

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2017年11月11日
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	最大平均風速 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	0.7	西北西	2.5	南	1	11.7	11.9	11.6	9.9	88.7	0	0	0	0	0	0	1012.2	89	87.4	72.1
2:00	南	0.7	東	1.9	南東	1.1	12.1	12.1	11.6	10.2	88.2	0	0	0	0	0	0	1011.9	89.5	88.2	72.3
3:00	北西	0.6	北北西	2.1	西北西	1.3	12.6	12.7	12	10.5	86.8	0	0	0	0	0	0	1012.1	88.7	86.8	72.5
4:00	南東	0.8	南東	2.9	東南東	2	12.2	12.8	12.1	10.5	89.2	0	0	0	0	0	0	1011.6	89.2	86.2	72.7
5:00	南東	1.1	西南西	2.4	南東	1.1	13.2	13.3	12.1	11.7	90.6	0.5	0.5	0	0	0	0	1011.7	90.6	88.9	73
6:00	南東	1.3	西	9.2	西	4.7	13.7	17.3	13.2	11.7	87.7	0	0.5	0	0	0	0	1011.9	90.8	70.7	73.2
7:00	西北西	3.6	西北西	7.6	西北西	3.6	16.3	16.3	12.8	10.7	69.6	0	0.5	0	0	0	0	1013.3	90.2	69.6	73.1
8:00	西北西	4.3	北西	8.4	西北西	4.4	15.7	16.3	15.7	6.3	53.7	0	0.5	0	0	0.05	0.05	1014.6	69.6	52.9	72.8
9:00	西北西	4.7	西北西	9.7	西北西	5.7	15.5	15.9	15.5	2.3	41.1	0	0.5	0	0	0.36	0.41	1015.4	53.8	39.6	72.3
10:00	西北西	4.7	西北西	10	西北西	6.1	15.4	15.5	15.4	0.3	35.9	0	0.5	0	0	0.52	0.93	1015.6	41.3	34	71.8
11:00	北北西	3.9	北西	10.5	北西	5.5	15.2	15.7	15.2	0.8	37.5	0	0.5	0	0	0.81	1.74	1015.6	37.7	33.8	71.3
12:00	北北西	4.2	北西	8.7	北西	4.4	16.2	16.3	15.1	-1	30.9	0	0.5	0.2	0.2	0.98	2.72	1015.3	37.6	30.9	70.7
13:00	北北西	3.5	北北西	9.3	北北西	4.9	16.4	17	15.9	-1.9	28.6	0	0.5	0.4	0.6	1.43	4.15	1015.1	33	27.9	70.1
14:00	西北西	5	北西	9.7	西北西	5.1	16.9	17.1	15.7	-4.3	23.2	0	0.5	0.3	0.9	1.04	5.19	1015.2	30.1	23.2	69.4
15:00	北西	3.9	北西	7.8	西北西	5	15.8	17.8	15.7	-1.9	29.7	0	0.5	0.2	1.1	0.77	5.96	1016.2	29.8	22.2	68.8
16:00	北西	2.8	北西	7.6	北北西	4	15.2	15.8	15.2	-2.7	29.1	0	0.5	0	1.1	0.25	6.21	1016.7	30	27.7	68.2
17:00	北北西	3.4	北北西	9.2	北北西	4.7	14.1	15.2	14.1	-3.9	28.5	0	0.5	0	1.1	0.04	6.26	1017.2	31.4	28.3	67.6
18:00	北西	2.5	北西	6.5	北西	3.9	13.2	14.1	13.2	-3.9	30.3	0	0.5	0	1.1	0	6.26	1018.3	30.3	28.2	67
19:00	西北西	2.4	北西	5.7	北西	3	12.1	13.2	12.1	-2.2	36.9	0	0.5	0	1.1	0	6.26	1018.4	36.9	30.3	66.6
20:00	西	2.1	西北西	4	西北西	2.4	11.7	12.1	11.4	-1.4	40.3	0	0.5	0	1.1	0	6.26	1018.8	42.2	36.9	66.2
21:00	西北西	3.4	西北西	5.9	西北西	3.4	11.6	11.8	11.3	-0.7	42.7	0	0.5	0	1.1	0	6.26	1019.3	43.7	40	65.9
22:00	西北西	2.9	西	6.3	西北西	3.4	11	11.6	11	0.1	47	0	0.5	0	1.1	0	6.26	1019.8	47	42.5	65.6
23:00	西北西	2.8	西北西	6	西北西	3.7	10.2	11.1	10.2	1.6	55.4	0	0.5	0	1.1	0	6.26	1019.8	55.4	47	65.4
24:00:00	西	3.5	西北西	7	西北西	3.9	10.6	10.9	10.2	1.1	52	0	0.5	0	1.1	0	6.26	1020.1	55.7	50.6	65.2

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	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		2.8				13.7	2.7	51.8						1015.7	69.7
最高	西北西	6.1	北北西	10.5	西北西	17.8	14.2	90.8						1020.1	73.5
起時		9:47		10:37		14:13	5:11	5:07						0:00	6:37
最低						10.2	-4.7	22.2						1011.5	65.2
起時						23:11	14:21	14:18						5:32	0:00
積算									0.5	1.1	1.1	6.25	6.26		

風向頻度(%)

	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	1.8	1.3	0.7	0.8	1.6	3.1	1.4	1.9	0.8	1.9	1.9	5.3	38.7	24.2	13.1	1.5	0	0