

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3月31日
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	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	西北西	1	北西	1.6	西北西	1	12.5	13.6	12.4	8.1	74.4	0	0	0	0	0	0	1015.7	74.4	67.6	64.4
2:00	東南東	0.6	西南西	2.3	西南西	1.3	12.1	12.7	12	6.5	68.6	0	0	0	0	0	0	1015.6	75	66.8	64.5
3:00	西北西	0.8	西南西	1.6	西北西	1.1	11	12.1	11	6.1	71.8	0	0	0	0	0	0	1015.5	73.6	68.6	64.6
4:00	南西	0.7	西北西	1.5	南南西	0.8	10.1	11.4	10.1	6	76	0	0	0	0	0	0	1015.6	76	71.8	64.8
5:00	北西	1.1	北北東	2	北北西	1.3	9.9	10.9	9.9	6	77	0	0	0	0	0	0	1016.2	79.3	75.7	65
6:00	南	0.9	南東	1.9	西北西	1.3	9.3	9.9	8.9	6.5	82.9	0	0	0	0	0	0	1016.5	83.5	77	65.3
7:00	南南東	0.3	南西	1.6	南	0.9	11.1	11.1	9.1	7.8	80.2	0	0	0.3	0.3	0.29	0.29	1017	83.7	80.2	65.5
8:00	北西	2.1	西北西	4.3	北西	2.2	14.1	14.2	11.1	5.1	54.7	0	0	1	1.3	1	1.29	1017.4	80.2	54.7	65.3
9:00	北西	1.2	北西	5.5	北	3.1	17.8	17.8	14.1	4.2	40.6	0	0	1	2.3	1.82	3.11	1017.6	54.7	37	64.9
10:00	北	2.3	北北東	5.5	北北東	3.6	20.5	20.5	17.8	2.1	29.5	0	0	1	3.3	2.48	5.59	1017.3	40.8	29.5	64.4
11:00	北東	3.4	北東	6.7	北東	3.7	21.1	22.1	19.8	2.3	28.8	0	0	1	4.3	3	8.59	1016.5	31.7	26.5	63.9
12:00	北東	3.6	北東	7.1	北東	4.1	20.8	22	19.9	0.2	25.3	0	0	1	5.3	3.24	11.83	1015.8	31.1	24.8	63.3
13:00	北東	3.1	北東	6.7	北東	4	21.5	22.3	20.5	-0.6	22.9	0	0	1	6.3	3.12	14.95	1015.5	26.3	21.6	62.7
14:00	北東	2.8	北東	6.2	北北東	3.3	22.7	24.9	21.4	-1.2	20.4	0	0	1	7.3	2.77	17.72	1014.9	23.1	18.2	62.1
15:00	北東	2.4	北東	5.7	北北東	3.2	24.3	24.5	22.7	-2.4	16.9	0	0	1	8.3	2.19	19.91	1014.7	20.5	16.9	61.4
16:00	東北東	3	東北東	5.5	東北東	3	22.6	24.8	22.6	-2.4	18.8	0	0	1	9.3	1.58	21.49	1014.7	20.7	16.2	60.8
17:00	南	1.1	北東	4.4	東北東	3	22.9	23.3	22.1	1.9	25.2	0	0	0.8	10.1	0.85	22.34	1015	25.4	18.4	60.3
18:00	南西	0.5	南南西	2.5	南南西	1.8	19.2	23.2	19.2	3.8	36.2	0	0	0	10.1	0.2	22.54	1015.3	36.7	25.2	59.9
19:00	南西	1.8	南西	3.8	南西	2.3	17.6	19.2	17.5	1.7	34.4	0	0	0	10.1	0	22.54	1015.7	38.3	34.1	59.5
20:00	南南東	1.1	西	3.4	北西	1.9	15.7	17.7	15.6	4.1	46	0	0	0	10.1	0	22.54	1016.9	46.9	34	59.3
21:00	西北西	1	南東	2.3	東南東	1.5	14.9	15.7	14.7	4.5	49.9	0	0	0	10.1	0	22.54	1017.9	51.9	45.7	59.2
22:00	西	1.7	北西	3.1	北北西	1.9	14.3	15.5	14.3	3.5	48.1	0	0	0	10.1	0	22.54	1018.7	51.1	44.3	59
23:00	北西	1.7	西北西	3.9	西	2.3	13.9	14.4	13.4	4	51.3	0	0	0	10.1	0	22.54	1019	51.4	44.1	58.9
24:00:00	西	1	北北西	5.6	北	3.2	13.1	15.1	13.1	4.2	54.8	0	0	0	10.1	0	22.54	1019.6	54.8	48	58.8

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	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				16.4	3.4	47.3						1016.4	62.4
最高	北東	4.1	北東	7.1	北東	24.9	8.3	83.7						1019.6	65.7
起時		11:56		11:16		13:40	0:53	6:34						0:00	7:13
最低						8.9	-3	16.2						1014.6	58.7
起時						5:49	15:21	15:25						14:58	23:25
積算									0	10.1	10.1	22.54	22.54		

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
	11.3	18	2.8	1.1	3.4	3.9	3.9	4.3	7	6.3	4.4	6.8	11.7	7.8	2.4	2.5	2.4	0