

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17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	北西	2.2	西	5.6	西北西	3.6	5.1	6	5.1	-1.7	61.8	0	0	0	0	0	0	1024.8	61.8	56.2	57.3
2:00	北西	2.4	北西	4.8	北西	3.2	5.1	5.2	4.8	-1.5	62.3	0	0	0	0	0	0	1025.4	64.9	61.8	57.4
3:00	北西	3	北西	5.2	北西	3.3	4.4	5.1	4.4	-0.8	68.9	0	0	0	0	0	0	1024.9	68.9	62.3	57.6
4:00	西北西	3.5	北西	5.7	西北西	3.7	5.1	5.2	4.4	-1.1	64.3	0	0	0	0	0	0	1025.7	68.9	64.1	57.7
5:00	北西	2.5	西北西	6.1	西北西	3.5	4.8	5.3	4.8	-1.6	63.2	0	0	0	0	0	0	1024.9	64.7	61.5	57.8
6:00	西北西	3.6	西北西	5.9	西北西	3.7	5	5.2	4.4	-1.7	62.1	0	0	0	0	0	0	1024.9	67.1	61.6	57.9
7:00	西北西	4	北西	6.5	西北西	4.2	4.5	5.2	4.5	-1	67.4	0	0	0	0	0	0	1025.7	67.4	62.1	58
8:00	西北西	3	西北西	6	西北西	4.1	5.3	5.3	4.4	-1	64.1	0	0	0	0	0.1	0.1	1025	68.4	64.1	58.1
9:00	西北西	2.2	北西	5.2	西北西	3.2	7	7	5.2	-0.8	57.7	0	0	0	0	0.41	0.5	1025.5	64.1	57.7	58.1
10:00	北西	2.9	西北西	5.4	西北西	3.3	8.2	8.2	6.6	-0.3	55.3	0	0	0.2	0.2	0.72	1.23	1025.2	61.3	54.6	58.1
11:00	西北西	2.7	西北西	6.4	西北西	3.6	9.4	9.5	8.1	-1.3	47.2	0	0	0.2	0.4	0.96	2.18	1024.8	56.4	46.6	57.9
12:00	北北西	2.2	北西	6.3	北北西	3.4	10.3	10.3	9.3	-1.7	43.2	0	0	0.4	0.9	1.14	3.32	1023.6	47.6	43.1	57.7
13:00	北北西	2.5	北北西	6	北	3	10.4	11	10.3	-1.5	43.6	0	0	0.6	1.5	1.39	4.71	1022.7	44.3	41.8	57.5
14:00	北北西	3.3	北	6.1	北北西	3.3	10.1	10.6	9.9	-1.2	45.3	0	0	0	1.5	0.66	5.37	1022.4	45.3	43.2	57.3
15:00	北北西	2.3	北北西	5.4	北北西	3.3	9.7	10.1	9.7	-1.4	45.9	0	0	0	1.5	0.54	5.91	1022.9	45.9	43.9	57.1
16:00	北北西	1.7	北北西	5.6	北北西	3.1	9.5	9.8	9.5	-1.1	47.6	0	0	0	1.5	0.19	6.09	1023.1	48.3	45.9	57
17:00	北西	0.8	北西	2.9	北北西	1.8	9	9.6	9	-0.6	51	0	0	0	1.5	0.01	6.11	1022.8	51.7	47.6	56.9
18:00	西	0.9	西	1.8	西	1.4	8.7	9	8.3	-0.5	52.7	0	0	0	1.5	0	6.11	1022.6	57.3	51	56.8
19:00	西北西	1.4	西北西	2.6	西北西	1.7	8.6	8.7	8.6	-0.7	52.1	0	0	0	1.5	0	6.11	1023	53.1	51.4	56.7
20:00	西北西	0.7	北西	1.6	西北西	1.4	7.5	8.7	7.4	0.9	63.3	0	0	0	1.5	0	6.11	1022.8	64.1	52.1	56.8
21:00	西	0.9	北西	2.4	北西	1.4	7.4	7.8	7.2	0.9	63.6	0	0	0	1.5	0	6.11	1021.8	64.8	59.8	56.9
22:00	無風	0.2	南西	1.8	東南東	1	7	7.6	6.9	1.1	66.1	0	0	0	1.5	0	6.11	1022.2	67.2	62.6	57
23:00	南南東	0.5	南東	1.5	南東	1.1	6.8	7.2	6.7	1.6	69.6	0	0	0	1.5	0	6.11	1021.8	69.6	65.8	57.2
24:00:00	南南西	1	東南東	1.6	東南東	1.3	6.6	7.1	6.6	2.9	77.3	0	0	0	1.5	0	6.11	1021.3	77.3	68.9	57.5

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		2.2				7.3	-0.6	58.2						1023.7	57.4
最高	西北西	4.2	北西	6.5	西北西	11	2.9	77.3						1025.7	58.2
起時		6:51		6:41		12:31	0:00	0:00						9:22	8:54
最低						4.4	-2.2	41.8						1021.3	56.6
起時						7:04	0:30	12:23						0:00	19:12
積算									0	1.4	1.5	6.12	6.11		

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	0.8	0.3	0.8	1.6	2.4	2.8	1.1	1.3	0.8	0.8	1.1	5.4	33.1	27.6	11.9	6.1	2.1	0