

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2010年12月31日
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	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	最大相对湿度 %	最小相对湿度 %	実効湿度 %
1:00	西	3.7	西	7	西	3.7	0.4	0.5	0.2	-0.8	91.8	0.5	0.5	0	0	0	0	1001.8	91.8	89.9	66.8
2:00	西北北	4.4	西北北	10.7	西北北	4.4	0.5	0.6	0.3	-0.9	90.4	0	0.5	0	0	0	0	1002.1	91.9	90.4	67.1
3:00	西	4.5	西	7.8	西北北	4.7	0.3	0.5	0.2	-1.2	90.1	0.5	1	0	0	0	0	1002	90.6	89.3	67.4
4:00	西	4.9	西	9.9	西	5.5	0.4	0.5	0.1	-4	72.6	1.5	2.5	0	0	0	0	1001.7	90.1	72.4	67.5
5:00	西	3.2	西	8.3	西	4.9	0	0.4	0	-4.4	72.2	0.5	3	0	0	0	0	1001.3	72.8	71	67.6
6:00	西北北	2.8	西	14.1	西	8.8	0	0.7	-0.3	-4	74.5	0	3	0	0	0	0	1001.3	81.4	68.4	67.7
7:00	西北北	3.5	西	10.7	西北北	5.1	0.5	0.7	0	-4	71.9	0	3	0	0	0	0	1001.8	74.5	66.2	67.8
8:00	西	6.6	西	14.3	西	7.3	-0.1	0.5	-0.3	-3.7	77	0	3	0	0	0.05	0.05	1001.4	77.9	70.6	67.9
9:00	西	6.4	西	12	西	6.7	1.4	1.4	-0.1	-4.8	63.4	0	3	0.9	0.9	0.89	0.94	1002.1	77	63.4	67.8
10:00	西	7.2	西北北	13	西	7.2	1.9	2	1.2	-4.6	62.3	0.5	3.5	1	1.9	1.64	2.58	1002.6	66.6	61.4	67.7
11:00	西	7.3	西	14	西	8.2	2.3	2.3	1.9	-4.2	62.1	0.5	4	1	2.9	1.89	4.47	1002.3	62.8	60.9	67.6
12:00	西	8.4	西	15	西	8.7	2.9	2.9	2.2	-4.5	58.6	0.5	4.5	1	3.9	2.05	6.52	1001.5	63	58.5	67.5
13:00	西	8.1	西	15.8	西	9.1	3.4	3.4	2.8	-3.8	59.2	0	4.5	1	4.9	2.03	8.55	1001	60.8	58	67.4
14:00	西	8.2	西	14.8	西	9.2	2.4	3.4	2.2	-3.6	64.6	0.5	5	0.7	5.6	0.9	9.45	1001.5	65.2	58.2	67.4
15:00	西	6.8	西	14.3	西	8.7	2.3	2.4	1.6	-3.1	67.6	0	5	0.2	5.8	0.79	10.24	1001.8	73	64.4	67.4
16:00	西	7.4	西	13.8	西	8.1	3	3.1	2.3	-5.8	52.7	0	5	0	5.8	0.54	10.78	1002.3	67.6	52.7	67.2
17:00	西北北	5.4	西	14	西	7.9	2.1	3.1	2	-4.7	60.8	0	5	0	5.8	0.15	10.93	1002.9	60.8	47.1	67.1
18:00	西北北	5.6	西北北	12.6	西北北	6.5	2.2	2.4	1.9	-7.6	48.5	0	5	0	5.8	0	10.93	1003.6	61.4	48.3	66.8
19:00	西	5.7	西北北	13	西北北	7.8	0.8	2.3	0.8	-4.8	66.5	0	5	0	5.8	0	10.93	1004.5	66.5	48.2	66.8
20:00	西	5.4	西	12.9	西	6.8	0.7	0.9	0.6	-5.2	65	0	5	0	5.8	0	10.93	1004.8	67.7	63.4	66.8
21:00	西北北	5.3	西	10.8	西	6.5	0.7	0.8	0.6	-4.7	67.3	0	5	0	5.8	0	10.93	1004.8	68.4	64.3	66.8
22:00	西	5.2	西北北	10.7	西北北	6.1	0.5	0.7	0.3	-4.5	69.3	0	5	0	5.8	0	10.93	1005	71.9	67.2	66.8
23:00	西	5.6	西	12	西	6.4	0.6	0.7	0.4	-4.8	67.2	0	5	0	5.8	0	10.93	1005	69.3	66.5	66.8
24:00:00	西北北	4.9	西	13.2	西	7.1	0.3	0.6	0.2	-4.7	69.5	0	5	0	5.8	0	10.93	1005.1	69.5	66	66.8

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	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	最大相对湿度 %	最小相对湿度 %	実効湿度 %
平均		5.7				1.2			-4.1	68.5							1002.7			67.3
最高	西	9.2	西	15.8	西	3.4			-0.6	91.9							1005.3			68
起時		13:14		12:11		13:04			1:38	1:21							23:44			8:16
最低						-0.3			-7.7	47.1							1000.8			66.4
起時						7:58			18:04	16:21							12:49			0:01
積算												5		5.8		5.8	10.93		10.93	

風向頻度(%)

	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	西北北	北西	北北西	北	無風	欠測
風向風速モジュール	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	69.3	27.6	3	0	0	0	0