

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10月31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	南南東	0.5	南東	1.9	南南東	1.2	11.9	12.3	11.4	6.5	69.6	0	0	0	0	0	0	1020.3	71.5	66.5	54.8
2:00	西北西	3.1	西北西	5.2	西北西	3.5	12.1	12.6	11.9	6.4	68.4	0	0	0	0	0	0	1020.4	69.6	64.2	55
3:00	西北西	1.9	北西	3.8	西北西	3.1	12.8	12.8	12.1	5.7	62	0	0	0	0	0	0	1020.5	69	61.5	55.1
4:00	西北西	1.4	西北西	3.3	西	1.9	13.2	13.4	12.7	4.6	56.2	0	0	0	0	0	0	1020.6	62	52.5	55.1
5:00	西北西	1.5	西北西	2.6	西北西	1.5	13.1	13.2	13	4.5	56	0	0	0	0	0	0	1020.6	57.8	55.5	55.1
6:00	西北西	1.3	西北西	3	西北西	1.8	13	13.2	12.9	4.5	56.2	0	0	0	0	0	0	1020.9	57.8	55.2	55.1
7:00	北北西	0.7	西	3.9	西	2.1	12.7	13.3	12.7	5.4	61.2	0	0	0	0	0.01	0.01	1021.1	61.2	52.2	55.2
8:00	西	1.5	北西	2.9	北西	1.6	13.8	13.8	12.6	4.6	53.8	0	0	0	0	0.36	0.37	1021.6	62.7	53.8	55.2
9:00	西北西	2.9	西北西	5.4	西北西	2.9	15.5	15.6	13.8	1.2	38	0	0	0.5	0.5	0.99	1.36	1021.7	53.8	38	54.9
10:00	西北西	3.8	西北西	6.7	西北西	4.2	16.6	17	15.4	-3.6	24.8	0	0	1	1.5	1.91	3.27	1021.5	38	24.8	54.5
11:00	北西	3.5	北北西	7.1	北西	4	17.2	17.6	16.5	-6.1	19.8	0	0	0.9	2.4	1.63	4.91	1021	26.3	19.4	54
12:00	西北西	3.5	北北西	8.4	北西	4.5	17.5	17.8	16.9	-4.8	21.4	0	0	0.8	3.2	1.62	6.53	1020.6	21.4	19.7	53.5
13:00	西北西	3.3	西北西	7.6	北西	4.1	17	17.7	16.9	-5.1	21.7	0	0	0.1	3.3	1.05	7.58	1020.3	21.9	18.6	53
14:00	西北西	4.8	西北西	7.5	西北西	4.9	17.1	17.2	16.7	-6	20.1	0	0	0	3.4	0.93	8.51	1020.4	22.1	20.1	52.5
15:00	北北西	5	北北西	8.8	北西	5.1	16.3	17.5	16.3	-4.6	23.6	0	0	0.2	3.6	0.77	9.27	1020.6	23.9	18.6	52.1
16:00	西北西	2.4	西北西	9.2	西北西	5.1	15.9	16.4	15.9	-2.7	27.8	0	0	0	3.6	0.37	9.64	1021.1	27.9	23.6	51.7
17:00	西	2.8	西	6.1	西	3.5	14.8	15.9	14.8	-2.8	29.7	0	0	0	3.6	0.12	9.76	1021.3	29.9	26.6	51.4
18:00	西北西	1.6	西	5.4	西	3.2	14.3	14.8	14.3	-2	32.5	0	0	0	3.6	0	9.76	1021.3	32.5	29.7	51.1
19:00	西	2.2	西	4.7	西北西	2.8	13.9	14.3	13.9	1.6	43.2	0	0	0	3.6	0	9.76	1021.9	43.2	32.5	51
20:00	西	2.4	西	5.4	西	2.9	13.9	14	13.7	2	44.6	0	0	0	3.6	0	9.76	1022.1	47.1	43.2	50.9
21:00	西北西	2.2	西北西	4.4	西北西	2.8	13.4	14.1	13.3	1.8	45.4	0	0	0	3.6	0	9.76	1022.7	45.5	41.1	50.8
22:00	西北西	2.1	西北西	4.7	西北西	2.8	13.3	13.5	13.3	2	46.4	0	0	0	3.6	0	9.76	1022.9	46.4	43.4	50.7
23:00	西	3.1	西	5	西	3.1	12.8	13.4	12.7	1.5	46.1	0	0	0	3.6	0	9.76	1022.7	48.6	46.1	50.6
24:00:00	西北西	2.4	西	4.7	西	3.3	10.8	12.9	10.7	4.3	64.2	0	0	0	3.6	0	9.76	1023	64.2	45.9	50.8

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		2.5				14.3	0.8	43						1021.3	53.1
最高	西北西	5.1	西北西	9.2	西北西	17.8	6.7	71.5						1023.1	55.3
起時		15:04		15:23		11:58	0:58	0:29						23:55	7:40
最低						10.7	-6.9	18.6						1020.1	50.5
起時						0:00	14:04	14:04						3:10	23:14
積算									0	3.5	3.6	9.76	9.76		

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	0	0.3	1.2	0.9	0.9	0.3	0.8	0.2	0	23.8	49.6	19.4	2.1	0.5	0	0