

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12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	西	1.6	西	2.8	西	1.7	15.1	15.2	13.9	8.7	65.5	0	0	0	0	0	0	1016.8	74.2	65.5	71
2:00	西	1.8	西	3.3	西	1.8	14.5	15.2	13.2	9.3	70.8	0	0	0	0	0	0	1017.1	77.9	64.9	71
3:00	北西	1.5	西	5.1	西	3.3	15.1	16.2	14.5	8.2	63.5	0	0	0	0	0	0	1017.1	70.8	59.2	70.9
4:00	南南西	1	北西	4.5	北東	2.1	12.6	15.1	12.4	9.2	80	0	0	0	0	0	0	1017.3	80	63.5	71
5:00	東	1.2	東南東	2.5	東南東	1.4	12.4	12.6	11.4	9.2	80.9	0	0	0	0	0	0	1017.9	86	80	71.1
6:00	東	1.3	東南東	2.7	東	2	11.4	12.7	11.4	8.9	84.9	0	0	0	0	0	0	1019	84.9	80.1	71.3
7:00	南西	0.5	東	1.9	東南東	1.5	10.7	11.8	10.7	9	89	0	0	0	0	0.01	0.01	1019.7	90.3	84.9	71.6
8:00	南東	0.6	東南東	1.8	東南東	1.3	14.5	14.5	10.6	10.6	77.3	0	0	0.8	0.8	0.47	0.47	1020.3	90.8	77.3	71.7
9:00	北西	2.3	北西	4.8	西北西	2.6	17.7	17.7	14.5	10.3	62	0	0	1	1.8	1.14	1.61	1020.8	77.3	62	71.6
10:00	西北西	2.9	西北西	5.3	西	3.2	19.4	19.4	17.6	9.1	51.2	0	0	1	2.8	1.7	3.31	1021	62	48.8	71.3
11:00	北北東	2.7	北北西	5.8	北北西	3.1	19.8	20.5	19.4	8.2	47.2	0	0	0.8	3.7	1.84	5.16	1020.8	51.2	43.5	70.9
12:00	北東	3	北東	6.1	北東	3.4	19.7	20.8	19	9.4	51.3	0	0	0.6	4.3	1.59	6.74	1020.2	51.7	47	70.6
13:00	北東	2.2	北北東	6.1	北北東	3.1	20.6	21	19.1	8.9	46.9	0	0	0.9	5.1	1.92	8.67	1020.4	51.4	46.9	70.3
14:00	北東	3.2	北東	6.4	北東	3.6	19.2	20.8	19.2	8.9	51.3	0	0	0.2	5.3	0.79	9.46	1020.4	51.4	46.8	70
15:00	北東	3.2	北東	5.8	北北東	3.3	20.5	20.7	19.1	8.2	45.1	0	0	0.6	5.9	0.92	10.38	1020.3	51.3	45.1	69.6
16:00	北東	2.5	北東	6	北東	3.2	19.7	20.6	19.7	8.1	47	0	0	1	6.9	0.76	11.14	1020.5	47.4	44.6	69.3
17:00	南西	0.9	北東	4.6	北北東	2.6	16	19.8	16	9.3	64.6	0	0	0.3	7.3	0.13	11.27	1021	64.6	46.9	69.2
18:00	南南東	0.6	南南東	1.5	西南西	1.1	14.5	16.1	13.9	9.9	73.8	0	0	0	7.3	0	11.27	1022	75.5	64.6	69.3
19:00	西北西	1	南	3.5	南南西	2.4	14.1	15.1	13.9	9.7	74.8	0	0	0	7.3	0	11.27	1022.7	75.6	68.8	69.4
20:00	北	1.4	西北西	2.5	西北西	1.7	13.3	14.1	12.9	9.6	78.1	0	0	0	7.3	0	11.27	1023	81.1	74.7	69.5
21:00	北東	1	南	2.3	東南東	1.6	13.8	13.8	12.6	10	77.6	0	0	0	7.3	0	11.27	1024.1	82.8	77.6	69.6
22:00	西	0.7	南東	2.2	南東	1.5	12.4	13.9	12.4	9.9	84.9	0	0	0	7.3	0	11.27	1023.8	85.6	76.9	69.8
23:00	西南西	0.7	南	1.6	西北西	0.9	11.1	12.5	10.9	9.5	90	0	0	0	7.3	0	11.27	1023.8	90	84.9	70.1
24:00:00	南東	0.6	南東	1	南東	0.8	10.5	11.2	10.5	9.1	91.1	0	0	0	7.3	0	11.27	1023.7	91.3	89.1	70.4

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		1.6				15.4	9.2	68.7						1020.6	70.4
最高	北東	3.6	北東	6.4	北東	21	11.2	91.3						1024.1	71.9
起時		13:36		13:07		12:57	8:20	23:55						22:24	7:18
最低						10.5	6.9	43.5						1016.2	69
起時						0:00	10:12	10:12						0:05	16:51
積算									0	7.2	7.3	11.27	11.27		

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	8.1	17.4	2.4	6.7	8.6	6.8	2.1	2.9	5.3	4	3.8	8.8	9	5.1	4	3.5	1.5	0