

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2月21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	無風	0.2	西北西	1.3	西北西	0.9	5	5.2	4.4	-4.6	50	0	0	0	0	0	0	1020.5	54.3	46.6	46.7
2:00	南南西	0.3	北北東	1.2	西南西	0.8	4.7	5	4.5	-3.2	56.7	0	0	0	0	0	0	1019.5	57.7	49.3	46.8
3:00	南南西	0.6	西北西	1.2	南南西	0.8	4.4	4.9	4.4	-2.8	59.8	0	0	0	0	0	0	1019.8	60.7	53.4	47
4:00	南	0.8	北	2	南	0.8	4.9	5.1	4.3	-4.3	51.5	0	0	0	0	0	0	1019.5	61.3	50.4	47.1
5:00	南東	0.5	南南西	1.6	東北東	0.8	4	5	4	-2.3	63.6	0	0	0	0	0	0	1019	63.6	49.7	47.3
6:00	南	0.6	南	1	南	0.6	4.2	4.7	4	-2.5	62.1	0	0	0	0	0	0	1019.8	63.6	57.7	47.5
7:00	南南東	0.4	西北西	1	南東	0.8	4.2	4.5	4.1	-1.6	65.9	0	0	0	0	0	0	1019.3	65.9	60.1	47.8
8:00	東北東	0.4	北	2.1	北	1.5	5	5	4.1	-2.4	58.7	0	0	0	0	0.04	0.04	1019.9	66.8	56.5	48
9:00	南南東	0.5	西南西	1.2	南南東	0.6	5.4	5.4	4.8	-2.6	56.7	0	0	0	0	0.18	0.22	1019.9	63	56.7	48.1
10:00	北西	0.9	西	2.2	西	1.4	6.8	6.8	5.4	-3.4	48.3	0	0	0	0	0.59	0.8	1020.1	56.7	47.6	48.1
11:00	東	1.3	南東	2	東	1.3	8.2	8.2	6.7	-4.6	40.2	0	0	0.1	0.1	1	1.8	1019.2	48.3	40.1	48
12:00	北	1.4	北北東	3.1	東北東	1.7	9.9	10	8.2	-5.9	32.4	0	0	0.2	0.3	1.24	3.05	1018.8	40.2	31.8	47.8
13:00	北北西	1.8	北西	5.8	北北西	2.4	11	11.2	9.8	-6.8	28.2	0	0	0.4	0.8	1.28	4.33	1018.1	32.4	28.2	47.5
14:00	東北東	2.2	西北西	7	西北西	4.1	10.1	11.2	9.3	-4.5	35.5	0	0	0	0.8	0.75	5.09	1017.9	42.8	26	47.3
15:00	東北東	2.7	東北東	5.7	東北東	3.2	10.2	10.6	10.1	-3	39.6	0	0	0.7	1.4	1.45	6.53	1017.8	39.6	34.8	47.2
16:00	東北東	1.7	東北東	4.4	東北東	2.7	9.7	10.7	9.6	-3.2	40.1	0	0	0.3	1.8	0.83	7.36	1017.6	40.1	36.5	47.1
17:00	東南東	2.6	南東	4.8	東	2.8	8.6	9.8	8.6	-3.5	42.5	0	0	0	1.8	0.3	7.66	1017.7	42.7	39	47
18:00	東北東	2.4	東	5.1	東	3.2	7.2	8.6	7.1	-2.5	50.1	0	0	0	1.8	0.04	7.71	1018.9	51.4	42.4	47
19:00	南南東	1.6	東	4.6	東	2.8	6.4	7.2	6.3	-2.2	54.4	0	0	0	1.8	0	7.71	1019.8	54.4	49.4	47.1
20:00	南南西	0.5	南	2.3	南	1.6	5.1	6.4	5	-1.3	63.6	0	0	0	1.8	0	7.71	1020.7	63.6	54.5	47.3
21:00	西	1.4	西	1.9	西南西	1.5	5.9	5.9	4.8	-0.4	64	0	0	0	1.8	0	7.71	1021.1	65.1	60.8	47.5
22:00	北西	1.2	西	3.4	北西	1.5	6.1	6.3	5.9	-1.5	58.5	0	0	0	1.8	0	7.71	1021.2	64	58.5	47.7
23:00	北西	0.9	北北西	2.8	北北西	1.7	5.8	6.2	5.8	-2.1	57	0	0	0	1.8	0	7.71	1021.1	58.5	55.9	47.8
24:00:00	西	1	西	1.6	西南西	1.1	5.5	5.8	5.5	-1.6	60.5	0	0	0	1.8	0	7.71	1021.2	61.1	56.5	48

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		1.2				6.6	-3	51.7						1019.5	47.4
最高	東北東	4.1	西北西	7	西北西	11.2	-0.3	66.8						1021.3	48.2
起時		13:13		13:11		13:04	21:02	7:08						22:12	9:30
最低						4	-7.9	26						1017.5	46.7
起時						5:04	13:12	13:12						15:45	1:06
積算									0	1.7	1.8	7.7	7.71		

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	2.2	3.4	12.7	12.3	5.5	4.4	4.4	5.6	4.5	4.6	7.6	5.6	8.8	7.8	4.4	3.8	2.4	0