

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1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	西南西	1.1	西南西	2.4	西南西	1.1	1.4	2.2	1.2	-3.5	70.2	0	0	0	0	0	0	1020.7	72.3	67.6	57.7
2:00	西	1.1	西北西	2.9	西北西	1.5	1.2	3.9	1.2	-4	68.4	0	0	0	0	0	0	1020.5	70.5	52.7	57.9
3:00	南南東	0.9	北西	2	西北西	1.6	0.5	2.1	0.5	-3.6	74.3	0	0	0	0	0	0	1020.7	74.3	66.4	58.1
4:00	西	1.7	西	4.3	西	1.7	3.6	3.6	0.5	-2.2	66.2	0	0	0	0	0	0	1020.3	76.5	62.8	58.2
5:00	西	4.6	西	9.2	西	4.6	4	4.4	3.6	-0.3	73.5	0	0	0	0	0	0	1019.7	73.5	66.2	58.4
6:00	西	0.8	西	7.4	西	4.6	4.3	4	4	-1.5	66	0	0	0	0	0	0	1019.7	73.6	65.9	58.5
7:00	西	2.2	西	6.7	西	2.8	4.6	4.7	4	-5.3	48.6	0	0	0	0	0	0	1020	67.3	48.6	58.4
8:00	西北西	2.6	西	5.5	西	3.5	5.5	5.6	4.6	-9.9	32.1	0	0	0	0	0.04	0.04	1020.5	48.6	32.1	58
9:00	西北西	3.1	西北西	5.8	西北西	3.3	6.3	6.3	5.5	-10.3	29.5	0	0	0	0	0.37	0.41	1020.5	32.2	29.5	57.6
10:00	西北西	3.6	北西	6.2	西北西	3.6	7.5	7.6	6.3	-10.2	27.3	0	0	0.4	0.4	0.88	1.29	1020.7	29.7	27.3	57.2
11:00	西北西	4.3	西北西	9.2	西北西	5.2	8.4	8.8	7.5	-10.7	24.6	0	0	0.7	1.2	1.43	2.72	1020.3	27.6	23.5	56.7
12:00	西	5.1	西	10.5	西	5.5	9.2	9.3	8.2	-11.3	22.3	0	0	0.6	1.8	1.58	4.29	1019	24.6	22.3	56.2
13:00	西	5.3	西	9.9	西	6.1	10	10.2	9.1	-12.3	19.5	0	0	1	2.8	2.25	6.54	1017.8	22.3	19.4	55.7
14:00	西北西	5.7	西北西	10.6	西北西	6.6	10.6	10.8	10	-15.8	14.1	0	0	1	3.8	2.03	8.58	1017.6	19.5	14	55.1
15:00	北西	5.4	西北西	10.4	西北西	6.3	10.6	10.8	10.4	-15.9	13.9	0	0	1	4.8	1.61	10.19	1017.3	14.5	13.3	54.5
16:00	西	4.3	西北西	9.7	西	5.8	9.9	10.7	9.9	-15	15.7	0	0	1	5.8	1.02	11.2	1017.9	15.9	13.9	53.9
17:00	西	3.1	西	8.7	西	5	8.5	9.9	8.5	-13.6	19.4	0	0	0.6	6.4	0.32	11.52	1018.5	19.4	15.5	53.4
18:00	西	2	西	5.7	西	3.6	7.2	8.5	7.1	-12.6	23	0	0	0	6.4	0	11.52	1018.9	23	19.4	53
19:00	西北西	1.9	西	3.9	西北西	2	6.6	7.2	6.5	-10.4	28.5	0	0	0	6.4	0	11.52	1019.4	28.5	22.9	52.6
20:00	西北西	2.7	西北西	7.3	西北西	3.7	7.7	7.7	6.6	-10.1	27.1	0	0	0	6.4	0	11.52	1020	29.4	27	52.2
21:00	西北西	3.1	北西	8	北西	3.8	7.6	7.9	7.6	-10.3	26.9	0	0	0	6.4	0	11.52	1020.5	27.1	24.9	51.8
22:00	西北西	4.2	西北西	8	西北西	4.2	7.7	7.7	7.4	-11.5	24.3	0	0	0	6.4	0	11.52	1021.2	26.8	24.3	51.4
23:00	西北西	4.1	西北西	9.3	西北西	4.7	7.2	7.7	7.2	-11.2	25.8	0	0	0	6.4	0	11.52	1021.4	25.8	24.2	51
24:00:00	北西	3.4	西北西	7.3	西北西	4.3	7.2	7.3	6.9	-10.1	28	0	0	0	6.4	0	11.52	1021.8	28.1	25.8	50.7

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		3.2				6.6	-9.2	36.2						1019.8	55.3
最高	西北西	6.6	西北西	10.6	西北西	10.8	-0.3	76.5						1021.9	58.6
起時		13:12		13:10		14:22	5:10	3:06						23:54	6:36
最低						0.5	-16.5	13.3						1017.3	50.6
起時						3:01	14:57	14:57						15:07	23:16
積算									0	6.3	6.4	11.53	11.52		

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	0.1	0.1	0.7	1.8	1.3	0.9	1.5	1.4	1.8	3.8	30.7	45.8	9.2	0.3	0.6	0	0