

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18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	北東	0.8	南	1.6	東南東	1.2	8.7	9.1	8.2	7.1	90	0	0	0	0	0	0	1022.7	91.8	88.3	73
2:00	南西	0.5	東	1.5	東	1	8.5	8.7	8.3	6.8	89.2	0	0	0	0	0	0	1022.4	90.6	88.5	73.2
3:00	北北西	0.8	東南東	1.6	東	1.3	7.9	8.7	7.8	6.1	88.4	0	0	0	0	0	0	1022.6	90.6	87.5	73.4
4:00	南東	0.6	南南西	1.3	西南西	0.9	7.4	8	7.4	5.9	90.5	0	0	0	0	0	0	1022.5	90.6	88.3	73.7
5:00	西南西	0.5	南東	1.2	西南西	0.8	7	7.5	6.8	5.5	90.6	0	0	0	0	0	0	1022.5	92.7	90.5	73.9
6:00	南南東	0.5	南南西	1.1	東南東	0.8	7.1	7.4	6.5	5.7	91.1	0	0	0	0	0	0	1022.8	91.6	89.2	74.2
7:00	西北西	0.8	西南西	1.5	西北西	0.9	7.6	7.7	7	6	89.5	0	0	0	0	0	0	1022.7	91.9	89.5	74.4
8:00	南東	1.1	南	1.9	南東	1.1	8.8	8.8	7.5	6.6	85.9	0	0	0	0	0.16	0.16	1023.2	91.3	84.7	74.6
9:00	北北東	0.4	北北西	2.3	北北西	1.5	10.5	10.6	8.8	6.7	77.5	0	0	0	0	0.41	0.57	1022.9	85.9	76	74.6
10:00	南南西	0.6	南南東	1.6	南東	0.8	12.5	12.5	10.4	7.2	70.2	0	0	0.5	0.5	1.02	1.59	1022.9	77.5	67.9	74.5
11:00	西南西	0.5	南南西	1.6	南南西	0.9	15.2	15.2	12.4	8.1	62.4	0	0	1	1.5	1.65	3.25	1022.3	70.1	61.8	74.3
12:00	北北東	0.6	西北西	2.2	南西	1.3	17.6	17.7	15.2	7.7	52.2	0	0	1	2.5	1.82	5.07	1021.2	63.1	51	74
13:00	東	1.7	南東	2.8	東	1.9	18.5	18.6	17.4	7.4	48.5	0	0	1	3.5	1.9	6.97	1020.5	52.4	48.3	73.6
14:00	東南東	2	東	3.9	東南東	2.4	18.5	19.3	18.4	6.9	46.7	0	0	0.9	4.4	1.48	8.45	1020.6	48.6	45.5	73.2
15:00	南東	2.8	南東	4.2	南東	2.9	18.2	19.1	18.2	9.7	57.6	0	0	0.9	5.3	1.19	9.64	1020.3	57.6	45.5	73
16:00	東	0.8	東南東	4	東南東	2.8	17.6	18.3	17.5	10.1	61.5	0	0	1	6.3	0.66	10.3	1020.7	62.5	57.6	72.8
17:00	南	0.8	北東	3.3	東	1.9	14	17.6	14	9.8	75.8	0	0	0	6.4	0.1	10.4	1020.7	75.8	57.2	72.8
18:00	無風	0	南西	1.3	南西	1	13.2	14	13.1	9.5	78.2	0	0	0	6.4	0	10.4	1021	79.5	75.8	72.9
19:00	南南東	0.9	南西	3	南西	2	13.7	13.9	12.9	9.4	75.3	0	0	0	6.4	0	10.4	1021.5	80.7	74.5	72.9
20:00	西南西	0.5	南南西	3.2	西南西	1.7	11.6	13.9	11.5	8.9	83.5	0	0	0	6.4	0	10.4	1021.7	83.5	73.6	73.1
21:00	北東	1.2	東北東	1.6	北東	1.2	11.3	11.9	10.8	9.1	86.2	0	0	0	6.4	0	10.4	1021.7	88.9	83.6	73.3
22:00	南南西	0.9	北北西	1.6	北東	1.2	9.7	11.3	9.7	8.2	90.6	0	0	0	6.4	0	10.4	1021.1	91	85.5	73.6
23:00	西南西	0.7	北北西	1.7	南東	1.2	9.7	9.8	9.4	8.5	92.1	0	0	0	6.4	0	10.4	1021.4	92.6	90.6	73.9
24:00:00	北	0.9	北西	2.5	南南東	1.3	9.1	9.8	8.5	8.1	93.8	0	0	0	6.4	0	10.4	1021.4	94.7	90	74.2

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		0.9				11.8	7.7	77.8						1021.8	73.6
最高	西南西	2.9	南東	4.2	南東	19.3	10.5	94.7						1023.4	74.8
起時		14:44		14:57		13:12	15:49	23:56						8:10	8:03
最低						6.5	5.1	45.5						1020.2	72.6
起時						5:24	5:48	14:30						15:18	16:28
積算									0	6.3	6.4	10.39	10.4		

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
	2.9	3.7	3.4	6.9	12.5	15	8.8	7.8	7.6	8.3	5.2	5.3	3.6	1.7	3	1.9	2.4	0