

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13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	2.7	北西	4.7	西北西	2.7	12.8	13.3	12.6	8.9	77.4	0	0	0	0	0	0	1016.1	81.7	72.8	61.1
2:00	西北西	1.9	西北西	5.5	西北西	3.4	12.2	12.8	12.2	10.2	87.4	1	1	0	0	0	0	1016.3	87.4	77.4	61.5
3:00	西北西	2.6	西北西	4.6	西北西	2.6	11.9	12.2	11.9	10.4	90.3	2.5	3.5	0	0	0	0	1016.4	90.3	87.4	61.9
4:00	西北西	1.4	西北西	5.3	西北西	3.1	12.2	12.2	11.9	10.4	89	0	3.5	0	0	0	0	1015.9	90.7	88.9	62.3
5:00	西	1.5	西北西	3.8	西北西	2.2	12.1	12.3	12	10.4	89.6	0	3.5	0	0	0	0	1016	89.8	89	62.7
6:00	西	1.3	北北西	3.8	西北西	2.1	12.3	12.3	12.1	10.7	90.2	0	3.5	0	0	0	0	1016.3	90.2	89.6	63.1
7:00	北西	0.8	西	4.2	西北西	2.5	12.4	12.5	12.3	10.8	89.9	0.5	4	0	0	0	0	1016.7	90.2	88.1	63.5
8:00	西北西	1.1	南東	2.1	東南東	1.2	12.3	12.5	12.3	11	91.6	0.5	4.5	0	0	0.01	0.01	1017.1	91.7	89.8	63.9
9:00	西北西	0.6	西	2.2	西	1.2	12.7	12.8	12.3	11.3	91.1	0	4.5	0	0	0.12	0.12	1017.6	91.6	91.1	64.3
10:00	北北西	0.7	北	1.9	西北西	0.9	13.3	13.3	12.7	11.8	90.6	0	4.5	0	0	0.18	0.3	1017.6	91.2	90.6	64.7
11:00	東北東	0.4	北西	2.3	西北西	1.4	13.5	13.6	13.1	11.9	89.8	0	4.5	0	0	0.15	0.44	1017.1	90.6	89.8	65.1
12:00	北西	0.8	西北西	2.5	西北西	1.7	13.9	13.9	13.5	12.3	90.3	0	4.5	0	0	0.22	0.67	1016.4	90.8	89.8	65.5
13:00	北西	1.7	西北西	2.9	北西	1.7	14.2	14.3	13.8	12.4	88.9	0	4.5	0	0	0.3	0.97	1015.8	90.3	88.4	65.8
14:00	西北西	1.8	西北西	3.6	西北西	2.1	15	15.1	14.2	11	76.8	0	4.5	0	0	0.35	1.32	1015.5	88.9	76.8	66
15:00	西北西	2	西北西	3.8	西北西	2.4	14.5	15	14.4	10.6	77.6	0	4.5	0	0	0.08	1.4	1015.5	78.4	72.9	66.2
16:00	西北西	1.2	西北西	3.6	西北西	2.2	14.5	14.7	14.4	10	74.3	0	4.5	0	0	0	1.4	1015.9	77.6	71.5	66.3
17:00	東南東	0.5	西	2.6	西北西	1.3	13.6	14.5	13.6	11.1	85	0	4.5	0	0	0	1.4	1015.9	85	74.3	66.6
18:00	西北西	1.5	西北西	4.7	西	2.8	13.6	13.8	13.4	11.2	85.7	1	5.5	0	0	0	1.4	1016.7	88.2	85	66.9
19:00	西南西	1	北西	2.7	西北西	1.6	13.2	13.7	13.2	11.1	87.2	0	5.5	0	0	0	1.4	1017.1	88.3	84.5	67.2
20:00	西北西	0.6	西南西	2.3	西南西	1.4	13.2	13.4	13	11.2	87.8	0	5.5	0	0	0	1.4	1017.7	89.1	86.7	67.5
21:00	西南西	1.2	西北西	4.3	西	2.3	12.6	13.5	12.6	9.4	81.1	0	5.5	0	0	0	1.4	1017.9	88	71.4	67.7
22:00	西	2.4	西北西	5	西	2.7	13.1	13.2	12.3	7.9	70.9	0	5.5	0	0	0	1.4	1017.9	87.1	70.7	67.7
23:00	西	3	西	6.1	西	3.6	12.8	13.1	12.8	7.1	68.3	0	5.5	0	0	0	1.4	1017.9	71	68.2	67.7
24:00:00	西	2.4	西北西	5.8	西北西	3	12.4	12.8	12.3	6.8	68.5	0	5.5	0	0	0	1.4	1017.7	71	68	67.7

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		1.5				13.1	10.4	84.1						1016.7	65.1
最高	西北西	3.6	西	6.1	西	15.1	12.5	91.7						1018	68
起時		22:44		22:41		13:56	13:03	7:56						22:12	21:31
最低						11.9	6.7	68						1015.3	60.9
起時						3:29	0:00	23:08						14:40	0:01
積算									5.5	0	0	1.41	1.4		

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	1.4	1.4	1.7	1.8	2.5	1.9	1.3	1	1.5	1.9	4.5	21.8	36.6	14.2	3.5	1.9	1.1	0