

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13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	北北東	0.6	西南西	3.4	西	2.1	1.9	3.9	1.3	-4.5	62.9	0	0	0	0	0	0	1023.8	72.8	53.7	66.5
2:00	西	1.4	西	2.6	西	1.4	2.8	2.8	0.8	-2.5	68.4	0	0	0	0	0	0	1023.7	76.2	62.9	66.5
3:00	北	1.2	北西	3.4	西北西	1.6	2.5	3.6	1.6	-3.2	66.2	0	0	0	0	0	0	1024	71.1	58	66.5
4:00	西北西	2.7	西	6.6	西	3.9	4.3	4.6	1.6	-3.9	55.5	0	0	0	0	0	0	1023.3	71.7	54.7	66.3
5:00	西北西	3.5	西北西	5.5	西北西	3.5	3.3	4.3	2.8	-2.7	65	0	0	0	0	0	0	1023.1	66.6	55.5	66.3
6:00	西	2.3	西北西	5.2	西北西	3.5	3.1	3.3	2.8	-2.9	64.7	0	0	0	0	0	0	1023.4	66.7	64.6	66.3
7:00	西南西	1.9	西	3.6	西	2.3	3.4	3.7	3.1	-3.6	60.4	0	0	0	0	0	0	1024.1	64.7	60.4	66.2
8:00	東	0.8	西	2.5	西	1.9	2.6	3.6	2.5	-2.6	68.7	0	0	0	0	0.15	0.15	1024.6	68.7	59.9	66.2
9:00	北西	2.6	西北西	5.4	北西	2.9	6.4	6.5	2.6	-3.4	49.6	0	0	0.5	0.5	0.75	0.9	1025.4	69.6	49.4	66
10:00	北西	3	北西	6.4	北西	3.6	6.2	6.7	6.1	-2.2	55.1	0	0	0.4	0.9	0.98	1.89	1026.1	55.1	49.5	65.8
11:00	北	3.2	北西	6.6	北西	4.1	6.5	6.7	6	-1.6	56.5	0	0	0.3	1.3	1	2.89	1026.2	57.1	55.1	65.7
12:00	北北東	2.8	北北東	5.8	北	3.2	6.1	6.5	5.2	-1.3	59	0	0	0.3	1.6	0.86	3.75	1025.4	67.3	56.1	65.6
13:00	北北東	3.2	北北東	6.4	北北東	3.6	6.6	7.2	6	-0.7	59.9	0	0	0.9	2.5	1.91	5.66	1024.8	60.6	58	65.5
14:00	北東	2	北東	6.2	北東	3.6	5.8	6.6	5.4	-1	61.7	0	0	0	2.5	0.57	6.24	1024.8	66.3	59.9	65.4
15:00	北北東	1.8	北東	5.2	北北東	2.8	6.4	6.4	5.7	-1.1	58.7	0	0	0.1	2.6	0.53	6.76	1024.9	61.7	58.7	65.3
16:00	北北東	2.5	北東	5.3	北北東	2.7	5.8	7	5.7	-1.4	60.1	0	0	0.2	2.8	0.45	7.21	1025.2	60.6	55.7	65.2
17:00	北東	0.9	北北東	3.8	北北東	2.6	5.4	5.8	5.4	-1.5	61.1	0	0	0	2.8	0.1	7.31	1025.6	61.5	60.1	65.1
18:00	東南東	1.1	北東	3.1	北北東	1.5	4.8	5.5	4.8	-0.8	67.1	0	0	0	2.8	0	7.31	1026	67.1	60.8	65.1
19:00	南西	0.9	西南西	1.3	南東	1.1	3.8	4.9	3.8	-0.5	73.7	0	0	0	2.8	0	7.31	1026.5	73.7	67.1	65.2
20:00	南南西	0.3	南西	1.5	南南西	0.9	3.8	4.2	3.7	-0.5	73.5	0	0	0	2.8	0	7.31	1027	73.9	70.9	65.3
21:00	南東	0.5	西南西	1.6	南南西	1.1	4	4.1	3.6	-0.7	71.6	0	0	0	2.8	0	7.31	1027.4	73.5	68.7	65.4
22:00	北西	1	北西	2.4	北西	1	3.9	4	3.7	-0.4	73.8	0	0	0	2.8	0	7.31	1027.7	74.9	71.1	65.5
23:00	西	1	北西	2	西北西	1.3	3.5	3.9	3.5	-0.6	74.5	0	0	0	2.8	0	7.31	1027.9	76	73.1	65.6
24:00:00	南南東	0.3	西南西	2.1	西南西	1.6	3.1	3.5	3	-0.4	77.7	0	0	0	2.8	0	7.31	1027.6	77.7	73.2	65.8

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		1.7				4.4	-1.8	64.4						1025.4	65.8
最高	北北東	4.1	北西	6.6	北西	7.2	-0.1	77.7						1027.9	66.7
起時		10:13		10:03		12:53	13:46	0.00						23:28	0:27
最低						0.8	-4.9	49.4						1023	65
起時						1:53	0:46	8:59						5:26	17:41
積算									0	2.7	2.8	7.3	7.31		

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	西北西	北西	北北西	北	無風	欠測
風向風速モジュール	12.1	11.7	4	4	1.5	1.5	1.3	2.7	3.9	4.9	6.6	15.5	8.7	11.8	3.5	4	2.3	0