

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2017年12月16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	北西	0.6	北東	2.4	北北西	1.4	4.1	4.3	3.8	0	74.9	0	0	0	0	0	0	1022.8	78	74.5	54.2
2:00	西	0.7	南南西	1.9	南東	1.2	4.1	4.3	3.9	0.4	76.7	0	0	0	0	0	0	1022.4	77.4	74.9	54.5
3:00	南東	1.6	南南東	2.3	南東	1.6	4.2	4.5	4.1	0.4	76.5	0	0	0	0	0	0	1022.1	77.6	74.6	54.8
4:00	南南西	0.4	東南東	2.3	東	1.9	4.8	5.1	4.2	0.7	74.7	0	0	0	0	0	0	1021.9	76.5	70.4	55.1
5:00	東	0.6	南南東	1.2	東	0.6	5.2	5.2	4.7	0.9	74.1	0	0	0	0	0	0	1021.4	75.5	73.9	55.4
6:00	西	0.8	東北東	1.8	北東	1.2	5.4	5.7	5	1	73.2	0	0	0	0	0	0	1021.4	76.3	70.2	55.7
7:00	北東	0.4	北北西	1.7	東南東	1.3	5.1	5.5	4.9	1.2	76.1	0	0	0	0	0	0	1020.8	77.4	73	56
8:00	南	0.5	北西	1.7	北西	1.2	5.7	5.8	4.9	1.2	72.9	0	0	0	0	0.04	0.04	1020.5	77.3	71.3	56.2
9:00	西北西	1.3	西北西	2.7	北	1.5	7.6	7.6	5.7	1.2	64.2	0	0	0.1	0.1	0.51	0.55	1020.9	72.9	64.1	56.3
10:00	西北西	2.1	西北西	3.5	西北西	2.1	8.5	8.5	7.6	0.9	58.8	0	0	0	0.1	0.41	0.96	1020.5	64.5	58.8	56.3
11:00	北西	1.8	北西	3.4	西北西	2.4	9.7	9.7	8.5	0.1	51.2	0	0	0	0.1	0.3	1.25	1019.5	58.8	51.2	56.2
12:00	西	1.4	西	4.2	西	2.6	9.8	9.8	9.5	0.5	52.3	0	0	0	0.1	0.22	1.47	1018.8	53.9	50.8	56.1
13:00	西北西	3.5	西北西	6.9	西北西	4.1	11	11	9.8	-2.9	37.8	0	0	0	0.1	0.33	1.8	1017.9	52.3	37.8	55.8
14:00	西	4.6	西北西	8.1	西	4.7	11.8	11.8	10.9	-4.5	31.7	0	0	0.1	0.2	0.66	2.46	1017.1	37.8	31.5	55.4
15:00	西	4.5	西	10.2	西	5	11.1	11.8	11.1	-5	32	0	0	0	0.2	0.45	2.91	1017.3	32.5	31.1	55.1
16:00	西北西	4.7	西	8.9	西北西	5.3	10.2	11.2	10.2	-3.1	39.3	0	0	0	0.2	0.29	3.2	1016.5	39.3	32	54.9
17:00	西北西	3.3	西	7.8	西北西	4.7	10	10.3	9.9	-1.8	43.8	0	0	0	0.2	0.01	3.21	1016.9	44.1	39.3	54.7
18:00	北西	3.7	西北西	8.6	西北西	4.2	9	10	9	-0.2	52.8	0	0	0	0.2	0	3.21	1017.8	52.8	42.8	54.7
19:00	西北西	3.7	西北西	8.6	西北西	4.3	6.8	9	6.7	0.6	64.6	0	0	0	0.2	0	3.21	1019.2	70.5	52.9	54.8
20:00	西北西	5.1	西北西	10	西北西	5.3	6.4	6.8	6.3	-2.1	54.6	0	0	0	0.2	0	3.21	1020.6	64.6	54.6	54.8
21:00	北西	4	西北西	7.9	西北西	5.1	5.6	6.4	5.5	-4	50.1	0	0	0	0.2	0	3.21	1021.3	55.7	49.2	54.7
22:00	西北西	4.2	西北西	8.4	北西	4.7	5.2	5.6	5.2	-6.7	42.1	0	0	0	0.2	0	3.21	1021.9	50.5	42.1	54.5
23:00	北西	4.1	北西	9.9	北西	4.7	4.8	5.2	4.8	-8.6	37.2	0	0	0	0.2	0	3.21	1022.3	42	36.2	54.2
24:00:00	西北西	3.8	北西	8.2	西北西	4.3	4.1	4.9	4	-9.8	35.5	0	0	0	0.2	0	3.21	1022	39.5	34.8	53.9

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		2.4				7.1	-1.7	56.1						1020.2	55.2
最高	西北西	5.3	西	10.2	西北西	11.8	2.4	78						1023.3	56.4
起時		19:14		14:40		14:02	18:20	0:01						0:28	9:58
最低						3.8	-10.1	31.1						1016.5	53.9
起時						0:23	23:49	14:44						16:48	0:00
積算									0	0.2	0.2	3.22	3.21		

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	2.1	1.6	2.5	4.9	5	3.5	2.2	2.4	2	2.3	18.5	34.4	11.9	1	1.9	1.8	0