

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年11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	南東	1	南東	2	南東	1.3	11.6	11.8	11.3	8.6	81.6	0	0	0	0	0	0	1026.9	82.1	79.4	67.6
2:00	北北西	1.1	北北西	1.8	北北西	1.2	12	12.2	11.5	8.4	78.7	0	0	0	0	0	0	1026.6	82.6	77.8	67.8
3:00	無風	0.2	北西	1.4	北北西	1.1	11.5	12.1	11.5	8.4	81.2	0	0	0	0	0	0	1026.3	81.2	78.7	68
4:00	北北西	0.6	北	1.5	北北東	1	10.8	11.6	10.5	8.1	83.6	0	0	0	0	0	0	1025.4	84.4	80.9	68.2
5:00	東南東	1	北西	1.9	西	1.1	10.9	11.2	10.8	8.2	83.7	0	0	0	0	0	0	1025.2	84.1	81.6	68.4
6:00	南東	0.8	東南東	1.7	南南東	1.1	11.1	11.2	10.7	8.4	83.5	0	0	0	0	0	0	1024.7	85.7	82.5	68.6
7:00	南南東	1	西	1.3	南南東	1	11.1	11.3	11	8.6	84.8	0	0	0	0	0	0	1025.2	84.8	81.7	68.8
8:00	西南西	0.7	南南東	1	南南東	1	11.5	11.5	11.1	9.1	85.1	0	0	0	0	0.02	0.02	1024.9	85.4	83.4	69
9:00	東	0.3	南南東	1.2	南南東	0.7	11.9	12	11.4	9.5	85	0	0	0	0	0.12	0.14	1024.4	85.2	84.3	69.2
10:00	北北西	1.1	北	2.4	北北西	1.1	12.4	12.4	11.8	9.7	83.7	0	0	0	0	0.2	0.34	1023.8	85.3	83.7	69.4
11:00	北西	1.2	北北西	3.2	北西	1.7	12.7	13	12.3	9.9	83.3	0	0	0	0	0.37	0.72	1022.8	84.1	83.2	69.6
12:00	北西	1.1	北西	2.4	北西	1.4	13	13.1	12.6	10.3	83.4	0	0	0	0	0.36	1.07	1021.2	83.9	83.1	69.8
13:00	北西	1.6	北北西	2.6	北西	1.7	13.5	13.5	13	10.6	82.6	0.5	0.5	0	0	0.39	1.46	1020.1	83.4	81	70
14:00	西	1	北西	2.4	北西	1.6	13.8	13.8	13.4	10.8	82.3	0	0.5	0	0	0.35	1.81	1019.6	83.2	80.5	70.2
15:00	南東	0.9	西北西	1.9	北西	1.2	13.8	14	13.6	10.9	82.6	0	0.5	0	0	0.24	2.05	1019.1	83.6	82	70.4
16:00	北西	0.8	西北西	2.1	北西	1.3	13.8	14.1	13.8	11.2	84.4	0	0.5	0	0	0.09	2.14	1018.9	84.5	81	70.6
17:00	南東	1.1	西	3.9	西北西	2.3	13.5	13.9	13.4	11.7	88.6	0	0.5	0	0	0	2.14	1016.7	88.6	84.2	70.9
18:00	東南東	1.2	西	2.1	北東	1.3	13.2	13.5	13.2	11.3	88.5	0	0.5	0	0	0	2.14	1017.7	88.7	87.8	71.2
19:00	南東	0.8	東南東	2	東南東	1.4	13.6	13.6	13.1	12	90	0	0.5	0	0	0	2.14	1018.6	90	88.5	71.5
20:00	北東	0.9	北東	1.9	西北西	1.2	13.6	13.9	13.5	12.1	90.6	0	0.5	0	0	0	2.14	1017.1	90.6	89.8	71.8
21:00	南東	1.1	南東	2	南東	1.1	13.5	13.6	13.4	12	90.9	0	0.5	0	0	0	2.14	1016.9	90.9	90.5	72.1
22:00	東南東	0.5	南東	1.9	東南東	1.1	13.6	13.7	13.4	12.3	91.6	0.5	1	0	0	0	2.14	1016.8	91.6	90.9	72.4
23:00	無風	0.1	西	0.9	西	0.7	13.6	13.8	13.6	12.4	92.2	0	1	0	0	0	2.14	1016	92.2	91.6	72.7
24:00:00	北北西	0.4	南東	1.8	東南東	1	13.7	13.8	13.5	12.5	92.5	0	1	0	0	0	2.14	1015.3	92.5	92.2	73

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		0.8				12.7	10.3	85.6						1021.3	70.1
最高	南東	2.3	西	3.9	西北西	14.1	12.6	92.5						1027.4	73
起時		16:51		16:43		15:39	23:53	0:00						0:36	0:00
最低						10.5	7.9	77.8						1015.3	67.4
起時						3:39	3:39	1:49						0:00	0:01
積算									1	0	0	2.14	2.14		

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	2.8	3	2.2	4.9	9.2	10.8	5.2	4	4.2	4.7	4	6.9	10.1	13.7	4.4	3	6.9	0