

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年10月27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	0.6	南東	2	南東	1.2	9.8	10.3	9.5	7.2	84.1	0	0	0	0	0	0	1025.8	84.9	80.1	72
2:00	東北東	0.6	南南東	1.6	南東	0.9	9.8	10	9.3	7.2	83.7	0	0	0	0	0	0	1025.7	85.1	82	72.2
3:00	東南東	1.1	東南東	2.4	東南東	1.2	9.2	10.1	9.1	7	85.9	0	0	0	0	0	0	1025.5	85.9	81.7	72.4
4:00	東	0.7	北東	1.8	東南東	1.1	8.9	9.7	8.7	6.9	87.4	0	0	0	0	0	0	1025.6	87.4	83.4	72.6
5:00	東南東	0.6	南南東	1.9	南南東	1.3	8.8	9.3	8.8	6.6	86.4	0	0	0	0	0	0	1025.7	87.6	85.4	72.8
6:00	南南西	0.5	東	2	南南東	1	8.6	8.9	8.3	6.6	87.6	0	0	0	0	0	0	1026	88.2	86.4	73
7:00	東南東	1	南西	1.7	東南東	1.3	9.5	9.5	8.1	7.5	87.3	0	0	0.2	0.2	0.09	0.09	1026.5	88.4	86.4	73.2
8:00	南南東	0.4	南南東	1.5	東南東	1	11.4	11.4	9.5	8	79.6	0	0	0.4	0.6	0.44	0.53	1027	87.3	79.5	73.3
9:00	南南東	0.8	南西	1.6	南東	0.9	14.7	14.7	11.4	8.9	68.2	0	0	0.9	1.6	1.27	1.8	1026.9	79.6	67.9	73.2
10:00	南東	1.4	東南東	3.2	東南東	1.7	16.8	16.9	14.7	8.4	57.8	0	0	0.8	2.4	1.78	3.58	1026.7	68.6	56.8	73
11:00	北西	1.4	南東	4.3	南西	2.6	17.4	17.5	16.5	7.7	53	0	0	0.6	3	1.75	5.33	1026.4	57.9	53	72.7
12:00	北	1.4	北北西	5.3	北北西	2.9	18.4	18.6	17	7.2	48.1	0	0	1	4	2.24	7.57	1026.6	53	48.1	72.3
13:00	北北東	2.2	北	4.3	東北東	2.4	19	19.3	17.9	7.1	45.9	0	0	1	5	2.48	10.05	1024.8	49	45.9	71.9
14:00	北東	1.9	北東	4.1	東北東	2.3	19.6	19.8	18.8	7.5	45.5	0	0	1	6	2.16	12.21	1024.5	47.6	44.1	71.5
15:00	北東	1.7	東	5.2	東	2.8	19.5	19.8	19.1	8.4	48.5	0	0	1	7	1.63	13.84	1024.6	49.9	45.5	71.2
16:00	北北東	2.3	東北東	4.6	北東	2.8	19.1	19.7	18.9	8.4	49.9	0	0	1	8	0.95	14.79	1024.9	51.2	47.8	70.9
17:00	南南西	0.9	北北東	4.7	北	2.7	16.3	19.1	16.3	9.4	63.7	0	0	0.6	8.6	0.26	15.05	1025.4	63.7	49.4	70.8
18:00	南	0.6	南西	1.5	南西	1.3	14.7	16.4	14.5	10.1	73.7	0	0	0	8.6	0	15.05	1026	74.7	63.7	70.8
19:00	東	0.8	北	2.1	北西	1.2	14.8	15.5	14.6	9.5	70.7	0	0	0	8.6	0	15.05	1026.6	73.8	67.2	70.8
20:00	北	0.8	東北東	1.6	北北西	1.2	14	14.8	14	9.6	74.6	0	0	0	8.6	0	15.05	1026.8	74.6	70.7	70.9
21:00	西北西	1.3	西北西	2.2	西北西	1.3	13	14	12.8	9.9	81.5	0	0	0	8.6	0	15.05	1026.9	82	74.6	71.1
22:00	東南東	1.2	西北西	2.1	西北西	1.5	11.6	13	11.5	9.4	86.6	0	0	0	8.6	0	15.05	1026.9	86.6	81.2	71.3
23:00	南東	1.3	西南西	2.3	南東	1.5	11.2	11.9	11.1	9.1	87.1	0	0	0	8.6	0	15.05	1026.6	87.4	85.8	71.5
24:00:00	南南西	1	北	1.6	南東	1.3	10.8	11.4	10.7	8.9	88.2	0	0	0	8.6	0	15.05	1026.2	88.6	87.2	71.7

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				13.6			8.2	71.9							1026			72
最高	東南東	2.9	北北西	5.3	北北西	19.8			10.2	88.6							1027.1			73.4
起時		11:11		11:02		14:56			17:47	23:46							21:51			8:16
最低						8.1			6.1	44.1							1024.4			70.6
起時						6:06			6:06	13:37							14:22			16:54
積算											0		8.5	8.6	15.05	15.05				

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	7.2	6.9	6.4	8.6	11.8	8.2	8.9	4.9	5.8	8.8	3.4	3.3	2.4	2.8	4.4	5.9	0.3	0