

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4月15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	南西	2.8	南	5.6	南西	2.8	11.9	12.2	11.5	10.2	89.3	0	0	0	0	0	0	1008	90.1	85.8	53.3
2:00	南	0.5	東南東	3.5	西南西	2.9	11.6	12.2	11.6	9.8	88.9	0	0	0	0	0	0	1008.2	89.3	85.9	53.8
3:00	北北西	1.1	北西	3.2	南西	1.7	11.4	11.7	11.2	9.3	87.2	0	0	0	0	0	0	1008.3	89.4	87.2	54.3
4:00	南	1	北東	3.7	北西	1.9	10.8	11.4	10.7	9.3	90.5	0	0	0	0	0	0	1008.5	90.5	87.2	54.8
5:00	北北東	0.7	南南東	1.9	南東	1.2	10.7	10.9	10.5	9.3	91.2	0	0	0	0	0	0	1008.7	91.3	90.5	55.3
6:00	東北東	1.2	東	2.1	東北東	1.2	10.4	10.7	10.2	9.1	91.5	0	0	0	0	0.01	0.01	1009.3	91.5	91.1	55.8
7:00	東	0.5	東	2.1	東北東	1.3	11.7	11.8	10.1	10.3	91.1	0	0	0.3	0.3	0.38	0.38	1009.5	91.7	91.1	56.3
8:00	北西	1.7	北西	3.5	北西	1.8	15.4	15.4	11.7	11.7	78.3	0	0	1	1.3	1.11	1.49	1009.6	91.1	78.3	56.6
9:00	西北西	4.7	西北西	9.1	西北西	4.9	18.2	18.3	15.4	7.7	50.2	0	0	1	2.3	1.95	3.44	1009.6	78.3	50.2	56.5
10:00	西北西	5.9	西北西	11.4	西北西	6.2	20.1	20.1	18.2	1.2	28.3	0	0	1	3.3	2.68	6.11	1009.3	50.2	28.3	56.1
11:00	西北西	6	西北西	11	西北西	6.4	21.5	21.6	20	-4.6	17	0	0	1	4.3	3.18	9.29	1009.3	28.3	16.8	55.5
12:00	西北西	6.8	西北西	12.5	西北西	6.8	23	23.1	21.5	-7.5	12.4	0	0	1	5.3	3.43	12.71	1009	17.7	12.4	54.9
13:00	西	6	西北西	12.8	西北西	7.1	23.9	24	22.9	-7.2	12.1	0	0	1	6.3	3.37	16.09	1008.8	12.8	11.3	54.3
14:00	北東	3.4	西北西	10.7	西北西	6	22.7	25	22.7	3.6	28.7	0	0	1	7.3	3	19.09	1009.3	28.7	12	53.9
15:00	西北西	2.8	西北西	7.4	東北東	4.2	23.4	23.5	21.4	-4.1	15.7	0	0	0.6	7.9	1.81	20.9	1009.5	36.1	15.5	53.3
16:00	西北西	4.9	西	10.2	西	6.3	23.1	23.6	22.8	-4.1	16	0	0	0.7	8.6	1.52	22.42	1009.6	16.4	14.1	52.7
17:00	西	4	西北西	7.7	西	5.2	22.4	23.1	22.4	-2.9	18.3	0	0	1	9.6	1.07	23.5	1009.8	18.7	16	52.2
18:00	西	2.6	西	6.8	西	4	20.9	22.5	20.9	-2.1	21.2	0	0	0.1	9.8	0.37	23.87	1010	21.4	18.3	51.7
19:00	西	1.4	西南西	5	西	2.8	19.5	20.9	19.4	-1.5	24.3	0	0	0	9.8	0.01	23.89	1010.6	24.7	21.1	51.3
20:00	南南西	0.9	西	1.9	西北西	1.4	15.1	19.5	15	4.5	49	0	0	0	9.8	0	23.89	1011.6	49.1	23.9	51.3
21:00	南南西	0.4	南南西	1.1	南南西	0.9	13.9	15.3	13.9	4.6	53.5	0	0	0	9.8	0	23.89	1012.3	57.1	48.4	51.3
22:00	南南西	0.3	南南西	1.2	南南西	0.7	13.7	14.2	13.5	5.2	56.4	0	0	0	9.8	0	23.89	1012.4	59.2	53.5	51.4
23:00	東	0.9	東南東	1.7	南東	1.2	14.1	14.3	13.4	3.9	50.3	0	0	0	9.8	0	23.89	1012.5	59.6	50.3	51.4
24:00:00	西南西	0.7	南東	1.5	北東	1.1	12.3	14.2	12	4	57	0	0	0	9.8	0	23.89	1012.8	59.2	49.7	51.5

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				16.7	3.3	50.8						1009.9	53.7
最高	西北西	7.1	西北西	12.8	西北西	25	11.9	91.7						1012.8	56.9
起時		12:34		12:01		13:53	7:57	6:30						0:00	8:18
最低						10.1	-8.4	11.3						1007.9	50.9
起時						6:12	12:28	12:28						1:30	19:11
積算									0	9.7	9.8	23.89	23.89		

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	1.7	2.6	3.9	3.9	3.4	3.2	2.6	5.1	10.8	4.4	6.3	19.5	21.5	3.9	1.3	1.3	4.6	0