

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 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	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	南南東	0.7	北西	1.9	東南東	1	3.1	3.5	2.5	1	86.3	0	0	0	0	0	0	1021.3	87.3	83.8	65.2
2:00	東	0.8	南南西	2.3	南東	1.7	2.3	3.3	2.2	0.5	88	0	0	0	0	0	0	1021	89.6	84.3	65.5
3:00	北北西	0.8	北北東	2.7	南	1.4	2.2	2.4	1.8	0.6	89.2	0	0	0	0	0	0	1020.7	90.4	87.6	65.8
4:00	西	0.6	南南東	2.1	東南東	1.5	3.1	3.2	1.8	1.2	87.4	0	0	0	0	0	0	1020	90	86.4	66.1
5:00	東北東	0.4	北北東	1.6	東	0.8	3.7	3.8	3.1	1.6	86.4	0	0	0	0	0	0	1019.7	88	83.8	66.4
6:00	西	0.8	南西	1.9	南南西	1.5	2.7	3.7	2.2	1.3	91	0	0	0	0	0	0	1019.8	91.1	85.7	66.8
7:00	東	0.6	西北西	1.4	西	0.9	2.1	2.9	1.9	0.7	90.8	0	0	0	0	0	0	1020.1	92.1	88.9	67.2
8:00	西北西	0.7	南南東	1.6	南東	1.1	3.2	3.2	2	1.6	89.4	0	0	0	0	0.06	0.06	1020.2	92.2	89.2	67.5
9:00	南西	0.3	東南東	1.4	東南東	0.9	6.1	6.1	3.1	2.5	78.1	0	0	0.6	0.6	0.55	0.62	1020.6	89.7	78.1	67.7
10:00	東南東	1	東南東	1.7	東南東	1	9.6	9.6	6.1	3.7	66.6	0	0	0.9	1.5	1.41	2.02	1020.2	78.1	66.6	67.7
11:00	北北西	0.6	北北西	1.7	北北西	1.1	12.1	12.1	9.6	4.6	60.3	0	0	0.4	1.9	1.24	3.27	1019.4	66.6	60.2	67.6
12:00	東	1.5	東北東	3	東北東	1.8	13.2	13.3	11.8	4.7	56.5	0	0	0.7	2.6	1.27	4.54	1018.2	61.6	56.5	67.4
13:00	西	3.8	西	6.1	西	3.8	15.1	15.2	13.1	4.3	48.5	0	0	0.7	3.3	1.2	5.74	1017.3	56.5	48.5	67.1
14:00	西	2.9	西北西	6.9	西北西	4.3	15.3	15.5	15	4.2	47.4	0	0	0.7	4	1.13	6.87	1016.9	48.5	46.1	66.8
15:00	西南西	2	西	7.2	西	3.7	14.5	15.3	14.5	4.5	51	0	0	0	4	0.47	7.34	1017.3	51	47.2	66.6
16:00	西	1.1	西	4.7	西	2.9	13.9	14.6	13.9	4.5	53.2	0	0	0	4	0.27	7.61	1017.6	53.2	50.2	66.4
17:00	西南西	0.3	南西	1.9	南東	1.2	10.7	13.9	10.7	5.9	72.5	0	0	0	4	0.07	7.68	1017.7	73.1	53.2	66.5
18:00	南南東	0.6	南南西	1.8	南西	1.2	8.7	10.7	8.2	6.4	85.8	0	0	0	4	0	7.68	1018.4	85.9	72.5	66.8
19:00	東北東	0.5	北西	1.4	北北西	0.8	6.9	8.7	6.9	4.8	86.9	0	0	0	4	0	7.68	1018.7	89.6	84.5	67.1
20:00	南東	0.7	東南東	1.5	南	1.2	5.8	7.6	5.7	4.4	90.7	0	0	0	4	0	7.68	1018.9	91.6	86.9	67.4
21:00	西南西	0.5	南	1	南南西	0.8	6.1	6.7	5.5	4.8	91.8	0	0	0	4	0	7.68	1018.7	92.4	88.7	67.8
22:00	西	0.8	西北西	1.3	西	0.8	5.8	6.1	5.1	4.4	91.1	0	0	0	4	0	7.68	1018.8	92.9	90.1	68.1
23:00	北北東	0.6	南西	1.7	東	0.9	6.3	6.4	4.9	4.9	91	0	0	0	4	0	7.68	1018.6	92.3	89.7	68.4
24:00:00	西	1.2	西南西	1.7	西	1.2	5.5	6.3	4.5	4.3	92.1	0	0	0	4	0	7.68	1018.3	92.9	88.5	68.7

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 ℃	露点温度 ℃	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				7.4	3.4	78						1019.1	67
最高	西	4.3	西	7.2	西北西	15.5	6.7	92.9						1022	68.8
起時		13:38		14:27		13:38	16:26	23:53						0:07	23:59
最低						1.8	0	46.1						1016.9	64.9
起時						3:13	3:11	13:40						14:23	0:01
積算									0	4	4	7.67	7.68		

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
	1.3	1.7	6.1	7.3	10.4	8.1	6	5.6	5.1	6.9	6.3	17	5.9	2.9	3.1	1.9	4.4	0