

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11月30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	西	0.4	東南東	2.1	南東	1.2	4.7	5.2	4.3	4.1	96.3	0	0	0	0	0	0	1028.5	96.6	95.3	71.9
2:00	南南東	1.3	東南東	1.8	南南東	1.3	3.8	4.9	3.6	3.2	96.1	0	0	0	0	0	0	1027.8	96.4	95.2	72.3
3:00	無風	0.2	西	1.4	南南東	1.3	3.9	4.3	3.5	3.4	96.6	0	0	0	0	0	0	1027.3	96.7	96	72.7
4:00	南	0.9	南南西	1.8	南	0.9	3.3	4	3.1	2.7	96.3	0	0	0	0	0	0	1026.7	96.9	96	73
5:00	北北西	0.5	西南西	1.7	東	1.1	3.2	3.7	2.7	2.7	96.6	0	0	0	0	0	0	1026.2	96.7	95.8	73.3
6:00	無風	0.2	南南西	1.6	南南東	1.2	3.2	3.4	2.6	2.7	96.9	0	0	0	0	0	0	1026	96.9	96.1	73.6
7:00	西	0.5	北東	1.6	西南西	0.8	3.2	3.3	2.3	2.7	97.1	0	0	0	0	0	0	1025.6	97.2	96.3	73.9
8:00	南東	1.3	東南東	2.1	南東	1.3	4.3	4.3	2.9	3.7	96	0	0	0.2	0.2	0.16	0.16	1025.2	97.1	95.9	74.2
9:00	南	0.6	東南東	2	南東	1.3	7.8	7.8	4.2	4.7	81	0	0	0.9	1.1	0.83	0.98	1024.2	96	81	74.3
10:00	東	1	東南東	2.4	東	1.3	10.8	10.8	7.8	6	72.5	0	0	0.8	2	1.28	2.26	1022.7	81.7	71.5	74.3
11:00	南南西	0.7	南	2.1	南南東	1.1	12.5	12.8	10.8	7.7	72.6	0	0	0.5	2.5	1.25	3.51	1020.9	72.6	67.5	74.3
12:00	南東	4	南東	9.8	南東	4.3	17.9	17.9	12.5	10.9	63.5	0	0	0.2	2.7	0.91	4.41	1018.9	72.6	63.4	74.1
13:00	南東	4.9	南東	12.4	南東	5	17.5	18.5	17.4	11.3	67.1	0	0	0.2	3	1.03	5.44	1016.1	67.7	63.3	74
14:00	南南東	4.2	南東	11.3	南南東	5.7	17.2	17.8	17.1	11.9	70.9	0	0	0.1	3.1	0.74	6.17	1015.7	71.3	67.1	74
15:00	南東	2.2	南南東	8.6	南南東	4.2	17.1	17.3	17	11.6	69.9	0	0	0	3.1	0.34	6.52	1014.9	71	69.5	73.9
16:00	南東	2.4	東南東	8.7	東	4.1	15.9	17.2	15.8	12.4	79.5	0	0	0	3.1	0.17	6.69	1013.6	79.5	69.2	74
17:00	東	2.8	東	8.4	東	4.5	16.1	16.1	15.5	12.5	79.4	0	0	0	3.1	0	6.69	1012.6	81.9	77.8	74.1
18:00	東北東	2.4	東	8.2	東	4.3	16	16.2	15.5	13.4	84.4	5	5	0	3.1	0	6.69	1012.1	85.4	78.1	74.3
19:00	東	2.1	東北東	5.2	東北東	2.6	14.7	16	14.6	13.8	94.4	11.5	16.5	0	3.1	0	6.69	1010.7	94.4	84.4	74.6
20:00	西南西	1.7	西北西	3.5	西	2.3	14.3	14.8	14.2	13.9	97.6	13	29.5	0	3.1	0	6.69	1010.1	97.6	94.4	74.9
21:00	西北西	1.6	西北西	5.2	西北西	3.2	14.2	14.4	14.1	13.8	97.5	7.5	37	0	3.1	0	6.69	1009.5	97.8	97.5	75.2
22:00	北東	1.2	西北西	5.4	西	2.8	14.2	14.3	14.1	13.7	97	5.5	42.5	0	3.1	0	6.69	1010.1	97.5	97	75.5
23:00	西北西	3	西北西	6.1	西北西	3	14	14.3	13.9	13.5	97	8.5	51	0	3.1	0	6.69	1010.2	97.1	96.9	75.8
24:00:00	西	3.5	西北西	9	西	4.2	13.2	14.2	13.2	10.7	84.8	2.5	53.5	0	3.1	0	6.69	1008.2	97	84.8	75.9

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		1.8				11	8.6	86.7						1018.5	74.1
最高	南東	5.7	南東	12.4	南南東	18.5	14	97.8						1029.2	76.1
起時		13:14		12:58		12:17	20:43	20:30						0:08	23:12
最低						2.3	1.8	63.3						1008.2	71.5
起時						6:35	6:35	12:21						0:00	0:01
積算									53.5	2.9	3.1	6.71	6.69		

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
	2.4	3.6	4.4	12.8	9.7	11.4	8.8	5.1	4	4	3.3	8.1	10.3	4	2.3	2.4	3.4	0