

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年1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	北西	4	西北西	8.6	北西	4.4	3.5	3.6	3	-4.1	57.6	0	0	0	0	0	0	1015.7	59.5	55.8	63.5
2:00	北西	3.6	西北西	8.5	西北西	4.8	3.5	3.6	3.3	-3.5	60.2	0	0	0	0	0	0	1016.4	60.2	56.9	63.5
3:00	西北西	3.3	西北西	7.5	西北西	3.9	2.7	3.6	2.7	-2.3	69.6	0	0	0	0	0	0	1017.2	69.6	60.2	63.6
4:00	西北西	3.1	西北西	5.8	西北西	3.4	2.9	3	2.6	-2.9	65.6	0	0	0	0	0	0	1017.3	70.9	65.6	63.6
5:00	西北西	3.2	西北西	7	西	3.7	2	2.9	2	-3.8	65.6	0	0	0	0	0	0	1017.6	67	65.4	63.6
6:00	西	2.6	西	6.3	西北西	3.7	1.8	2.1	1.6	-4.3	64.3	0	0	0	0	0	0	1018.3	66.4	64.3	63.6
7:00	北西	2.2	西	5.9	西	3.5	1.2	1.9	1.1	-4.3	67	0	0	0	0	0	0	1018.8	67	64.2	63.7
8:00	西北西	2.8	西北西	5	西北西	3	1.8	1.8	0.9	-4.3	64	0	0	0	0	0.05	0.05	1019.3	68.4	64	63.7
9:00	西北西	3.7	西	7.2	西北西	4.1	3.2	3.3	1.7	-4.4	57.6	0	0	0.2	0.2	0.34	0.39	1019.8	64	57.6	63.6
10:00	北西	4	北西	8.8	北西	4.1	4.4	4.7	3.2	-6.6	44.7	0	0	1	1.2	1.3	1.69	1020.1	57.6	44.7	63.3
11:00	北西	4.7	北西	11	北西	5.1	5.5	5.7	4.4	-7.5	38.6	0	0	0.9	2.2	1.75	3.44	1019.2	44.7	38.3	62.9
12:00	北北西	4.3	北西	9.7	北西	4.7	6.5	6.6	5.5	-9.6	30.6	0	0	0.8	3	1.93	5.37	1018.4	38.8	30.6	62.4
13:00	北北西	3.2	北	8.9	北北西	4.7	5.2	6.6	5.1	-8.7	35.9	0	0	0.4	3.4	1.03	6.4	1017.6	36.1	29.9	62
14:00	北北西	4	北北西	8.2	北北西	4.7	5.5	6.4	5.1	-9.7	32.5	0	0	0.4	3.8	1.11	7.51	1017.3	36.5	31.1	61.6
15:00	北西	4	北西	10.2	北西	5.2	5.4	6.9	5.2	-9.7	32.9	0	0	0.7	4.5	1.18	8.69	1017.7	33.9	30.5	61.2
16:00	北	2.5	北西	8.5	西北西	4.5	5.9	6.3	5.1	-9.7	31.7	0	0	0.8	5.4	0.8	9.49	1017.8	33.1	30.1	60.8
17:00	北北西	2.9	北	6.8	北北西	3.6	4.6	6	4.6	-9.4	35.4	0	0	0.4	5.8	0.23	9.72	1018.3	36.2	30.9	60.4
18:00	西南西	1	北北西	5	北北西	3.2	1.6	4.7	1.6	-6.3	56	0	0	0	5.8	0	9.72	1018.5	56	35.4	60.3
19:00	北東	0.4	北東	1.3	南西	1	0.5	1.6	0.4	-5.7	63.4	0	0	0	5.8	0	9.72	1018.8	63.4	55.4	60.3
20:00	西北西	0.7	西北西	1.5	西北西	0.9	0.3	1.2	0.2	-6.2	61.9	0	0	0	5.8	0	9.72	1018.5	65.4	58.9	60.3
21:00	南南東	0.7	東南東	1.7	東南東	0.8	-0.4	0.3	-0.6	-5.7	67.6	0	0	0	5.8	0	9.72	1018.7	68.8	61.9	60.4
22:00	東北東	0.5	東北東	1.4	東南東	1	-1	-0.1	-1	-5.6	71.1	0	0	0	5.8	0	9.72	1018.4	71.1	64.9	60.6
23:00	西北西	2.9	北西	4.9	西北西	3.1	0.7	0.7	-1.1	-6.2	59.9	0	0	0	5.8	0	9.72	1018.4	72.4	59.9	60.6
24:00:00	南南西	0.7	西北西	4.7	北西	3.1	-1.7	0.7	-1.7	-6.1	72.1	0	0	0	5.8	0	9.72	1018.1	72.1	59.6	60.8

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	最大平均風向	気温	最高気温	最低気温	露点温度	相対湿度 %	時間雨量 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 %
平均		2.8				2.7			-6.1	54.4						1018.2			62.1
最高	西北西	5.2	北西	11	北西	6.9			-2.1	72.4						1020.2			63.8
起時		14:41		10:16		14:29			3:09	22:06						9:50			7:31
最低						-1.7			-10.7	29.9						1015.3			60
起時						0:00			12:11	12:09						0:32			17:06
積算											0	5.6	5.8	9.72	9.72				

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	1.2	2	1.8	3.7	3	1.3	0.7	1	0.8	0.6	7.7	29.2	28.5	14.8	3	0	0