

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	0.5	北西	1.5	東	1	10.1	11.2	10.1	6.9	80.8	0	0	0	0	0	0	1021.2	80.8	75.9	58.9
2:00	西	0.6	南南東	1.4	東南東	0.9	9.8	10.3	9.6	7.2	83.8	0	0	0	0	0	0	1021.4	84.7	80.8	59.3
3:00	南南西	0.5	南南東	1.6	南南東	1	10	10.6	9.5	7.6	84.9	0	0	0	0	0	0	1022	85.2	80.7	59.7
4:00	南東	1.2	西	1.7	南東	1.2	9.1	10.6	9.1	6.8	85.7	0	0	0	0	0	0	1021.2	85.7	81.3	60.1
5:00	南南東	0.7	東	1.6	東	1.3	8.5	9.3	8.4	6.9	89.6	0	0	0	0	0	0	1021.6	89.6	85.7	60.5
6:00	南東	0.7	北	1.6	南東	1	8.1	8.8	8.1	6.5	89.9	0	0	0	0	0	0	1021.9	90.7	89.5	60.9
7:00	南	0.6	南東	1.5	南東	1.3	8.2	8.5	7.9	6.8	90.9	0	0	0	0	0.01	0.01	1022.2	91.4	89.9	61.3
8:00	南東	0.5	東	1.6	南東	1.1	10.3	10.3	8.2	8.3	87.4	0	0	0.5	0.5	0.37	0.37	1022.5	91.3	87.4	61.7
9:00	無風	0.2	南南東	1.5	南	1	12.4	12.5	10.3	8.6	77.4	0	0	1	1.5	0.93	1.31	1022.1	87.4	77.4	61.9
10:00	南南西	0.4	南南東	2.2	南東	0.9	14.7	14.8	12.4	7.7	62.7	0	0	1	2.5	1.56	2.87	1021.3	77.4	62.6	61.9
11:00	北北東	1.2	北東	2.9	北	1.6	16.9	17.1	14.8	1.2	34.7	0	0	1	3.5	1.96	4.83	1020.8	63.6	34.6	61.5
12:00	東北東	1	北東	2.8	東北東	1.7	18.1	18.2	16.8	2	34	0	0	1	4.5	2.12	6.95	1019.5	38.3	31.2	61.1
13:00	東北東	2.5	東	5	東北東	2.6	18.7	18.9	18	-0.9	26.7	0	0	1	5.5	2.24	9.19	1018.8	34	25.4	60.6
14:00	南東	2	東北東	5.5	東	3.1	18.8	19.3	18.7	-0.6	27	0	0	0.9	6.5	1.91	11.1	1018.4	28.3	26.3	60.1
15:00	南南東	2.3	東南東	4.2	南東	2.9	18.5	19.1	18.4	-2.3	24.3	0	0	0.9	7.4	1.21	12.31	1018.3	27.4	23.5	59.6
16:00	南南東	1.7	南南東	4.3	南東	2.4	17.1	18.7	17	0.3	32.2	0	0	0.4	7.8	0.47	12.78	1019	32.3	23	59.2
17:00	南西	1.1	南東	2.3	南南東	1.8	15.4	17.2	15.4	4.9	49.7	0	0	0	7.8	0.04	12.82	1019.2	50.6	29.6	59.1
18:00	南東	0.9	北	1.8	南南西	1.3	14.7	16	14.7	6.3	57	0	0	0	7.8	0	12.82	1019.8	57	43.7	59.1
19:00	西南西	1.2	南西	4.5	南西	3	15.6	15.6	14.5	3	42.8	0	0	0	7.8	0	12.82	1019.9	61.3	42.7	58.9
20:00	東	0.8	西	1.9	西南西	1.4	14.8	15.6	14.4	5.2	52.6	0	0	0	7.8	0	12.82	1019.7	57.9	42.5	58.8
21:00	西南西	0.4	東北東	2.2	南東	1.3	14.5	15.1	14.5	6.5	58.6	0	0	0	7.8	0	12.82	1019	58.8	49	58.8
22:00	南西	1.5	南南西	2.1	南南西	1.6	14.6	14.7	13.8	6.2	57.1	0	0	0	7.8	0	12.82	1018.1	66.4	56.8	58.8
23:00	南東	0.4	西	2.4	西南西	1.8	13.7	14.6	13.6	7.5	66.4	0	0	0	7.8	0	12.82	1018.5	66.4	56.8	58.9
24:00:00	東	0.8	北西	2.3	西北西	1	13.7	13.9	13.4	7.8	67.7	0	0	0	7.8	0	12.82	1019	69.1	65.2	59

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		1.1				13.6	5	61						1020.2	60
最高	南東	3.1	東北東	5.5	東	19.3	9	91.4						1022.5	62.1
起時		13:42		13:04		13:37	8:54	6:47						8:02	9:20
最低						7.9	-3.3	23						1018	58.6
起時						6:57	15:20	15:20						22:07	0:01
積算									0	7.7	7.8	12.82	12.82		

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	3.5	8.3	5.4	7	15.6	9.2	6.9	9.3	9.7	6.7	5.3	3.3	2.8	1.6	2.1	1.4	0