

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23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	西北西	3.8	西北西	7.1	西北西	4.1	5.3	5.6	4.9	3.3	87	0	0	0	0	0	0	1017.2	90	86.5	75.9
2:00	西北西	4	西北西	7.8	西北西	4.5	5.4	5.5	5.2	3.6	88.3	0	0	0	0	0	0	1017.5	89.6	87	76.1
3:00	北西	3.9	北西	6.9	西北西	4.2	5.2	5.4	4.9	3.4	88.3	0	0	0	0	0	0	1017.5	90.2	88.2	76.3
4:00	西北西	4.3	西北西	8.2	西北西	5.3	5.3	5.4	5	3.1	85.9	0	0	0	0	0	0	1018	88.7	85.9	76.4
5:00	北西	3.5	西北西	7.9	西北西	4.6	5.2	5.5	5.1	2.9	85	0	0	0	0	0	0	1018.6	86.5	84.6	76.5
6:00	西北西	4.3	西北西	8	西北西	4.9	5	5.3	4.6	2.8	85.8	0	0	0	0	0	0	1018.8	88.4	85	76.6
7:00	西北西	4.2	西北西	7.8	西北西	4.8	5.3	5.4	4.9	2.8	83.8	0	0	0	0	0	0	1019.5	85.8	82.2	76.7
8:00	西北西	3.8	西北西	8	西北西	4.5	5	5.6	4.7	2.6	84.5	0	0	0.1	0.1	0.08	0.08	1020	85.4	80.3	76.8
9:00	西北西	4	西北西	7.7	西北西	4.3	6.5	6.6	4.9	3	78.6	0	0	1	1.1	0.76	0.84	1020.8	84.8	78.2	76.8
10:00	北西	3.3	西北西	6.7	西北西	4.2	9.1	9.1	6.5	3.5	68.2	0	0	1	2.1	1.32	2.16	1020.9	78.6	68.2	76.7
11:00	西北西	3.9	西北西	6.4	西北西	4.1	11	11	9.1	4.2	63.1	0	0	1	3.1	1.74	3.9	1020.2	68.2	61.8	76.5
12:00	西	3.4	西北西	7.4	西北西	3.9	13.4	13.4	11	4.1	53.3	0	0	1	4.1	1.94	5.85	1019.5	65.5	52.9	76.2
13:00	西北西	4.4	西	7.4	西	4.5	14.1	14.1	13.1	2.8	46.7	0	0	1	5.1	1.94	7.79	1019	54.9	46.3	75.8
14:00	西	4.1	西	7.5	西北西	4.4	14.1	14.4	13.9	3.1	47.5	0	0	1	6.1	1.71	9.49	1018.8	48	45.3	75.4
15:00	西	2.9	西	5.8	西	4.1	14.5	14.6	14.1	2.8	45.4	0	0	1	7.1	1.27	10.76	1019.2	47.5	43.9	75
16:00	西	3.4	西	6.3	西	4	13.3	14.5	13.3	2.8	48.9	0	0	0.8	7.9	0.61	11.37	1019.7	48.9	44	74.6
17:00	西南西	1.9	西	6.3	西	3.6	11.3	13.3	11.3	2.9	56.3	0	0	0	8	0.07	11.44	1020.3	56.3	48.8	74.3
18:00	西北西	1.8	西北西	3.2	西南西	1.9	9.8	11.3	8.8	3.3	63.9	0	0	0	8	0	11.44	1021.2	74.4	56.3	74.1
19:00	南西	0.9	西北西	3	西北西	2.2	8.1	9.9	7.8	4.7	79.4	0	0	0	8	0	11.44	1021.9	80.5	63.9	74.2
20:00	北西	0.7	北西	2.9	西	1.6	8.9	9	8.1	4.7	75.2	0	0	0	8	0	11.44	1022.6	79.4	70.7	74.2
21:00	西北西	1.7	西北西	3.5	西北西	1.7	8.7	8.9	7.9	5.8	82.1	0	0	0	8	0	11.44	1023.3	86.7	75.2	74.3
22:00	西南西	2.4	西南西	4.1	西南西	2.7	9.5	9.6	8.4	5.8	78	0	0	0	8	0	11.44	1023.1	87.6	78	74.4
23:00	南南東	0.7	西南西	3.6	西南西	2.4	6.7	9.6	6.6	5.7	93.7	0	0	0	8	0	11.44	1023.1	93.7	78	74.7
24:00:00	無風	0.2	南南東	1.8	南東	1.1	6.1	6.8	5.9	5.5	96.4	0	0	0	8	0	11.44	1023	96.4	93.7	75

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		3				8.6	3.7	73.6						1020.2	75.6
最高	西北西	5.3	西北西	8.2	西北西	14.6	6.9	96.4						1023.3	76.9
起時		3:17		3:57		15:00	21:26	0:00						23:21	8:30
最低						4.6	2	43.9						1017.2	74
起時						5:30	15:17	14:48						1:03	18:13
積算									0	7.9	8	11.44	11.44		

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	1.5	0.3	0.3	0.3	1.9	1.2	0.8	1.2	1.5	3.1	8	20.6	49.4	7.4	1	1	0.5	0