

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2021年3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	南西	0.7	南西	1.6	南西	1.3	4.7	5.5	4.6	0.4	74	0	0	0	0	0	0	1032.2	77.8	71.8	67.9
2:00	東南東	0.7	北北西	1.3	南東	0.8	3.7	4.8	3.7	0.6	80.2	0	0	0	0	0	0	1032.4	80.2	74	68.1
3:00	南	0.9	南南東	1.2	南	0.9	2.9	3.7	2.8	0.4	83.7	0	0	0	0	0	0	1031.8	85.1	80.2	68.3
4:00	東	0.5	西南西	1.2	南西	0.9	2.1	3.3	2.1	0.1	87	0	0	0	0	0	0	1031.4	87.6	83.7	68.6
5:00	西	0.4	南	1.8	東	1	1.9	2.6	1.8	0.4	90	0	0	0	0	0	0	1031.7	90.2	86.6	68.9
6:00	南南東	0.8	南南東	1.9	西	1.1	1.1	2.1	1.1	-0.2	91.1	0	0	0	0	0	0	1032	91.1	88.3	69.2
7:00	西	0.7	南東	1.8	東南東	1.4	2.2	2.2	1	0.6	89.1	0	0	0.2	0.2	0.1	0.1	1031.8	92.5	89.1	69.5
8:00	西北西	1.7	西北西	3	西北西	1.7	4.3	4.4	2.2	0.8	78	0	0	1	1.2	0.75	0.86	1032.2	89.1	77.5	69.6
9:00	北	1	北西	3.5	西北西	2.3	7.7	8	4.2	0.4	60.2	0	0	1	2.2	1.53	2.39	1032.3	78.2	60.2	69.5
10:00	北西	1.1	北西	3.4	北西	2	9	9.2	7.6	0.1	53.8	0	0	1	3.2	1.91	4.3	1032.5	60.1	53.7	69.3
11:00	北北東	1.9	北東	3.5	北北東	1.9	11.1	11.5	8.9	-0.3	45.5	0	0	0.9	4.1	2.72	7.02	1031.6	53.8	45.5	68.9
12:00	東北東	2.3	東北東	4.2	東北東	2.3	13.7	14.1	11.1	-0.9	36.5	0	0	1	5.1	3.03	10.05	1030.8	48.8	35.4	68.4
13:00	東北東	3.6	東北東	6.7	東北東	3.9	14.3	14.7	13.6	-0.9	35.3	0	0	1	6.1	3.06	13.11	1029.9	43.3	35.3	67.9
14:00	東北東	3.2	東南東	6	東北東	3.7	14.7	15.6	14.1	-0.3	35.8	0	0	1	7.1	2.8	15.9	1028.9	39.3	32.9	67.4
15:00	東	3	東北東	6.4	東北東	3.4	15.4	15.7	14.6	1	37.6	0	0	1	8.1	2.02	17.92	1028.6	37.8	35.6	67
16:00	東北東	2.6	東	6.1	東	3.3	14.3	15.7	14.3	-0.6	36.1	0	0	0.5	8.7	1.24	19.16	1028.3	37.6	32.2	66.5
17:00	東南東	2.3	東北東	5.4	東北東	3.4	12.8	14.3	12.8	0.8	43.8	0	0	0	8.7	0.42	19.58	1027.9	44.5	36.1	66.2
18:00	南南西	0.5	東南東	3.7	東南東	2.4	11.5	12.8	11.4	1.4	49.8	0	0	0	8.7	0.09	19.67	1028.3	50.1	40.4	66
19:00	東南東	0.9	南	2.8	南南東	1.6	10.1	11.5	10	2.3	58.6	0	0	0	8.7	0	19.67	1028.8	62.1	49.2	65.9
20:00	南西	1	北西	1.8	西南西	1.1	8.7	10.2	8.7	3.3	69.2	0	0	0	8.7	0	19.67	1028.6	69.2	57.8	65.9
21:00	東北東	0.7	南南西	2	東北東	1	8.5	8.9	8.3	3.5	71.1	0	0	0	8.7	0	19.67	1028.5	75	69.2	66
22:00	南南東	0.6	南南西	1.2	南東	0.8	7.5	8.5	7.5	4.3	80.3	0	0	0	8.7	0	19.67	1028.6	80.3	71.1	66.2
23:00	南南西	0.5	東	1.6	東南東	1.3	6.8	7.9	6.8	3.4	79.2	0	0	0	8.7	0	19.67	1028.3	80.3	75.2	66.4
24:00:00	南	0.8	西南西	1.3	南	0.8	6.3	7.1	6.3	3.7	83.5	0	0	0	8.7	0	19.67	1027.5	83.5	77.4	66.7

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		1.3				8.1	1	64.6						1030.2	67.7
最高	東北東	3.9	東北東	6.7	東北東	15.7	4.4	92.5						1032.7	69.8
起時		12:57		12:44		15:17	22:03	6:17						9:32	7:08
最低						1	-1.9	32.2						1027.5	65.8
起時						6:12	15:50	15:35						0:00	19:22
積算									0	8.6	8.7	19.67	19.67		

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	1.9	3.3	14.5	7.9	13.2	7.5	4	5.9	6.7	5.6	6	4.2	5.6	6.7	3.1	1.3	2.6	0