

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11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	南南東	1.1	南	3.7	西北西	1.5	8.4	10	8.4	5.9	84.3	0	0	0	0	0	0	1011.2	86.4	75.6	73.4
2:00	西	0.8	南東	1.9	南	1.2	8.6	8.7	8	6.2	84.9	0	0	0	0	0	0	1011.6	86.9	83.6	73.6
3:00	西北西	1.8	北北東	3.5	西北西	1.8	10	10.8	8.6	5.8	75.2	0	0	0	0	0	0	1011.7	85.4	71.7	73.6
4:00	北北東	0.6	西北西	3	北北西	2	9.6	10	9.1	6.9	83.3	0	0	0	0	0	0	1011.7	85.1	75.2	73.7
5:00	北北西	0.7	北	2.7	西北西	1.3	10.2	10.3	9.3	7	80.6	0	0	0	0	0	0	1011.8	83.9	77.7	73.8
6:00	西	1.6	西	2.9	西	1.6	11.2	11.2	9.6	7.2	76.2	0	0	0	0	0	0	1012.2	85	76.2	73.8
7:00	西	1.5	西北西	4	西北西	2.5	11	12	11	6.6	74.1	0	0	0	0	0	0	1012.5	76.2	68.7	73.8
8:00	南東	1	西	3.5	西	1.9	11.9	11.9	10.8	7.7	75.3	0	0	0.7	0.7	0.46	0.46	1012.9	77.9	73.2	73.8
9:00	南西	0.7	南東	2	東南東	1.3	14.5	14.6	11.9	7.3	61.8	0	0	0.7	1.4	1.01	1.47	1012.8	75.3	61.8	73.6
10:00	西北西	3	西北西	5.6	西北西	3.4	15.7	15.9	14.5	5.4	50.2	0	0	0.5	1.9	1.18	2.65	1012.8	62.5	50.1	73.3
11:00	西	4.4	西	10.9	西	5.7	15.6	16.4	15.2	5.3	50.2	0	0	0.3	2.2	1.17	3.82	1012.5	51.2	46.4	73
12:00	西	4.1	西	10.1	西	6.1	16.1	16.4	15	5.9	50.8	0	0	0.3	2.5	1.27	5.08	1012.2	54.5	48	72.7
13:00	西	4.3	西北西	12.3	西北西	6.6	15.2	16.2	15.2	6.8	57.3	0	0	0.4	2.9	1.34	6.42	1011.8	57.3	49	72.5
14:00	西	3.7	西北西	7.4	西	4.3	16.4	16.5	15.2	6.5	52	0	0	0.3	3.2	1.14	7.56	1011.6	57.5	49.5	72.2
15:00	西	4.9	西	10.4	西	5.7	16.9	17.2	16.3	4	42.4	0	0	0.9	4.2	1.42	8.98	1011.7	52.4	40.9	71.8
16:00	西	4.4	西	8.1	西	4.9	16.2	17.2	16.2	4.7	46.5	0	0	1	5.2	0.87	9.85	1012.7	46.5	42	71.4
17:00	西北西	4.1	西	10.4	西	6.6	14.2	16.3	14.2	5.6	56.4	0	0	0	5.2	0.07	9.93	1013.5	56.6	46.5	71.2
18:00	西北西	1.7	西北西	7.3	西北西	4.2	12.7	14.2	12.6	6.5	66.2	0	0	0	5.2	0	9.93	1014.3	66.2	56.2	71.1
19:00	西	1.5	西北西	3.9	西北西	2	11.3	12.7	10.9	7	75.1	0	0	0	5.2	0	9.93	1015	78.9	65.9	71.2
20:00	西南西	1.1	西北西	4.3	西	2.3	10.9	11.9	10.9	7.1	77.7	0	0	0	5.2	0	9.93	1015.3	77.7	72	71.3
21:00	南	0.8	西	1.4	西南西	1.1	9.3	11.4	9.2	7.3	87.5	0	0	0	5.2	0	9.93	1015.1	87.5	76.3	71.5
22:00	西南西	1.1	西南西	3.1	西南西	1.1	10.4	10.5	9.3	6.7	77.9	0	0	0	5.2	0	9.93	1014.7	87.5	77.9	71.6
23:00	東北東	0.7	西	3.5	西南西	2.1	10	10.9	9.7	7.1	82.5	0	0	0	5.2	0	9.93	1014.5	83.4	75.4	71.8
24:00:00	北西	0.7	西北西	2.4	西	1.6	9.9	10.3	9.7	7.4	84.6	0	0	0	5.2	0	9.93	1014	85.2	80.2	72

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 %	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		2.2				12.3			6.4	68.9						1012.9			72.6
最高	西	6.6	西北西	12.3	西	17.2			8.2	87.5						1015.3			74
起時		16:29		12:35		15:16			8:40	21:01						21:30			5:37
最低						8			3.5	40.9						1011.2			71
起時						1:15			14:53	14:53						1:27			18:14
積算											0	5.1	5.2	9.93	9.93				

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	0.9	0.8	1	1.8	4.7	5.1	2.2	4.4	2.2	4.3	7.5	37.3	20.7	3	1.3	1.5	1.3	0