

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8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	西北西	3.4	西北西	6.2	西北西	3.8	7.5	7.9	6.7	0.6	61.8	0	0	0	0	0	0	1022.9	64.7	59	62.1
2:00	西北西	3.1	西北西	6	西北西	3.8	7.7	7.8	7.2	0.8	61.7	0	0	0	0	0	0	1023.3	63.6	60.8	62.1
3:00	北西	1.6	西北西	5.2	西北西	3.2	6.9	8	6.8	1	66	0	0	0	0	0	0	1023.4	66	60.6	62.2
4:00	無風	0.2	北西	2.1	北西	1.6	5.3	6.9	5	1.7	77.6	0	0	0	0	0	0	1023.2	77.6	65.8	62.4
5:00	西南西	0.3	西北西	3.1	西北西	1.7	5.2	7.7	5.1	1.3	75.9	0	0	0	0	0	0	1023.5	77.6	67.7	62.6
6:00	東南東	0.6	東	1.5	東	1	5.3	5.3	4.7	2.1	79.8	0	0	0	0	0	0	1023.9	81.5	75.8	62.9
7:00	北西	1.9	北西	3.6	北西	1.9	6.7	7	5.2	2.1	72.4	0	0	0	0	0	0	1024.4	80.3	71.4	63
8:00	北西	1.6	北西	3.7	西北西	2.5	8.1	8.2	6.7	2.4	67.4	0	0	0	0	0.12	0.12	1024.7	73.7	67.4	63.1
9:00	西北西	2.6	西北西	4.1	西北西	2.6	9.9	9.9	8.1	2.7	61	0	0	0.3	0.3	0.6	0.72	1024.8	67.4	60.9	63.1
10:00	西北西	2.5	西北西	5.3	西北西	2.9	11.5	11.5	9.9	1.9	51.8	0	0	1	1.3	1.35	2.07	1024.8	61	51.7	62.9
11:00	北	2	北北西	5.4	北	2.8	12.6	12.6	11.1	0.5	43.4	0	0	0.8	2.1	1.71	3.78	1024.7	51.8	43.4	62.6
12:00	北	2.3	北北東	5.7	北北東	3.2	12.1	12.7	11.5	0.3	44.3	0	0	0.1	2.3	0.77	4.55	1024.1	47.8	43.1	62.3
13:00	北北東	2	北	4.8	北	2.9	12.7	13	11.7	-0.6	39.8	0	0	0.5	2.8	1.25	5.8	1023.5	46.6	39.4	62
14:00	北	3.2	西北西	6.4	北	3.3	13.5	13.6	12	-1.8	34.7	0	0	0.5	3.4	1.05	6.85	1023.2	43.5	34.7	61.6
15:00	北東	2.4	北東	4.6	北	3.2	12.2	13.6	12.1	-0.2	42.5	0	0	0.1	3.5	0.6	7.45	1023.4	42.5	33.6	61.3
16:00	東	1.8	北東	4.9	北東	2.5	11.1	12.2	11.1	0.9	49.5	0	0	0	3.5	0.3	7.74	1023.7	49.5	42.5	61.1
17:00	南	0.7	東南東	2.1	東	1.8	9.6	11.1	9.6	1.9	58.8	0	0	0	3.5	0.03	7.77	1023.5	58.8	49	61.1
18:00	西南西	0.9	南西	1.6	南西	1.4	9.2	9.7	8.9	2.2	61.5	0	0	0	3.5	0	7.77	1024.3	63.9	57.6	61.1
19:00	南西	0.5	東南東	1.6	南東	1.2	8.2	9.5	8.2	1.4	62.3	0	0	0	3.5	0	7.77	1024.7	63.4	58.3	61.1
20:00	東南東	1.2	東南東	3.3	東南東	1.2	8.4	8.5	7.4	1.8	63.1	0	0	0	3.5	0	7.77	1024.4	66.6	62.3	61.1
21:00	無風	0.2	東南東	3.4	西	2.1	5.9	8.5	5.9	1.5	73.6	0	0	0	3.5	0	7.77	1024.4	73.6	63.1	61.3
22:00	西	1.1	南西	1.5	西	1.1	5.6	6.1	5	1.9	77.3	0	0	0	3.5	0	7.77	1024.4	79.4	73.6	61.5
23:00	北西	0.5	西	1.3	西北西	1.1	4.5	5.6	4.4	1.4	80.2	0	0	0	3.5	0	7.77	1024.2	80.3	76.8	61.8
24:00:00	東北東	0.9	東	1.9	東北東	0.9	4.2	4.8	4.1	1.5	82.7	0	0	0	3.5	0	7.77	1024.1	82.7	80.2	62.1

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		1.5				8.5	1.2	62						1024	62
最高	西北西	3.8	西北西	6.4	西北西	13.6	3.3	82.7						1025	63.2
起時		1:23		13:46		14:06	8:52	0:00						10:18	8:37
最低						4.1	-2.2	33.6						1022.8	60.9
起時						23:58	14:07	14:06						0:58	16:34
積算									0	3.3	3.5	7.78	7.77		

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	3.8	7.9	2.6	2.7	6.3	5.2	3.5	3.3	2	3.5	3.9	5.6	23.7	9	5	9.6	2.4	0