

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10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	無風	0.2	南	1.8	南南東	1.4	5.6	5.7	5	4.2	91	0	0	0	0	0	0	1028.8	92.9	90.1	68.3
2:00	東南東	0.6	南東	2.1	東	1.6	5.8	6	5.4	4.2	89.7	0	0	0	0	0	0	1028.8	92.1	89.7	68.6
3:00	南東	1.3	南南西	2.3	南東	1.3	5.4	6.1	5.2	4.1	91.7	0	0	0	0	0	0	1028.2	91.7	89.5	68.9
4:00	西	1.4	東北東	3.4	西南西	2.1	5.4	5.9	5.2	4.1	91.6	0	0	0	0	0	0	1028.2	92.6	90.2	69.2
5:00	南東	0.8	東南東	2.3	北東	1.8	5.4	5.7	4.9	4.1	91.6	0	0	0	0	0	0	1027.8	92.9	91.1	69.5
6:00	東南東	0.8	北北東	1.6	南西	1	4.9	5.5	4.9	4	93.8	0	0	0	0	0	0	1028.3	93.9	91.6	69.9
7:00	北	0.4	東南東	1.9	東南東	1.5	5.1	5.2	4.7	4.1	93.7	0	0	0	0	0	0	1028.3	94.4	93.4	70.3
8:00	東北東	1.2	北西	2.3	南南東	1.6	6.1	6.1	5.1	4.8	91.6	0	0	0	0	0.12	0.12	1028.2	93.8	91.1	70.6
9:00	南南東	0.8	北北西	2.3	西	1.3	8.2	8.4	6.1	5.3	82.1	0	0	0.4	0.4	0.59	0.71	1028.2	91.6	82.1	70.8
10:00	南	0.6	西	1.9	南南東	1.1	11.1	11.2	8.2	5.8	69.7	0	0	0.7	1.2	1.2	1.91	1028.2	82.1	69.1	70.8
11:00	南南西	0.5	南南東	2	西	1	12	12.4	11	6.3	68.2	0	0	0.7	1.8	1.23	3.13	1027.6	70.3	65.4	70.8
12:00	南東	1.1	西北西	2	西	1.3	13.5	13.5	12	6.8	63.9	0	0	0.5	2.4	1.16	4.29	1026.7	68.7	63.1	70.7
13:00	北北西	1.2	西	2.5	北北西	1.2	15.7	15.7	13.4	6.5	54.3	0	0	0.6	3	1.62	5.91	1026	64	54.3	70.5
14:00	東	1.2	北北東	3	北東	1.7	15.7	16.6	15.2	6.2	53.1	0	0	1	4	1.7	7.61	1025.5	54.3	50.2	70.2
15:00	南東	0.9	南東	2.9	東	2	15.2	16.2	14.8	8.4	63.9	0	0	0.6	4.6	0.86	8.47	1025.5	65.1	53.1	70.1
16:00	南西	0.4	東南東	2.4	東北東	1.6	13.9	16	13.8	9	72.3	0	0	0.9	5.6	0.6	9.07	1025.7	72.7	57.3	70.1
17:00	南南西	1	南	1.6	南南東	1.2	11.3	14.2	11.3	9	85.6	0	0	0.1	5.7	0.07	9.14	1026.1	85.6	72.3	70.3
18:00	南西	2	南西	3.4	南西	2	11.5	11.9	11.2	7.4	75.9	0	0	0	5.7	0	9.14	1026.6	85.8	75.9	70.4
19:00	西北西	0.7	南西	5.1	南西	3.5	9.7	11.9	9.7	6.9	82.8	0	0	0	5.7	0	9.14	1026.9	82.8	73.3	70.6
20:00	南東	1.2	南東	2	東南東	1.6	8.7	9.7	8.3	6.6	87	0	0	0	5.7	0	9.14	1026.8	89	82.8	70.8
21:00	西	0.7	東	2.1	東	1.6	7.8	8.9	7.4	6.4	90.8	0	0	0	5.7	0	9.14	1026.8	91.3	86.3	71.1
22:00	東北東	0.8	東南東	2.2	南東	1.4	7.1	8	6.6	5.9	92.5	0	0	0	5.7	0	9.14	1027.3	92.5	89.3	71.4
23:00	南南東	0.7	北北東	2.4	東南東	1	7.3	7.5	6.7	5.6	89.2	0	0	0	5.7	0	9.14	1027.6	92.5	88.6	71.7
24:00:00	南南東	1.4	南東	2.8	南東	1.6	8	8.1	6.8	5.3	83	0	0	0	5.7	0	9.14	1027	89.7	83	71.9

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				9.2	5.9	81.2						1027.3	70.3
最高	南東	3.5	南西	5.1	南西	16.6	9.5	94.4						1029.3	72
起時		18:11		18:02		13:46	16:04	6:32						0:07	23:14
最低						4.7	3.6	50.2						1025.3	68
起時						6:12	4:25	13:30						14:28	0:01
積算									0	5.5	5.7	9.15	9.14		

風向頻度(%)

風向風速モジュール	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
	2.2	2.6	4.8	9.5	10.9	9.7	7.5	9	8.2	7.2	4.2	6.6	6	6	2.6	1.9	1.1	0