

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10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	西北西	6.3	西北西	12.6	西北西	7.4	20.3	21	20.2	13	63	0	0	0	0	0	0	1010.9	63.6	62.6	72.8
2:00	西北西	7.4	西北西	16	西北西	8.9	19.7	20.5	19.7	12.5	63.2	0	0	0	0	0	0	1011.3	63.2	61.7	72.7
3:00	西北西	7.3	西北西	13.4	西北西	7.7	19.3	19.7	19.3	11.8	61.7	0	0	0	0	0	0	1012.7	64.2	61.4	72.5
4:00	西北西	6.6	西北西	13.1	西北西	7.5	18.9	19.3	18.9	11.3	61.4	0	0	0	0	0	0	1014.1	62.5	61.2	72.3
5:00	西北西	4.7	西北西	11.5	西北西	7.2	18.2	18.9	18.2	11.2	63.6	0	0	0	0	0	0	1015.7	63.6	61.3	72.2
6:00	西北西	5.6	西北西	11.4	西北西	6.8	18.3	18.6	18.2	10.8	61.5	0	0	0	0	0	0	1016.7	63.8	61.2	72
7:00	西北西	5.4	西北西	10.5	西北西	6.1	18.7	18.7	18.2	10.6	59.1	0	0	0.2	0.2	0.15	0.15	1017.5	61.7	59.1	71.8
8:00	西北西	5.6	西北西	10.6	西北西	6.1	19.6	19.6	18.7	10.8	56.8	0	0	0.7	1	0.9	1.06	1018.4	59.1	56.5	71.6
9:00	西北西	4.9	西北西	10.9	西北西	6.3	19.6	19.7	19.3	10.8	56.9	0	0	0.2	1.2	0.8	1.86	1019.3	57.1	55.6	71.4
10:00	北西	4.3	西北西	11	西北西	5.7	19.9	19.9	19.5	10.8	55.9	0	0	0	1.2	0.65	2.5	1020	56.9	55.5	71.2
11:00	北西	3.1	北西	8	西北西	4.4	20.3	20.4	19.9	11.2	55.9	0	0	0	1.2	0.5	3	1020.4	57	55.2	71
12:00	北	3.4	北北西	8.6	北北西	3.5	21.4	21.5	20.3	11.3	52.5	0	0	0	1.2	0.95	3.96	1020.2	56.4	52.3	70.7
13:00	北	3.9	北北東	7.6	北	4.2	22.7	22.8	21.3	11.9	50.5	0	0	0.6	1.8	1.92	5.88	1019.7	53	48.5	70.4
14:00	北北東	4	北	8	北北東	4.7	22	22.9	22	11	49.6	0	0	0.7	2.6	1.96	7.84	1019.4	51	48.4	70.1
15:00	北北東	3.3	北北東	8.2	北北東	4.3	21.9	22.4	21.7	11.1	50.1	0	0	0.5	3.1	1.24	9.08	1019.3	51.2	48.5	69.8
16:00	北北東	3.3	北北東	7.3	北北東	3.9	21.7	22.6	21.7	11.3	51.4	0	0	0.8	3.9	1.13	10.21	1019.8	51.4	47.8	69.5
17:00	北	1.7	北北東	7.2	北	4	20.4	21.7	20.4	11.4	56.2	0	0	0	4	0.26	10.47	1020.3	56.3	51.3	69.3
18:00	西南西	0.8	北北西	3.6	北北西	1.8	18.2	20.5	18.1	12.9	71.1	0	0	0	4	0.01	10.48	1021	71.1	56.2	69.3
19:00	南	0.6	南西	1.9	西南西	1.4	17.5	18.2	17.3	13	75	0	0	0	4	0	10.48	1021.8	77	71.1	69.4
20:00	南東	1	東南東	1.8	南東	1	17.3	17.9	17.2	13.4	77.9	0	0	0	4	0	10.48	1022.3	78.3	72.8	69.5
21:00	北北西	1.5	北東	3.9	北東	1.9	18.3	18.9	17.2	11.1	63	0	0	0	4	0	10.48	1022.6	78.3	61.3	69.4
22:00	南南西	0.4	西南西	2	西	1.6	16.1	18.3	16.1	12.5	79.2	0	0	0	4	0	10.48	1022.5	79.2	63	69.5
23:00	東南東	0.8	南東	1	東南東	0.8	16.3	16.3	15.8	13	81	0	0	0	4	0	10.48	1022.3	84.5	79.3	69.7
24:00:00	北東	0.6	北西	1.5	西北西	1.1	16.5	16.5	16.1	12.8	78.6	0	0	0	4	0	10.48	1022	82.7	78.1	69.8

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		3.8				19.3	11.7	62.3						1018.8	70.7
最高	西北西	8.9	西北西	16	西北西	22.9	13.6	84.5						1022.6	72.9
起時		1:36		1:34		13:12	20:05	22:54						21:37	0:01
最低						15.8	10.4	47.8						1009.4	69.1
起時						22:19	9:10	15:16						0:17	17:22
積算									0	3.7	4	10.47	10.48		

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	11	1.3	0.1	0.2	1.6	1.4	1.1	1.9	2.4	2.3	3.4	1.5	42.7	7.7	5.6	13.4	2.4	0