

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	西	1.2	西	2	西	1.3	2.8	3.2	1	-1.1	75.7	0	0	0	0	0	0	1027.6	86.8	74	60.6
2:00	西北西	2.1	西北西	4.1	西北西	2.3	3.5	3.8	2.5	-1.9	67.8	0	0	0	0	0	0	1027.4	75.7	66.7	60.7
3:00	西北西	2.1	西北西	3.4	西北西	2.1	2.1	3.5	1.7	-1.8	75.5	0	0	0	0	0	0	1027.8	78.1	67.8	60.9
4:00	西北西	2.7	西北西	5	西北西	2.7	3.1	3.1	2	-1.5	71.7	0	0	0	0	0	0	1027.4	76	71.7	61.1
5:00	西	1.5	西北西	5.3	西北西	3	1.9	3.3	1.9	-1.6	77.6	0	0	0	0	0	0	1027.6	77.7	70.1	61.3
6:00	西	2.1	西	4.1	西	2.2	2.9	3	1.9	-1.7	71.8	0	0	0	0	0	0	1027.8	77.6	71.5	61.5
7:00	西北西	1.8	西北西	4.7	西北西	2.5	2.8	3.2	2.6	-1.6	72.8	0	0	0	0	0	0	1028.5	73.3	70.5	61.7
8:00	西	1.6	西北西	3.5	西北西	2.2	3.8	3.8	2.8	-1.4	69	0	0	0	0	0.07	0.07	1028.2	73.2	69	61.8
9:00	西北西	2.6	西北西	4.6	西北西	2.7	4.8	4.9	3.8	-1.4	64.4	0	0	0	0	0.31	0.38	1028.6	69	63.6	61.8
10:00	西北西	4.5	西	8.5	西北西	4.5	7.1	7.2	4.8	-0.9	56.9	0	0	0.4	0.4	0.89	1.27	1028.6	64.8	56.9	61.7
11:00	北西	5	西北西	9.8	西北西	5.2	7.7	8.3	7.1	-2.5	48.7	0	0	0.7	1.1	1.45	2.72	1028	56.9	48.6	61.5
12:00	北西	4.5	西北西	9.2	西北西	5.3	8.1	8.3	7.6	-2.2	48.4	0	0	0.5	1.6	1.07	3.79	1027.1	51.6	47.6	61.3
13:00	西北西	4.2	北西	9.6	西北西	4.9	8.5	8.5	8	-1.9	48.2	0	0	0	1.6	0.75	4.54	1026.5	49.1	46.9	61.1
14:00	北西	3.3	北西	8.5	北西	4.8	8.3	8.7	8.1	-2.1	47.9	0	0	0	1.6	0.62	5.16	1026.2	48.3	46.7	60.9
15:00	北北西	2.1	北西	9.4	北北西	4.3	7.5	8.3	7.4	-0.9	55.2	0	0	0	1.6	0.32	5.48	1026.4	55.4	47.5	60.8
16:00	西	3	西	7.1	西	3.7	7.7	8.3	7.5	-1.7	51.7	0	0	0.1	1.8	0.41	5.89	1026.5	55.4	50.6	60.7
17:00	西	2.5	西	5.1	西北西	3	7	7.7	7	-1.5	54.8	0	0	0	1.8	0.06	5.95	1026.9	54.8	50	60.6
18:00	北北西	1.1	西	4.6	西	2.5	5.8	7	5.8	-1.6	59.1	0	0	0	1.8	0	5.95	1027.5	59.1	54.8	60.6
19:00	西	2.1	西	5.5	西	2.9	6.4	6.5	4.9	-2.4	53.5	0	0	0	1.8	0	5.95	1027.9	64	53.4	60.5
20:00	西	3.4	西北西	6.3	西	3.5	5.8	6.5	5.6	-2.8	54.2	0	0	0	1.8	0	5.95	1028.3	57.6	53.3	60.4
21:00	西北西	1.9	西	5	西	3.4	5.1	5.8	4.9	-3.2	55	0	0	0	1.8	0	5.95	1028.5	56.7	54.1	60.3
22:00	西北西	1.2	西北西	2.6	西北西	2	3.3	5.1	3.2	-2.9	63.8	0	0	0	1.8	0	5.95	1028.6	63.9	55	60.4
23:00	南南西	0.5	北東	2	北東	1.4	1.5	3.3	0.7	-2.4	75.2	0	0	0	1.8	0	5.95	1028.6	77.2	63.8	60.6
24:00:00	東南東	1.1	南東	1.6	東南東	1.2	0.7	1.8	0	-2.9	76.9	0	0	0	1.8	0	5.95	1028.6	80.1	72.7	60.8

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		2.4				4.9	-1.9	62.3						1027.7	61
最高	西北西	5.3	西北西	9.8	西北西	8.7	-0.2	86.8						1028.8	61.9
起時		11:14		10:55		13:29	9:53	0:48						23:45	8:28
最低						0	-3.6	46.7						1026.2	60.2
起時						23:52	22:05	13:10						14:08	21:08
積算									0	1.7	1.8	5.95	5.95		

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
	0.4	1	1.1	1.1	2.3	0.4	0.3	1.2	1.1	0.7	0.3	27.3	49.4	11	2.3	0.1	0	0