

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2013年12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	北西	0.9	北西	1.9	北西	0.9	9.5	9.7	9.5	8.1	91.3	6	6	0	0	0	0	1001.6	91.3	90.3	67.3
2:00	西北西	2	西北西	4	西北西	2	9.7	9.7	9.3	8.4	91.8	7.5	13.5	0	0	0	0	998.5	91.8	91.3	67.7
3:00	西	5.9	西北西	21.6	西	12.2	10.7	10.7	9.6	9.4	91.9	18.5	32	0	0	0	0	998.4	92.1	91.8	68.1
4:00	西北西	3.5	西	7.7	西	5.9	10.7	11.8	10.7	8.6	86.7	0	32	0	0	0	0	999.3	91.9	82	68.4
5:00	西	7.8	西	16.9	西	9.2	12.2	12.5	10.7	6.6	68.6	0	32	0	0	0	0	999.1	87	68.4	68.4
6:00	北西	4.8	西	15.8	西	8.2	11.3	12.3	11.3	5.8	68.9	0	32	0	0	0	0	1001	70.4	66.6	68.4
7:00	西	7.4	西	13	西	7.7	9.6	11.3	9.6	6.1	78.8	0	32	0	0	0	0	1001.8	78.8	67	68.6
8:00	西	4.9	西	9.9	西	7.4	10.5	10.6	9.6	5.7	72	0	32	0.1	0.1	0.16	0.16	1002.9	79	72	68.7
9:00	西	5.6	西	11.3	西北西	5.7	11	11.2	10.2	4.6	64.9	0	32	0.4	0.5	0.62	0.78	1003.7	72	64.8	68.6
10:00	西北西	5.2	西北西	10.6	西北西	6	11.8	11.9	10.8	5	63.2	0	32	0.5	1.1	1.08	1.85	1004.5	66.6	63.2	68.5
11:00	西北西	7.9	西北西	15.9	西	8.5	12.5	12.5	11.8	3.8	55.3	0	32	0.9	2	1.77	3.63	1005.1	63.2	55	68.3
12:00	西北西	5.5	西北西	15.8	西北西	8.5	11.3	12.5	11.2	3.1	57.3	0	32	0.3	2.4	1.11	4.74	1005.8	57.4	55.3	68.1
13:00	西北西	5.6	西北西	13.6	西北西	7.4	10.7	12.2	10.7	3.4	60.6	0	32	0.2	2.6	0.75	5.48	1005.9	60.6	53.7	68
14:00	北西	3.4	西北西	10.1	西北西	5.9	9.2	10.7	9.2	4.7	73.7	1	33	0	2.6	0.22	5.71	1006.4	73.8	59.7	68.1
15:00	西北西	3.1	西北西	6.6	西北西	3.8	9.2	9.8	8.9	4.8	73.9	0.5	33.5	0	2.6	0.27	5.98	1007.3	77.2	71.6	68.2
16:00	北西	2.9	北西	9.9	北西	4.6	10.2	10.3	9.2	2.8	60.3	0	33.5	0	2.6	0.18	6.17	1008.3	74.7	60.3	68.1
17:00	北西	4.5	北西	8.5	北西	4.5	9.8	10.2	9.7	0.7	53.3	0	33.5	0	2.6	0.01	6.18	1009.1	60.7	53.3	67.9
18:00	北西	2.5	北西	8.8	北西	4.8	8.8	9.8	8.7	0.8	57.4	0	33.5	0	2.6	0	6.18	1010.2	57.4	52.3	67.7
19:00	北西	3.3	北西	7.6	北西	4.1	8.7	9.3	8.7	0.3	55.8	0	33.5	0	2.6	0	6.18	1011.1	58	54.9	67.5
20:00	北西	1.7	北西	5	北西	3.4	7.9	8.7	7.9	0.7	60.4	0	33.5	0	2.6	0	6.18	1012.1	60.5	55.8	67.4
21:00	南	1	北西	3.7	北西	1.7	5.3	8	5.3	1.8	78.6	0	33.5	0	2.6	0	6.18	1012.1	78.6	60.4	67.6
22:00	南西	0.8	南西	1.3	南西	1.1	5	5.6	4.7	2.2	82.3	0	33.5	0	2.6	0	6.18	1012.5	82.4	77.9	67.8
23:00	西北西	1.1	西南西	2.1	西北西	1.5	4.5	5.4	4.5	1	77.9	0	33.5	0	2.6	0	6.18	1012.6	82.3	77.2	67.9
24:00:00	北北東	0.6	北西	1.6	西北西	1.1	4.2	4.6	3.9	1.7	84.1	0	33.5	0	2.6	0	6.18	1012.1	84.8	77.9	68.1

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		3.8				9.3	4.2	71.2						1005.9	68.1
最高	西北西	12.2	西北西	21.6	西	12.5	9.7	92.1						1012.7	68.8
起時		2:43		2:36		11:01	3:13	2:51						23:00	7:06
最低						3.9	0.2	52.3						996.3	66.9
起時						23:52	18:58	17:20						2:28	0:01
積算									33.5	2.4	2.6	6.17	6.18		

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	0.5	1.5	0.9	1	1.7	1	0.6	0.8	1	1.5	2.2	21.2	34.3	27.4	2.9	0.7	0.8	0