

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19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	最大平均時風速 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	南南西	1.1	南西	1.7	南南西	1.3	8.5	8.7	7.7	6.2	85.5	0	0	0	0	0	0	1022.3	93.7	84.3	81.2
2:00	南南西	0.5	南西	1.3	南南西	1.1	8.5	8.9	8.3	6.4	86.5	0	0	0	0	0	0	1022.5	89.8	82.4	81.3
3:00	南西	0.9	北西	1.6	西南西	1.1	7.7	8.6	7.7	5.8	88.2	0	0	0	0	0	0	1022.2	90.8	86.5	81.4
4:00	西北西	0.7	南西	1.7	南西	0.9	7.3	7.7	7.2	6	91.4	0	0	0	0	0	0	1022	93.6	88.2	81.5
5:00	南西	0.7	西	1.3	南西	0.8	7.5	7.6	7.2	6	90.5	0	0	0	0	0	0	1022	93.1	89.9	81.6
6:00	南南東	0.3	北北西	1.6	北北西	1.1	7.1	7.7	7.1	6	92.6	0	0	0	0	0	0	1022.4	92.8	89.7	81.8
7:00	無風	0.2	南東	1.1	西	0.8	6.9	7.2	6.8	6.1	95	0	0	0	0	0	0	1022.9	95.2	92.6	82
8:00	西北西	0.4	西北西	1.3	西北西	0.8	7.6	7.6	6.7	6	90	0	0	0	0	0.06	0.06	1022.6	95	90	82.1
9:00	西	0.8	北北西	1.6	北西	1	9.2	9.4	7.6	6.1	81	0	0	0.5	0.5	0.54	0.6	1022.8	90	79	82.1
10:00	西	1	西南西	1.7	西	1	11.1	11.1	9.2	4.5	63.9	0	0	0.5	1	0.94	1.54	1022.9	83	63.9	81.8
11:00	東北東	1.3	東北東	3	東北東	1.7	12.6	12.6	11.1	4.5	58	0	0	1	2	1.75	3.28	1021.7	63.9	56.3	81.4
12:00	東南東	0.8	東	3.2	東南東	2	12.4	13	12.1	3.8	56	0	0	0.8	2.8	1.57	4.86	1020.9	58.1	52.8	81
13:00	北北西	1.4	北東	3.5	北北東	1.9	13	13.2	12.4	4.1	54.6	0	0	0.3	3.1	1.08	5.94	1019.8	56.2	54.2	80.6
14:00	北西	1.6	北北東	3.3	北西	1.7	13.2	14	13	4.2	54.5	0	0	0.8	3.9	1.46	7.4	1019.4	56.3	52.7	80.2
15:00	東北東	0.5	北北西	2.6	北西	1.6	13	13.6	13	4.3	55.7	0	0	0	3.9	0.66	8.06	1019.3	56.8	54.5	79.8
16:00	南	0.8	東	2.9	東	1.8	12.6	13.6	12.5	6.8	67.8	0	0	0.5	4.5	0.48	8.54	1019.4	67.8	55.6	79.6
17:00	西北西	0.6	北西	1.3	南南西	1	10.3	12.6	10.3	6.9	79.5	0	0	0	4.5	0.06	8.61	1020.5	79.5	67.8	79.6
18:00	南東	0.9	東南東	1.6	東南東	1	9.8	10.3	9.5	6.9	82	0	0	0	4.5	0	8.61	1021.1	83.5	79.5	79.6
19:00	南南東	1.5	南南東	2.6	南	1.6	9.9	10.4	9.6	7	82.3	0	0	0	4.5	0	8.61	1021.1	84.6	79.4	79.6
20:00	北東	0.9	西	2.6	南南西	1.7	9.5	10.1	9.4	6.7	82.7	0	0	0	4.5	0	8.61	1021.6	83.5	78.8	79.6
21:00	無風	0.2	東北東	1.7	南東	1.2	9.6	9.8	9.3	7.3	85.5	0	0	0	4.5	0	8.61	1022.1	85.5	82.7	79.7
22:00	南南東	1.1	西北西	1.9	南南東	1.1	9.5	10.1	9.5	7.7	88.7	0	0	0	4.5	0	8.61	1022.1	88.7	82.5	79.8
23:00	西	2.5	西	4.3	西	2.7	11.1	11.2	9.5	6.1	71.1	0	0	0	4.5	0	8.61	1022.5	89.6	71.1	79.7
24:00:00	西北西	2.2	西北西	4	西	2.6	10.9	11.2	10.7	6.5	74.5	0	0	0	4.5	0	8.61	1022.9	76.8	70.8	79.6

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		0.9				10	5.9	77.4						1021.6	80.7
最高	西北西	2.7	西	4.3	西	14	8	95.2						1023.2	82.2
起時		22:57		22:49		13:43	22:11	6:59						9:50	8:14
最低						6.7	3.1	52.7						1018.7	79.4
起時						7:08	11:39	13:34						13:42	16:05
積算									0	4.4	4.5	8.6	8.61		

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	5	4.6	4.9	5.1	2.5	4.3	4.6	7.7	9.8	9	6	7.6	6.6	5.8	6.7	3.5	6.3	0