

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2月21日
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	最大平均時風速 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	3.1	西北西	5.6	西北西	3.2	8	8.4	7.9	-7	33.8	0	0	0	0	0	0	1024.5	36.7	33.3	52.2
2:00	北西	2.8	西北西	6.3	北西	3.2	8.1	8.1	7.8	-7.8	31.7	0	0	0	0	0	0	1024.3	33.8	31.7	51.9
3:00	西北西	3.5	北西	6.4	西北西	4	8	8.1	8	-7.5	32.7	0	0	0	0	0	0	1024.4	32.8	31.7	51.6
4:00	西北西	2.6	西北西	5.9	西北西	3.7	7.1	8	7.1	-7.4	34.8	0	0	0	0	0	0	1024	36.8	32.7	51.4
5:00	西	2.7	西北西	6.6	西	3.2	6.6	7.2	6.6	-6.5	38.8	0	0	0	0	0	0	1024.2	38.8	34.3	51.2
6:00	西北西	2.2	西	5.2	西北西	3.3	6	6.9	5.9	-5.4	43.9	0	0	0	0	0	0	1024.3	44.8	35.7	51.1
7:00	西北西	2.2	西北西	5.8	西北西	3.2	6.6	6.6	6	-6.5	38.6	0	0	0	0	0	0	1024.9	43.9	38.6	50.9
8:00	北西	2.7	西	5.9	西北西	3.2	7.5	7.5	6.6	-6.4	36.6	0	0	0	0	0.26	0.26	1025.9	38.6	34.1	50.7
9:00	北西	3.4	西北西	6.9	北西	3.5	9	9.1	7.5	-7.4	30.6	0	0	0.5	0.5	0.94	1.19	1026.1	36.6	30.5	50.4
10:00	北西	3.4	北西	6.6	西北西	3.8	9.6	10.1	8.8	-8.4	27.3	0	0	0.9	1.4	1.51	2.7	1025.8	32.6	27	50.1
11:00	北	4	北	7.1	北	4	9.8	10.2	9.4	-8.5	26.7	0	0	0.4	1.8	1.16	3.87	1025.7	28.1	26.4	49.8
12:00	北	3.7	北北西	7.7	北北西	4.1	9.7	10.3	9.7	-8.2	27.5	0	0	0.1	1.9	0.9	4.77	1025.1	27.5	24.8	49.5
13:00	北	2.7	北北東	6.7	北	3.9	10.1	10.1	9.6	-8.1	27	0	0	0	1.9	0.8	5.57	1024.3	28.3	26.6	49.2
14:00	北	4.7	北	8.2	北北西	5.1	10	10.2	9.9	-9.8	23.7	0	0	0	2	1.02	6.59	1024.5	27	23.6	48.8
15:00	北北西	4.6	北	8.6	北	4.9	10	10.2	9.8	-10.8	21.9	0	0	0	2	0.89	7.49	1024.2	24.2	21	48.4
16:00	北北西	3.7	北	8.3	北	5.3	9.8	10.1	9.8	-11.9	20.4	0	0	0	2	0.63	8.11	1024.5	22.7	20.4	48
17:00	北北西	3.4	北北西	7.7	北北西	4.7	9.2	9.9	9.2	-10.5	23.7	0	0	0	2	0.33	8.44	1024.8	23.7	20.4	47.6
18:00	北西	1.5	北北西	5.9	北北西	3.4	8	9.2	8	-8.9	29.1	0	0	0	2	0.05	8.49	1025.2	29.1	23.7	47.3
19:00	西	1.4	西	2.2	西	1.7	7	8	6.6	-8	33.6	0	0	0	2	0	8.49	1025.4	37	29.1	47.1
20:00	西北西	2.1	西北西	3.4	西北西	2.2	6.7	7.1	6.7	-7.4	36	0	0	0	2	0	8.49	1026	36.1	32.5	46.9
21:00	西北西	1.8	西北西	3.7	西北西	2.1	7.3	7.3	6.7	-8.4	31.8	0	0	0	2	0	8.49	1026.3	36.1	31.8	46.7
22:00	西北西	1.9	西北西	4.3	西北西	2.9	6.1	7.3	5.9	-6.4	40.3	0	0	0	2	0	8.49	1026.2	41.7	31.8	46.6
23:00	西北西	2.1	西北西	3.8	西北西	2.6	5.1	6.3	5.1	-5.5	46.5	0	0	0	2	0	8.49	1025.6	46.5	36.8	46.6
24:00:00	南西	0.9	西北西	2.9	西	2.1	4.9	5.1	4.8	-4.2	51.7	0	0	0	2	0	8.49	1025.6	51.7	46.5	46.7

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	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		2.8				7.9	-7.8	32.9						1025.1	49.2
最高	西北西	5.3	北	8.6	北	10.3	-4.2	51.7						1026.4	52.5
起時		15:13		14:48		11:39	0:00	0:00						20:58	0:01
最低						4.8	-11.9	20.4						1023.8	46.5
起時						23:39	16:02	16:02						4:41	22:46
積算									0	1.9	2	8.49	8.49		

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	0.6	0.5	0.3	0	0	0	0	0	0	0.1	0.5	6.7	39.1	21	16.9	14.3	0	0