

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年11月7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	西	3	西北西	6.7	西北西	3.7	20.1	20.2	19.7	16	77.3	0	0	0	0	0	0	1015.3	81.9	77.3	82.9
2:00	北西	2.8	西北西	6.6	西北西	3.9	19.1	20.1	19.1	15.5	79.5	0	0	0	0	0	0	1015.3	79.5	75.2	82.8
3:00	西北西	2.2	西北西	5.2	西北西	3.4	19.1	19.3	18.7	15	77.1	0	0	0	0	0	0	1015.4	80.7	76.8	82.7
4:00	西北西	2.7	西北西	5.2	西北西	3	19.2	19.5	19	15	76.5	0	0	0	0	0	0	1015.8	77.1	73.8	82.6
5:00	西北西	2.3	西北西	5.1	西北西	2.9	18.4	19.2	18.4	15	80.5	0	0	0	0	0	0	1016.2	80.5	76.5	82.6
6:00	西南西	1	西南西	3.8	西北西	2.3	17.6	18.4	17.4	14.8	83.5	0	0	0	0	0	0	1016.6	84.1	79.9	82.6
7:00	西北西	2	西北西	4.4	西北西	2.7	18.4	18.5	17.6	14.6	78.7	0	0	0	0	0	0	1017	83.7	78.7	82.5
8:00	北西	2.2	北西	5.1	西北西	2.7	19.6	19.7	18.4	14.5	72.3	0	0	0	0	0.27	0.27	1017.4	78.7	72.3	82.3
9:00	北西	3.2	北西	6.4	西北西	3.5	20.5	20.5	19.6	14	66.3	0	0	0.1	0.2	0.71	0.98	1017.4	72.3	66	82.1
10:00	北西	3.2	北西	7	北西	3.8	21	21.3	20.4	12.9	59.8	0	0	0.2	0.4	0.88	1.86	1017.2	66.3	59.8	81.8
11:00	北北西	2.7	北西	7.5	北西	4	20.5	21.3	20.4	13.1	62.5	0	0	0.1	0.5	0.69	2.56	1017	62.5	59.6	81.5
12:00	北	2.7	北北西	6.3	北北西	3.5	20.8	20.8	20.2	12.6	59.5	0	0	0	0.5	0.66	3.22	1016.3	63.1	59.5	81.2
13:00	北	4.3	北	8.5	北	4.9	20.7	22	20.7	10.8	52.9	0	0	0.5	1	1.37	4.6	1015.5	59.5	51.2	80.8
14:00	北	3.1	北	6.7	北	4.3	20.4	20.8	20.4	10.8	53.9	0	0	0	1	0.56	5.16	1015.8	55.7	50.3	80.4
15:00	北北西	1.9	北北西	7.3	北北西	3.7	20.1	20.5	20.1	10.3	53.4	0	0	0	1	0.43	5.59	1015.8	53.9	52	80
16:00	北	2.3	北北西	6.1	北北西	2.5	19.7	20.1	19.7	10.4	55.1	0	0	0	1	0.31	5.9	1016.2	55.4	52.7	79.6
17:00	北西	1.4	北北東	6.4	北北東	3.7	19	19.8	19	10	55.9	0	0	0	1	0.06	5.96	1016.8	55.9	53	79.3
18:00	西	1.4	北北西	3.1	北北西	1.8	17.9	19.1	17.9	12.2	69.1	0	0	0	1	0	5.96	1017.2	69.1	55.9	79.1
19:00	北	1.1	北北西	4.2	北	2.3	18.2	18.4	17.9	11.7	65.6	0	0	0	1	0	5.96	1017.8	69.1	63.1	78.9
20:00	北	1.8	北	4.3	北北東	2.5	17.6	18.3	17.5	12	69.9	0	0	0	1	0	5.96	1018	69.9	65.6	78.8
21:00	南東	1.1	北	2.6	北	1.8	15.3	17.6	15.3	13.2	87.4	0	0	0	1	0	5.96	1017.9	87.4	69.9	78.9
22:00	南西	0.9	南西	1.7	南東	1.1	15.4	15.6	14.8	12.5	82.7	0	0	0	1	0	5.96	1018.3	87.9	82.7	79
23:00	北西	0.7	西	3	西	1.7	15.9	16.2	15.4	11.7	76	0	0	0	1	0	5.96	1017.9	82.7	75.3	79
24:00:00	西北西	1.7	西北西	3.8	北西	1.9	14.9	16	14.2	11.9	82.4	0	0	0	1	0	5.96	1017.8	87	76	79.1

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		2.3				18.7	12.9	69.9						1016.7	80.9
最高	北西	4.9	北	8.5	北	22	16.6	87.9						1018.4	83
起時		12:57		12:52		12:20	0:45	21:13						21:45	0:47
最低						14.2	9.4	50.3						1015.2	78.7
起時						23:34	16:45	13:11						3:19	20:23
積算									0	0.9	1	5.94	5.96		

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	4.1	0.5	0	0.5	0.9	2.3	1.4	1.3	1.8	0.4	1.9	4.6	30.7	17.8	15.9	15.8	0.1	0