

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24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	北北西	0.8	南南東	1.9	北西	1	4.3	4.3	3.7	-0.3	72.1	0	0	0	0	0	0	1022.8	76.3	72.1	63.2
2:00	南東	0.6	東南東	1.8	西	1.4	4.3	4.5	4.1	0.3	75.3	0	0	0	0	0	0	1022.8	75.3	71.2	63.4
3:00	南東	0.7	西北西	2.8	西南西	1.5	4	4.5	3.9	1.5	84	0	0	0	0	0	0	1022.9	84	75.3	63.7
4:00	南	0.4	西	2	西	1.1	4.1	4.2	3.9	1.6	84	0	0	0	0	0	0	1022.6	84.7	82.8	64
5:00	北西	0.7	東	2.1	東	1.5	4.4	4.5	4	1.9	84.1	0	0	0	0	0	0	1022.7	86.1	84	64.3
6:00	西北西	1.9	西	4.1	西北西	2.7	4.5	4.9	4.3	1.8	83	0	0	0	0	0	0	1022.9	85	81.4	64.6
7:00	西北西	3.1	西北西	4.9	西北西	3.3	4.8	4.9	3.4	2	82	0	0	0	0	0	0	1023.3	87	82	64.9
8:00	西北西	3.5	西北西	6.2	西北西	3.9	4.6	4.8	4.6	1.9	82.6	0	0	0	0	0.06	0.06	1023.8	82.6	81.7	65.2
9:00	西北西	2.5	西北西	4.8	西北西	3.5	5.9	5.9	4.6	2.4	78.6	0	0	0.5	0.5	0.52	0.59	1024.1	82.9	78.6	65.4
10:00	西北西	2.8	西北西	5.4	西北西	3.1	8.6	8.6	5.9	2.9	67.3	0	0	1	1.5	1.23	1.82	1024	78.6	67.3	65.4
11:00	西北西	3.2	西北西	6	西北西	3.8	9.6	10.4	8.6	1.6	57.3	0	0	0.6	2.1	1.36	3.18	1023.7	67.3	56.8	65.3
12:00	北西	3.3	北西	7.2	西北西	4.5	10.5	11.1	9.5	1.4	53.3	0	0	0.3	2.4	1.15	4.33	1023.3	57.7	51.6	65.1
13:00	北西	4.6	北西	8.7	北西	4.9	10.4	10.9	10.2	0.9	51.7	0	0	0.1	2.5	0.78	5.11	1023.1	53.3	50.9	64.9
14:00	北	3.2	北西	7.5	北西	4.6	9.2	10.9	9.1	1	56.7	0	0	0.1	2.7	0.65	5.76	1023.5	56.7	50.3	64.8
15:00	北北西	2.5	北北西	5.8	北	3.7	9.7	9.8	9	0.1	51.3	0	0	0.1	2.8	0.5	6.26	1023.8	56.8	51.3	64.6
16:00	北北西	1.3	北	7	北	3.7	9	9.7	8.9	0.8	56.4	0	0	0	2.8	0.24	6.5	1024.2	56.5	50.1	64.5
17:00	北	3	北	6.7	北	3.1	8.1	9	8.1	1.8	64.8	0	0	0	2.8	0.03	6.53	1025	64.8	55.8	64.5
18:00	西北北西	0.8	北北西	3.6	北北西	3.1	6.9	8.1	6.9	2.6	74.3	0	0	0	2.8	0	6.53	1025.9	74.3	64.8	64.6
19:00	北北西	3.7	北北西	9.6	北	4.1	7.1	7.8	6.8	-2.2	51.8	0	0	0	2.8	0	6.53	1027	74.8	51.8	64.4
20:00	北北西	2	北	7.2	北	3.7	6.2	7.1	6.2	-1.8	56.7	0	0	0	2.8	0	6.53	1027.8	58.6	51.8	64.3
21:00	西北北西	2.2	西北北西	4.9	西北北西	3.1	5.5	6.2	5.5	-1.6	60.2	0	0	0	2.8	0	6.53	1028.3	60.9	56.6	64.2
22:00	西北北西	2.5	西北北西	4.7	西北北西	2.9	5.2	5.5	5	-2.4	58	0	0	0	2.8	0	6.53	1028.8	62.7	57.9	64.1
23:00	西北北西	2.4	西北北西	5.7	西北北西	3.4	4.9	5.2	4.7	-2.9	57.2	0	0	0	2.8	0	6.53	1029.3	59.1	56.3	64
24:00:00	西	3.1	西	6.4	西	3.9	4.5	5.1	4.4	-3.2	57.6	0	0	0	2.8	0	6.53	1029.4	57.8	55.7	63.9

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		2.3				6.5	0.5	66.7						1024.8	64.5
最高	西北北西	4.9	北北西	9.6	北西	11.1	3.1	87						1029.5	65.6
起時		12:57		18:57		11:43	9:30	6:43						0:00	9:10
最低						3.4	-3.3	50.1						1022.4	63.1
起時						6:36	0:00	15:08						4:06	0:01
積算									0	2.7	2.8	6.52	6.53		

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	西北北西	北西	北北西	北	無風	欠測
風向風速モジュール	0.4	1.2	1.8	3.5	3.3	1.5	0.8	0.9	0.6	1.7	2.4	6.7	33.3	14	13.5	13.6	0.8	0