

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17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	5.5	西北西	9.4	西	5.9	2.6	2.6	2.3	-6.1	52.9	0	0	0	0	0	0	1024.2	53.7	51.8	56.9
2:00	西	5.8	西	11	西	6.1	2.7	2.7	2.4	-5.5	55.1	0	0	0	0	0	0	1024.5	56	52.9	56.9
3:00	西	5.6	西	12.6	西	6.7	2.7	2.8	2.6	-5.6	54.5	0	0	0	0	0	0	1024.5	55.1	53.9	56.9
4:00	西北西	4.9	西	10.7	西	6.3	2.3	2.9	2.3	-5.6	56	0	0	0	0	0	0	1024.3	56	53.4	56.9
5:00	西北西	4.1	西北西	7.7	西北西	5.1	2.3	2.4	2	-5.5	56.6	0	0	0	0	0	0	1024.4	57.7	56	56.9
6:00	西北西	2.6	西	8.3	西北西	4.1	2.2	2.5	2.1	-5.2	58.3	0	0	0	0	0	0	1025.1	58.3	56.4	56.9
7:00	西北西	2.5	西北西	6.1	西北西	3.4	2.3	2.4	2.1	-5.1	58.4	0	0	0	0	0	0	1025.6	58.7	57.1	56.9
8:00	西北西	3.4	西北西	7.7	西北西	3.6	3.4	3.4	2.3	-4.8	55	0	0	0.1	0.1	0.09	0.09	1026.1	58.4	55	56.9
9:00	西北西	4.3	西	7.4	西北西	4.4	5.2	5.2	3.4	-4.8	48.4	0	0	1	1.1	0.86	0.95	1026.5	55	48.4	56.8
10:00	西北西	5.5	西北西	10.3	西北西	5.5	6.2	6.4	5.2	-5	44.6	0	0	1	2.1	1.51	2.46	1026.6	48.7	44.6	56.6
11:00	西北西	5.7	西	10.5	西北西	6.5	6.8	7.1	6.1	-4.6	44.2	0	0	0.9	3.1	1.96	4.42	1026.5	45.1	43.8	56.4
12:00	西	4.8	西	10.1	西	5.9	7.4	7.6	6.2	-4.1	43.9	0	0	0.5	3.6	1.55	5.97	1025.9	46.5	43.9	56.2
13:00	西北西	4.6	西	9.5	西	5.4	7	7.8	6.7	-4.3	44.4	0	0	0.5	4	1.42	7.39	1025.4	46	43.3	56
14:00	西北西	4.6	西北西	9.3	西北西	5.2	7	7.3	6.8	-4	45.4	0	0	0.1	4.2	0.93	8.32	1025.8	46.1	44.4	55.8
15:00	西	3.4	西北西	10.8	西北西	5.4	6.6	7.5	6.6	-3.7	48	0	0	0.1	4.3	0.63	8.95	1025.9	48.6	45.2	55.7
16:00	西	4.9	西	9.4	西	5.4	6.5	7.3	6.5	-3	50.7	0	0	0.5	4.8	0.59	9.54	1026.2	50.7	47.8	55.6
17:00	西	3	西	7.7	西	5.1	5.7	6.6	5.7	-3.4	52	0	0	0	4.9	0.1	9.63	1026.4	52.1	50.7	55.5
18:00	西北西	2.5	西	6	西	3.4	5.1	5.8	5.1	-3.6	53.7	0	0	0	4.9	0	9.63	1026.9	53.7	50.9	55.5
19:00	西北西	0.9	西北西	3.9	西北西	2.5	4.1	5.1	4.1	-3.4	58.3	0	0	0	4.9	0	9.63	1027.6	59.1	53.7	55.5
20:00	南南東	0.5	南南東	1.6	南東	1.2	2.3	4.1	1.8	-2.9	68.5	0	0	0	4.9	0	9.63	1027.9	70.2	58.3	55.7
21:00	西北西	1.7	西南西	2.9	西北西	1.7	3.1	3.7	2	-3.6	61.6	0	0	0	4.9	0	9.63	1027.7	70.2	60.1	55.8
22:00	西北西	2	西北西	3.2	西北西	2.2	3.1	3.2	1.9	-3.2	63.5	0	0	0	4.9	0	9.63	1027.8	69.3	61.6	55.9
23:00	西	1.6	西北西	3	西北西	2	1.2	3.4	0.6	-3.3	72.2	0	0	0	4.9	0	9.63	1027.8	74.6	60.5	56.1
24:00:00	西北西	2.6	西北西	4.7	西北西	2.6	2.8	2.8	1	-3.6	62.7	0	0	0	4.9	0	9.63	1027.6	73.3	62.7	56.2

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		3.6				4.2	-4.3	54.5						1026.1	56.3
最高	西北西	6.7	西	12.6	西	7.8	-2.5	74.6						1028.1	57
起時		2:33		2:32		12:12	19:38	22:53						20:19	0:30
最低						0.6	-6.5	43.3						1023.8	55.4
起時						22:49	0:09	12:18						0:09	17:39
積算									0	4.7	4.9	9.64	9.63		

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	0.5	1.8	1	0.2	0.1	0.6	1.7	36.8	54.9	2.4	0	0	0	0