

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29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	0.4	東南東	1.8	東南東	1.1	2.2	2.9	2.1	1.1	92.8	0	0	0	0	0	0	1031.1	93.2	90.9	75.2
2:00	西	0.5	南南東	1.3	南南西	0.7	2	2.2	1.6	1	93.2	0	0	0	0	0	0	1031.2	94.6	92.8	75.5
3:00	南	0.3	東	1.4	南東	1	1.6	2	1.2	0.8	94.4	0	0	0	0	0	0	1031	94.8	92.5	75.8
4:00	無風	0.1	南南東	0.9	南東	0.6	1.2	1.6	1.1	0.4	94.6	0	0	0	0	0	0	1030.9	95.1	93.8	76.1
5:00	無風	0.1	南南東	1.2	南	0.7	0.8	1.2	0.5	0.1	95.2	0	0	0	0	0	0	1031	95.8	94.4	76.4
6:00	無風	0.2	南南東	1.2	南南東	0.8	0.7	1	0.4	0	95.3	0	0	0	0	0	0	1031.2	95.6	94.8	76.7
7:00	北西	0.3	西南西	1.3	西南西	0.8	0.8	1.1	0.6	0.2	95.8	0	0	0	0	0	0	1031.2	96	94.9	77
8:00	西	0.4	南東	1.4	南東	1.2	1.5	1.5	0.5	0.9	96.2	0	0	0	0	0.1	0.1	1031.9	96.5	95.4	77.3
9:00	南南西	0.7	北北東	1.6	北北西	1	3.9	3.9	1.5	1.6	85.4	0	0	0.7	0.7	0.49	0.59	1031.7	96.2	85.1	77.4
10:00	南東	0.5	南南東	1.8	南南東	1.1	6.5	6.5	3.8	2.4	75	0	0	0.9	1.7	1.19	1.77	1031.5	85.4	75	77.4
11:00	南西	0.7	南西	1.6	南西	0.8	9.4	9.4	6.3	3.5	66.7	0	0	1	2.7	1.68	3.46	1030.5	75.2	66.7	77.2
12:00	北東	1.3	東北東	3.3	東北東	1.6	11.6	11.7	9.3	3.8	59	0	0	1	3.7	1.88	5.33	1029.3	66.9	58.8	76.9
13:00	北東	1.7	北北東	3.5	北東	2	11.2	11.8	10.8	3	57.3	0	0	0.1	3.8	0.89	6.22	1029.3	59.3	56	76.6
14:00	東	2.5	東	4.5	東南東	2.8	11.8	12	11.1	3.8	58.2	0	0	0.4	4.2	1.11	7.34	1028.9	62.1	57.1	76.3
15:00	東南東	2.4	東	5.1	東南東	3.4	10.9	11.8	10.7	3.9	61.9	0	0	0	4.2	0.49	7.83	1029.3	64.3	58	76.1
16:00	南	1	東南東	2.7	東南東	2.4	10.1	10.9	10.1	4.7	69.4	0	0	0	4.2	0.13	7.97	1029.9	70.1	60.2	76
17:00	南東	0.8	南南西	2.8	南南西	2.3	9.5	10.3	9.4	5.3	75.2	0	0	0	4.2	0	7.97	1030.5	75.2	68.8	76
18:00	南	0.9	南南西	2.1	南	1	9	9.5	8.5	5	76.2	0	0	0	4.2	0	7.97	1030.8	80.6	75	76
19:00	南	1	南南西	1.9	南	1	8.4	9.3	8.3	5.7	83.4	0	0	0	4.2	0	7.97	1031	84.7	74.2	76.1
20:00	南東	0.8	南	1.2	南南西	1	8	8.6	8	6.5	90.5	0	0	0	4.2	0	7.97	1031.1	90.5	82.2	76.3
21:00	東	0.7	北東	1.2	南南東	0.8	7.8	8.2	7.8	6.5	91.4	0	0	0	4.2	0	7.97	1030.8	92.1	90.2	76.5
22:00	南東	0.7	西南西	1.1	南西	0.8	7.5	7.8	7.4	6.6	94.2	0	0	0	4.2	0	7.97	1030.5	94.4	91.4	76.8
23:00	南南西	0.3	南西	1.3	西北西	0.8	7.6	7.7	7.5	6.6	93.6	0	0	0	4.2	0	7.97	1029.8	94.2	92.9	77
24:00:00	南東	0.6	南南東	1.2	南南東	0.8	7.5	7.6	7.4	6.9	96.1	0.5	0.5	0	4.2	0	7.97	1029.1	96.1	93.6	77.3

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		0.8				6.3	3.3	83						1030.6	76.5
最高	南	3.4	東	5.1	東南東	12	6.9	96.5						1031.9	77.6
起時		14:51		14:01		13:59	0:00	7:49						8:04	8:09
最低						0.4	-0.4	56						1028.7	74.9
起時						5:33	5:33	12:42						14:49	0:01
積算									0.5	4.1	4.2	7.96	7.97		

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	2.9	5.1	2.8	5.5	11.4	9.5	7.9	12.4	9.9	6.4	5.2	3.8	2	1.4	0.7	0.6	12.5	0