

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1月4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	最大平均時風速 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	西北西	3.4	西北西	5	西北西	3.4	3.3	3.3	2.8	-2.2	67.3	0	0	0	0	0	0	1030.9	69.5	67.3	66.2
2:00	西	2.1	西北西	5.7	西北西	3.5	2.9	3.3	2.5	-2	70.1	0	0	0	0	0	0	1031.2	72.8	67.2	66.3
3:00	西北西	2.3	西北西	3.7	西北西	2.3	2.8	3.2	2.4	-1.7	72.4	0	0	0	0	0	0	1031.4	73.3	67.9	66.4
4:00	東北東	1.2	北西	3	西北西	2.3	2.1	2.8	1.9	-1.7	76.3	0	0	0	0	0	0	1031.2	76.4	71.8	66.5
5:00	東	0.9	東	1.8	東北東	1.2	2.2	2.8	2	-1.7	75.3	0	0	0	0	0	0	1031.2	77	71.8	66.6
6:00	西北西	1.4	東	2.7	西北西	1.4	3.1	3.2	2.1	-1.3	72.9	0	0	0	0	0	0	1032.3	76.5	71.2	66.7
7:00	西北西	1.2	西	4.9	西	2.8	3.4	3.7	3	-1.6	70.1	0	0	0	0	0	0	1032.4	72.9	69.2	66.8
8:00	西南西	0.7	南南西	3.1	北西	1.7	2.5	3.4	1.8	-1.2	76.5	0	0	0	0	0.1	0.1	1032.6	79	70.1	66.9
9:00	西北西	2.5	西北西	4.5	西北西	3	5.6	5.6	2.5	-1.5	60.2	0	0	0.8	0.8	0.68	0.79	1032.8	77	60.2	66.8
10:00	西	3.1	西北西	5.3	西	3.2	7.3	7.4	5.6	-2.1	51.2	0	0	1	1.8	1.32	2.11	1032.6	60.2	51.1	66.6
11:00	西北西	3.9	西	7.2	西	4.1	8.5	8.5	7.3	-2.6	45.8	0	0	1	2.8	1.77	3.87	1031.4	51.2	45.8	66.3
12:00	西北西	2.1	西	5.9	西北西	3.9	9.3	9.5	8.3	-2.5	43.6	0	0	1	3.8	1.99	5.86	1030.1	46.2	43.1	66
13:00	北東	2.2	西北西	4.8	西	2.6	10.4	10.6	9.1	-2.6	40.3	0	0	1	4.8	2.01	7.88	1028.8	43.9	39.5	65.6
14:00	北北東	3.5	北東	7.2	北北東	3.8	10.3	10.9	10	-1.9	42.5	0	0	1	5.8	1.78	9.66	1029.4	43.4	39.1	65.3
15:00	北	2.9	北北東	7.7	北北東	4.2	10	10.3	9.9	-1.9	43.3	0	0	1	6.8	1.31	10.97	1029.7	43.9	41.7	65
16:00	北北東	2.3	北	6.4	北	3.1	9.3	10.1	9.3	-2.1	45	0	0	1	7.8	0.72	11.68	1030.7	45	43.1	64.7
17:00	北北東	0.4	北	5.1	北	2.3	7.3	9.3	7.3	-2.7	49.1	0	0	0.2	8	0.13	11.81	1030.8	49.1	44.7	64.5
18:00	南西	0.7	南	1.6	南南西	1.4	4.7	7.3	4.6	-1.6	63.7	0	0	0	8	0	11.81	1030.8	63.7	49.1	64.5
19:00	北西	0.6	南	2.2	南西	1.1	4.3	4.8	3.7	-1.9	64.3	0	0	0	8	0	11.81	1030.8	68.4	61.8	64.5
20:00	西南西	1.1	南西	4.3	南西	2.5	3.1	4.9	3.1	-2.6	66.1	0	0	0	8	0	11.81	1029.8	66.6	58.5	64.5
21:00	南南西	0.4	東北東	1.6	西南西	1.1	2.1	3.3	1.8	-2.2	73.6	0	0	0	8	0	11.81	1029.3	75.2	66.1	64.6
22:00	東南東	1.6	東南東	2.5	東南東	1.7	1.6	2.1	1	-2.1	76.5	0	0	0	8	0	11.81	1029.6	79.3	73.5	64.8
23:00	東南東	1.3	北北西	2.9	西北西	1.7	0.3	2.5	0.2	-2.5	81.6	0	0	0	8	0	11.81	1030.2	81.6	70.4	65
24:00:00	西北西	0.5	東南東	1.3	東南東	1.3	0.7	1.1	0.2	-2.3	80.5	0	0	0	8	0	11.81	1029.4	82.4	80.2	65.2

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		1.8				4.9	-2	62.8						1030.8	65.7
最高	西北西	4.2	北北東	7.7	北北東	10.9	-0.6	82.4						1033	67
起時		14:23		14:45		13:37	8:15	23:47						9:18	8:16
最低						0.2	-3.3	39.1						1028.5	64.3
起時						23:12	12:51	13:19						13:21	17:06
積算									0	8	8	11.81	11.81		

風向頻度(%)

風向	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
風向風速モジュール	9.1	4.4	2.2	3.5	4.1	2.6	1.5	1.6	3.3	6	4.8	13.5	26.4	7.5	1.6	7.6	0.3	0