

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11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	西南西	0.8	東	1.9	南東	1.5	6	7.6	5.7	5.1	94.2	0	0	0	0	0	0	1022.7	94.2	90.5	73.2
2:00	南南東	0.7	南南東	1.4	南東	1.1	5	6.1	4.6	4.4	96	0	0	0	0	0	0	1023	96	94.1	73.5
3:00	東	0.7	南東	1.9	東南東	1.5	4.9	5.1	4.5	4.4	96.6	0	0	0	0	0	0	1022.6	96.8	95.5	73.8
4:00	東	1.1	南南東	1.5	東	1.2	4	4.9	3.6	3.5	97	0	0	0	0	0	0	1022.1	97	95.8	74.1
5:00	無風	0	東北東	1.9	西北西	1.2	3.8	4.1	3.4	3.3	97.1	0	0	0	0	0	0	1021.9	97.3	96.5	74.4
6:00	北東	0.7	南東	1.9	西	1.1	3.2	4.1	3.2	2.7	96.9	0	0	0	0	0	0	1021.9	97.5	96.5	74.7
7:00	西	0.5	南南東	1.6	南	1.2	3.2	3.7	2.5	2.7	96.6	0	0	0	0	0	0	1022.2	97.4	96.4	75
8:00	南東	1.2	東南東	1.7	南東	1.2	4.3	4.3	3.1	3.8	96.8	0	0	0	0	0.14	0.14	1022	97.2	96.6	75.3
9:00	南東	0.5	西南西	1.9	東	1.2	7	7	4.3	4.7	85.5	0	0	0	0	0.56	0.7	1022.1	96.8	85.5	75.5
10:00	南東	0.9	南南東	1.6	南東	1	9.6	9.6	7	5.1	73.5	0	0	0.9	0.9	1.12	1.82	1021.1	85.7	73.5	75.5
11:00	西北西	2.7	西北西	3.9	西北西	2.7	11.4	11.4	9.5	4.5	62.7	0	0	0.5	1.4	1.13	2.94	1021.1	73.5	62.1	75.3
12:00	東南東	0.8	西北西	4.1	西北西	2.7	12.7	12.8	11.4	3.9	55.1	0	0	0.4	1.8	1.14	4.08	1019.3	62.9	55.1	75
13:00	南南西	0.8	西北西	2.9	北西	1.6	13.2	13.4	12.6	3.9	53.5	0	0	0	1.8	0.83	4.91	1019	55.8	52	74.7
14:00	南南東	0.5	南	1.6	南南東	1.1	13.2	13.4	13	4.5	55.5	0	0	0	1.8	0.49	5.4	1018.3	56	50.7	74.4
15:00	無風	0.2	南南東	1.2	南南東	0.8	13	13.2	12.8	6.3	63.9	0	0	0	1.8	0.28	5.68	1017.5	69	55.5	74.2
16:00	南南西	0.9	北東	1.7	南	1	11.6	13.1	11.6	8.1	79.1	0	0	0	1.8	0.14	5.82	1017.3	79.1	62.1	74.3
17:00	南	1.9	南南東	5.4	南南西	2.8	11.5	11.8	11	7.7	77.4	0	0	0	1.8	0	5.83	1017	79.8	77	74.3
18:00	南	1.1	北	3.2	西北西	2.2	10.1	11.8	10.1	7.1	81.6	0	0	0	1.8	0	5.83	1017.8	81.6	73.3	74.4
19:00	西南西	0.7	南南東	1.9	南東	1.3	9.3	10.3	9.3	6.7	84.1	0	0	0	1.8	0	5.83	1017.6	84.2	78.9	74.5
20:00	西北西	0.5	西	1.2	西北西	0.9	7.7	9.4	7.4	6.1	89.9	0	0	0	1.8	0	5.83	1017.5	90.4	83.1	74.7
21:00	西南西	0.7	北西	1.6	東	1	6.7	7.8	6.2	5.7	93.2	0	0	0	1.8	0	5.83	1017.9	93.2	88.6	75
22:00	東南東	0.4	北北西	1.6	北西	1.1	6	7.1	5.9	5.1	94.1	0	0	0	1.8	0	5.83	1017.7	94.1	90	75.3
23:00	北北西	1.1	西北西	1.7	北北西	1.1	6	6.1	5.5	5.3	95.1	0	0	0	1.8	0	5.83	1017.7	95.6	94	75.6
24:00:00	西	0.6	北北東	1.2	北西	1.1	5.3	6.1	5	4.6	95.2	0	0	0	1.8	0	5.83	1017.4	95.9	94	75.9

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		0.9				7.9	5	83.8						1019.8	74.7
最高	南東	2.8	南南東	5.4	南南西	13.4	8.2	97.5						1023.1	75.9
起時		16:44		16:37		13:36	16:07	5:26						1:51	0:00
最低						2.5	2	50.7						1016.3	72.9
起時						6:35	6:36	13:21						16:29	0:01
積算									0	1.8	1.8	5.83	5.83		

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	2.3	3.1	3.3	5.3	7.9	11.4	12.9	6.9	5.1	8.9	5.5	6.4	10.1	5.3	1.4	1.3	2.9	0