

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2014年3月20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	東北東	2.8	東	7.9	東	4.6	14.4	14.4	13.5	8.5	67.9	0	0	0	0	0	0	1013.4	71.9	67.9	62.3
2:00	東	2.9	東	9.1	東南東	4.6	13.7	14.4	13.7	8.8	72.1	0	0	0	0	0	0	1012.7	72.1	67.7	62.4
3:00	東北東	1.5	東	6.2	東	3.9	13.8	14	13.6	8.8	71.9	0	0	0	0	0	0	1011.3	73.3	70.9	62.5
4:00	東南東	1.1	北北東	3.9	西北西	2.4	10.6	13.8	10.5	7.8	83.1	0.5	0.5	0	0	0	0	1010.3	83.1	67.5	62.8
5:00	北北西	1.1	北北西	2.4	北東	1.3	9.8	10.6	9.8	7.9	88.1	2	2.5	0	0	0	0	1009.5	88.2	83.1	63.2
6:00	南西	0.7	北西	2.5	北西	1.6	9.7	9.9	9.5	8.1	89.6	1	3.5	0	0	0	0	1009.2	89.6	88.1	63.6
7:00	無風	0	東南東	1.8	東	1.1	10.1	10.2	9.6	8.6	90.3	0	3.5	0	0	0	0	1008.5	90.3	89.6	64
8:00	西北西	1.9	北西	5.2	西北西	2.7	9.7	10.2	9.5	8.2	90.4	0.5	4	0	0	0	0	1008	90.4	90.3	64.4
9:00	北西	1.3	西北西	3.8	西北西	2.5	9.7	9.9	9.5	8.2	90.6	0.5	4.5	0	0	0.02	0.02	1007	90.7	90.4	64.8
10:00	北	1.6	北北西	2.7	北	1.6	10.2	10.2	9.7	8.7	90.7	1.5	6	0	0	0.13	0.14	1006.5	90.7	90.6	65.2
11:00	西北西	2	西北西	3.9	西北西	2.1	10.6	10.7	10.1	9.1	90.5	1	7	0	0	0.27	0.41	1005.4	90.7	90.4	65.6
12:00	西北西	1.8	北西	4.3	西北西	2.6	11.1	11.3	10.6	9.4	89.5	0.5	7.5	0	0	0.61	1.02	1003.2	90.6	89.5	66
13:00	北北東	0.8	西北西	3	北北西	1.9	11.5	11.9	11	9.5	87.3	0	7.5	0	0	0.48	1.49	1002.4	89.5	87.3	66.3
14:00	北北東	0.4	東北東	1.5	北北東	0.8	11.8	11.8	11.4	9.5	85.9	0	7.5	0	0	0.16	1.65	1002.2	87.3	85.8	66.6
15:00	西北西	3.6	西	7.4	西北西	4.2	12.8	12.8	11.7	9.6	80.9	0	7.5	0	0	0.12	1.77	1001.8	87.2	80.9	66.8
16:00	北西	2.6	西北西	8.5	西北西	4.4	13.3	13.4	12.8	8.1	71	0	7.5	0	0	0.18	1.96	1002.1	80.9	70.5	66.9
17:00	北西	3.5	西北西	8.6	西北西	4.1	12.8	13.6	12.8	6.7	66.5	0	7.5	0	0	0.1	2.06	1002.2	70.9	66.5	66.9
18:00	北西	5.4	西北西	10.2	北西	5.4	11.8	12.8	11.8	5.8	66.9	0	7.5	0	0	0	2.06	1002.6	68.7	66.1	66.9
19:00	西北西	5.1	西北西	11	西北西	6.5	10.8	11.9	10.8	4.3	64.3	0	7.5	0	0	0	2.06	1003.6	66.9	63.7	66.9
20:00	西北西	3.2	西北西	8.8	西北西	5.5	10.2	10.8	10.1	4.5	67.8	0	7.5	0	0	0	2.06	1004.1	68.6	64.2	66.9
21:00	北西	3.5	北西	8.7	北西	4.5	10.3	10.5	10.2	3.1	61.1	0	7.5	0	0	0	2.06	1004.6	67.8	60.6	66.8
22:00	西北西	4.4	西北西	7.9	西北西	4.5	9.8	10.3	9.6	2.2	59.1	0	7.5	0	0	0	2.06	1004.6	61.1	58.5	66.7
23:00	西北西	3.8	西北西	8.5	西北西	5.2	9	9.8	9	3.5	68.4	0	7.5	0	0	0	2.06	1005	68.4	59.1	66.7
24:00:00	西北西	3.2	西北西	6.9	西北西	3.8	8.4	9.1	8.3	3.8	72.7	0	7.5	0	0	0	2.06	1005	73.2	68.4	66.8

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	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		2.5				11.1	7.2	77.8						1006.1	65.3
最高	西北西	6.5	西北西	11	西北西	14.4	10.1	90.7						1013.6	67
起時		18:20		18:08		1.06	14:50	10:10						0:57	16:09
最低						8.3	2	58.5						1001.7	62.2
起時						23:55	21:57	21:57						15:10	0:01
積算									7.5	0	0	2.07	2.06		

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	1.8	1.9	2.6	10.8	3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.6	1.2	2.4	35.4	25.4	7.8	2.4	3.3	0