

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2018年1月4日
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	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 °C	最高気温 °C	最低気温 °C	露点温度 °C	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	東	1.1	東北東	2.4	東北東	1.7	0.3	1.3	0	-7.2	57.2	0	0	0	0	0	0	1025.6	59.3	49.6	40.1
2:00	南	0.4	西	1.8	東	1.1	-0.9	0.3	-0.9	-6.3	67.1	0	0	0	0	0	0	1025.9	68.5	57.2	40.5
3:00	南	0.7	北西	2.9	西北西	1.2	-0.8	-0.2	-1.2	-6.8	64.1	0	0	0	0	0	0	1026	68.9	62.3	40.8
4:00	東南東	0.7	東南東	1.7	東南東	1.3	-1.6	-0.6	-1.6	-6.1	71.4	0	0	0	0	0	0	1025.2	71.4	64.1	41.3
5:00	南東	0.7	東南東	1.6	南東	0.8	-1.4	-0.9	-2	-6.3	69.2	0	0	0	0	0	0	1025.2	74.1	66.7	41.7
6:00	西北西	2.4	西北西	4.4	西北西	2.5	0	0	-1.5	-7.1	59.1	0	0	0	0	0	0	1025.7	69.4	59.1	42
7:00	西南西	0.9	西北西	5	西北西	3.2	-0.3	0.8	-0.9	-6.8	61.6	0	0	0	0	0	0	1025.9	63.7	52.1	42.3
8:00	北西	2.4	西北西	4.9	西北西	2.7	1.1	1.4	-0.3	-8.1	50.3	0	0	0	0	0.03	0.03	1025.7	61.6	47.7	42.4
9:00	北西	2.8	西北西	5.4	西北西	3.3	3.3	3.3	1	-8.4	42.2	0	0	1	1	0.68	0.72	1025.9	51.3	42.2	42.4
10:00	西北西	3.5	西北西	5.6	西北西	3.8	5.7	5.7	3.3	-9.6	32.3	0	0	1	2	1.33	2.05	1025.8	42.2	32.3	42.3
11:00	西北西	2.7	西	5.9	西	3.8	7.1	7.2	5.6	-10.3	27.8	0	0	1	3	1.74	3.78	1024.8	32.3	27.8	42.1
12:00	北西	1.8	西北西	6	西北西	3	8.7	8.7	7.1	-11	23.6	0	0	0.9	3.9	2.07	5.86	1023.6	28.5	23.6	41.8
13:00	北西	2.9	北西	5.3	北西	3	9.2	9.4	7.4	-11.9	21.2	0	0	0.5	4.4	1.32	7.17	1022.7	27.4	21.2	41.5
14:00	北北西	3.3	北西	6.7	北北西	3.8	9.5	9.8	8.7	-11	22.3	0	0	0.8	5.2	1.5	8.67	1022.2	22.8	19.9	41.2
15:00	北西	3.2	北西	7.7	北西	4.3	9.1	9.5	8.8	-10.8	23.3	0	0	0.5	5.7	0.9	9.56	1022.2	23.3	20.9	40.9
16:00	北北西	2.1	北北西	6.8	北北西	3.8	9.1	9.2	8.6	-10.2	24.4	0	0	0.4	6.2	0.53	10.09	1022.5	24.6	21.5	40.7
17:00	北	1.3	北北西	5.6	北北西	3.4	7.2	9.1	7.2	-8.4	32	0	0	0	6.2	0.11	10.21	1023	32	23.9	40.6
18:00	南東	0.6	北北西	1.6	北	1.3	3.9	7.2	3.8	-5.6	50.1	0	0	0	6.2	0	10.21	1023.2	50.4	32	40.7
19:00	北北西	0.4	西南西	1.2	西南西	0.8	3.3	4.1	2.9	-5.4	53	0	0	0	6.2	0	10.21	1023.5	58.8	47.8	40.9
20:00	南南東	1.1	西	4.1	西	2.2	3.7	6.1	2.8	-5.7	50.3	0	0	0	6.2	0	10.21	1023.6	56.4	35.5	41
21:00	南	0.7	南	1.3	南南東	1.1	2.4	4	2.4	-4.9	58.6	0	0	0	6.2	0	10.21	1023.5	59.8	50.2	41.3
22:00	西	0.7	南東	1.6	東南東	1.3	1.7	2.4	1.6	-4.7	62.8	0	0	0	6.2	0	10.21	1023.1	64.4	58.6	41.6
23:00	南東	0.7	南東	1.1	南東	0.7	1.3	1.7	1	-4.3	66.2	0	0	0	6.2	0	10.21	1022.7	67.9	62.8	42
24:00:00	北東	0.4	西	2.7	西	1.3	1.6	2.8	1.1	-4.2	65.7	0	0	0	6.2	0	10.21	1022.6	67.5	55.7	42.3

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	気温 °C	露点温度 °C	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		1.6				3.5	-7.5	48.2						1024.2	41.4
最高	北西	4.3	北西	7.7	北西	9.8	-3.9	74.1						1026.1	42.6
起時		14:18		14:13		13:38	23:36	4:08						7:17	7:03
最低						-2	-12.7	19.9						1022	39.8
起時						4:05	13:42	13:41						23:37	0:01
積算									0	6.1	6.2	10.21	10.21		

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	1.9	1.9	2	3.3	6.4	4.3	6	5.7	5.6	5.4	4.3	7.8	16.8	16	7.6	3.6	1.4	0