

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年4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	相对湿度 %	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	最大相对湿度 %	最小相对湿度 %	実効湿度 %
1:00	北	1.5	北北東	3.5	北	1.9	8.9	9.7	8.9	1.2	58.7	0	0	0	0	0	0	1015.9	58.7	56	58.3
2:00	西	0.9	北	3	北北西	1.6	8.2	9	8.1	1.4	62.2	0	0	0	0	0	0	1015.4	62.9	58.1	58.4
3:00	東南東	0.8	東南東	1.5	西	0.9	6.4	8.2	6.4	1.4	70.7	0	0	0	0	0	0	1015.1	70.7	62.2	58.6
4:00	西南西	0.9	東南東	1.5	東南東	1.1	6	6.4	5.3	1.8	74.4	0	0	0	0	0	0	1014.9	75.2	70.7	58.8
5:00	西南西	0.6	西	1.7	西	1.3	5	6.2	4.8	1.2	76.6	0	0	0	0	0	0	1015.3	77.2	70.6	59.1
6:00	南	0.5	南	1.4	南南西	0.9	4.4	5	4.1	0.5	75.9	0	0	0	0	0.01	0.01	1015.8	78.4	75.6	59.3
7:00	南南東	1	南	2.1	南	1.4	7.6	7.7	4.4	0.2	59.6	0	0	0.5	0.5	0.44	0.44	1016.1	76.2	59.6	59.3
8:00	北	1.7	西北西	3.4	北北西	1.8	9.4	9.4	7.6	0.3	53.2	0	0	1	1.5	1.17	1.61	1015.9	59.5	52.8	59.2
9:00	北北東	2.2	西北西	5.1	北北東	2.2	10.7	11	9.1	-0.5	45.9	0	0	1	2.5	2.09	3.7	1015.3	53.3	45.7	59
10:00	北東	2.9	北北東	5.9	北北東	3.5	12.2	12.3	10.5	-1	40.2	0	0	1	3.5	2.74	6.44	1014.6	46.2	40.2	58.7
11:00	北東	2.5	北東	5.9	北北東	3.6	13.2	13.4	12.1	-2	34.8	0	0	1	4.5	3.21	9.65	1013.7	40.3	33.6	58.3
12:00	東北東	2.9	東北東	5.4	東	3	14.8	14.9	12.9	-3.2	28.7	0	0	1	5.5	3.49	13.14	1012.5	35	28.5	57.9
13:00	北東	2.8	北北東	5.8	東北東	3	15.6	15.7	14.2	-2.4	28.9	0	0	1	6.5	2.9	16.03	1011.6	29.7	27.5	57.5
14:00	東	2.7	北北東	6	北東	3.5	16.1	16.4	15.4	-1.9	29.1	0	0	0.9	7.4	2.78	18.82	1010.8	29.6	26.7	57.1
15:00	東北東	2.3	東北東	5.2	東北東	2.9	16.8	17	16	-1.6	28.5	0	0	0.7	8.2	2.03	20.84	1010	29.3	27.1	56.7
16:00	北東	2.7	東	6	東	3.6	16.9	17.4	16.3	-2.6	26.4	0	0	0.4	8.6	1.21	22.06	1009.6	28.6	26.1	56.3
17:00	東南東	3.5	東	5.5	東南東	3.5	16.1	17.1	16	-2.1	28.8	0	0	0.2	8.7	0.79	22.85	1009.5	29.6	26.3	55.9
18:00	東南東	2.8	東南東	4.5	東南東	3.6	14.7	16.1	14.7	-0.2	36.1	0	0	0	8.7	0.29	23.14	1009.4	36.1	28.1	55.6
19:00	東南東	1.9	東南東	4.5	南東	3.1	13.4	14.7	13.3	0.5	41.4	0	0	0	8.7	0	23.14	1008.7	41.6	36.1	55.4
20:00	南西	1.7	西南西	2.6	東南東	1.9	12.7	13.5	12.5	2.2	48.9	0	0	0	8.7	0	23.14	1009.1	49.1	41.1	55.3
21:00	東南東	1.1	南南西	4.4	南南西	3.2	10.7	12.9	10.6	2.7	57.7	0	0	0	8.7	0	23.14	1009.1	57.7	46.8	55.3
22:00	南	0.7	南南西	1.5	東南東	1.1	9.7	11.2	9.7	2.3	60	0	0	0	8.7	0	23.14	1009	60	56.4	55.4
23:00	北西	1	北西	2.1	西南西	1.4	10	10.6	9.5	2.4	59.1	0	0	0	8.7	0	23.14	1008.8	62.3	56.8	55.5
24:00:00	東南東	1.9	西北西	3	東南東	2.2	8.4	10.2	8.4	2.1	64.6	0	0	0	8.7	0	23.14	1008.5	64.6	58	55.6

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	露点温度	相对湿度 %	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		1.7				11.2	0.1	49.6						1012.3	57.4
最高	東南東	3.6	東	6	東南東	17.4	2.9	78.4						1016.1	59.5
起時		17:15		15:39		15:52	21:43	5:29						7:47	6:44
最低						4.1	-4.3	26.1						1008.4	55.2
起時						5:32	12:30	15:56						23:57	20:49
積算									0	8.7	8.7	23.15	23.14		

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	9.2	8.8	9.7	7.4	12.8	6.1	4.7	7.2	9.2	3.2	3.1	5.1	3.5	2.4	2.4	5.1	0.1	0