

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年11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	南	0.4	西北西	1.2	西	0.9	4.9	5.5	4.9	3.2	88.6	0	0	0	0	0	0	1027.7	89.3	88.3	64.7
2:00	北西	0.7	東南東	1.4	南東	1.1	5	5.2	4.5	3.4	89.5	0	0	0	0	0	0	1027.6	89.9	88.6	65.1
3:00	無風	0.2	東	1.6	東	1.2	4.7	5.3	4.2	3.2	90.1	0	0	0	0	0	0	1027.4	90.2	88.5	65.5
4:00	東北東	0.6	東	0.9	南東	0.7	4.4	4.7	4	3	91	0	0	0	0	0	0	1027	91	90	65.9
5:00	東南東	1.5	南東	2.1	東南東	1.5	4.5	4.5	3.9	3.2	91.2	0	0	0	0	0	0	1027.2	91.3	90.8	66.3
6:00	西北西	0.6	東南東	1.9	東南東	1.5	4.7	4.8	4.1	3.3	90.9	0	0	0	0	0	0	1027.6	91.2	90.5	66.7
7:00	南西	1.1	南東	2.1	南東	1.7	4.4	4.8	4	3	90.9	0	0	0	0	0	0	1027.8	91.2	90.2	67.1
8:00	無風	0.2	東南東	1.7	東南東	1.4	5.4	5.4	4.3	3.9	90.2	0	0	0	0	0.18	0.18	1027.8	91.1	90.2	67.4
9:00	南	0.4	南東	1.5	東南東	1.2	7.4	7.4	5.4	4.6	82.4	0	0	0.2	0.2	0.57	0.75	1028.1	90.2	82.4	67.6
10:00	南南西	0.6	南	1.5	南南西	0.8	10.7	10.7	7.4	5.5	70.1	0	0	1	1.2	1.31	2.07	1028.1	82.4	70.1	67.6
11:00	南	0.5	南	1.7	南南東	0.9	13.3	13.3	10.6	5.3	58.6	0	0	1	2.2	1.49	3.56	1027	70.1	58.6	67.5
12:00	南南西	0.7	東	1.5	東北東	0.9	14.9	15.2	13.1	4.8	50.9	0	0	1	3.2	1.65	5.21	1026.2	58.7	50.8	67.3
13:00	東南東	0.9	東北東	2.2	東北東	1.3	15.8	16.2	14.9	5.8	51.6	0	0	0.8	4	1.49	6.69	1025.3	51.6	47.5	67.1
14:00	東北東	2	東南東	4	東	2.2	15.9	16.3	15.7	8.6	61.8	0	0	0.6	4.7	1.16	7.85	1024.9	61.8	51.6	67
15:00	東北東	2.4	北東	3.8	北北東	2.6	16	16.4	15.9	9.7	66.1	0	0	0.3	5	0.83	8.69	1024.7	66.1	61.8	67
16:00	北東	1.4	北東	3.7	東	2.7	15.3	16	15.3	10.3	72	0	0	0	5	0.37	9.06	1025.3	72	66.1	67.1
17:00	南西	1.1	北東	2.6	北北東	1.6	12.7	15.3	12.7	10.1	84.3	0	0	0	5	0.05	9.11	1025.7	84.3	72	67.4
18:00	南	0.3	南西	1.3	南西	1.1	11.8	12.7	11.5	10	88.5	0	0	0	5	0	9.11	1026	88.5	84.3	67.7
19:00	東	0.3	西北西	2	西北西	1.4	11	11.8	10.7	9.3	89	0	0	0	5	0	9.11	1026.1	89.7	87.7	68
20:00	西北西	1	北北西	1.9	北西	1.2	10.7	11.3	10.2	9	89.4	0	0	0	5	0	9.11	1026.6	89.4	87.9	68.3
21:00	西南西	0.7	西	1.5	東	1.1	9.6	10.8	9.6	8.1	90.1	0	0	0	5	0	9.11	1026.4	90.3	88.8	68.6
22:00	南南東	1.6	北北東	3	南	1.7	9	9.9	8.9	7.5	90.4	0	0	0	5	0	9.11	1026.9	91.2	89.9	68.9
23:00	南東	0.8	南南東	2.1	南南東	1.8	8.4	9.4	8.2	6.9	90.5	0	0	0	5	0	9.11	1026.3	91	90.1	69.2
24:00:00	南南東	1	南東	1.8	南南東	1	8.6	9.2	8.4	7.2	91.1	0	0	0	5	0	9.11	1025.5	91.5	90.5	69.5

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		0.9				9.5			6.2	81.2							1026.6			67.3
最高	南	2.7	東南東	4	東	16.4			10.4	91.5							1028.3			69.5
起時		15:08		13:07		14:39			17:12	23:19							8.44			0:00
最低						3.9			2.4	47.5							1024.6			64.3
起時						4:16			2:32	12:13							15:05			0:01
積算												0	4.9	5	9.1	9.11				

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	3.2	7.9	9	11.2	8.4	8.7	7.4	6.3	5	5.2	4	5.3	4.7	3.3	3.5	2.8	4.1	0