

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12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	南	0.3	南	2.2	南南西	1.4	6.2	8.1	6.1	4.9	91.2	0	0	0	0	0	0	1026.5	91.2	82.1	72.2
2:00	東南東	0.7	東南東	2.1	東南東	1.4	6.7	6.8	6	5.3	90.6	0	0	0	0	0	0	1026.6	92.2	89.8	72.5
3:00	南東	0.5	南南東	1.2	南西	0.7	5.8	6.6	5.3	4.8	93.3	0	0	0	0	0	0	1026.6	93.8	88.9	72.8
4:00	南東	0.9	東	1.6	東	1.1	5.3	6.5	5	4.2	92.9	0	0	0	0	0	0	1026.8	93.8	90.2	73.1
5:00	東南東	0.7	東南東	1.3	東南東	0.9	4.8	5.6	4.8	4	94.5	0	0	0	0	0	0	1027.4	94.5	92.9	73.4
6:00	西北西	0.8	南西	1.5	南南東	0.9	4.7	5.5	4.6	3.9	94.6	0	0	0	0	0	0	1027.6	95.5	94.4	73.7
7:00	東南東	0.6	南南東	1.7	南東	1.3	4.8	5.2	4.2	4.2	95.9	0	0	0	0	0	0	1027.8	96.1	94.6	74
8:00	南南西	0.6	東	1.5	南西	0.8	6	6	4.4	5.3	95.4	0	0	0.1	0.1	0.14	0.14	1028.1	96.2	95.4	74.3
9:00	北	0.5	南東	1.9	南東	1.1	9.5	9.6	6	5.9	78.5	0	0	0.8	0.9	0.61	0.75	1028.3	95.4	78.5	74.4
10:00	南南東	1.1	南南西	2.1	南東	1.3	11.9	12	9.5	6.3	68.6	0	0	1	1.9	1.31	2.07	1028.4	78.8	68.6	74.3
11:00	東南東	1	東南東	1.9	南南東	1.1	14.1	14.2	12	7	62.2	0	0	0.9	2.9	1.64	3.71	1027.7	69.2	61.7	74.1
12:00	東	1.8	南東	3.4	北東	1.9	16	16.3	13.9	7.6	57.5	0	0	1	3.9	1.91	5.62	1026.9	62.3	56.7	73.9
13:00	東北東	1.7	東北東	3.5	東北東	2.1	17.2	17.3	15.9	8.1	55.1	0	0	1	4.9	1.87	7.49	1026.2	58.7	54.5	73.6
14:00	東北東	2.1	東北東	4.2	東北東	2.6	17.6	17.7	16.9	8.5	55.2	0	0	1	5.9	1.63	9.12	1025.5	57.1	52.9	73.3
15:00	南東	2.6	東北東	4.4	東北東	2.8	16.9	17.9	16.8	9.4	61.3	0	0	1	6.9	1.15	10.27	1025.8	61.7	55.2	73.1
16:00	南東	2.6	南東	4.6	南東	2.9	15.5	17	15.5	9.7	68.2	0	0	0.9	7.8	0.56	10.83	1025.8	68.2	61.3	73
17:00	南	1.8	南南東	4.5	南南東	3.2	13.7	15.5	13.7	9.7	76.7	0	0	0	7.9	0.07	10.91	1025.7	77	68.2	73.1
18:00	南南東	1.2	南	3.7	南	2.3	11.4	13.8	11.3	9.1	86	0	0	0	7.9	0	10.91	1026.3	86	76	73.3
19:00	南西	0.9	西	1.8	南南東	1.2	11.1	11.6	10.9	9.3	88.5	0	0	0	7.9	0	10.91	1026.5	89.6	86	73.5
20:00	西	0.5	東北東	1.2	南南西	0.9	10.7	11.2	10.7	9.2	90.6	0	0	0	7.9	0	10.91	1026.4	90.6	88.3	73.8
21:00	南	0.6	南西	1.1	東南東	0.8	9.4	10.8	9.3	8.4	93.2	0	0	0	7.9	0	10.91	1026.1	93.2	90.5	74.1
22:00	西南西	0.5	西南西	1	西	0.6	8.5	9.5	8.5	7.6	94.2	0	0	0	7.9	0	10.91	1025.9	94.9	93.2	74.4
23:00	西	0.8	西南西	1.7	南西	0.9	8.5	8.8	8	7.8	95.6	0	0	0	7.9	0	10.91	1025.3	95.6	94.2	74.7
24:00:00	西南西	0.3	東	1.2	西南西	1	8.1	8.6	7.7	7.5	95.9	0	0	0	7.9	0	10.91	1024.6	95.9	94.6	75

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				10.2	7	82.3						1026.6	73.7
最高	南東	3.2	南東	4.6	南南東	17.9	10.1	96.2						1028.5	75
起時		16:10		15:58		14:04	16:34	7:36						9:52	0:00
最低						4.2	3.5	52.9						1024.6	71.9
起時						6:52	6:52	13:23						0:00	0:01
積算									0	7.7	7.9	10.89	10.91		

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	0.3	1.2	10.2	8.2	10.3	18.5	13.1	9.8	6.1	4.9	2.3	3.9	2	0.8	0.6	0.8	7	0