

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	西	1.9	西	5.8	西	3.3	9.3	9.6	9.1	0.5	54.3	0	0	0	0	0	0	1015.9	56.2	53.9	73.8
2:00	西	1.9	西	5.4	西南西	2.8	9.6	10	8.4	0.4	52.7	0	0	0	0	0	0	1016.4	58.4	50.7	73.5
3:00	西	3.8	西南西	6.5	西	4	9.4	9.8	8.3	2.4	61.6	0	0	0	0	0	0	1017.1	65.8	52.7	73.3
4:00	西北西	1.4	西	5.8	西	3.8	8.4	9.4	8.4	2.1	64.6	0	0	0	0	0	0	1017.2	64.6	60	73.2
5:00	西	2.2	西南西	3.6	西	2.3	8	8.6	7.9	3.6	74.1	0	0	0	0	0	0	1017.8	74.1	64.6	73.2
6:00	南南東	0.6	西	2.9	西	2.2	5.7	8	5.6	4.2	90.5	0	0	0	0	0	0	1018.4	90.5	74.1	73.5
7:00	西	1.3	西	3.4	西	1.3	7.6	7.6	5.5	4.7	81.9	0	0	0	0	0	0	1019.3	93.3	81.9	73.6
8:00	東南東	0.4	西	4.6	西	2.4	8.5	9	7.6	3.9	72.9	0	0	0	0	0.18	0.18	1019.7	81.9	64.6	73.6
9:00	南南東	0.9	南東	2.8	南東	1.7	10.1	10.2	8.5	3.6	64.2	0	0	0.3	0.3	0.58	0.75	1020	77.7	64.1	73.5
10:00	西	2.6	西	6.8	西	3.4	11.1	11.2	10.1	3.2	58.3	0	0	0.1	0.4	0.59	1.35	1020.3	65.5	56.7	73.3
11:00	西北西	3.9	西北西	6	西北西	3.9	12.7	12.9	11.1	2.1	48.6	0	0	0.4	0.8	1.19	2.53	1020.1	58.4	47.8	72.9
12:00	北西	2.7	西北西	8	北西	4.7	11.8	12.8	11.7	2.2	51.7	0	0	0.1	0.9	0.77	3.3	1019.7	52.6	48.6	72.6
13:00	南西	3.4	西	7.3	西	4	10.9	11.8	10.9	3.9	61.9	0	0	0	0.9	0.48	3.79	1019.3	61.9	51.5	72.4
14:00	西南西	3.6	西	6.8	西	4	9.8	10.9	9.7	4.9	71.8	0	0	0	0.9	0.22	4	1019.5	72.4	61.9	72.4
15:00	南西	2.8	西南西	6.7	西南西	4.4	10.4	10.4	9.4	5	69.2	0	0	0	0.9	0.35	4.35	1019.3	76	69	72.4
16:00	西南西	3.8	西南西	8.7	西南西	5.2	10.2	10.6	9.9	4.5	67.8	0	0	0	0.9	0.17	4.53	1019.6	70.4	63.5	72.3
17:00	西南西	2.5	西南西	5.3	西南西	3.8	10.2	10.4	10.1	4.4	67.5	0.5	0.5	0	0.9	0.03	4.56	1019.8	69.6	66.2	72.2
18:00	北	0.8	西南西	3.3	西南西	2.5	9.9	10.4	9.5	5.6	74.5	0	0.5	0	0.9	0	4.56	1020.1	79	67.4	72.2
19:00	南	0.8	南	1.4	南西	1	8.9	9.9	8.7	6.2	83.4	0	0.5	0	0.9	0	4.56	1020.7	84.2	73.6	72.4
20:00	西	0.9	西南西	3.2	西南西	1.5	9.1	9.8	8.8	5.8	79.7	0	0.5	0	0.9	0	4.56	1021	83.7	73.1	72.5
21:00	南西	0.5	西南西	1.7	西南西	1.1	8.9	9.1	8.8	6.6	85.5	0	0.5	0	0.9	0	4.56	1021.3	85.6	79.8	72.7
22:00	無風	0.2	北西	1.2	南	0.8	8.6	9	8.5	6.3	85.8	0	0.5	0	0.9	0	4.56	1021	87.8	83.3	72.9
23:00	北東	0.7	南西	5.5	南西	2.8	8.1	8.6	7.4	4.7	79.3	0	0.5	0	0.9	0	4.56	1020.3	89.2	78.1	73
24:00:00	南東	0.8	北西	2.5	西	1.7	6	8.1	5.8	4.6	91.1	0	0.5	0	0.9	0	4.56	1020.1	91.1	79.3	73.3

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		1.9				9.3	4	70.5						1019.3	72.9
最高	西	5.2	西南西	8.7	西南西	12.9	6.7	93.3						1021.3	74.1
起時		15:37		15:34		10:55	21:55	6:48						21:04	0:01
最低						5.5		47.8						1015.9	72.1
起時						6:44	1:48	10:57						1:01	17:26
積算									0.5	0.9	0.9	4.56	4.56		

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	1.1	1.5	2.4	3.9	2.6	3.3	3	4	11.1	18.8	22.8	10.1	7	2.8	2.5	1.8	0