

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12月19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	西	2.8	西南西	6.4	西	3.6	6.8	6.8	6.5	1	66.5	0	0	0	0	0	0	1024.1	73.8	66.5	55.7
2:00	西	2.1	西南西	4.3	西	2.8	6.4	6.9	6.4	0.4	65.7	0	0	0	0	0	0	1024	69.2	65.6	55.8
3:00	西	0.9	北西	2.4	西	2.1	4.6	6.4	4.6	1.6	81.1	0	0	0	0	0	0	1023.6	81.1	65.2	56.2
4:00	南西	0.4	西	2.4	西	1.5	3.2	5	3.1	1.2	86.7	0	0	0	0	0	0	1023.3	86.7	77.9	56.6
5:00	南	0.5	南東	1.3	南東	0.7	2.7	3.3	2.7	1.1	89.7	0	0	0	0	0	0	1023.2	90	86.7	57.1
6:00	北西	0.9	南東	2.2	西	1	2.8	3.3	2.2	1.4	90.7	0	0	0	0	0	0	1023.5	90.9	89.5	57.6
7:00	西南西	0.6	東	2.2	東	1.7	2	2.8	1.8	0.6	90.8	0	0	0	0	0	0	1024	90.8	89.6	58.1
8:00	東南東	0.6	北北西	1.3	西南西	0.9	2.5	2.5	1.5	1.2	91.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	1024.4	91.4	90.8	58.6
9:00	東	0.8	東北東	1.9	東南東	1	5.9	6	2.5	0.9	70.2	0	0	1	1.1	0.81	0.91	1025	91.2	70.2	58.8
10:00	南東	1.2	南東	2.1	南東	1.2	8.8	8.9	5.9	-0.1	53.8	0	0	1	2.1	1.35	2.27	1024.9	70.1	53.8	58.7
11:00	西	4.9	西	10	西	4.9	12.1	12.1	8.8	-6.4	26.9	2.5	2.5	0.6	2.8	1.17	3.43	1024.5	53.8	26.9	58.2
12:00	西北西	3.7	西	9.3	西	5.7	13.7	16.4	12.1	-8.8	20.1	1.5	4	0	2.8	0	3.43	1022.7	26.9	19.7	57.6
13:00	西	4.5	西北西	10.2	西北西	5.5	14.4	14.4	13.6	-9.8	17.8	0	4	0.8	3.6	1.61	5.05	1021.8	20.7	16.9	57
14:00	西	5.3	西	10.7	西	5.7	14.5	14.9	14.4	-10.9	16.2	0	4	0.9	4.5	1.49	6.54	1021.6	18.1	15.9	56.4
15:00	西	4.6	西	9.5	西	5.9	14.3	14.8	14.2	-10.2	17.4	0	4	1	5.5	1.2	7.74	1022	18.5	16.2	55.8
16:00	西	3.8	西北西	8.5	西北西	5.5	13.5	14.3	13.5	-9.5	19.3	0	4	1	6.5	0.65	8.39	1021.8	19.3	17.3	55.3
17:00	西	3	西	6.6	西	3.8	12.4	13.6	12.2	-8.3	22.9	0	4	0	6.6	0.08	8.47	1022.2	23.1	19.3	54.8
18:00	西	1.6	西南西	5.1	西	3	11.3	12.4	11.2	-7.3	26.5	0	4	0	6.6	0	8.47	1022.8	26.5	22.9	54.4
19:00	西南西	1.8	西	4	西	2.4	11.1	11.6	10.7	-7	27.5	0	4	0	6.6	0	8.47	1023.5	28.9	26	54
20:00	東北東	0.4	西	2.2	西南西	1.8	7.1	11.1	7	-1.1	56	0	4	0	6.6	0	8.47	1023.8	56	27.5	54
21:00	東北東	1	東北東	1.6	東北東	1	5.9	7.5	5.9	-1.1	60.7	0	4	0	6.6	0	8.47	1024.2	64	52.3	54.1
22:00	南西	0.8	東南東	1.8	東南東	1.3	5.5	6.6	5.3	0.1	68.2	0	4	0	6.6	0	8.47	1024.5	68.2	60	54.3
23:00	南西	0.6	南東	1.6	南東	0.9	5.4	5.9	5.1	0	68.5	0	4	0	6.6	0	8.47	1024	70.5	65.8	54.5
24:00:00	西南西	0.5	北西	1.9	北北西	1.3	5	5.9	4.9	0.1	70.7	0	4	0	6.6	0	8.47	1024.1	70.7	65.9	54.7

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	-3	54.4						1023.5	56.2
最高	西	5.9	西	10.7	西	16.4	2.3	91.4						1025	59.1
起時		14:37		13:49		11:19	3:22	7:32						9:03	8:18
最低						1.5	-11.1	15.9						1021.4	53.6
起時						7:15	13:50	13:43						13:42	19:09
積算									4	6.4	6.6	8.46	8.47		

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	0.8	1	2	3.3	6.3	8.3	4.2	2.9	1.7	3.5	14.3	35.1	9	2.8	1.7	1.5	1.3	0.3