

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年2月12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	西北西	0.8	南	3.2	南	1.6	0.7	1	0.4	-0.8	90	0	0	0	0	0	0	1010.7	92	90	70.8
2:00	西	0.7	南東	2	南東	1.3	0	0.7	-0.1	-1.2	91.6	0	0	0	0	0	0	1009.5	91.6	89.7	71.1
3:00	北北西	1.7	北	2.5	北北西	1.7	-0.3	0.8	-0.3	-1.9	89.3	0	0	0	0	0	0	1008.7	91.6	88.3	71.4
4:00	南	0.8	北西	2.1	西南西	1.7	-0.6	-0.3	-1.1	-1.8	91.9	0	0	0	0	0	0	1007.8	91.9	89.3	71.7
5:00	西	1	西南西	2.7	西	1	0.4	0.4	-0.6	-1.3	88.6	0	0	0	0	0	0	1007.3	92	88.6	71.9
6:00	北北東	0.4	南	1.6	東南東	1.3	-0.4	0.4	-0.6	-1.7	91	0	0	0	0	0	0	1007.2	91	88.5	72.2
7:00	西北西	1	東	2.1	東	1.3	0.2	0.3	-0.5	-1.4	89.1	0	0	0	0	0	0	1006.8	91.1	88.8	72.4
8:00	北西	1.6	西北西	3.4	西	2	0.9	0.9	0.1	-0.6	90	0	0	0	0	0.13	0.13	1006.8	90	89	72.7
9:00	東	0.9	東南東	3.9	東南東	2.7	2.3	2.3	0.8	0.6	88.7	0	0	0.3	0.3	0.6	0.73	1006.6	90.4	88.7	72.9
10:00	西	3.6	西	5.6	西	3.7	5.3	5.4	2	-0.2	67.8	0	0	1	1.3	1.43	2.16	1005.6	88.7	67.6	72.8
11:00	西	4.2	西	7.3	西	4.4	6.6	6.9	5.2	-1.3	57.3	0	0	1	2.3	2.23	4.39	1004.7	67.8	56.5	72.6
12:00	北西	4.7	北西	9.6	北西	4.9	5.8	7	5.8	-2.9	53.7	0	0	0.2	2.5	0.8	5.19	1004.8	57.6	53.4	72.3
13:00	西北西	5.6	西北西	10.9	西北西	5.6	4.9	5.8	4.9	-2.5	59	0	0	0	2.5	0.42	5.61	1004.8	59	52.9	72.1
14:00	西北西	5.8	西北西	9.9	西北西	6.3	4.3	4.9	4.2	0.2	74.9	0	0	0	2.5	0.74	6.35	1005	74.9	59	72.1
15:00	西	5.5	西北西	11.2	西北西	6.2	4.5	4.6	3.6	0.1	73.4	0	0	0.1	2.6	0.65	7	1007	84.1	73.4	72.1
16:00	西	4.4	西	10.1	西	6.1	5.2	5.2	4.5	-0.7	66	0	0	0	2.6	0.29	7.29	1008.4	73.4	66	72
17:00	北西	3.6	西	9.7	西	6.1	5.4	5.4	5	-0.3	66.8	0	0	0	2.6	0.04	7.33	1010	69.8	64.6	71.9
18:00	北西	4	北西	9.1	北西	5.3	5.3	5.7	5.3	-1.9	60.1	0	0	0	2.6	0	7.33	1012.1	66.8	60.1	71.7
19:00	西北西	3.8	北西	7.2	西北西	4.3	4.9	5.3	4.8	-2.4	59.1	0	0	0	2.6	0	7.33	1014.1	62.2	59.1	71.5
20:00	西北西	4.2	西	9.1	西北西	4.8	4.6	5	4.6	-2.7	59.4	0	0	0	2.6	0	7.33	1015.7	60.5	55.9	71.3
21:00	西北西	4	西北西	7.9	西北西	4.7	4.1	4.7	4.1	-2.9	60.3	0	0	0	2.6	0	7.33	1017	61.1	58.8	71.1
22:00	西北西	3.2	西北西	7.5	西北西	4	3.9	4.2	3.9	-2.9	61.2	0	0	0	2.6	0	7.33	1017.8	61.2	59.5	71
23:00	西北西	3.2	西北西	6.6	西北西	3.8	3.2	3.9	3.2	-2.8	65	0	0	0	2.6	0	7.33	1018.2	65	61.2	70.9
24:00:00	西北西	3.4	西北西	6.7	西北西	4	2.9	3.2	2.9	-2.7	66.7	0	0	0	2.6	0	7.33	1018.5	67.4	64.9	70.8

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	最大平均時風向	気温	最高気温	最低気温	露点温度	相対湿度 %	時間雨量 mm	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				3.1			-1.5	73.4							1009.8			71.8
最高	西北西	6.3	西北西	11.2	西北西	7			1.4	92							1018.6			73.1
起時		13:04		14:01		11:09			14:40	4:13							23:59			9.21
最低						-1.1			-3.2	52.9							1004.5			70.5
起時						3:42			19:15	12:20							12:45			0.01
積算												0	2.6	2.6	7.33	7.33				

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	1.3	0.6	1.2	3.8	3.3	4.2	3.6	3	2	1.6	2.8	15.6	45.2	7.7	1.8	2	0.3	0