

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11月09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	西北西	2.1	西北西	4.5	西	3.9	17.3	17.5	17.3	16.7	96.4	19.5	19.5	0	0	0	0	1011.5	96.8	96	77.8
2:00	北	0.8	西北西	3	西	2.1	17.1	17.4	17.1	16.7	97.6	4.5	24	0	0	0	0	1010.8	97.6	96.3	78.1
3:00	西北西	4.2	西北西	7	西北西	4.3	16.8	17.1	16.8	16.2	95.9	0.5	24.5	0	0	0	0	1011.3	97.7	95.9	78.4
4:00	西	4.1	西	8.8	西	4.3	16.4	16.9	16.4	13.8	84.4	0	24.5	0	0	0	0	1011	95.9	84.4	78.5
5:00	西	4	西	8.1	西	4.6	16	16.5	16	12.3	78.6	0	24.5	0	0	0	0	1011.1	84.4	78.6	78.5
6:00	西	4.8	西	11.3	西	5.8	15.8	16.1	15.8	11	72.9	0	24.5	0	0	0	0	1011.6	78.6	72.9	78.4
7:00	西北西	5.6	西	10.6	西北西	5.6	15.1	15.8	15.1	10.2	72.7	0	24.5	0	0	0	0	1012	73.2	71.6	78.3
8:00	西北西	5.9	西北西	11	西北西	6.3	14.8	15.1	14.7	9.9	72.6	0	24.5	0.5	0.5	0.4	0.4	1012.8	74.6	71.4	78.2
9:00	西北西	4.9	西北西	10.7	西北西	6.1	14.9	15	14.8	9.1	68.4	0	24.5	0	0.5	0.53	0.93	1012.5	72.7	68.4	78.1
10:00	西北西	5.7	西北西	10.6	西北西	5.9	14.7	15.2	14.6	8.7	67.4	0	24.5	0	0.5	0.68	1.61	1012.8	68.4	66.7	77.9
11:00	西北西	5	西北西	11.1	西北西	6.3	15.7	15.7	14.5	10.1	69.1	0	24.5	0.5	1.1	1.39	3	1012.1	70.6	67.4	77.8
12:00	西	5.2	西北西	9.8	西	5.5	15.3	16.1	15.2	8.6	64.4	0	24.5	0.3	1.4	1.34	4.35	1011.3	69.1	62.8	77.6
13:00	西	4.6	西	10.2	西	5.6	14.7	15.3	14.6	7.7	62.8	0	24.5	0	1.4	0.39	4.73	1011.2	65.3	62.3	77.4
14:00	西	4.1	西	8.1	西	4.8	14.7	14.9	14.7	7.3	61.3	0	24.5	0	1.4	0.39	5.12	1010.9	63.1	60.8	77.2
15:00	西北西	3.1	西	7.4	西	4.4	14.6	14.7	14.5	7.1	60.6	0	24.5	0	1.4	0.23	5.35	1010.9	61.7	60.5	77
16:00	西	3.2	西北西	6	西	3.6	14.3	14.7	14.3	7.1	61.9	0	24.5	0	1.4	0.14	5.48	1011.2	62.1	60.2	76.8
17:00	西	2.9	西北西	6.3	西北西	3.6	14	14.4	14	7	62.6	0	24.5	0	1.4	0.02	5.5	1011.8	62.6	60.3	76.6
18:00	西北西	1.7	西	6	西	3.2	13.6	14	13.5	7.3	65.8	0	24.5	0	1.4	0	5.5	1011.9	65.8	61.8	76.4
19:00	北西	1.2	西北西	3.6	西北西	2	13.2	13.6	13.2	7.9	70.1	0	24.5	0	1.4	0	5.5	1011.8	70.3	65.8	76.3
20:00	西	2.6	西	4.7	西	3.2	12.9	13.2	12.8	7.7	70.9	0	24.5	0	1.4	0	5.5	1011.4	70.9	67.5	76.2
21:00	西北西	1.4	西北西	4.8	西	2.8	12.5	12.9	12.5	7.7	72.7	0	24.5	0	1.4	0	5.5	1011.1	72.7	70.6	76.1
22:00	西	4.6	西	8.6	西	4.6	12.5	12.7	12.4	6.6	67.3	0	24.5	0	1.4	0	5.5	1010.9	72.8	67.2	76
23:00	西	4.1	西	8.7	西	5.6	12.3	13	12	5.7	64.3	0	24.5	0	1.4	0	5.5	1011	68.6	59.9	75.8
24:00:00	西南西	2.3	西	5.4	西	4.1	11.7	12.3	11.4	6.1	68.7	0	24.5	0	1.4	0	5.5	1010.6	71.1	64.3	75.7

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	最大平均風向	気温 ℃	露点温度 ℃	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		3.7				14.6	9.5	72.1						1011.5	77.3
最高	西	6.3	西	11.3	西北西	17.5	16.9	97.7						1012.9	78.7
起時		10:23		5:45		0:10	0:49	2:13						10:17	3:09
最低						11.4	5.2	59.9						1010.5	75.6
起時						23:51	22:52	22:51						23:57	23:04
積算									24.5	1.3	1.4	5.51	5.5		

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	0.5	0.6	0	0	0	0	0	0	0	0.1	47.8	44.8	4.7	0.3	0.6	0	0