

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9月20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	北北東	1.1	北西	1.9	北北東	1.1	16.6	17.5	16.2	14.1	84.9	0	0	0	0	0	0	1018.1	87	79.3	68.1
2:00	西南西	0.5	南	1.6	南東	1.1	16.3	16.7	15.8	14.2	87.3	0	0	0	0	0	0	1017.9	88.8	84.1	68.4
3:00	北	1	北北西	1.7	北	1	16.1	16.5	15.6	14.1	88	0	0	0	0	0	0	1018.2	88.8	84.6	68.7
4:00	東	1	東南東	1.9	東	1	16.3	16.3	15.8	14.1	86.5	0	0	0	0	0	0	1018.2	89.3	86.5	69
5:00	西南西	0.8	北	2.1	西北西	1.4	15.9	16.3	15.7	14.2	89.5	0	0	0	0	0	0	1018.7	89.8	86.5	69.3
6:00	南	0.4	西南西	1.4	南	0.8	15.5	16	15.3	14.2	91.8	0	0	0	0	0	0	1019.1	91.8	88.6	69.6
7:00	南	0.9	北西	2.5	南西	1.3	17	17.1	15.3	14.8	86.7	0	0	0.3	0.3	0.23	0.23	1019.3	91.8	86.6	69.9
8:00	南	0.4	東南東	1.6	南東	1.1	19.8	19.8	16.8	15.6	76.8	0	0	0.6	0.9	0.83	1.05	1019.2	87	76.8	70
9:00	西北西	2.2	西北西	4.1	西北西	2.3	21.8	22.1	19.7	14.5	63.3	0	0	1	1.9	1.55	2.6	1019.1	76.8	61.8	69.9
10:00	北北西	3.1	北北西	5.2	北北西	3.1	22.8	23.1	21.6	13.1	54.4	0	0	1	2.9	1.51	4.11	1018.9	64.1	54.3	69.7
11:00	北北西	1.9	北北西	4.4	北北西	3.1	23.1	23.4	22.4	13.9	56.1	0	0	0.2	3.1	1.19	5.3	1018.7	57.7	53.8	69.5
12:00	北北東	1.6	北北東	4.6	北北東	2.7	22.1	23.4	22.1	14.7	62.9	0	0	0.2	3.4	0.91	6.21	1018.6	62.9	53.5	69.4
13:00	南南西	1.8	南	3.2	南南西	2.4	21.3	22.6	21.2	16.8	75.4	0	0	0	3.4	0.64	6.85	1018.6	76.2	62.9	69.5
14:00	南南西	0.9	南西	2.7	南西	1.9	21.2	22.7	21.2	17.3	78.3	0	0	0	3.4	0.65	7.5	1018.2	78.3	63.8	69.6
15:00	西南西	1.7	南西	3.3	南南西	2.2	20.6	21.2	20.3	18.2	86	0.5	0.5	0	3.4	0.46	7.96	1018.9	88.9	78.3	69.8
16:00	北西	1.6	西北西	4.4	西北西	2.5	19.7	20.7	19.6	16.6	82	1	1.5	0	3.4	0.32	8.28	1019.2	90	77.8	70
17:00	南	1	北西	2.7	北西	1.7	19.4	19.7	19.3	17.8	90.4	0	1.5	0	3.4	0.33	8.61	1019.6	90.4	81.9	70.3
18:00	西	1.7	西	4.1	西北西	2.3	19.5	19.7	19.1	16.9	84.8	0	1.5	0	3.4	0.02	8.62	1020.4	92.1	84.6	70.5
19:00	西北西	1.7	西北西	5.7	西	3.5	18.5	19.5	18.4	16	85.1	0	1.5	0	3.4	0	8.62	1021.2	85.6	80.3	70.7
20:00	西北西	2.6	西北西	5.1	西北西	3.3	17.7	18.5	17.5	16.9	95.2	2.5	4	0	3.4	0	8.62	1022.3	95.4	85.2	71.1
21:00	西北西	1.5	西北西	4.8	西	2.7	17.7	17.8	17.6	16.3	91.5	0.5	4.5	0	3.4	0	8.62	1022.4	95.2	91.2	71.4
22:00	西北西	1.1	南西	2.5	西北西	1.7	17.8	17.8	17.6	16.6	92.5	1	5.5	0	3.4	0	8.62	1022	94.4	91.5	71.7
23:00	西北西	0.9	西北西	2.3	北北西	1.4	17.5	17.9	17.5	16.9	96.4	1.5	7	0	3.4	0	8.62	1021.7	96.5	92.5	72.1
24:00:00	西北西	1.7	西北西	2.3	西北西	1.7	17.6	17.7	17.4	17.1	96.8	0	7	0	3.4	0	8.62	1021.8	96.9	96.2	72.5

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		1.3				18.8	15.6	82.6						1019.6	70
最高	西北西	3.5	西北西	5.7	西	23.4	18.7	96.9						1022.5	72.5
起時		18:30		18:21		11:17	14:51	0:00						21:13	0:00
最低						15:3	12:7	53.5						1017.8	67.8
起時						6:12	10:27	11:20						2:25	0:01
積算									7	3.3	3.4	8.64	8.62		

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	3.8	1.4	2.9	3.3	3.4	2.4	2.1	4.9	7.8	8.1	6.5	11.8	18	9.4	8.1	4.7	1.4	0