

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年5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	北	0.7	東南東	2.6	東	1.7	13.8	15	13.6	6.4	60.8	0	0	0	0	0	0	1015.4	61.9	52.5	57.7
2:00	東	0.8	東	2	東南東	1.4	12.8	13.9	12.7	6.6	66.1	0	0	0	0	0	0	1015.5	66.9	58.8	57.8
3:00	西南西	0.6	東	2.2	東	1.4	12.1	13.2	12	5.6	64.6	0	0	0	0	0	0	1015.7	70.5	58.7	57.9
4:00	南西	0.7	西南西	1.2	南西	0.8	11.3	12.3	11.2	4.7	64.1	0	0	0	0	0	0	1015.9	67.5	61.6	58
5:00	北西	0.5	南	1.7	西北西	1	11	11.4	10.6	4.9	66.2	0	0	0	0	0	0	1016.3	70.4	64.1	58.1
6:00	東北東	0.8	南南東	1.4	東南東	1.1	12	12	10.7	5.2	63.2	0	0	0.2	0.2	0.14	0.14	1016.8	70.6	63.2	58.2
7:00	東	1.3	南東	2.1	東南東	1.6	14.2	14.2	11.9	5.1	54.4	0	0	1	1.2	0.77	0.92	1017.1	65.4	54.4	58.1
8:00	東南東	1.2	東	2.2	東北東	1.4	17.5	17.6	14.1	5.8	46.3	0	0	1	2.2	1.55	2.46	1017.6	54.4	43.6	57.9
9:00	東	1.3	東南東	2.9	東	1.6	19.8	19.8	17.3	4.8	37.3	0	0	1	3.2	2.33	4.79	1017.7	46.7	36.4	57.6
10:00	東北東	3.1	東北東	5.4	東北東	3.1	21.5	21.6	19.6	4.5	33	0	0	1	4.2	2.66	7.45	1017.7	37.4	32.8	57.2
11:00	北東	3	東北東	6.2	北北東	3.5	23.3	23.3	21.4	10.4	44	0	0	1	5.2	3.08	10.52	1017.1	45	31.7	57
12:00	南東	4	北東	8.2	北北東	4.2	25.5	25.8	23.3	2.6	22.6	0	0	1	6.2	2.88	13.4	1016.1	44.6	22.6	56.5
13:00	南東	3.6	南東	9.2	南東	4.2	25.2	25.7	25.1	1.8	21.7	0	0	1	7.2	2.58	15.98	1015.9	22.6	19.1	56
14:00	南	3.6	南	9.1	南南東	5.1	25.4	25.6	25	0.9	20.1	0	0	1	8.2	2.21	18.18	1015.8	21.8	19.7	55.5
15:00	南南東	3.9	南南東	9.3	南南東	4.4	25.8	26.1	25.3	0.9	19.7	0	0	1	9.2	2.6	20.78	1015.2	20.6	19	55
16:00	南南東	3.1	南南東	6.4	南南東	4.1	25.7	26.2	25.7	1.4	20.5	0	0	1	10.2	2.06	22.84	1015.3	21.2	19.7	54.5
17:00	東南東	2.5	東	7.2	東南東	4.5	24.9	26.1	24.9	1.4	21.5	0	0	1	11.2	1.38	24.21	1015.2	22.7	20.5	54
18:00	南南東	2	東南東	5.5	東南東	3.3	23.2	25	23.2	1.4	23.9	0	0	0	11.2	0.41	24.63	1015.5	24	21.5	53.6
19:00	南南西	2.8	南	4.8	南	3.7	21.4	23.2	21.3	4	32	0	0	0	11.2	0.07	24.69	1015.7	32	23.7	53.3
20:00	西北西	1.8	南南西	4.8	南西	2.9	20.5	21.7	20.3	3.9	33.6	0	0	0	11.2	0	24.69	1016.5	37	28.8	53
21:00	南西	1	西	3	西	1.9	18.6	20.6	18.6	7.7	49.2	0	0	0	11.2	0	24.69	1017.1	49.2	33.6	52.9
22:00	北北東	0.4	南西	1.4	南西	1	17.9	18.6	17.6	7.2	49.4	0	0	0	11.2	0	24.69	1017.2	53.6	48.7	52.8
23:00	南南東	1	南南東	2.4	南	1.1	17.3	17.9	16.7	7.2	51.3	0	0	0	11.2	0	24.69	1017.1	60.4	46.6	52.8
24:00:00	南	0.6	南南東	2.8	南南西	1.3	16.3	17.6	16.2	7	54.2	0	0	0	11.2	0	24.69	1017.2	54.2	47.6	52.8

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		1.9				19	4.6	42.5						1016.4	55.8
最高	南南東	5.1	南南東	9.3	南南東	26.2	10.9	70.6						1017.9	58.3
起時		13:23		14:30		15:41	11:15	5:17						8:47	6:26
最低						10.6	-0.1	19						1015.1	52.7
起時						4:36	12:28	14:47						17:17	23:10
積算									0	11.2	11.2	24.72	24.69		

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	2.1	3.8	9.1	12.5	15.6	8.3	14.3	9.1	6.4	7.2	4.1	3.9	1.6	0.8	0.4	0.8	0	0