

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23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	北西	0.9	北北西	3.9	北北西	1.7	8.1	8.3	8	3.1	70.7	0	0	0	0	0	0	1024.3	71.6	69.3	70.3
2:00	西北西	1.5	西北西	2.1	西北西	1.5	7.9	8.1	7.7	3.5	73.8	0	0	0	0	0	0	1025	75	70.7	70.4
3:00	西北西	1.4	西北西	2.3	西北西	1.5	8	8.1	7.8	3.4	72.7	0	0	0	0	0	0	1025.4	73.8	71	70.4
4:00	西北西	1.1	北西	2.3	西北西	1.6	7.8	8.1	7.7	3.5	74.2	0	0	0	0	0	0	1025.2	75.6	72.3	70.5
5:00	西南西	0.5	西北西	1.9	西北西	1.2	7.5	7.8	7.4	3.6	76.5	0	0	0	0	0	0	1025.4	76.5	74.1	70.6
6:00	南	0.6	南西	1	南	0.7	7.2	7.6	7.1	3.8	79	0	0	0	0	0	0	1026	79.7	74.2	70.7
7:00	南南東	0.4	南南東	0.8	南	0.6	7.1	7.5	6.9	3.4	77.6	0	0	0	0	0	0	1026.4	81.5	74.4	70.8
8:00	無風	0.2	南東	0.9	南東	0.7	7.5	7.6	7	3.2	74.5	0	0	0	0	0.07	0.07	1027	77.6	73.8	70.9
9:00	北東	1.3	北東	2.5	北東	1.5	8.2	8.2	7.4	1.8	63.9	0	0	0	0	0.34	0.41	1027.3	74.5	63.9	70.8
10:00	北東	0.9	南東	1.9	東	1.4	8.6	8.7	8.1	1.7	61.8	0	0	0	0	0.64	1.05	1027.4	64.3	61.8	70.7
11:00	東北東	1.4	東	2.5	東	1.5	9.3	9.3	8.6	2	60.2	0	0	0	0	0.83	1.88	1026.7	62.2	60.2	70.5
12:00	東南東	1.4	東	3.2	東南東	2.1	10.7	10.8	9.3	2.8	58	0	0	1	1	1.79	3.67	1025.6	60.4	57.7	70.3
13:00	東	2.2	東北東	4.3	東北東	2.5	11.5	11.8	10.5	2.9	55.4	0	0	1	2	1.89	5.56	1024.7	58.1	53.7	70.1
14:00	北西	1.1	東	3.7	東	2.2	12.7	12.7	11.4	3.6	53.8	0	0	1	3	1.63	7.19	1024.4	55.6	52.7	69.9
15:00	南東	2.6	南東	4.7	東南東	2.8	11.8	12.8	11.8	3.4	56.3	0	0	1	4	1.2	8.39	1024.4	56.3	52	69.7
16:00	東南東	2	南東	4.3	南東	2.7	11.2	11.9	11.2	3.4	58.9	0	0	1	5	0.65	9.04	1024.8	58.9	55.8	69.5
17:00	南	0.7	東南東	3.7	東南東	2.2	8.4	11.3	8.4	4.1	74.5	0	0	0	5	0.1	9.14	1025.1	74.5	58.9	69.6
18:00	東南東	1.1	東南東	1.9	東南東	1.1	7.2	8.5	6.9	4.1	81	0	0	0	5	0	9.14	1025.6	81.1	74.5	69.8
19:00	東北東	0.9	南西	3.5	南西	2.4	7.1	8	7.1	3.7	79	0	0	0	5	0	9.14	1025.5	81	76.2	69.9
20:00	無風	0.1	南東	1.6	東北東	0.9	6.6	7.2	6.1	3.9	82.9	0	0	0	5	0	9.14	1025.8	84.2	79	70.1
21:00	東北東	0.4	南南西	1	南南西	0.8	5.3	6.6	5	3.7	89.9	0	0	0	5	0	9.14	1026	89.9	82.2	70.4
22:00	南南東	0.5	南南西	1.1	南西	0.7	4.8	5.5	4.6	3.4	91	0	0	0	5	0	9.14	1025.6	91	88.4	70.7
23:00	無風	0.2	北	1.5	南西	1.1	4.6	5.1	4.3	3.2	90.8	0	0	0	5	0	9.14	1025.9	91.9	89.3	71
24:00:00	西北西	0.6	南南東	1.7	南東	1.3	4.2	4.6	3.6	2.9	91.2	0	0	0	5	0	9.14	1025.7	93.5	90.6	71.3

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 ℃	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		1.1				8.1	3.3	72.8						1025.6	70.4
最高	西北西	2.8	南東	4.7	東南東	12.8	4.3	93.5						1027.6	71.3
起時		14:46		14:55		14:30		17:25						9:32	0:00
最低						3.6		1.4						1024.2	69.3
起時						23:20		10:14						14:28	16:03
積算									0	5	5	9.14	9.14		

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
	2	4.8	10.3	10.3	10.1	7.6	6.2	4.6	7.3	4.1	2.5	5.8	10	6.6	2.7	1.7	3.4	0