

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18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	最大平均時風速 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	1.5	西	4	西北西	1.9	7.2	7.6	4.5	-3.5	46.8	0	0	0	0	0	0	1017.2	79.3	44	61.7
2:00	西北西	1.9	西北西	4.8	西	2.8	7.1	7.8	7	-5.2	41.2	0	0	0	0	0	0	1017.8	46.8	37.4	61.4
3:00	西	1.4	西北西	7.6	西北西	3.3	6.8	7.7	6.8	-7.2	36.1	0	0	0	0	0	0	1018	41.2	31.8	61
4:00	西北西	1.7	西北西	5.8	西北西	2.5	6.5	7.3	6.4	-9.1	32	0	0	0	0	0	0	1018.3	36.1	29.8	60.6
5:00	南南西	1.4	北北西	3.2	西北西	1.7	3.9	6.5	3.5	-3.7	57.6	0	0	0	0	0	0	1018.7	59.1	32	60.6
6:00	西北西	1.6	西	4	西	2.7	6.3	6.4	3.9	-8.2	34.7	0	0	0	0	0	0	1019.6	57.6	34	60.2
7:00	南	0.7	西北西	4.5	西	1.8	3.6	6.3	2.8	-3.7	59.1	0	0	0	0	0	0	1020.5	63.2	34.4	60.2
8:00	西	1	西南西	2	西	1.1	4.4	4.4	2.6	-2	63.4	0	0	0.1	0.1	0.12	0.12	1020.7	70.3	58.1	60.2
9:00	西	4.1	西	6.4	西	4.4	8.6	8.6	4.4	-8	30	0	0	1	1.1	0.77	0.89	1021.3	63.4	29.9	59.8
10:00	西	4.1	西北西	6.6	西	4.3	9.9	9.9	8.5	-8.6	26.4	0	0	1	2.1	1.34	2.23	1021.5	31.1	26	59.3
11:00	西北西	3.8	西北西	6.9	西	4.1	10.1	10.8	9.9	-10.3	22.8	0	0	0.7	2.8	1.33	3.56	1021.1	26.7	21.7	58.8
12:00	西	3	西北西	8.1	西北西	4.4	10.4	11.8	10	-9.9	23	0	0	0.5	3.3	1.37	4.93	1020.1	23.2	19.7	58.3
13:00	西北西	4.7	西北西	9.4	西北西	5.1	12	12	10.2	-10.2	20.2	0	0	0.6	3.9	1.59	6.52	1019.8	23.6	19.6	57.7
14:00	西北西	4.5	西北西	8.2	西	5	11.2	12.4	11	-9.9	21.8	0	0	0.3	4.2	1.04	7.56	1019.9	22	19.2	57.2
15:00	西北西	4.3	西	8.1	西北西	4.9	11.5	11.6	10.7	-8.4	24.1	0	0	0.4	4.6	0.82	8.38	1019.9	24.5	21.8	56.7
16:00	西北西	4.3	西北西	8.8	西北西	5.2	10.8	11.6	10.8	-8.6	24.7	0	0	0.9	5.5	0.67	9.05	1020.1	24.8	23.2	56.2
17:00	西	1.9	西北西	5.9	西南西	4.3	9.5	10.8	9.5	-9	26.2	0	0	0	5.5	0.05	9.1	1020.3	26.9	24.7	55.8
18:00	北西	0.9	西南西	3.9	西南西	2.3	9	9.6	8.9	-7.8	29.7	0	0	0	5.5	0	9.1	1021.4	29.7	26	55.4
19:00	南南西	0.5	北	1.6	北西	1	7.8	9	7.7	-3.6	44.4	0	0	0	5.5	0	9.1	1022.3	45	29.7	55.2
20:00	西北西	3.2	西	6.7	西	3.9	8	8.9	7.8	-1.9	49.9	0	0	0	5.5	0	9.1	1023.1	49.9	37.1	55.1
21:00	西南西	1.1	西北西	5.3	西	3.5	7.3	8	7.2	-0.4	58.3	0	0	0	5.5	0	9.1	1023.5	58.4	49.9	55.1
22:00	西南西	3.1	西南西	6	西南西	3.1	7.8	7.8	6.9	-0.8	54.5	0	0	0	5.5	0	9.1	1023.6	65.3	54.4	55.1
23:00	西	1.8	西	6.3	西	3.6	6.9	7.8	6.7	1.5	68.7	0	0	0	5.5	0	9.1	1023.8	70.6	54.4	55.3
24:00:00	西	3.6	西	6	西	3.6	6.6	7.1	6.5	1.9	72.2	0	0	0	5.5	0	9.1	1023.9	74.6	66.1	55.5

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		2.4				8.1	-5.7	40.3						1020.7	58
最高	西北西	5.2	西北西	9.4	西北西	12.4	2.4	79.3						1023.9	62.2
起時		15:39		12:50		13:07	23:26	0:01						0:00	0:01
最低						2.6	-11.7	19.2						1016.9	54.9
起時						7:36	11:17	13:11						0:33	19:29
積算									0	5.5	5.5	9.1	9.1		

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	0.4	0.8	0.7	1	1.2	1.2	2	2	2.2	2.3	9.7	35.1	37.2	2.8	1	0.4	0	0