

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24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	北北西	0.6	南東	1.6	東南東	1.2	3.3	4.4	3.2	2.2	92.9	0	0	0	0	0	0	1025.3	93.5	91	71.6
2:00	東南東	1.2	東	1.7	東南東	1.2	2.7	3.5	2.6	1.7	93.5	0	0	0	0	0	0	1025.8	94.4	92.9	71.9
3:00	南西	0.4	西南西	1.6	東南東	1.3	2.6	3.1	2.4	1.8	94.9	0	0	0	0	0	0	1025.1	95	93.5	72.2
4:00	東南東	0.8	東南東	1.7	北北西	1.1	2.4	3	2.1	1.5	94.2	0	0	0	0	0	0	1024.6	95.2	93.7	72.5
5:00	北西	0.6	北東	1.7	南東	1.4	2.5	2.8	2.2	1.7	94.9	0	0	0	0	0	0	1024.2	95.1	94.2	72.8
6:00	南東	0.8	北西	1.3	西	1.1	1.9	2.6	1.4	1.3	95.8	0	0	0	0	0	0	1024.4	95.8	94.6	73.1
7:00	西北西	0.5	北西	1.5	東南東	1	2	2.3	1.4	1.4	95.8	0	0	0	0	0	0	1024.4	96.2	95.3	73.4
8:00	西	0.6	東	1.4	東	1.1	2.1	2.2	1.3	1.5	96.2	0	0	0	0	0.05	0.05	1023.9	96.4	95.1	73.7
9:00	南南西	0.4	南南西	1.7	東南東	0.9	3.7	3.7	2.1	2.9	94.5	0	0	0.1	0.1	0.3	0.36	1023.9	96.3	94.5	74
10:00	南	0.9	南	1.6	南	0.9	7.6	7.6	3.7	4	78.3	0	0	1	1.1	1.18	1.53	1023.4	94.5	78.3	74.1
11:00	南西	0.7	東南東	1.8	南東	1.3	10.3	10.4	7.6	5.2	70.8	0	0	1	2.1	1.62	3.15	1021.8	78.3	70.2	74.1
12:00	北	0.8	東南東	2.3	東北東	1	12.4	12.4	10.2	5.9	64.6	0	0	1	3.1	1.79	4.94	1020.4	70.8	63.3	74
13:00	東	1.1	南東	3.7	北西	1.9	13	13.3	12.3	6.1	63	0	0	1	4.1	1.79	6.73	1019.4	66.5	62.8	73.8
14:00	北東	1.9	東北東	4.2	東北東	2.6	13	14	12.9	6.6	65.3	0	0	0.5	4.6	1.22	7.95	1019	65.3	61.9	73.7
15:00	東北東	1.6	北東	3.9	東	2.4	12.9	13.1	12.7	7	67.6	0	0	0	4.7	0.61	8.57	1018.6	68.2	65.3	73.6
16:00	東北東	0.9	東南東	3.3	東南東	2.2	12.5	12.9	12.3	7.2	70.4	0	0	0	4.7	0.15	8.71	1018	72	67.6	73.6
17:00	無風	0	東北東	2	東北東	1.4	11.6	12.5	11.5	7.8	77.3	0	0	0	4.7	0	8.71	1018.1	79.9	70.4	73.7
18:00	南	0.6	西南西	2.4	西北西	1.6	10.9	11.7	10.7	8.2	83.4	0	0	0	4.7	0	8.71	1018.2	83.5	76.6	73.8
19:00	南	0.8	南南西	4.3	西南西	2.7	10	10.9	10	8.6	91.2	0	0	0	4.7	0	8.71	1017.6	91.2	83.4	74.1
20:00	東北東	0.6	南南東	3.1	南	2.2	9.8	10.5	9.8	8.8	93.3	0	0	0	4.7	0	8.71	1017.8	93.5	89	74.4
21:00	南南東	0.9	東北東	3.3	東南東	1.6	9.6	10.1	9.6	8.7	94.4	0	0	0	4.7	0	8.71	1017.7	94.4	92.5	74.7
22:00	西北西	2	西北西	3	西北西	2	10.1	10.1	9.4	8.5	89.7	0	0	0	4.7	0	8.71	1017.5	95.6	89.7	74.9
23:00	北北西	0.8	西北西	5.4	西北西	3	9.9	10.1	9.8	8.9	93.5	1	1	0	4.7	0	8.71	1017.3	93.5	89.7	75.2
24:00:00	北西	1.5	西北西	4.9	西北西	2.9	9.8	10	9.6	8.8	93.5	0	1	0	4.7	0	8.71	1016.2	94.8	93.2	75.5

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				7.8	5.3	85.4						1020.9	73.7
最高	南	3	西北西	5.4	西北西	14	9.1	96.4						1025.9	75.5
起時		22:23		22:07		13:19	23:23	7:59						1:54	0:00
最低						1.3	0.6	61.9						1016.2	71.3
起時						7:34	7:34	13:24						0:00	0:01
積算									1	4.6	4.7	8.71	8.71		

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
	3	4.4	7.2	7.6	8.3	7.4	6	7.4	4.7	4.1	5.6	8.8	10.1	4.9	4.8	3.3	2.4	0