

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2019年12月16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	南南西	0.4	南南東	1.2	南南東	0.9	2.3	2.7	2	1.1	92	0	0	0	0	0	0	1030.1	92.8	90.6	70.5
2:00	南南東	0.7	南南東	0.9	南南東	0.7	1.2	2.4	1.2	0.3	94	0	0	0	0	0	0	1029.8	94.1	91.5	70.8
3:00	南南西	0.6	北東	1.2	西北西	0.8	1.7	2	1.2	0.8	94.1	0	0	0	0	0	0	1029.8	94.6	93.2	71.1
4:00	北北西	0.3	北北東	1.4	南南東	1	1.3	1.9	1.1	0.4	94	0	0	0	0	0	0	1029.6	95	93.4	71.4
5:00	西南西	0.6	南	1.2	東	1.1	1.2	1.6	0.9	0.5	95.4	0	0	0	0	0	0	1029.6	95.7	93.8	71.8
6:00	東南東	0.9	北西	1.6	北西	1.1	0.5	1.5	0.5	-0.2	95	0	0	0	0	0	0	1029.8	95.9	94.9	72.1
7:00	無風	0	西北西	1.2	南東	0.9	0.1	1.2	0.1	-0.6	95.2	0	0	0	0	0	0	1030	96.2	95	72.4
8:00	南東	0.7	西	1.6	西	1	1.2	1.3	0	0.6	96.3	0	0	0.1	0.1	0.12	0.12	1030.3	96.4	95.2	72.8
9:00	南	0.9	南南東	1.7	南東	1.2	4.6	4.6	1.1	2.7	87.6	0	0	1	1.1	0.74	0.86	1030.4	96.4	86.7	73
10:00	南南西	0.7	南東	2	東南東	1.3	7.5	7.5	4.5	3.4	75.4	0	0	1	2.1	1.32	2.18	1030	87.6	75.4	73
11:00	南東	1.5	南南東	2.4	南東	1.5	10.3	10.3	7.5	4.2	66	0	0	1	3.1	1.74	3.92	1029.3	75.4	65.9	72.9
12:00	東	1	東北東	2.4	南東	1.5	12.1	12.2	10.3	3.1	54	0	0	1	4.1	1.95	5.87	1028.4	66	54	72.6
13:00	東北東	0.9	東北東	2.4	東	1.3	13.1	13.4	12.1	2.1	47.3	0	0	1	5.1	1.93	7.8	1027.5	55	47.2	72.2
14:00	東北東	2.1	東北東	3.7	東北東	2.3	14.1	14.3	13.1	3.4	48.7	0	0	1	6.1	1.68	9.48	1026.7	48.7	43.2	71.9
15:00	東北東	2	東北東	4.3	東北東	2.5	14	14.6	14	4.6	53.2	0	0	1	7.1	1.2	10.68	1026.4	53.2	48.5	71.6
16:00	南	1	東北東	3.9	東北東	2.4	11.7	14.1	11.7	5.8	67.4	0	0	1	8.1	0.61	11.3	1026.4	67.4	52.9	71.5
17:00	南東	1.2	南	2.3	南	1.4	10.6	11.7	9.6	5.7	71.9	0	0	0	8.1	0.05	11.34	1026.2	77.9	67.5	71.5
18:00	南東	0.3	南	2.3	南	1.2	8.2	10.6	8	5.2	81.3	0	0	0	8.1	0	11.34	1026.3	83.5	71.5	71.6
19:00	西南西	0.4	南東	1.9	西北西	1.1	7.5	8.5	7.3	5.2	85.3	0	0	0	8.1	0	11.34	1026.3	85.4	81.3	71.8
20:00	西北西	1.1	西北西	1.9	東南東	1.3	6.7	7.6	6.2	4.7	87	0	0	0	8.1	0	11.34	1026.2	89.2	85	72
21:00	西北西	0.9	南南東	2.1	西北西	1.4	7.3	7.4	6.3	5.1	85.8	0	0	0	8.1	0	11.34	1025.8	89.4	85.8	72.2
22:00	北北西	1	東	2.3	南南東	1.6	7.8	7.9	7	5	82.4	0	0	0	8.1	0	11.34	1025.1	87.2	82.4	72.4
23:00	東	1.2	南	2	東	1.2	7.6	7.8	7.4	5.1	84.4	0	0	0	8.1	0	11.34	1025.5	85.4	82.4	72.6
24:00:00	西	1.7	南東	3	東	1.8	7.5	8.1	7.4	4.8	83.4	0	0	0	8.1	0	11.34	1023.7	85.4	78.4	72.8

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		0.9				6.7	3	79.9						1027.9	72
最高	南東	2.5	東北東	4.3	東北東	14.6	6.3	96.4						1030.5	73.2
起時		14:44		14:34		14:20	16:21	8:11						8:58	9:21
最低						0	-0.7	43.2						1023.7	70.2
起時						7:05	7:05	13:27						0:00	0:01
積算									0	8.1	8.1	11.34	11.34		

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	1.1	0.8	9.1	11.6	11.9	11.9	8	9.6	6.5	5.9	3.9	4	5.6	3.3	1.5	1.4	3.9	0