

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10月21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	西北西	3.1	北西	6	西北西	3.8	11.4	11.6	10.9	6.1	69.9	0	0	0	0	0	0	1021.6	73.3	67.5	68.6
2:00	西北西	3.2	西北西	6	西北西	3.4	11.4	11.6	11.2	5.9	69	0	0	0	0	0	0	1021.7	70	67.7	68.6
3:00	北西	3.7	北西	6.6	西北西	4	10.7	11.4	10.5	6.5	75.1	0	0	0	0	0	0	1021.7	75.2	68.9	68.7
4:00	西北西	3	西北西	6	西北西	4	10.5	11	10.4	5.8	72.5	0	0	0	0	0	0	1021.5	76.3	70.3	68.8
5:00	北西	2.9	西北西	5.5	北西	3.6	10.4	10.5	10.1	6.1	75	0	0	0	0	0	0	1021.7	77.2	72.5	68.9
6:00	西北西	2.2	西北西	5.7	西北西	3.7	10.5	10.7	10	5.8	72.5	0	0	0	0	0	0	1022.1	77.3	72.3	69
7:00	西南西	1	北西	3.5	西北西	2.2	10.7	10.8	9.8	6.3	74.2	0	0	0	0	0.02	0.02	1022.5	78.5	72.3	69.1
8:00	西北西	2.7	北西	4	西北西	2.7	11	11.6	10.7	6.7	74.7	0	0	0	0	0.26	0.27	1022.9	74.8	69.9	69.2
9:00	西北西	2.3	西北西	4.7	西北西	2.9	12.7	13.1	10.9	6.8	67.5	0	0	0	0	0.55	0.82	1023.1	75.5	67.5	69.2
10:00	西	2.5	西北西	5	西北西	3.2	14.9	15	12.7	6.4	56.8	0	0	0	0	0.95	1.78	1022.6	68	56.7	69
11:00	西北西	1.5	西	3.7	西	2.5	15.6	15.7	14.9	6.8	56	0	0	0	0	0.91	2.68	1022.4	57.9	55.6	68.8
12:00	北北西	1.4	北西	3.9	北北西	2.3	16.2	16.5	15.6	7	54.4	0	0	0	0.1	1.11	3.79	1021.7	56.1	53.5	68.6
13:00	北	2.2	北北東	4.4	北北東	2.9	16.1	16.3	15.8	6.6	53.3	0	0	0	0.1	0.61	4.4	1020.7	54.5	51.5	68.4
14:00	北北西	1.5	北北西	3.8	北北東	2.3	16.5	16.6	16	7.1	53.9	0	0	0.1	0.2	0.89	5.28	1020.3	54.5	52.7	68.2
15:00	北北東	1.5	北	4.7	北	2.5	16.3	16.9	16.3	6.4	52.1	0	0	0	0.2	0.73	6.01	1020.2	53.9	50.3	68
16:00	北北東	1.5	東北東	3.8	北東	2	16.3	16.7	16.3	6	50.7	0	0	0	0.2	0.44	6.45	1020.1	52.5	49.4	67.7
17:00	南西	1.1	南西	1.9	南西	1.5	14.6	16.4	14.6	8.7	67.5	0	0	0	0.2	0.16	6.61	1020.4	67.5	50.6	67.7
18:00	南西	2.7	南西	4	南西	2.7	14.4	14.6	13.9	8.8	69	0	0	0	0.2	0	6.61	1020.3	70.8	67.5	67.7
19:00	西北西	1.3	南西	4.5	南西	3.2	14.2	14.4	14.2	8.3	67.9	0	0	0	0.2	0	6.61	1020.6	69.3	67.1	67.7
20:00	南西	0.6	西南西	3.3	西南西	2.3	14.1	14.2	13.9	8.1	67.2	0	0	0	0.2	0	6.61	1020.7	68.4	66.1	67.7
21:00	南東	0.3	北西	1.6	西	1.1	13.2	14.1	13.2	9	75.9	0	0	0	0.2	0	6.61	1020.8	75.9	67	67.8
22:00	南	0.4	北	1	東南東	0.7	13.1	13.4	12.9	9.4	78.2	0	0	0	0.2	0	6.61	1020.8	78.4	75.7	68
23:00	南	0.8	南	1.1	南	0.8	12.8	13.3	12.8	9.2	78.7	0	0	0	0.2	0	6.61	1020.3	80.6	75.8	68.2
24:00:00	北西	0.4	南	1.2	南南西	1	12.5	13	12.3	9.7	82.9	0	0	0	0.2	0	6.61	1019.8	85.9	76.2	68.4

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		1.8				13.3	7.2	67.3						1021.3	68.4
最高	西北西	4	北西	6.6	西北西	16.9	10.3	85.9						1023.2	69.3
起時		3:06		2:58		14:33	23:55	23:30						8:10	8:22
最低						9.8	5.6	49.4						1019.8	67.4
起時						6:16	6:11	15:38						0:00	16:05
積算									0	0.1	0.2	6.63	6.61		

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	7.7	3.3	0.2	0.8	0.8	1.3	1.9	2.6	2.4	9.6	5.9	6.5	26.8	17.6	3.3	5.9	3.4	0