

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12月8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	4	西北西	7.2	西北西	4.6	5.5	5.9	5.5	2.1	78.8	0	0	0	0	0	0	1026.6	79.6	76.5	66.3
2:00	西北西	3.8	西北西	7	西	4.1	6.6	6.6	5.4	0.9	67.3	0	0	0	0	0	0	1026.2	79.7	67.3	66.3
3:00	西北西	3.9	西北西	7.5	西北西	3.9	5.2	6.7	5.1	1.1	75	0	0	0	0	0	0	1026.4	76.9	66.6	66.4
4:00	北西	3.2	西北西	6.6	西北西	4.1	4.3	5.3	4.2	1.2	80.5	0	0	0	0	0	0	1026.4	80.5	75	66.6
5:00	西北西	4.1	西北西	7.9	西北西	4.3	4.9	5.1	4.3	0.7	74.5	0	0	0	0	0	0	1026.3	80.5	73.7	66.7
6:00	西北西	4	西北西	6.8	西北西	4.5	4.4	5.1	4.3	0.9	77.9	0	0	0	0	0	0	1026.6	78	72.7	66.9
7:00	西北西	3.7	西北西	7.9	西北西	4.6	5.5	5.6	4.4	0.5	70.2	0	0	0	0	0	0	1027.2	77.9	69	66.9
8:00	北西	3.4	西北西	6.3	西北西	4.1	6.5	6.6	5.2	0.7	66.5	0	0	0.2	0.2	0.18	0.18	1027.3	71.4	66.5	66.9
9:00	北西	3	北西	6.5	北西	4.1	8.3	8.4	6.2	1.7	63.2	0	0	1	1.2	0.89	1.06	1027.7	69.1	63.1	66.8
10:00	西	3.2	西北西	5.5	西	3.3	11.4	11.4	8.3	0.2	46.1	0	0	1	2.2	1.43	2.5	1027.6	63.4	46.1	66.5
11:00	西北西	4.6	西北西	7.1	西北西	4.7	12.3	12.6	11.2	-0.6	40.9	0	0	1	3.2	1.84	4.34	1026.9	49.3	40.6	66.1
12:00	北西	3.6	北西	7.9	西	4.9	13.6	13.8	12.3	-0.1	39.1	0	0	1	4.2	2.02	6.36	1026.1	41.5	38.6	65.7
13:00	北北西	3.6	北北西	7.4	北北西	3.8	14.4	15	13.6	0.1	37.7	0	0	1	5.2	1.99	8.35	1025.8	39.9	36.7	65.3
14:00	北北西	3.3	北北西	7.4	北北西	3.9	14.1	14.5	13.8	-0.9	35.7	0	0	0.9	6.2	1.66	10.01	1025.8	38.5	35.1	64.9
15:00	北西	3.5	北西	6.8	北西	3.7	13.8	14.6	13.7	-0.1	38.5	0	0	1	7.2	1.25	11.26	1025.9	38.8	35	64.5
16:00	北西	2.3	北西	6.1	北西	3.7	13.2	14.1	13.2	-0.3	39.6	0	0	1	8.2	0.65	11.91	1026.6	39.7	37.8	64.1
17:00	西南西	1.1	北西	5.1	北西	2.8	9.6	13.2	9.6	1.6	57.4	0	0	0	8.2	0.05	11.96	1026.9	57.4	39.4	64
18:00	無風	0	西南西	1.3	西南西	1.1	7.5	9.6	7.5	2.2	69.1	0	0	0	8.2	0	11.96	1027.5	69.1	57.4	64.1
19:00	西北西	1.6	西	2.9	西北西	1.6	8.1	8.2	6.4	1.5	63.3	0	0	0	8.2	0	11.96	1027.6	74.8	63.3	64.1
20:00	西北西	0.5	西北西	1.9	西北西	1.6	7.5	8.1	6.7	1.8	67.2	0	0	0	8.2	0	11.96	1028.2	71.4	63.3	64.1
21:00	東南東	1.3	南西	1.8	東南東	1.3	7.3	7.9	6.8	2.5	71.8	0	0	0	8.2	0	11.96	1028.2	73.8	65	64.2
22:00	西	1	北西	1.9	東南東	1.3	6.5	7.6	6.5	2.1	73.9	0	0	0	8.2	0	11.96	1028.3	73.9	67.5	64.3
23:00	西	0.6	北西	2.1	北西	1.4	6.6	6.7	6.4	2.6	75.6	0	0	0	8.2	0	11.96	1028.7	78.9	73.9	64.5
24:00:00	北西	0.6	北北西	1.8	北北西	1.1	6.6	6.7	6.4	2.3	74.3	0	0	0	8.2	0	11.96	1028.4	77.3	72.9	64.6

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		2.6				8.5	1	61.8						1027.1	65.5
最高	西北西	4.9	北西	7.9	西	15	3.2	80.5						1028.8	67.1
起時		11:23		11:56		12:42	22:38	4:01						23:18	6:03
最低						4.2	-1.2	35						1025.7	63.7
起時						4:00	14:23	14:13						13:13	16:08
積算									0	8.1	8.2	11.96	11.96		

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	0.6	0.3	1.1	1.4	2.4	1.6	0.9	0.5	0.3	1	3.8	9.9	38.6	26.2	6.1	1.3	4	0