

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18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	南南西	0.8	南南東	1.7	南西	1.1	6.3	6.8	6	3.6	82.9	0	0	0	0	0	0	1021.2	84.6	77.3	57.9
2:00	西北西	1.1	西北西	3	西	2.1	6.1	6.4	6	3.4	82.8	0.5	0.5	0	0	0	0	1020.3	83.7	81.2	58.3
3:00	南西	4.5	南西	7.4	南西	4.7	5.4	6.1	5.4	2.5	81.7	0.5	1	0	0	0	0	1019.9	83.2	81.1	58.6
4:00	無風	0	南西	5.4	南西	4.5	5.2	5.7	5.2	3.1	86.3	0.5	1.5	0	0	0	0	1019.5	86.3	81.3	59
5:00	南南西	0.4	南南西	2.5	西北西	1.5	5.2	5.4	5.2	3.4	88.4	0	1.5	0	0	0	0	1019.7	88.4	86.3	59.4
6:00	南南西	0.5	南南西	1.3	南南西	0.6	5.3	5.4	5.1	3.7	89.5	1	2.5	0	0	0	0	1019	89.7	88.4	59.8
7:00	北北西	1.4	西北西	3.7	西北西	1.7	5.6	5.6	5.2	3.4	85.8	0.5	3	0	0	0	0	1018.5	89.5	85.7	60.2
8:00	西	1.3	西	2.2	北北西	1.4	5.3	5.6	5.2	3.3	87.4	2	5	0	0	0	0	1018.1	87.4	85.8	60.6
9:00	西	1.3	西北西	2.7	西北西	1.9	5.2	5.4	5.1	3.3	87.6	1.5	6.5	0	0	0	0	1018.5	88.2	87.4	61
10:00	西	2.1	南南東	3.9	西南西	2.7	5.1	5.5	5	3	86.5	2.5	9	0	0	0.07	0.07	1018.4	87.8	86.5	61.4
11:00	西	1.9	西南西	4.4	西	3	5.3	5.4	4.7	3	85.4	2	11	0	0	0.17	0.24	1016.8	86.6	85.3	61.8
12:00	東北東	0.9	南西	3.1	南西	1.9	5.5	5.6	5.1	3.4	86.5	2	13	0	0	0.25	0.49	1012.6	87.1	85.4	62.2
13:00	西	2.8	西北西	8	西	4.4	5.8	5.8	5.1	4.1	88.8	2.5	15.5	0	0	0.1	0.58	1014.2	89	86.5	62.6
14:00	西北西	3.9	西北西	7.2	西北西	4.4	5.4	6	5.4	3.8	89.8	2.5	18	0	0	0.16	0.75	1013.6	89.8	88.3	63
15:00	西北西	3.4	西北西	6.9	西北西	4	5.6	5.7	5.4	3.5	86.7	3.5	21.5	0	0	0.06	0.81	1014.3	89.9	86.7	63.3
16:00	北西	3.5	北西	5.9	北西	3.5	5.1	5.7	5.1	3.4	88.9	2	23.5	0	0	0.02	0.83	1014.2	88.9	86.6	63.7
17:00	西北西	3.8	西北西	6.1	北西	3.9	4.9	5.1	4.9	3.2	89.1	3	26.5	0	0	0	0.83	1014.5	89.1	88.8	64.1
18:00	北西	3.9	西北西	6.8	北西	4	4.8	5	4.8	3.1	89.1	2	28.5	0	0	0	0.83	1014.8	89.3	89.1	64.5
19:00	北西	2.3	西北西	6.8	西北西	4.3	4.6	5.1	4.6	2.9	88.9	2.5	31	0	0	0	0.83	1015.3	89.1	88.4	64.9
20:00	西北西	2.6	西北西	5.7	西北西	3.6	4.3	4.6	4.3	2.7	89.4	1.5	32.5	0	0	0	0.83	1015.8	89.6	88.9	65.3
21:00	西南西	1	西北西	4.8	西北西	2.8	4.6	4.6	4.2	3	89.2	0.5	33	0	0	0	0.83	1015.6	89.6	89.2	65.7
22:00	西	0.9	北西	3.6	西北西	2.5	4.6	4.7	4.5	3	89.6	1	34	0	0	0	0.83	1015	89.6	89	66.1
23:00	北東	0.7	北	1.7	西	0.9	5	5.1	4.6	3.5	89.9	0	34	0	0	0	0.83	1014.6	90.1	89.6	66.5
24:00:00	無風	0	西南西	2	東南東	1.2	5.1	5.1	4.9	3.5	89.8	0	34	0	0	0	0.83	1014.2	90	89.8	66.8

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		1.8				5.2	3.3	87.5						1016.6	62.4
最高	西	4.7	西北西	8	南西	6.8	4.2	90.1						1021.5	66.8
起時		2:59		12:36		0:21	13:12	22:51						0:27	0:00
最低						4.2	2.4	77.3						1012.2	57.5
起時						20:31	3:09	0:01						11:58	0:01
積算									34	0	0	0.83	0.83		

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	1	0.5	0.8	0.7	1	0.3	1.4	1.3	6.9	6.7	7.8	12.7	30.9	15.5	1.7	1.7	9.1	0