

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23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	南東	1.1	南南東	1.6	南東	1.3	10.8	10.8	10.5	9.5	92	0	0	0	0	0	0	1021.3	92.5	91.9	71.7
2:00	東南東	0.6	北東	1.3	南東	1.1	10.7	11	10.6	9.5	92	0	0	0	0	0	0	1021.2	92	91	72
3:00	無風	0.2	北西	1	西北西	0.8	10.6	10.7	10.5	9.4	92.4	0	0	0	0	0	0	1020.7	92.4	92	72.3
4:00	東	0.4	東南東	0.9	東南東	0.8	10.4	10.6	10.4	9.3	92.9	0	0	0	0	0	0	1020.4	92.9	92.4	72.6
5:00	南南東	0.6	南南東	1.2	南南東	0.9	9.7	10.4	9.6	8.6	93.1	0	0	0	0	0	0	1020	93.1	92.9	72.9
6:00	南東	0.8	北北東	1.7	東南東	1.2	9	9.7	8.8	7.9	93.2	0	0	0	0	0	0	1020.2	93.2	93.1	73.2
7:00	北西	0.9	西北西	1.9	北西	0.9	8.5	9.1	8.2	7.5	93.3	0	0	0	0	0	0	1020.3	93.3	93.1	73.5
8:00	南西	0.8	東南東	1.3	南	1	8.6	8.7	8.2	7.6	93.4	0	0	0	0	0.04	0.04	1019.8	93.4	93.3	73.8
9:00	南西	0.7	南	2	南南東	1.6	11.1	11.2	8.6	9.1	87.2	0	0	0.8	0.8	0.6	0.64	1019.5	93.4	87.2	74
10:00	南南東	0.8	南西	1.3	南南西	1	13.4	13.5	11.1	9.6	78	0	0	0.7	1.6	1.11	1.76	1019.3	87.2	78	74.1
11:00	北	0.7	南南東	2.1	南東	1.3	15.5	15.5	13.3	8	61.1	0	0	1	2.6	1.61	3.36	1018	78	58.8	73.9
12:00	東南東	0.8	北北東	2.3	北北東	1.3	16.1	16.1	15.2	6.8	53.9	0	0	1	3.6	1.8	5.16	1016.7	61.4	52.7	73.6
13:00	東北東	1.4	東北東	4	東	2.1	17.2	17.2	16.1	5.6	46.5	0	0	1	4.6	1.87	7.04	1016	53.9	45.3	73.2
14:00	北東	2.1	北東	4.2	北東	2.3	16.3	17.4	16.2	5.5	48.8	0	0	0.1	4.7	0.84	7.87	1016.3	50	45.9	72.8
15:00	東	0.8	東北東	3.7	北東	2.3	15.3	16.3	15.3	7.5	59.6	0	0	0	4.7	0.2	8.07	1016.2	59.9	48.8	72.6
16:00	南西	1	西南西	1.7	南西	1.4	14.4	15.4	14.4	9.3	71.4	0	0	0	4.7	0.07	8.14	1016.5	71.7	58.8	72.6
17:00	西	2.1	西北西	4.3	西北西	2.4	14.1	14.7	14.1	8.1	67	0	0	0	4.7	0.02	8.16	1016.9	72.8	64.1	72.5
18:00	西北西	2.1	西	4.6	西北西	2.3	14	14.1	13.4	8	67.2	0	0	0	4.7	0	8.16	1017.1	72.1	67	72.4
19:00	西北西	3.6	西北西	6.3	西北西	3.6	13.6	14.1	13.5	9	73.9	0	0	0	4.7	0	8.16	1018	73.9	66.6	72.4
20:00	西	3.3	西北西	5.9	西北西	3.7	13.3	13.6	13.3	8	70.3	0	0	0	4.7	0	8.16	1018.2	75.4	69.4	72.4
21:00	西	2.3	西	6.1	西	3.5	13	13.3	12.9	7.3	68.3	0	0	0	4.7	0	8.16	1018.8	73.2	68.3	72.3
22:00	北西	2.6	北西	7.1	西北西	3.5	13.1	13.2	12.9	4.5	56	0	0	0	4.7	0	8.16	1019.4	68.3	56	72.1
23:00	北西	3.4	北西	7.6	北西	4.1	12.4	13.1	12.4	2.5	50.8	0	0	0	4.7	0	8.16	1019.9	56	46.4	71.8
24:00:00	北西	3.4	北西	8.9	北西	4.5	11.6	12.4	11.6	-0.1	44.4	0	0	0	4.7	0	8.16	1020.2	50.8	36.8	71.4

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		1.5				12.6	7.4	72.8						1018.8	72.8
最高	北西	4.5	北西	8.9	北西	17.4	10.3	93.4						1021.5	74.2
起時		23:24		23:14		13:06	10:12	8:29						0:34	10:13
最低						8.2	-2.1	36.8						1015.8	71.3
起時						7:13	23:23	23:23						12:55	23:32
積算									0	4.6	4.7	8.16	8.16		

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	1.9	4.3	8.5	5.3	5.8	4	6.1	3.6	4.4	4.7	3.5	15	13.8	11.5	1.9	1.4	4.3	0