

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年3月3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	相对湿度 %	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	西北西	4.3	西北西	9.6	西北西	5.4	2.8	3	2.7	-6	52.5	0	0	0	0	0	0	1016.2	52.5	47.5	69.8
2:00	西北西	4.7	西北西	10.1	西北西	5.8	2.9	3	2.8	-5.3	55.1	0	0	0	0	0	0	1016.3	55.1	52.5	69.6
3:00	北西	2.6	西北西	6.9	西北西	4.8	2.3	2.9	2.2	-4.4	61.6	0	0	0	0	0	0	1016.4	61.6	55.1	69.5
4:00	北西	2.8	北西	6.1	北西	2.8	2.9	3	2.3	-4	60.7	0	0	0	0	0	0	1016.5	62.1	60.2	69.4
5:00	西北西	2.9	北西	6	西北西	3.8	3	3.1	2.9	-3.7	61.5	0	0	0	0	0	0	1017	62	60.4	69.3
6:00	北西	2.4	北西	6.4	北西	3.4	2.7	3	2.7	-4.5	59.3	0	0	0	0	0	0	1017.3	62.9	59	69.2
7:00	北西	1.9	北西	5.8	北西	2.9	2.4	2.7	2.4	-4.2	62	0	0	0	0	0.01	0.01	1017.7	62	59.3	69.1
8:00	西	2.9	西	5.4	西	3.5	3.1	3.2	2.3	-4.4	58	0	0	0.1	0.1	0.37	0.38	1018.4	64.5	58	68.9
9:00	西北西	3.1	西	6.4	西	3.7	4.3	4.4	3	-5.2	50.3	0	0	0.6	0.8	1.01	1.38	1018	58	50.2	68.6
10:00	北北西	3	北北西	6.6	北北西	3.7	5.5	5.6	4.2	-5.8	44.1	0	0	0.7	1.5	1.56	2.94	1017.6	50.7	43	68.2
11:00	西	1.9	北北西	5.5	北西	3.2	5.9	6.2	4.8	-5.8	42.8	0	0	0.7	2.2	2	4.94	1016.7	45	40.2	67.8
12:00	北北東	2.1	北	6.3	北西	3.2	6.1	7	5.8	-5.2	44.4	0	0	0.3	2.6	1.3	6.23	1016.2	44.4	35.5	67.5
13:00	北北西	3.2	北北東	6.9	北北東	3.7	8.2	8.4	5.9	-5.8	36.6	0	0	0.6	3.1	1.9	8.14	1014.9	44.5	36.6	67
14:00	北北東	2.8	北北東	6.9	北北東	4.1	7.1	8.2	6.9	-5.5	40.5	0	0	0.6	3.8	1.88	10.01	1013.7	40.5	34.3	66.6
15:00	北	3.7	北北東	7.6	北東	4.4	6.9	7.7	6.8	-5	42.5	0	0	0.4	4.1	1.24	11.25	1013.4	43.9	38.8	66.2
16:00	北北東	4.3	北	8.6	北	4.5	7.5	8.1	6.8	-4.2	43.4	0	0	0.8	5	1.46	12.71	1013.1	45.6	38.4	65.9
17:00	北	3	北北東	8.7	北北東	4.5	6.6	7.5	5.8	-3.4	48.9	0	0	0.6	5.6	0.68	13.39	1013.7	51.6	43.1	65.6
18:00	北北西	1.6	北	6.4	北	3.7	5	6.6	5	-2.9	56.9	0	0	0.2	5.8	0.16	13.55	1014.6	56.9	48.6	65.5
19:00	北	2.1	北	5.1	北北東	2.8	4.9	5.1	4.8	-3.3	55.3	0	0	0	5.8	0	13.55	1015.2	58.5	55.3	65.3
20:00	北北西	2.7	北	4.6	北北西	2.7	4.5	4.9	4.5	-3.3	57	0	0	0	5.8	0	13.55	1015.6	58.1	55.3	65.2
21:00	西北西	1.7	北西	5.5	北西	3.3	1.9	4.5	1.8	-0.2	86.2	0	0	0	5.8	0	13.55	1016.7	86.2	57	65.5
22:00	南南東	0.9	西南西	2.6	西北西	1.7	2.3	2.5	1.8	0	85.1	0	0	0	5.8	0	13.55	1016.5	87.1	84.5	65.8
23:00	北東	0.7	東	2.8	東北東	1.8	2	2.4	1.8	-0.3	85	0	0	0	5.8	0	13.55	1016.6	88.1	85	66.1
24:00:00	西	1.2	西南西	3.2	西	1.2	1.3	2.1	1	-0.4	88.9	0	0	0	5.8	0	13.55	1016.4	89.1	84.5	66.4

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	相对湿度 %	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		2.7				4.3	-3.9	57.4						1016	67.4
最高	西北西	5.8	西北西	10.1	西北西	8.4	0.3	89.1						1018.5	70.1
起時		1:10		1:09		13:00	22:41	0:00						8:27	0:01
最低						1	-8	34.3						1012.9	65.1
起時						23:55	11:23	13:13						15:56	20:12
積算									0	5.6	5.8	13.57	13.55		

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	13.4	2	1.6	0.6	0.3	1.6	0.3	0.3	1.9	1.3	1.3	7.8	21.5	23.1	8.2	14.8	0	0