

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12月17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	西北西	3.5	西北西	5.4	西北西	3.6	8	9.5	8	6.3	89.1	0.5	0.5	0	0	0	0	1015.8	90.5	85.3	59.6
2:00	東南東	0.6	北西	4.5	西北西	3.5	7.8	8.1	7.8	6.4	91.2	0	0.5	0	0	0	0	1014.7	91.2	89.1	60.1
3:00	北西	1.3	西	3.4	西北西	1.7	8.4	8.7	7.8	6.5	88.1	0	0.5	0	0	0	0	1013.8	91.7	87.6	60.5
4:00	東南東	0.7	西北西	3.2	西北西	2	7	8.4	7	5.6	91	0	0.5	0	0	0	0	1013.5	91	88.1	60.9
5:00	東北東	0.9	東北東	1.4	東	1	6.8	7.2	6.2	5.7	92.5	0	0.5	0	0	0	0	1013.7	92.5	91	61.4
6:00	西	3.7	西北西	7.7	西	3.7	8.1	8.1	6.3	6.6	90.3	0	0.5	0	0	0	0	1013.8	92.7	90.3	61.8
7:00	西北西	3.4	西北西	6.1	西北西	3.8	8.3	8.5	8	6.1	86	0	0.5	0	0	0	0	1014	90.3	85.1	62.2
8:00	西北西	2.2	西北西	6.4	西北西	3.6	8.7	8.7	8.2	6.2	84.4	0	0.5	0	0	0.09	0.09	1014.2	86.9	83.9	62.5
9:00	北西	2.9	西北西	5.4	北西	3.1	10.7	11.1	8.7	5.3	69.1	0	0.5	0.8	0.8	0.89	0.99	1014.8	84.4	66.6	62.6
10:00	西北西	3.6	西北西	6.6	西北西	3.6	12.3	12.4	10.7	2.5	51.3	0	0.5	0.9	1.7	1.38	2.36	1014.6	70.1	51.3	62.4
11:00	西北西	3.8	西北西	8.9	西北西	5.1	13	13.2	12.2	-1.4	37	0	0.5	0.8	2.5	1.78	4.14	1013.8	51.3	36.9	62
12:00	西	3.6	西北西	7.1	西北西	4.4	13.1	13.6	12.9	-2.5	33.8	0	0.5	0.8	3.3	-1.77	5.91	1012.7	37.1	33.8	61.6
13:00	西	3.4	西北西	9.8	西北西	5.7	11.3	13.2	10.6	4.8	64.2	0	0.5	0.1	3.4	0.66	6.57	1012.9	64.2	31.5	61.6
14:00	西	4.5	西	9.3	西	5.5	11	11.6	10.8	1	50.3	0	0.5	0.5	3.9	1.16	7.73	1013.1	64.2	49.8	61.4
15:00	西北西	4.3	西	8.7	西	5.7	10.1	11	10.1	1.9	57	0	0.5	0.1	4	0.52	8.25	1013.5	59	49.9	61.3
16:00	西	3.1	西北西	8.7	西	4.9	8.7	10.1	8.6	3.5	69.9	0	0.5	0	4.1	0.26	8.51	1014.5	75.2	57	61.4
17:00	西南西	1.8	西	5.7	西	3.4	8.5	8.8	8.4	0.9	58.9	0	0.5	0	4.1	0.03	8.54	1014.9	69.9	57.8	61.4
18:00	南西	1.5	西	3.6	西	2	7.5	8.5	7.5	3.4	75.3	0	0.5	0	4.1	0	8.54	1015.8	75.3	58.1	61.6
19:00	西北西	1.6	西	5.1	西北西	3	7.7	8.1	7.4	0.9	62.2	0	0.5	0	4.1	0	8.54	1016.1	75.3	58.5	61.6
20:00	北西	1.2	西北西	3	北西	1.6	7.4	7.7	6.6	1	64	0	0.5	0	4.1	0	8.54	1016.5	72.2	62.2	61.6
21:00	南西	1	西南西	1.9	南西	1.3	5.6	7.4	5.2	1.6	75.7	0	0.5	0	4.1	0	8.54	1016.6	76	64	61.8
22:00	西北西	1.8	南西	4.2	西	2	7.3	7.5	4.9	-2.9	48.6	0	0.5	0	4.1	0	8.54	1016.6	75.7	48.4	61.6
23:00	北西	0.8	西	3.7	西北西	1.9	5.5	7.5	5.5	-1.4	61.1	0	0.5	0	4.1	0	8.54	1016.7	61.1	47.1	61.6
24:00:00	南西	0.5	東南東	1.6	南東	1	4.5	5.5	4.2	1.2	79.3	0	0.5	0	4.1	0	8.54	1017	79.9	61.1	61.9

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		2.4				8.6	2.9	69.6						1014.7	61.5
最高	西北西	5.7	西北西	9.8	西	13.6	7.7	92.7						1017.1	62.8
起時		14:28		12:30		11:46	0:22	5:29						0:00	8:12
最低						4.2	-3.7	31.5						1012.6	59.2
起時						23:55	12:25	12:23						12:19	0:01
積算									0.5	4	4.1	8.54	8.54		

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	0.1	0.4	0.8	1	3.1	2.5	2.8	1.3	2.5	3.1	2.7	26.7	42.9	8.8	0.7	0.4	0.2	0