

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2020年12月31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	西北西	5.8	西	11.8	西	6.1	2	2.1	1.7	-6.4	53.9	0	0	0	0	0	0	1014.6	61.3	53.8	73.2
2:00	西北西	5	西北西	10.5	西北西	5.9	2	2.2	1.8	-7.1	51.2	0	0	0	0	0	0	1015.4	54.9	51.2	72.9
3:00	西	5.3	西	10.2	西	5.3	1.7	2	1.6	-6.7	53.8	0	0	0	0	0	0	1015.9	53.8	50.5	72.6
4:00	西	4.4	西	9.6	西	5.6	1.4	1.7	1.3	-7.2	52.9	0	0	0	0	0	0	1016.4	54.2	52.9	72.3
5:00	西	4.3	西北西	8.9	西	4.5	1	1.4	1	-7	55.4	0	0	0	0	0	0	1016.7	55.4	52.2	72.1
6:00	西	6.3	西	11.5	西	6.6	1.3	1.4	1	-6.8	55	0	0	0	0	0	0	1016.9	56	54.4	71.8
7:00	西	5.2	西	9.9	西	6.4	1.2	1.5	1.1	-6.5	56.8	0	0	0	0	0	0	1017.7	56.8	53.3	71.6
8:00	西	5.7	西	11.7	西	6	2	2	1.2	-6.9	52	0	0	0	0	0.05	0.05	1018.4	56.9	52	71.3
9:00	西	6.4	西	11.9	西	7	3.1	3.2	2	-6.8	48.4	0	0	1	1	0.82	0.87	1019	52	48.4	71
10:00	西北西	6.8	西	12.9	西	7.4	4	4.1	3.1	-6.6	46.1	0	0	1	2	1.42	2.29	1019.5	48.6	45.8	70.6
11:00	西北西	7.1	西北西	13.8	西北西	8	4.8	4.9	3.9	-6.2	44.8	0	0	1	3	1.86	4.15	1019.1	46.5	43.6	70.2
12:00	西北西	7	西北西	14.7	西北西	7.7	5.1	5.4	4.7	-4.9	48.5	0	0	1	4	2.1	6.24	1019	48.5	43.7	69.9
13:00	西	6.4	西	13	西	7.6	5.2	5.4	4.8	-5.4	46.3	0	0	1	5	2.15	8.39	1018.8	49.5	46.2	69.6
14:00	西	6.3	西	12.8	西	7.1	4.9	5.8	4.6	-4.4	51.1	0	0	1	6	1.91	10.3	1019.4	51.4	42.9	69.3
15:00	西北西	5.9	西	11.9	西	7.4	4.4	5.3	4.2	-4.5	52.5	0	0	0.8	6.8	1.19	11.49	1020	53.5	48.1	69.1
16:00	西	5.4	西	10.5	西北西	6	3.7	5.2	3.7	-5.1	52.8	0	0	0.7	7.5	0.69	12.18	1020.6	52.8	46.7	68.9
17:00	西	3	西	10.4	西	5.7	2.8	3.7	2.8	-4.3	59.8	0	0	0.1	7.7	0.09	12.27	1020.8	61.1	52.9	68.8
18:00	西	4.3	西	7.8	西	4.6	2.4	2.8	2.3	-4.1	62.3	0	0	0	7.7	0	12.27	1021.4	62.3	59.2	68.7
19:00	西北西	1.2	西	6.3	西	4.3	1.7	2.4	1.7	-4	65.9	0	0	0	7.7	0	12.27	1021.7	65.9	62.3	68.7
20:00	西	2.2	西	4.6	西	2.5	1.9	1.9	1.5	-4.6	62.1	0	0	0	7.7	0	12.27	1022.8	67.1	62	68.6
21:00	西北西	0.8	西	4.3	西	2.5	1.3	2.1	1.3	-5.1	62.4	0	0	0	7.7	0	12.27	1022.5	62.4	60	68.5
22:00	西	2.2	西	4.9	西	2.3	1.8	1.9	-0.5	-5.8	57.2	0	0	0	7.7	0	12.27	1022.8	73.7	57.1	68.3
23:00	西北西	1.4	西南西	5.3	西	3.1	1.4	2.1	1.4	-5.8	58.8	0	0	0	7.7	0	12.27	1023.3	59	56.5	68.2
24:00:00	西北西	2.2	西北西	4.2	西北西	2.3	0.9	1.4	0.6	-3.6	72.1	0	0	0	7.7	0	12.27	1023	72.2	58.8	68.3

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	最高気温	最低気温	露点温度 °C	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量	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 %
平均		4.5				2.6			-5.7	55.1							1019.4			70.2
最高	西	8	西北西	14.7	西北西	5.8			-3.5	73.7							1023.3			73.5
起時		10:43		11:17		13:40			0:00	21:28							23:01			0:01
最低						-0.5			-7.6	42.9							1013.6			68.1
起時						21:26			4:26	13:27							0:09			23:20
積算											0		7.6	7.7	12.28	12.27				

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	0.1	0.1	0.2	0.3	0.2	0.4	0.3	0.1	0.1	3.8	54.6	38.8	0.9	0	0.1	0	0