

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20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	南西	0.6	西	2.3	西	1.2	4.9	6.2	4.9	-1.2	64.8	0	0	0	0	0	0	1023.2	65.5	56.3	65.3
2:00	南南西	0.6	南南西	2	南西	1.1	3.8	5.3	3.8	-1.1	70.6	0	0	0	0	0	0	1023.8	70.6	62.5	65.4
3:00	南西	0.3	西	1.9	西	1.2	4.5	4.9	3.7	-0.1	72	0	0	0	0	0	0	1024	72.2	64.7	65.5
4:00	西	1.2	西北西	2.5	西北西	1.6	5.2	5.8	4.3	-0.9	65.1	0	0	0	0	0	0	1023.7	73.3	58.8	65.5
5:00	西	0.9	西	3.1	西	1.8	4.2	5.7	4.2	-0.2	73.1	0	0	0	0	0	0	1023.6	73.1	60.7	65.6
6:00	南南西	0.6	西	3.5	西	2.3	3.3	5.6	3.3	-1.1	73	0	0	0	0	0	0	1023.9	73.7	61.4	65.7
7:00	南南西	0.5	南	1.1	南南西	0.6	3.1	3.4	2.7	-0.2	79.1	0	0	0	0	0	0	1024.2	79.1	73	65.9
8:00	西北西	1.5	北西	3.8	北西	1.8	4	4.6	3.1	-0.8	71.2	0	0	0	0	0.05	0.05	1024.4	79.5	69.9	66
9:00	西北西	1.3	西	3.1	西	1.5	6.3	6.6	3.9	-0.1	63.5	0	0	0.8	0.8	0.63	0.68	1024.7	75.2	63.4	66
10:00	西	3.5	西北西	5.5	西	3.5	9.8	9.8	6	-1.1	46.8	0	0	0.8	1.6	1.2	1.88	1024.5	66.2	46	65.7
11:00	西	3	西	7	西北西	3.9	10.8	10.9	9.7	-1.2	43.5	0	0	1	2.6	1.74	3.62	1023.9	50.1	43.5	65.4
12:00	西南西	4.3	西	7.8	西	4.5	11.4	11.5	10.6	-0.6	43.6	0	0	1	3.6	1.96	5.59	1022.8	44.8	42.2	65.1
13:00	西	4.1	西	7.4	西	4.7	12	12.2	11.4	-1	40.6	0	0	1	4.6	1.95	7.54	1022.1	43.6	40.5	64.7
14:00	西北西	4.4	西北西	7.7	西北西	4.4	12.3	12.9	11.9	-1.7	37.7	0	0	1	5.6	1.74	9.28	1021.4	40.7	37.6	64.3
15:00	西北西	4	西北西	8	西北西	4.6	12.2	12.7	12.2	-1.4	38.8	0	0	1	6.6	1.3	10.58	1021.3	39.3	37.6	63.9
16:00	西	2.9	西北西	6.8	西北西	4.1	11.3	12.3	11.3	-1	42.6	0	0	1	7.6	0.72	11.29	1021.4	42.9	38.7	63.6
17:00	南南東	1.2	西	4.2	西	3	7.8	11.3	7.8	0.6	60.4	0	0	0.1	7.7	0.08	11.37	1021.5	60.4	42.6	63.6
18:00	東南東	0.6	南西	1.6	南南東	1.2	7.6	8.4	7	1.1	63.7	0	0	0	7.7	0	11.37	1021.8	65.6	56.9	63.6
19:00	北北東	0.5	西南西	2	西北西	1.2	5.8	8	5.8	0.5	69.1	0	0	0	7.7	0	11.37	1022.3	69.4	58.7	63.7
20:00	南東	0.5	西北西	1.5	西	1.1	5.9	6.1	5.4	1	71	0	0	0	7.7	0	11.37	1022.5	74	69.1	63.8
21:00	東南東	0.4	西北西	1.6	西北西	0.8	5.2	5.9	4.9	1.8	78.6	0	0	0	7.7	0	11.37	1022.6	78.7	71	64
22:00	西北西	0.8	西	1.6	西北西	0.8	4	5.3	3.4	1.5	83.7	0	0	0	7.7	0	11.37	1022.3	84.2	76.3	64.3
23:00	南西	1.1	東北東	2.6	西北西	1.7	3.6	4.6	3.3	0.8	81.9	0	0	0	7.7	0	11.37	1022.2	83.7	76.6	64.6
24:00:00	南東	0.4	西南西	1.7	西南西	1.1	2.7	3.8	2.5	0.6	86.6	0	0	0	7.7	0	11.37	1022	86.6	80.1	64.9

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		1.6				6.7	-0.2	63.4						1022.9	64.8
最高	西	4.7	西北西	8	西	12.9	1.8	86.6						1024.8	66.1
起時		12:30		14:48		13:42	21:01	0:00						9:16	8:39
最低						2.5	-2	37.6						1021.2	63.3
起時						23:57	0:14	14:39						15:24	16:47
積算									0	7.7	7.7	11.37	11.37		

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
	0.6	0.8	0.8	0.7	2.9	3.8	4	4.4	6.5	7.4	7.1	32.1	20	4	1.6	1.4	1.9	0