

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11月23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	2.3	西	6.2	西	4.1	7.1	8.3	7.1	-2.7	49.8	0	0	0	0	0	0	1024.4	49.9	38.4	60.1
2:00	西北西	2.4	西	4.4	西	2.7	7.2	7.3	6.8	-3.4	47	0	0	0	0	0	0	1024.9	52.8	46.9	59.9
3:00	西	1.7	北西	4.1	西北西	2.5	6.2	7.2	6.2	-2.2	54.9	0	0	0	0	0	0	1024.7	56.1	47	59.8
4:00	西	2.6	西	4.6	西	2.9	6.2	6.4	5.8	-3.5	50.1	0	0	0	0	0	0	1024.6	58.1	49.5	59.7
5:00	西北西	1.4	西	4.5	西	2.8	5.8	6.4	5.8	-3.5	51.2	0	0	0	0	0	0	1024.8	51.5	46.9	59.6
6:00	西北西	2.8	西北西	6.6	西	3.3	6.5	6.7	5.8	-5.2	43.2	0	0	0	0	0	0	1025.1	51.2	41.6	59.4
7:00	北西	2	北西	5.8	北西	3	5.3	6.5	5.1	-2.2	58.5	0	0	0	0	0	0	1025.8	58.6	42.7	59.4
8:00	西北西	3.2	西北西	5.5	西北西	3.2	7.5	7.5	4.3	-4.4	42.7	0	0	0.5	0.5	0.33	0.33	1026	67.4	42.7	59.2
9:00	西北西	3.3	西北西	6.1	西北西	3.9	9.9	9.9	7.4	-6	32.2	0	0	1	1.5	1.07	1.4	1026.2	47	32.2	58.8
10:00	西北西	4.8	西北西	8.6	西北西	4.9	11.6	11.8	9.9	-8	24.7	0	0	1	2.5	1.63	3.03	1026	33.8	24.7	58.3
11:00	西北西	5.6	西北西	10.7	北西	6.1	12.3	12.7	11.5	-11	18.5	0	0	0.9	3.5	1.95	4.98	1026.1	24.8	18.3	57.7
12:00	西北西	5.3	西北西	10.7	西北西	6	12.8	12.9	12.1	-12.4	16	0	0	1	4.5	1.99	6.97	1025.4	19	15.9	57.1
13:00	西北西	6	北西	10.4	西	6.2	13.1	13.7	12.8	-12.8	15.2	0	0	1	5.5	2.12	9.09	1024.8	16	13.7	56.5
14:00	西北西	4.2	西北西	10.4	西北西	6.3	13.3	13.6	13	-12.9	14.9	0	0	1	6.5	1.77	10.86	1025.2	15.6	14.4	55.9
15:00	西北西	3.8	西北西	8.2	西北西	4.9	13	13.4	12.7	-11.8	16.6	0	0	0.8	7.3	1.1	11.96	1025.7	17.3	14.7	55.3
16:00	西北西	3.2	北西	7.4	西北西	4.6	11.9	13.1	11.9	-12.2	17.3	0	0	0.4	7.7	0.51	12.47	1025.9	17.7	14.2	54.7
17:00	西	2	西	5.7	北西	3.4	10.5	11.9	10.5	-8.9	24.6	0	0	0	7.7	0.08	12.55	1026.8	24.8	17	54.3
18:00	西	2	西南西	5.1	西	2.8	9.9	10.6	9.9	-9	25.5	0	0	0	7.7	0	12.55	1027.3	25.5	23.6	53.9
19:00	南西	0.7	西	2.2	西	2	7.1	9.9	6.8	-3	48.8	0	0	0	7.7	0	12.55	1027.7	52.3	25.4	53.8
20:00	西	3	西	5.3	西	3	8.3	8.5	6.1	-5.8	36.5	0	0	0	7.7	0	12.55	1028.2	56.1	36.3	53.5
21:00	西北西	2.8	西	6	西	3.3	7.7	8.4	7.7	-5.4	39.1	0	0	0	7.7	0	12.55	1028.9	39.1	34.2	53.3
22:00	西南西	0.6	西北西	4.4	西北西	3.1	5.6	7.7	5.4	-1.4	61	0	0	0	7.7	0	12.55	1029	61	39.2	53.4
23:00	南南西	0.4	東南東	1.5	南東	1.3	3.9	5.9	3.9	-0.6	72.7	0	0	0	7.7	0	12.55	1029	72.7	59	53.7
24:00:00	南東	0.5	南西	1.8	西北西	1.3	3.7	4.3	3.7	-0.9	72.3	0	0	0	7.7	0	12.55	1029.1	74.9	70.8	54

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		2.8				8.6	-6.2	38.9						1026.3	56.7
最高	西北西	6.3	西北西	10.7	西北西	13.7	0	74.9						1029.2	60.3
起時		13:14		11:22		12:41	23:10	23:08						22:30	0:01
最低						3.7	-14.2	13.7						1024	53.1
起時						0:00	12:17	12:16						0:09	21:07
積算									0	7.6	7.7	12.55	12.55		

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	0.3	1	1	2.2	2.1	0.8	1.3	2.1	3.6	4.1	21.9	47.1	11.8	0.6	0.1	0	0