

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03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	0.4	北北西	3.4	西北西	1.9	2.2	3.2	2.1	0.8	90.9	0	0	0	0	0	0	1021.5	91.6	86.1	67
2:00	南東	1.4	南東	2	東南東	1.5	1.6	2.3	1.4	0.6	93.4	0	0	0	0	0	0	1021.2	93.4	90.9	67.4
3:00	西南西	0.8	南	2.2	南西	1.4	1.9	2	1.5	0.9	93.4	0	0	0	0	0	0	1020.7	93.7	91.9	67.8
4:00	北北東	1.2	北東	2.5	北北東	1.2	1.8	1.9	1.1	0.9	93.9	0	0	0	0	0	0	1020.4	94.2	92.1	68.2
5:00	東南東	0.8	東北東	2.3	西	1.5	2.1	2.3	1.2	0.8	91.4	0	0	0	0	0	0	1020.2	93.9	91.4	68.5
6:00	北東	0.9	北東	2.1	東	1.4	1.4	2.2	1.4	0.3	92.8	0	0	0	0	0	0	1020.5	93.3	90.9	68.9
7:00	東北東	1.1	東	3	南南東	1.9	2.3	2.4	1.4	0.9	90.7	0	0	0	0	0	0	1020.6	93.7	88.4	69.2
8:00	北西	0.4	北北西	2.4	西	1.4	3.4	3.4	1.7	1.6	88.1	0	0	0.3	0.3	0.16	0.16	1021.1	92.2	88.1	69.5
9:00	南南東	0.5	南東	1.6	東南東	1.2	5.9	5.9	3.1	2.1	76.5	0	0	1	1.3	0.75	0.9	1021	88.6	76.5	69.6
10:00	南南西	1	南	1.8	南南東	1.3	8.6	8.6	5.9	3.2	69.1	0	0	1	2.3	1.43	2.33	1020.1	76.5	66.3	69.6
11:00	東南東	1.3	東南東	2.5	南南東	1.6	11.4	11.4	8.6	3.8	59.7	0	0	1	3.3	1.85	4.18	1019.5	69.2	59.6	69.5
12:00	西	3.2	西	6.2	西	3.2	14	14	11.4	1.6	42.9	0	0	1	4.3	2.04	6.22	1018	59.7	42.9	69.1
13:00	北西	4.1	西北西	10.1	西北西	5.4	14.6	15.3	13.9	0.9	39.3	0	0	0.4	4.7	1.41	7.63	1017.4	43	38.9	68.7
14:00	北西	3.4	北西	7.2	西北西	4.2	13.8	14.9	13.7	1.8	44.3	0	0	0.2	4.9	0.92	8.54	1017	44.4	39.3	68.3
15:00	西北西	3.6	北西	9	西北西	5.3	12.2	14.1	12.2	4.2	58	0	0	0.1	5	0.62	9.16	1017.3	58.8	44.2	68.1
16:00	西南西	1.6	北北西	6.2	西北西	3.9	11.6	12.2	11.6	4.6	62.1	0	0	0.2	5.2	0.42	9.58	1017.3	62.3	57.9	68
17:00	南南東	1.2	北	2.3	西	1.6	8.6	11.7	8.6	5.2	79	0	0	0	5.3	0.06	9.65	1017.7	79	61.4	68.2
18:00	西南西	2.4	西南西	4.1	西南西	2.5	10.2	10.9	8.1	3.2	62.1	0	0	0	5.3	0	9.65	1017.8	81.1	59.2	68.1
19:00	西	1.8	南西	3.9	西南西	2.6	8.7	10.2	8.7	3.7	71.1	0	0	0	5.3	0	9.65	1017.9	71.1	62.1	68.1
20:00	南西	0.7	西	2.5	西	1.8	7.6	8.7	6.7	3.9	77.6	0	0	0	5.3	0	9.65	1017.8	80.9	71.1	68.2
21:00	西北西	0.9	西南西	1.9	西南西	1.2	7.5	7.8	6.8	4.4	80.6	0	0	0	5.3	0	9.65	1018.1	82.2	76.4	68.4
22:00	南東	1.2	南西	2.6	南西	1.7	7	7.5	6.4	3.7	79.9	0	0	0	5.3	0	9.65	1018.5	83.4	78.6	68.6
23:00	南西	0.5	南西	1.5	南東	1.2	6.4	7	6	4.2	86.1	0	0	0	5.3	0	9.65	1018.3	86.1	79.9	68.9
24:00:00	東南東	0.5	東北東	1.3	東	0.8	7	7.1	6.4	4.6	84.6	0	0	0	5.3	0	9.65	1018	87.2	84.6	69.1

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		1.4				7.2	2.6	75.3						1019.1	68.5
最高	西南西	5.4	西北西	10.1	西北西	15.3	5.6	94.2						1021.7	69.8
起時		12:42		12:35		12:56		16:30						0:24	8:18
最低						1.1	0	38.9						1016.9	66.6
起時						3:49		7:13						15:35	0:01
積算									0	5.2	5.3	9.66	9.65		

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
	1.2	1.5	2.4	5.7	9.7	6	6.5	7.8	8.2	8.9	9.1	9.7	11.4	6.7	2	1.7	1.5	0