

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2019年11月3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	西南西	0.8	南	1.6	南南東	1.5	11.3	11.9	11.3	9.5	88.9	0	0	0	0	0	0	1020.6	90.4	86.7	76
2:00	南東	0.8	北	1.6	西	1.2	10.9	11.5	10.8	9.8	92.8	0	0	0	0	0	0	1020.1	92.8	88.9	76.2
3:00	西南西	0.7	西	1.2	南	0.9	10.7	11	10.6	9.6	93.1	0	0	0	0	0	0	1019.6	93.6	91.6	76.4
4:00	東南東	0.9	東	1.5	東南東	0.9	10.5	10.8	10.4	9.6	94.2	0	0	0	0	0	0	1019.8	94.8	93.1	76.7
5:00	東南東	0.7	南東	1.6	南南東	1	10.6	10.8	10.3	9.8	94.8	0	0	0	0	0	0	1019.5	95.2	94.1	77
6:00	無風	0.2	東南東	1.6	東北東	0.9	10.9	10.9	10.4	10.1	94.9	0	0	0	0	0	0	1019.5	95.3	94.1	77.3
7:00	東南東	1	南西	1.6	南東	1.2	11.2	11.2	10.5	10.4	95	0	0	0	0	0.05	0.05	1019.8	95.8	94.2	77.6
8:00	南南西	0.5	南	1.5	南東	1	13.6	13.6	11.2	11.2	85.3	0	0	0.8	0.8	0.53	0.58	1020	95	85.3	77.7
9:00	西	1.2	西南西	2.2	西	1.2	16.2	16.2	13.6	11.8	75.3	0	0	1	1.8	1.1	1.68	1019.6	85.3	75.3	77.7
10:00	東北東	0.8	東南東	1.7	西北西	1.2	18.9	19.1	16.2	11.3	61.4	0	0	1	2.8	1.65	3.34	1018.9	76	61.4	77.5
11:00	西南西	1.4	北西	2.6	西南西	1.6	19.4	19.6	18.8	11.5	60.3	0	0	0.8	3.6	1.45	4.79	1019	61.6	60.1	77.2
12:00	南南西	1.1	西	3.1	西北西	1.9	19.1	19.7	19	12.7	66.2	0	0	0	3.6	0.53	5.31	1018.7	67	60	77
13:00	東	2	東	3.9	東	2.6	19.8	19.8	18.5	14.1	69.4	0	0	0.2	3.8	0.77	6.09	1017.4	72.6	65.2	76.9
14:00	北東	1	東	4	東	2.4	20.5	20.6	19.6	14	66.4	0	0	0.3	4.1	1.21	7.3	1017.4	71	66	76.7
15:00	北東	2.4	南東	5.4	北東	2.4	19.7	20.6	19.6	14.1	70.1	0	0	0	4.1	0.38	7.67	1017.5	74.6	64.9	76.6
16:00	西	1.3	北東	3.7	北東	2.4	19.3	20	19.3	13.2	67.5	0	0	0	4.1	0.22	7.9	1017.6	71.8	63.1	76.5
17:00	南西	1.1	南東	2.3	南西	1.4	17.5	19.3	17.5	13.9	79.4	0	0	0	4.1	0.04	7.94	1017.8	79.4	67.5	76.5
18:00	西	1.7	西南西	2.5	西	1.7	18	18	16.8	12.6	70.5	0	0	0	4.1	0	7.94	1018.4	82.8	70.5	76.4
19:00	西	1.2	西南西	2.9	西	1.7	17.7	18	16.7	12.5	71.6	0	0	0	4.1	0	7.94	1018.6	80.7	70	76.3
20:00	西北西	1.8	西北西	3.4	北北西	1.9	17.1	17.7	17	12.9	76.3	0	0	0	4.1	0	7.94	1018.7	76.9	71.5	76.3
21:00	西	2.8	西	5.3	西	3.1	17.2	17.3	16.7	12.5	74	0	0	0	4.1	0	7.94	1018.6	79.2	73.1	76.3
22:00	西	2.7	西	5.4	西北西	3	16.7	17.3	16.5	12.9	78.1	0	0	0	4.1	0	7.94	1018.7	79.5	73.7	76.3
23:00	西北西	2.4	西	6	西	3.3	16.4	16.8	16.4	12.5	77.7	0	0	0	4.1	0	7.94	1018.6	78.4	77.5	76.3
24:00:00	西	3.3	西	5.9	西	3.6	15.9	16.4	15.9	12.6	80.8	0	0	0	4.1	0	7.94	1018.6	81.4	77.7	76.4

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		1.3				15.8	11.9	78.5						1018.9	76.7
最高	西	3.6	西	6	西	20.6	15.1	95.8						1020.8	77.9
起時		23:55		22:02		14:01	14:50	6:33						0:20	7:04
最低						10.3	9.3	60						1017.1	75.8
起時						4:43	3:10	11:03						13:11	0:01
積算									0	4.1	4.1	7.93	7.94		

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	2	1.9	4	7.2	7	6.9	3	4	5.6	7.8	7.7	14.7	16.2	4.9	2.1	2.4	2.6	0