

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12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	1.1	北西	1.5	西北西	1.1	4.7	5.6	4.5	4.1	95.8	0	0	0	0	0	0	1017.6	95.9	94.9	76.2
2:00	北東	0.9	北東	1.7	西	1.1	4.9	5.1	4.1	4.3	96.1	0	0	0	0	0	0	1017.5	96.6	95.4	76.5
3:00	南西	0.7	北北西	2.2	西	1.3	4.3	4.9	4	3.6	95.7	0	0	0	0	0	0	1017.8	96.4	94.9	76.8
4:00	西	0.8	西南西	2.6	北西	1.2	4.8	5	3.8	4.2	96.2	0	0	0	0	0	0	1017.8	97.1	95.7	77.1
5:00	西	0.3	西	1.9	西北西	1	4.5	4.8	4.1	3.8	95.6	0	0	0	0	0	0	1018.4	96.2	95.2	77.4
6:00	東南東	1	北西	1.8	東南東	1	4	4.9	4	3.3	95.4	0	0	0	0	0	0	1019.4	96.2	95.1	77.7
7:00	無風	0.2	東南東	2.7	東南東	1.6	5.3	5.6	3.8	4.3	93.7	0	0	0	0	0	0	1020.9	96.2	93.4	77.9
8:00	西	1.4	西	3.8	西南西	1.7	10.7	10.7	5	6	72.7	0	0	0	0	0.18	0.18	1021.8	95.1	72.7	77.8
9:00	西北西	1.3	西北西	3.9	西北西	2.2	11.8	11.8	10.7	4.5	61	0	0	0.3	0.3	0.49	0.67	1022.6	72.7	61	77.6
10:00	西北西	4.8	西北西	9.2	西北西	4.8	12.1	12.3	11.5	2.4	51.7	0	0	0.7	1	1.16	1.83	1023.3	60.9	51.4	77.2
11:00	西北西	5.8	西北西	10.6	西北西	6.7	12.4	12.5	11.9	1.2	46.5	0	0	0.8	1.8	1.8	3.63	1023.3	51.9	46.5	76.7
12:00	西北西	5.3	西北西	11.4	西北西	6.7	11.3	12.4	11.3	-0.1	45.6	0	0	0.5	2.3	1.41	5.03	1023.3	47.4	45.2	76.2
13:00	北西	4.1	北西	10	北西	5.7	11.9	11.9	11	0.1	44.3	0	0	0.2	2.4	0.78	5.81	1023.2	45.9	44.2	75.7
14:00	北西	5	北西	10.7	北西	5.3	11.6	12	10.9	-1.1	41.4	0	0	0.1	2.6	0.58	6.4	1023.4	44.3	41.4	75.2
15:00	北西	4.5	北西	11.3	北西	6.1	12.1	12.2	11.6	-1.3	39.5	0	0	0.9	3.5	1.22	7.61	1023.9	41.4	39.4	74.7
16:00	西北西	4.7	北西	10.6	西北西	6.1	11.1	12.1	11	-2	40.2	0	0	1	4.5	0.67	8.29	1024.7	40.2	38.5	74.2
17:00	西北西	2.7	西北西	9.3	西北西	4.7	9.6	11.1	9.6	-2.1	43.9	0	0	0	4.6	0.05	8.34	1025.4	43.9	40.2	73.8
18:00	西北西	1.8	西北西	4	西北西	2.7	8	9.6	7.8	-1.3	52.1	0	0	0	4.6	0	8.34	1026.2	52.4	43.9	73.5
19:00	西北西	2.3	西北西	3.6	西北西	2.4	7.7	8	7.1	-1.5	52.4	0	0	0	4.6	0	8.34	1027.2	56.1	51.8	73.2
20:00	西北西	1.7	西北西	5.2	西	2.8	7.7	8	7.3	-2.1	50.2	0	0	0	4.6	0	8.34	1027.8	53.5	50.2	72.9
21:00	西	3	西	5.2	西	3.3	7.6	7.8	7.4	-2.1	50.3	0	0	0	4.6	0	8.34	1028.4	50.6	49.4	72.6
22:00	西北西	3.2	西	5.9	西	3.6	6.7	7.7	6.7	-1.1	57.6	0	0	0	4.6	0	8.34	1028.6	58.5	50.3	72.4
23:00	西	3.7	西北西	7.1	西	4.4	6	6.7	6	-0.8	61.9	0	0	0	4.6	0	8.34	1028.6	62.5	57.7	72.2
24:00:00	西北西	3.2	西北西	6.4	西北西	4.2	5.4	6.5	5.1	-0.3	66.7	0	0	0	4.6	0	8.34	1028.4	67.1	59	72.1

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		2.6				8.2	1.1	64.4						1023.3	75.3
最高	西北西	6.7	西北西	11.4	西北西	12.5	7	97.1						1028.7	78.2
起時		11:21		11:04		11:00	7:49	3:37						23:43	7:18
最低						3.8	-2.4	38.5						1017.3	72
起時						6:13	16:22	15:27						1:53	23:38
積算									0	4.5	4.6	8.34	8.34		

風向頻度(%)

	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	0.5	0.5	1.4	3.4	2.4	1.1	1.3	1.5	2.4	2.2	3.4	15.9	42.4	20.1	0.5	0.4	0.6	0