

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11月21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 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	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	北西	3.4	北西	8.2	北西	4.3	15.6	16.6	15.6	7.8	59.7	0	0	0	0	0	0	1018.4	59.7	55.2	78.2
2:00	西北西	2.3	北西	7.5	西	3.9	14.6	15.6	14.6	7.3	61.8	0	0	0	0	0	0	1018.9	62.8	59.7	78
3:00	北西	2.9	西北西	7.5	西北西	4.2	13.9	14.6	13.9	7.1	63.5	0	0	0	0	0	0	1020.2	63.5	61.4	77.8
4:00	西北西	2.5	北西	5.4	北西	3.2	13	13.9	12.9	7.5	69.5	0	0	0	0	0	0	1020.4	69.5	63.5	77.7
5:00	西北西	3.4	北西	5.3	西北西	3.4	12.6	13.3	12.6	7.3	70.2	0	0	0	0	0	0	1020.6	70.5	66.6	77.6
6:00	西	3.2	西	5.8	西北西	3.4	12.7	12.7	12.3	7.3	69.6	0	0	0	0	0	0	1021.1	71	69.5	77.5
7:00	西北西	2.6	西北西	6.1	西北西	3.4	13.1	13.3	12.5	7.5	68.8	0	0	0	0	0	0	1022.4	71.1	66.3	77.4
8:00	西北西	3.5	西北西	7.8	西北西	3.6	14.8	14.8	13.1	7.2	60.4	0	0	0.1	0.1	0.2	0.2	1023.5	68.8	60.4	77.1
9:00	北西	3.4	西北西	8	北西	4.3	15.5	15.7	14.8	6.5	55	0	0	0.2	0.3	0.6	0.8	1024	60.4	54.9	76.8
10:00	北北西	4.1	北北西	8	北北西	4.1	16.2	16.5	15.3	6.3	51.8	0	0	0.4	0.7	1.07	1.87	1023.7	56.3	51.8	76.4
11:00	北北西	4	北北西	7.8	北北西	5.2	17.2	17.2	15.8	6.9	50.8	0	0	0.8	1.5	1.84	3.71	1023.3	53.2	49.5	76
12:00	北	4.6	北北西	8.3	北	4.9	17	17.4	16.2	5.7	47.2	0	0	0.6	2.1	1.65	5.37	1022.7	51.4	47	75.6
13:00	北北西	3.1	北北西	7.4	北	4.6	17.6	17.7	16.4	5.6	45.3	0	0	0.9	3	1.92	7.29	1022.9	47.3	44.8	75.2
14:00	北	4	北	7.9	北	4.8	17.4	18	17	5.2	44.6	0	0	1	4	1.83	9.12	1022.8	45.3	43.2	74.7
15:00	北	3.2	北北西	8.1	北北西	4.9	17.4	17.6	17.2	5.2	44.5	0	0	1	5	1.34	10.45	1023.1	46.5	44.2	74.3
16:00	北	2.8	北	6.5	北	3.9	16.5	17.5	16.4	5.6	48.6	0	0	1	6	0.71	11.17	1023.9	48.6	44.5	73.9
17:00	北	0.8	北	5	北	2.8	14.8	16.5	14.7	5.6	54	0	0	0.2	6.2	0.09	11.26	1024.2	54	48.6	73.6
18:00	南南西	0.7	北北東	2.3	南西	1.2	11.8	14.8	11.8	6.7	70.8	0	0	0	6.2	0	11.26	1025	72	53.8	73.6
19:00	南南東	1.4	南南西	2.6	南南東	1.5	11.2	11.9	10.9	6.8	74.6	0	0	0	6.2	0	11.26	1025.5	77.5	70.8	73.6
20:00	北西	0.9	南南東	2.9	南南東	1.7	10.9	11.8	10.9	6.7	75.1	0	0	0	6.2	0	11.26	1026	75.2	71.1	73.6
21:00	北東	0.7	北西	2.1	東	1.2	10.6	11.1	10.3	6.4	75.1	0	0	0	6.2	0	11.26	1025.7	78.4	73.8	73.6
22:00	北北西	0.7	北	1.6	北西	0.8	9.4	10.6	8.9	6.8	83.8	0	0	0	6.2	0	11.26	1025.5	86.1	75.1	73.8
23:00	東南東	0.4	北	2.1	北西	1.3	8.4	9.4	8.2	6.6	88.7	0	0	0	6.2	0	11.26	1025.3	88.7	82.8	74
24:00:00	北北西	0.6	北	1.4	北北西	0.7	7.8	8.5	7.7	6.3	90.3	0	0	0	6.2	0	11.26	1024.6	91.7	88.1	74.2

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 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	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 %
平均		2.6				13.8			6.6	63.5							1023.1			75.6
最高	北北西	5.2	北北西	8.3	北北西	18			7.9	91.7							1026.2			78.5
起時		10:44		11:34		13:26			1:40	23:43							20:20			0:01
最低						7.7			4.5	43.2							1017.5			73.3
起時						23:56			13:11	13:12							0:05			17:15
積算											0		6.2	6.2	11.25	11.26				

風向頻度(%)

	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	4.2	2.6	0.5	0.8	0.8	0.6	3.3	1	1.3	3.2	1.8	2.5	24.1	16.9	22.6	12.2	1.6	0