

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年11月10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	南南西	0.6	西北西	2.8	西北西	2	12.2	13.4	12.2	8.5	77.9	0	0	0	0	0	0	1019.1	77.9	67.2	71.2
2:00	西南西	0.6	南南東	1.9	西南西	1.2	11.7	12.2	11.7	8.9	82.9	0	0	0	0	0	0	1018.9	83.3	77.9	71.4
3:00	北西	1.3	北北西	2.3	北西	1.4	12.3	12.4	11.7	8.6	77.9	0	0	0	0	0	0	1018.5	82.9	77.8	71.5
4:00	東南東	1.3	北西	2.2	西北西	1.4	11.7	12.3	11.7	9.2	84.5	0	0	0	0	0	0	1018.3	84.9	78	71.7
5:00	南南東	1.1	東南東	1.9	東南東	1.5	11.2	11.8	11.2	8.7	84.8	0	0	0	0	0	0	1018.4	84.8	83	71.9
6:00	東南東	1	北	1.5	南東	1.2	11.1	11.6	11.1	8.6	84.5	0	0	0	0	0	0	1018.9	85	83.4	72.1
7:00	北東	0.6	東	1.3	東南東	1	11.2	11.4	11.1	8.6	84	0	0	0	0	0.01	0.01	1019.4	84.5	82.9	72.3
8:00	西北西	0.9	北	1.9	北北西	1.1	12.6	12.6	11.1	9.3	80.2	0	0	0.1	0.1	0.33	0.34	1019.9	84.5	80.2	72.4
9:00	西北西	0.8	北西	2	北北西	1.1	14.1	14.2	12.5	9.7	74.6	0	0	0	0.1	0.63	0.97	1019.9	80.2	74.6	72.4
10:00	北西	2	北西	3.5	北西	2.2	16	16	14.1	7.8	58.3	0	0	0.4	0.5	1.03	2	1019.5	75	58.3	72.2
11:00	北	2.2	北西	5.5	北西	2.8	16.9	16.9	16	7.3	53.3	0	0	0.4	0.8	1.22	3.22	1019.2	58.3	53.3	71.9
12:00	北	2.7	北	6	北	3.2	16.8	17.1	16.6	7.9	55.9	0	0	0.2	1.1	1.17	4.4	1018.4	56.1	53.1	71.7
13:00	北北西	2.1	北北西	5.3	北北西	3.5	16.8	17.1	16.6	8.2	56.7	0	0	0	1.1	1.02	5.42	1017.1	57.4	55.2	71.5
14:00	北	3.1	北	5	北	3.1	16.6	17.1	16.6	8.2	57.5	0	0	0	1.1	0.74	6.17	1017	57.5	55.7	71.3
15:00	北	1.4	北	4.8	北	3.1	16.7	16.9	16.6	8.5	58.6	0	0	0	1.1	0.52	6.68	1017.1	59	57.2	71.1
16:00	北北西	1.1	北	2.9	北	1.6	16.5	16.8	16.4	8.6	59.4	0	0	0	1.1	0.22	6.9	1017.5	59.4	57.2	70.9
17:00	西南西	1.1	北東	3.1	北北東	1.7	15.2	16.5	15.2	9.6	69.2	0	0	0	1.1	0.01	6.91	1017.6	69.2	59.4	70.9
18:00	南西	2.3	南南西	3.4	南西	2.3	14.9	15.2	14.4	9.8	71.7	0	0	0	1.1	0	6.91	1017.5	77	69.2	70.9
19:00	南西	2.3	南西	3.7	南西	2.6	14.9	15.2	14.9	9.3	69	0	0	0	1.1	0	6.91	1017.5	71.7	68.3	70.9
20:00	北北東	0.8	北西	2.5	南西	2.3	14.7	15.1	14.7	9.8	72.2	0	0	0	1.1	0	6.91	1018	72.2	68.2	70.9
21:00	東南東	0.7	東南東	1.5	南東	1.1	14.2	14.9	14.2	10.4	77.8	0	0	0	1.1	0	6.91	1017.2	77.8	70.7	71
22:00	西南西	0.3	南東	1.5	東南東	0.9	14.3	14.8	14.2	10.1	75.8	0	0	0	1.1	0	6.91	1017.6	78.4	72.2	71.1
23:00	北東	0.6	北北東	1.2	西	0.9	13.9	14.3	13.8	10.2	78.6	0	0	0	1.1	0	6.91	1017	79.5	75.8	71.2
24:00:00	北東	0.9	南南東	2.2	東南東	1.2	13.7	14.1	13.5	10.5	80.9	0	0	0	1.1	0	6.91	1016.6	81.5	75.5	71.3

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		1.2				14.2	9	71.9						1018.2	71.5
最高	北	3.5	北	6	北北西	17.1	10.6	85						1020	72.5
起時		12:08		11:58		13:39	17:30	5:05						9:16	8:28
最低						11.1	7	53.1						1016.5	70.7
起時						7:09	11:08	11:07						23:59	16:45
積算									0	1.1	1.1	6.9	6.91		

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	4.3	3.8	1.3	1.6	6.9	5.8	3.1	3.1	5.6	9	5.1	6.2	6.2	10.9	9.8	16.5	0.8	0