

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2020年1月13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	南東	1.1	東北東	2	東	1.4	4.1	4.8	3.6	3.3	94.9	0	0	0	0	0	0	1015.4	96.7	92.6	72.1
2:00	南	0.8	西南西	3	西北西	1.5	2.9	5	2.9	2.1	94.6	0	0	0	0	0	0	1015.7	94.9	83.1	72.4
3:00	西	1.6	西	4.6	西	2.1	5.3	5.7	2.8	0.8	73	0	0	0	0	0	0	1015.7	94.9	71.8	72.4
4:00	西北西	2.4	西	5.2	西	3.1	5.7	5.9	5	0.5	69.2	0	0	0	0	0	0	1015.5	74.2	68.1	72.4
5:00	西	1.6	西北西	3.5	西北西	2.4	5.9	5.9	5.3	0.6	68.8	0	0	0	0	0	0	1016	71.3	68.8	72.3
6:00	西北西	2	西	4.2	西北西	2	6.4	6.4	5.8	0.1	64.3	0	0	0	0	0	0	1016.8	68.8	64.3	72.2
7:00	南東	0.9	西北西	3.7	西	2.1	3.8	6.4	3.8	0.8	81.2	0	0	0	0	0	0	1017.2	81.6	64.1	72.3
8:00	西北西	2	西北西	3.9	西北西	2	6.9	6.9	3.8	0.3	63.1	0	0	0	0	0.09	0.09	1017.8	82.6	63.1	72.2
9:00	西北西	4.9	西北西	11	西北西	6.1	8.9	8.9	6.9	-0.1	53.2	0	0	0.5	0.5	0.53	0.62	1018.2	63.1	52.9	71.9
10:00	西	5.4	西	11	西	6.3	9.7	9.7	8.8	-0.4	49.4	0	0	1	1.5	1.37	1.99	1019.2	53.4	49.2	71.6
11:00	西北西	6.1	西北西	12.4	西北西	6.8	10.5	10.5	9.7	-0.4	46.8	0	0	1	2.5	1.84	3.83	1019.3	49.4	46.3	71.2
12:00	西北西	6.2	西北西	10.9	西北西	6.4	10.9	11.2	10.4	-1.3	42.6	0	0	0.9	3.4	1.96	5.8	1018.8	46.8	42.5	70.8
13:00	西	6.9	西	12.2	西	7.1	11.4	11.5	10.9	-1.2	41.7	0	0	1	4.4	2.14	7.93	1018.2	43.6	40.5	70.4
14:00	西北西	6.1	西	12.1	西	7.1	11.9	12	11.4	-1.9	38.4	0	0	1	5.4	1.91	9.85	1018.2	41.7	37.1	69.9
15:00	西北西	6.1	西	11.2	西	7.1	11.7	12.2	11.5	-2.1	38.2	0	0	1	6.4	1.5	11.34	1018.9	39	37.2	69.4
16:00	西	5.5	西北西	11.5	西	6.4	11	11.9	11	-2	40.2	0	0	1	7.4	0.92	12.26	1019.4	41	37.5	69
17:00	西	3.4	西	9.3	西	6	9.6	11	9.6	-2	44.3	0	0	0.4	7.8	0.22	12.48	1020.2	44.3	39.9	68.6
18:00	西	3.3	西	7.4	西	4.1	9.2	9.6	9.1	-1	49.1	0	0	0	7.8	0	12.48	1021.6	49.1	44.3	68.3
19:00	北北西	0.8	西	7.6	西	3.5	8.6	9.2	8.6	-0.8	51.7	0	0	0	7.8	0	12.48	1022.2	51.7	49	68.1
20:00	東	0.4	北	1.5	南南西	1.1	6.7	8.6	6.4	1.3	68.4	0	0	0	7.8	0	12.48	1022.9	68.5	51.7	68.1
21:00	南南西	0.7	東南東	1.6	南西	0.9	6.6	7	6.6	1	67.6	0	0	0	7.8	0	12.48	1023.4	68.6	64.8	68.1
22:00	南南西	0.7	南南西	1.3	南西	0.9	5.4	6.7	5.3	1.1	74	0	0	0	7.8	0	12.48	1023.8	77.2	67.2	68.2
23:00	無風	0.2	南南西	1.3	南南西	0.9	5.7	6	5.2	1.5	74.6	0	0	0	7.8	0	12.48	1023.9	77.6	71.2	68.3
24:00:00	北東	0.4	南南西	1.4	西	0.8	4.4	5.8	4.4	1	78.9	0	0	0	7.8	0	12.48	1023.9	78.9	74.2	68.5

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		2.9				7.6	0.1	61.2						1019.3	70.4
最高	西北西	7.1	西北西	12.4	西	12.2	4.2	96.7						1024.1	72.7
起時		14:27		10:28		14:47	0:03	0:06						23:29	2:17
最低						2.8	-2.5	37.1						1015.3	67.9
起時						2:11	13:53	13:53						0:59	19:09
積算									0	7.8	7.8	12.48	12.48		

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	0.5	0.7	0.7	1.3	3.5	3	3.5	4	5.3	4	3.1	37.9	27.4	1.5	0.6	0.5	2.5	0