

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9月20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	1.1	西北西	1.9	西北西	1.1	21	21.2	20.9	18.8	87.1	0	0	0	0	0	0	1015.5	88.2	86.7	66.3
2:00	西北西	1	西北西	2.4	西北西	1.7	20.6	21.1	20.6	17.4	81.9	0	0	0	0	0	0	1015.2	87.1	79.8	66.5
3:00	西南西	0.7	西北西	2	西	1.1	20.7	20.8	20.4	17.3	80.6	0	0	0	0	0	0	1015.5	85.5	78.4	66.7
4:00	南東	0.3	東南東	1.9	東	1.1	19.4	20.7	19.4	17.8	90.5	1.5	1.5	0	0	0	0	1015.7	90.5	80.7	67.1
5:00	南東	0.3	東南東	0.8	東南東	0.6	19.4	19.6	19.2	17.9	90.9	1	2.5	0	0	0	0	1015.5	90.9	90.5	67.5
6:00	東南東	0.5	東南東	1.4	南南東	0.9	19	19.5	18.9	17.2	89.3	1.5	4	0	0	0	0	1015.3	91	89.3	67.8
7:00	東北東	0.9	東北東	1.6	東北東	1	19	19.1	18.8	17.4	90.3	2.5	6.5	0	0	0.01	0.01	1015.2	90.3	88.5	68.1
8:00	東北東	1.5	東北東	2.6	東北東	1.8	19	19.1	18.8	17.5	90.8	2	8.5	0	0	0.12	0.13	1015	90.8	90.3	68.4
9:00	北東	0.9	東北東	2.8	東北東	1.7	19.2	19.3	18.9	17.7	91.1	2	10.5	0	0	0.12	0.26	1014.9	91.1	90.5	68.7
10:00	南東	1.4	南東	2.9	南東	1.4	19.9	20	19.2	18.4	90.8	2	12.5	0	0	0.22	0.48	1014.5	91.4	90.8	69
11:00	東南東	2	東南東	3.9	東南東	2.5	20.2	20.2	19.8	18.7	90.8	4	16.5	0	0	0.17	0.65	1014	90.8	89.6	69.3
12:00	東北東	1.6	東北東	3.8	東南東	2	20.4	20.5	20	18.9	91.1	7.5	24	0	0	0.24	0.89	1012.9	91.2	90.7	69.6
13:00	東	1.7	東北東	4.1	東北東	1.8	21	21.1	20.4	19.3	89.9	3	27	0	0	0.31	1.2	1012.3	91.1	89.9	69.9
14:00	東南東	2.3	東南東	4.1	東南東	2.6	21.4	21.5	20.9	19.5	88.7	2	29	0	0	0.56	1.76	1011.2	90.2	88.7	70.2
15:00	北北西	1	東南東	3.1	東南東	2.4	21.8	21.8	21.3	19.9	89	0	29	0	0	0.35	2.11	1010.9	89.4	87.9	70.5
16:00	西北西	2.2	西北西	3.8	西北西	2.3	21.6	21.9	21.5	19.7	88.7	0.5	29.5	0	0	0.16	2.27	1011.2	90.2	88.7	70.8
17:00	西	1.7	西北西	2.8	西北西	2.2	21.6	21.7	21.4	19.8	89.1	0	29.5	0	0	0.16	2.42	1011.5	89.6	88.7	71.1
18:00	無風	0	西	2.7	西	1.8	21.5	21.8	21.5	20	90.8	0	29.5	0	0	0	2.42	1011.3	90.8	89.1	71.4
19:00	南南東	0.8	南南西	1.2	南南東	0.8	21.5	21.8	21.5	20.1	91.3	0	29.5	0	0	0	2.42	1011.5	91.3	90.1	71.7
20:00	無風	0.2	西	1.4	西北西	0.9	21.4	21.6	21.4	20	91.5	0	29.5	0	0	0	2.42	1011.8	91.5	91.1	72
21:00	北北西	0.4	北北西	1.2	北北西	0.7	21.4	21.5	21.3	20.1	92.3	0	29.5	0	0	0	2.42	1011.8	92.3	91.5	72.3
22:00	北北西	0.8	北北西	1.9	西北西	0.9	21.5	21.5	21.3	20.2	92.2	0	29.5	0	0	0	2.42	1011.3	92.4	92.2	72.6
23:00	西北西	1.5	西北西	2.8	西北西	1.7	21.4	21.6	21.4	20.1	92.3	0	29.5	0	0	0	2.42	1011.2	92.3	92.1	72.9
24:00:00	無風	0.2	西北西	2.6	西	1.6	21.5	21.6	21.3	20.3	92.5	0	29.5	0	0	0	2.42	1011	92.6	92.3	73.2

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				20.6	18.9	89.7						1013.2	69.7
最高	西北西	2.6	東南東	4.1	東南東	21.9	20.4	92.6						1015.8	73.2
起時		13:51		13:45		15:57	23:59	23:57						3:54	0:00
最低						18.8	16.8	78.4						1010.7	66
起時						7:11	2:57	2:57						14:54	0:01
積算									29.5	0	0	2.42	2.42		

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	0.5	5.7	11.7	7.1	10.6	6.1	4	2	2.2	4.3	3.5	8.1	15.3	9.3	1.9	0.1	7.6	0