

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年1月9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	東南東	0.8	西北西	1.7	南西	1.2	-0.3	0.5	-0.5	-2.5	85.2	0	0	0	0	0	0	1019.8	85.4	84	62.5
2:00	南南東	0.8	南	2.2	南	1.1	-0.3	1.3	-0.5	-3.1	81.5	0	0	0	0	0	0	1019.9	85.9	77.3	62.8
3:00	南南西	0.9	南東	1.9	南	1.1	-0.5	-0.2	-0.9	-2.9	84.2	0	0	0	0	0	0	1019.9	85.7	81.5	63.1
4:00	南南西	0.8	南西	1.9	南西	1	-0.4	0.4	-0.6	-2.9	83.4	0	0	0	0	0	0	1019.2	84.2	80	63.4
5:00	南	0.5	南南西	1.3	西南西	0.9	-0.7	0	-0.8	-3.1	84	0	0	0	0	0	0	1018.5	84.2	83	63.7
6:00	南東	0.5	南	1.4	南西	0.9	-0.3	0.2	-0.8	-2.7	84	0	0	0	0	0	0	1018.3	85.6	83.4	64
7:00	西南西	0.7	北西	1.8	西南西	1.3	-0.4	0.1	-0.8	-2.6	85.5	0	0	0	0	0	0	1017.9	85.7	83.2	64.3
8:00	北東	0.5	北	1.9	南南西	1.1	0.3	0.3	-0.9	-1.9	85.2	0	0	0	0	0.05	0.05	1017.9	86.2	84.7	64.6
9:00	南南西	0.9	南	2.1	南	1.4	2.5	2.5	0.2	-1.6	74.8	0	0	0.9	0.9	0.63	0.69	1017.4	85.2	74.8	64.8
10:00	西北西	4.7	西北西	8.6	西北西	4.7	7.1	7.3	2.5	-0.4	59.1	0	0	1	1.9	1.14	1.83	1017.3	74.8	58.7	64.7
11:00	西北西	3.7	西北西	8.3	西北西	4.8	7.9	7.9	7.1	-0.6	55.1	0	0	0.6	2.6	1.13	2.96	1015.9	60.1	55.1	64.6
12:00	西北西	4.1	西北西	9.3	西北西	5.6	7.9	8.5	7.8	-0.5	55.5	0	0	0.4	3	1.11	4.07	1014.3	56.3	53.4	64.5
13:00	西北西	3.9	西	10.7	西北西	5.1	7.9	8	7.3	0	57.6	0	0	0.1	3.2	0.68	4.75	1013.3	61.6	55.5	64.4
14:00	北西	3.5	北西	8.4	北西	4.2	7.6	8.1	7.6	-0.2	57.8	0	0	0	3.2	0.45	5.2	1013.1	58.4	54.5	64.3
15:00	西北西	5	西	8.6	西	5.1	7	7.7	6.8	-0.9	57.3	0	0	0	3.2	0.26	5.47	1013.3	61.6	57.3	64.2
16:00	西	5	西	8.9	西	5.4	6.4	7.1	6.4	-0.6	60.9	0	0	0	3.2	0.24	5.71	1013.5	60.9	55.4	64.2
17:00	西	2.9	西	6.9	西	5.2	5.6	6.4	5.6	-0.3	65.7	0	0	0	3.2	0.1	5.81	1014.3	65.7	60.9	64.2
18:00	西北西	1.8	西北西	4.3	西	3	4.8	5.6	4.8	0	71.3	0	0	0	3.2	0	5.81	1014.6	71.5	65.7	64.3
19:00	西北西	1.9	西北西	4.6	西北西	2.6	4.2	4.9	4.2	-1.1	68.7	0	0	0	3.2	0	5.81	1015	72.5	68.7	64.4
20:00	北西	4.5	北西	9.4	北西	5	5.3	5.6	4.2	-3.4	53.7	0	0	0	3.2	0	5.81	1015.4	68.7	53.3	64.2
21:00	北西	3.4	北西	10.2	北西	5.4	4.2	5.4	4.2	-4.8	52.1	0	0	0	3.2	0	5.81	1015.6	53.7	49.9	64
22:00	西北西	3.9	北西	7.5	西北西	4.3	3.7	4.4	3.7	-4.8	53.9	0	0	0	3.2	0	5.81	1015.8	53.9	49.3	63.9
23:00	西北西	4.7	西北西	7.8	西北西	4.7	4.5	4.5	3.7	-5.3	49	0	0	0	3.2	0	5.81	1016.2	53.9	48.9	63.7
24:00:00	西北西	3.5	西北西	8.7	西北西	4.8	3.6	4.6	3.6	-4.4	56.1	0	0	0	3.2	0	5.81	1015.5	56.1	49	63.6

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		2.6				3.7	-2.1	67.6						1016.3	64
最高	西北西	5.6	西	10.7	西北西	8.5	0.6	86.2						1020.2	64.9
起時		11:12		12:40		11:48	12:55	7:33						1:47	9:22
最低						-0.9	-5.7	48.9						1013	62.2
起時						7:10	21:39	22:59						14:38	0:01
積算									0	3	3.2	5.79	5.81		

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	0.7	1.1	0.6	1.7	2.2	3.3	2.9	7.4	6.4	4	2.8	13.7	38.6	13.4	0.6	0.6	0	0