

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1月21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	1.5	西南西	5.4	西	2.8	5.5	6.7	5.3	1.2	73.7	0	0	0	0	0	0	1016.1	74.1	69.4	64.1
2:00	南南西	1.1	北西	5.5	北西	3.2	4.5	6.3	4.3	1.3	79.7	0	0	0	0	0	0	1016.5	79.7	69.2	64.3
3:00	無風	0.2	南南西	3	西	1.8	2.6	5.5	2.6	0.1	83.6	0	0	0	0	0	0	1016.4	84	73.2	64.6
4:00	南	0.4	南南東	1.3	南南東	0.8	2	2.7	1.8	0.2	88.2	0	0	0	0	0	0	1016.1	88.2	83.6	64.9
5:00	南西	0.5	南西	1.2	南南西	0.9	1.8	2.3	1.4	0.1	88.6	0	0	0	0	0	0	1016.3	89.3	87.8	65.2
6:00	南西	0.3	南	1.1	南南東	0.7	1.4	1.8	0.8	-0.3	88.9	0	0	0	0	0	0	1016.3	88.9	87.6	65.5
7:00	無風	0.1	西北西	4.9	北西	2.4	2.6	3.2	1.4	0.2	84.7	0	0	0	0	0	0	1016.8	88.9	80.4	65.8
8:00	南東	0.4	南南東	1.3	南	1	2.1	2.6	1.4	0.4	88.9	0	0	0	0	0.09	0.09	1016.9	89	84.5	66.1
9:00	北西	1.7	北西	4	西北西	2.1	5.8	5.8	1.8	0.3	68	0	0	1	1	0.64	0.73	1017	88.9	68	66.1
10:00	西北西	5.9	西北西	11	西北西	5.9	6.2	7.3	5.7	-1.2	59.2	0	0	0.6	1.6	1.02	1.75	1017.8	68	54.2	66
11:00	西北西	4.7	西北西	12.9	西北西	6.7	5.2	6.2	4.4	0.9	74.1	0	0	0.5	2.1	1.01	2.76	1017.7	77.3	59.2	66.1
12:00	北西	4.6	北西	9.1	北西	4.9	6.5	6.8	4.9	0.3	64.6	0	0	0.8	2.9	1.64	4.39	1016.8	75.8	64.6	66.1
13:00	西	7.1	西北西	12.4	西	7.8	6.1	8	5.9	-1.2	59.5	0	0	1	3.9	2.04	6.43	1016.5	64.6	52.9	66
14:00	西北西	5.6	西北西	12.5	西北西	7.1	7.7	7.9	6.1	-3.4	45.3	0	0	0.9	4.8	1.79	8.23	1016.2	59.5	45.3	65.7
15:00	北西	3.3	西北西	11.3	西北西	6	6.9	8.4	6.8	-0.9	57.9	0	0	1	5.8	1.69	9.92	1016.5	58.4	44.2	65.6
16:00	北北西	3	北北西	6.8	北北西	3.9	7.3	7.4	6.9	-1.8	52.6	0	0	1	6.8	1	10.92	1016.7	58.7	52.6	65.4
17:00	北西	3.1	北西	7.4	北西	3.1	5.3	7.3	5.2	-1.9	59.8	0	0	0.7	7.5	0.4	11.32	1017.5	59.8	51.5	65.3
18:00	西	3.6	西	6.8	西北西	3.9	4	5.2	4	-1.8	66.2	0	0	0	7.5	0	11.32	1018.1	67	59.8	65.3
19:00	西北西	3.5	西	6	西	3.8	3.3	4	3.3	-1.8	69.6	0	0	0	7.5	0	11.32	1018.6	69.6	64.1	65.4
20:00	北北西	1.7	西北西	4.7	西北西	3.5	2.4	3.3	2.4	-1.3	76.6	0	0	0	7.5	0	11.32	1018.3	76.6	69.6	65.6
21:00	西北西	2.8	西北西	5.3	西北西	2.9	1.9	2.4	1.5	-1.2	80.1	0	0	0	7.5	0	11.32	1018.5	82.5	76.6	65.8
22:00	西北西	2.3	西	4.7	西北西	2.8	2.2	2.2	1.7	-1.4	77.2	0	0	0	7.5	0	11.32	1019.1	80.7	77.2	66
23:00	北西	1.8	西北西	4.9	西北西	2.7	1.7	2.5	1.6	-1.9	77.5	0	0	0	7.5	0	11.32	1018.8	78.9	72.2	66.2
24:00:00	西北西	2.6	西北西	6.1	西北西	3.3	2.4	2.5	1.4	-3.6	64.7	0	0	0	7.5	0	11.32	1018.9	79.1	64.6	66.2

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		2.6				4.1	-0.8	72.1						1017.3	65.6
最高	西北西	7.8	西北西	12.9	西	8.4	2.1	89.3						1019.3	66.4
起時		12:55		10:04		14:20	2:04	4:46						22:11	23:22
最低						0.8	-3.7	44.2						1015.7	64
起時						5:38	14:09	14:09						0:29	0:01
積算									0	7.5	7.5	11.32	11.32		

風向頻度(%)

風向風速モジュール	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
	0	0	0	0	0	1	5.9	2.8	3.2	2.7	3.2	13.4	35.4	20.7	5.8	0.6	5.3	0