

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12月16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	4.3	西北西	7.9	西北西	5.1	2.3	2.4	2.2	-6.2	53.6	0	0	0	0	0	0	1023.6	54.5	53	59.3
2:00	西	3.7	西	7.7	西北西	4.3	2.5	2.6	2.2	-6.1	53.1	0	0	0	0	0	0	1023.8	55.1	53	59.2
3:00	西	3.7	西北西	7.4	西北西	4	2.5	2.6	2.2	-5.7	54.8	0	0	0	0	0	0	1024.4	54.9	52.1	59.1
4:00	西北西	2.3	西	7.7	西	4.2	2.1	2.6	2.1	-5.7	56.3	0	0	0	0	0	0	1024	56.3	54.4	59.1
5:00	西	2.5	西	6.9	西	4	1.8	2.3	1.6	-5.7	57.5	0	0	0	0	0	0	1023.6	59	55.9	59.1
6:00	西北西	1.7	西	5	西北西	2.7	1.6	2	1.5	-5.5	59.5	0	0	0	0	0	0	1023.7	59.5	56.8	59.1
7:00	西	2.5	西	4.6	西北西	2.6	1.8	1.9	1.2	-4.5	63.2	0	0	0	0	0	0	1024.1	63.2	59.5	59.2
8:00	西	4.3	西	8.7	西	4.3	3	3	1.6	-4.5	58.1	0	0	0.1	0.1	0.11	0.11	1024.3	63.9	58.1	59.2
9:00	西	4.6	西	10.6	西	6	4.3	4.3	3	-3.9	55.4	0	0	1	1.1	0.84	0.94	1024.1	60.9	55.4	59.1
10:00	西北西	5.9	西北西	10.3	西北西	6	5.5	5.6	4.3	-4.7	47.8	0	0	1	2.1	1.5	2.44	1024.2	55.4	47.7	58.9
11:00	西	5.9	西北西	13.3	西北西	7.5	6.4	6.8	5.4	-6.3	39.9	0	0	1	3.1	2.02	4.46	1023.7	47.8	36.9	58.6
12:00	西	5.8	西北西	11.4	西北西	6.5	6	6.9	5.8	-5.5	43.5	0	0	0.6	3.7	1.5	5.96	1022.8	43.5	37	58.4
13:00	西	6.3	西	11.9	西北西	6.8	6.4	6.9	5.9	-6.5	39.4	0	0	0.6	4.4	1.54	7.5	1022	44.8	37.4	58.1
14:00	西	5.3	西北西	10.9	西北西	6.6	6.1	7.2	6.1	-5.4	43.5	0	0	0.8	5.2	1.77	9.26	1021.9	45.4	39.4	57.9
15:00	西	5.2	西	10.3	西	5.8	6	6.4	5.7	-4.3	47.8	0	0	0.6	5.8	1.02	10.28	1022.1	49.4	43.6	57.8
16:00	西	4.1	西北西	8.6	西	5.2	5.1	6.1	5.1	-4	51.8	0	0	0.6	6.4	0.58	10.86	1022.1	51.9	47.5	57.7
17:00	西北西	3.6	西	8.6	西	4.4	4.3	5.1	4.3	-4.7	52	0	0	0	6.4	0.05	10.91	1022.5	52.2	50.8	57.6
18:00	北西	3.5	北西	9.9	北西	4.8	3.5	4.4	3.4	-4.9	54.3	0	0	0	6.4	0	10.91	1023.5	56.7	46.6	57.6
19:00	北西	4	北西	11.2	西北西	5.2	3.6	4	3.5	-6.5	47.6	0	0	0	6.4	0	10.91	1024.1	54.4	45	57.5
20:00	西北西	4.9	北西	12.4	北西	5.3	3.2	3.7	3.1	-6.8	48.1	0	0	0	6.4	0	10.91	1024.1	48.9	44.7	57.4
21:00	西	6.6	西北西	13.4	西北西	7.2	3.1	3.4	2.9	-7	47.6	0	0	0	6.4	0	10.91	1023.9	48.1	46.1	57.3
22:00	西北西	4.8	西北西	10.5	西	6.6	2.7	3.1	2.6	-6.7	50.1	0	0	0	6.4	0	10.91	1023.9	50.1	47.2	57.2
23:00	西北西	4.7	西北西	11.6	西北西	6.4	2.4	2.8	2.4	-6.3	52.6	0	0	0	6.4	0	10.91	1024.1	52.6	50	57.1
24:00:00	西	5.9	西	10	西	6	2.5	2.6	2.3	-6.4	51.8	0	0	0	6.4	0	10.91	1023.8	53	51.6	57

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		4.4				3.7	-5.6	51.2						1023.5	58.3
最高	西	7.5	西北西	13.4	西北西	7.2	-3.3	63.9						1024.5	59.4
起時		10:47		20:45		13:17	8:41	7:11						3:00	0:01
最低						1.2	-7.7	36.9						1021.8	57
起時						6:12	10:47	10:48						13:53	0:00
積算									0	6.3	6.4	10.93	10.91		

風向頻度(%)

風向風速モジュール	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
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37.9	53.4	8.7	0	0	0	0