

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年5月18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	0.6	南南東	2.2	西北西	1.5	13.8	14.4	13.5	11.6	86.7	0	0	0	0	0	0	1014	86.8	82.3	58.4
2:00	東	0.6	東南東	1.7	南東	1.1	13.8	13.9	13.6	11.5	85.7	0	0	0	0	0	0	1014.2	86.7	85.2	58.8
3:00	南東	1	西	3.7	西	1.8	12.9	13.8	12.9	10.8	86.9	0	0	0	0	0	0	1014.5	87.8	85.6	59.2
4:00	東南東	0.8	南東	2.1	南東	1.3	12.5	13	12.3	10.5	87.6	0	0	0	0	0	0	1014.8	88.3	86.9	59.6
5:00	南東	1.3	南東	2.4	東南東	1.9	11.5	12.5	11.5	9.6	87.9	0	0	0	0	0	0	1015.5	88.5	87.2	60
6:00	東	1.1	南西	2.6	東南東	1.7	13	13	11.4	9.7	80.6	0	0	0.3	0.3	0.19	0.19	1016.2	88.2	80.6	60.3
7:00	南西	1	東南東	2.3	南東	1.3	14.8	14.9	12.9	9.8	71.8	0	0	1	1.3	0.79	0.98	1016.7	81.6	71.8	60.5
8:00	北西	1.5	北西	4.2	北西	2.6	16.9	17.1	14.8	9.9	63.5	0	0	1	2.3	1.56	2.54	1017.5	72.1	63.5	60.5
9:00	北北東	0.9	北西	2.9	北北西	1.8	19.8	19.8	16.8	8.4	47.9	0	0	1	3.3	2.32	4.86	1017.6	63.7	47.8	60.3
10:00	東南東	1.9	東南東	3.1	東南東	1.9	21.3	21.5	19.6	6.9	39.3	0	0	1	4.3	2.96	7.83	1018	47.9	38.8	60
11:00	東南東	2	東南東	3.7	東南東	2.1	22.8	22.9	21.3	5.2	31.9	0	0	1	5.3	3.37	11.2	1018.2	39.5	27.9	59.6
12:00	東北東	2.7	東北東	5.4	東	3.3	23.8	24	22.6	5.3	30.3	0	0	1	6.3	3.56	14.76	1017.8	35.6	29.7	59.2
13:00	東北東	3.6	東	6.9	東	4.2	24.3	24.4	23.4	5.2	29.2	0	0	1	7.3	3.53	18.29	1017.4	38	28.6	58.8
14:00	東	3.6	東	6.5	東	4.4	24.6	24.8	23.7	4.5	27.3	0	0	1	8.3	3.33	21.62	1016.8	29.2	26.1	58.3
15:00	東南東	3.7	東南東	7.7	南東	4.2	24.8	25	24.3	5	27.9	0	0	1	9.3	2.87	24.49	1016.6	29.2	25	57.9
16:00	東南東	4.9	東南東	8.1	東南東	5.7	24.3	24.9	24.1	3.9	26.6	0	0	1	10.3	2.24	26.73	1016.6	28.1	23.9	57.4
17:00	東南東	4.4	南東	7.8	東南東	5.3	24	24.5	23.9	3.8	27	0	0	1	11.3	1.49	28.22	1016.5	29.2	24.9	57
18:00	東	2.8	東南東	6.2	東南東	4.8	23.7	24.1	23.7	5.9	31.7	0	0	1	12.3	0.62	28.84	1016.7	31.7	27	56.6
19:00	南	2.3	東	3.8	東南東	2.8	20.9	23.7	20.9	8	43.4	0	0	0.1	12.4	0.12	28.97	1016.9	44.3	31.3	56.4
20:00	南西	0.7	南	3	南	2.3	18.8	20.9	18.3	9.7	55.3	0	0	0	12.4	0	28.97	1017.6	58.4	43.4	56.4
21:00	西北西	0.8	南南西	3.2	西南西	2	18.2	19.2	18	9.2	55.8	0	0	0	12.4	0	28.97	1018.1	56.6	49.3	56.4
22:00	西南西	0.3	東北東	1.5	南南東	1	16.5	18.2	16.3	9.5	63.3	0	0	0	12.4	0	28.97	1018.4	65	55.8	56.5
23:00	南	0.9	南	1.6	南	1	15.6	16.7	15.6	9.3	66.1	0	0	0	12.4	0	28.97	1018.7	66.8	62.3	56.6
24:00:00	東北東	1.4	北東	2.3	東北東	1.4	15.5	16	14.9	9.1	65.6	0	0	0	12.4	0	28.97	1018.6	70.2	64.7	56.7

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		1.9				18.7			8	55							1016.8			58.4
最高	東南東	5.7	東南東	8.1	東南東	25			11.7	88.5							1018.9			60.7
起時		15:50		15:43		14:41			1:08	4:27							23:08			7:06
最低						11.4			2.7	23.9							1013.9			56.2
起時						5:27			10:34	15:24							0:55			19:05
積算												0	12.4	12.4	28.95	28.97				

風向頻度(%)

	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	1.3	1.4	8	9.2	28.6	14.6	5.2	5.7	4.3	3.2	3.1	2.1	4	5.4	2.5	1.3	0.1	0