1011.7	65.6	61.3	56.2
9:00	東	1.5	北東	3.1	東	1.9	21	21.2	18.5	11.2	53.4	0	0	0.9	1.9	1.88	3.55	1011.6	62	53.4	56.2
10:00	東南東	1.9	東北東	4.1	東	2.2	22.3	22.8	20.9	9.8	44.9	0	0	1	2.9	2.46	6.01	1011.5	53.4	44.9	56
11:00	東北東	3.4	東北東	5.9	東北東	3.5	23.4	23.7	22.3	11.2	46.1	0	0	0.9	3.8	2.5	8.51	1011.2	47.8	42.4	55.9
12:00	東	5.7	東	8.5	東南東	6	23.2	23.7	22.9	12.7	51.6	0	0	0.9	4.7	2.93	11.44	1010.6	52.6	45.9	55.8
13:00	東	3.3	東南東	9.6	東南東	6.6	24.2	24.2	22.9	10.9	43.3	0	0	0.9	5.7	2.98	14.42	1009.8	52.7	43.1	55.6
14:00	南	2.8	南南東	9.6	南南東	4.3	23.5	24.2	23.1	10.1	42.6	0	0	0.7	6.4	2.35	16.77	1009.5	43.5	40.5	55.4
15:00	東南東	1.4	東南東	4.8	東	2.9	24.2	24.6	23.4	8.6	36.9	0	0	0.4	6.9	1.62	18.39	1009.2	42.6	33.7	55.1
16:00	西北西	3.2	西	7.3	西北西	4.4	17.3	24.3	17.2	13	75.9	9	9	0	6.9	0.41	18.8	1010.3	75.9	34	55.4
17:00	南	1	西南西	3.5	西北西	3.2	18.2	18.6	17	15.4	83.4	0	9	0	6.9	0.49	19.29	1010.5	83.4	75.9	55.8
18:00	東北東	3.3	南東	6.3	東	3.7	19	19	17.5	11.9	63.3	0	9	0	6.9	0.43	19.73	1011.6	83.6	63.3	55.9
19:00	南西	0.7	東北東	5.2	東北東	3.3	16.7	19	16.7	12.1	74.1	0	9	0	6.9	0.09	19.82	1012.3	74.1	62.7	56.2
20:00	南東	1	南南西	4	南南西	3	16.2	16.8	16	11.8	75.3	0	9	0	6.9	0	19.82	1012.5	78.3	71.7	56.5
21:00	西北西	1.1	西北西	2.2	西北西	1.1	15.9	16.4	15.1	11.7	75.9	0	9	0	6.9	0	19.82	1013.1	83.8	74.5	56.8
22:00	南	0.8	西北西	2.6	西北西	1.7	14.5	16.1	14.4	12.1	85.7	0	9	0	6.9	0	19.82	1013.5	85.7	75.2	57.2
23:00	北西	0.9	西	1.9	西南西	1.3	14.7	14.8	14.2	12	83.8	0	9	0	6.9	0	19.82	1014	86.5	83.8	57.6
24:00:00	南南東	0.9	南東	2.2	南南東	1.4	14.3	15.1	14.3	11.3	82.3	0	9	0	6.9	0	19.82	1014	85.6	80.1	58

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	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		1.7				18.6			11.8	66.5							1011.5			56
最高	東南東	6.6	南南東	9.6	東南東	24.6			15.4	86.5							1014.2			58
起時		12:32		13:21		14:38			17:01	22:12							23:40			0:00
最低						14.2			7.1	33.7							1009			54.2
起時						22:08			15:07	14:48							15:26			0:01
積算												9	6.7	6.9	19.81	19.82				

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	0.2	2.5	8.8	11.9	12.9	9	10.6	11.1	8.1	6.2	3.9	2.8	6.6	3.1	0.5	0.3	1.5	0