

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12月04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	0.7	北西	1.6	西南西	1	7.3	7.4	6.6	4.9	84.7	0	0	0	0	0	0	1018.1	88.1	84.1	69.3
2:00	西	1.1	西	2	西	1.1	7.5	7.6	6.4	5.5	87.1	0	0	0	0	0	0	1018.4	90	84.7	69.6
3:00	西	2	西	4.2	西	2.2	8.3	8.6	7.6	4.2	75.6	0	0	0	0	0	0	1018.3	87.1	74.7	69.7
4:00	西北西	1.7	西北西	4.2	西北西	2.3	7.7	8.3	7.7	5	83.1	0	0	0	0	0	0	1018.9	83.1	75.6	69.9
5:00	西北西	1.8	西北西	4.9	西	2.7	7.5	7.7	7.5	5	84	0	0	0	0	0	0	1019.3	85.7	83.1	70.1
6:00	西	2.4	西	3.8	西	2.5	6.4	7.6	5.9	4.2	85.8	0	0	0	0	0	0	1019.6	92.9	84	70.3
7:00	西北西	2	西	4.4	西	2.7	7	7	6.2	3.7	79.9	0	0	0	0	0	0	1020.7	85.9	79.9	70.4
8:00	西北西	3.7	西北西	9.3	西北西	4.3	7.9	7.9	7	1	61.8	0	0	0	0	0.09	0.09	1021.6	79.9	61.6	70.3
9:00	西北西	3.4	西北西	6.6	西北西	3.9	8.6	8.7	7.8	2.6	66.1	0	0	0.6	0.6	0.68	0.77	1022.4	68.8	61.8	70.2
10:00	西北西	4.3	西北西	7.7	西北西	4.4	8.8	9.2	8.6	0.3	55.4	0	0	0.3	0.9	0.84	1.61	1022.9	66.1	55.4	70
11:00	西北西	6	西北西	12.5	西北西	7.4	10.5	10.6	8.8	-1.2	44.3	0	0	0.9	1.9	1.85	3.46	1022.5	55.4	43.7	69.6
12:00	西北西	6.6	西	13.3	西	7.6	10.9	11.1	10.5	-1.9	40.8	0	0	1	2.9	2.08	5.54	1022.2	44.3	40.8	69.2
13:00	北西	6	北西	12.7	西北西	7.3	10.7	11.5	10.7	-2.5	39.7	0	0	0.9	3.7	1.93	7.46	1022.3	42.6	39.7	68.8
14:00	北西	5.8	西北西	13.5	西北西	6.8	10.7	11.1	10.1	-1.8	41.6	0	0	0.6	4.3	1.27	8.73	1022.7	44.1	39.3	68.4
15:00	西北西	4.7	北西	12.3	北西	6.5	10.7	11.3	10.1	-1	44.2	0	0	0.7	5	1.2	9.94	1023.3	46	41	68
16:00	西北西	5.3	北西	9.8	西北西	5.3	9.5	10.8	9.5	-1.3	46.9	0	0	0.3	5.4	0.49	10.43	1023.9	47	43.8	67.7
17:00	西北西	5.8	北西	13.1	西北西	6	9.1	9.5	9.1	-1.2	48.7	0	0	0	5.4	0.05	10.48	1024.6	49.8	46.9	67.4
18:00	西北西	3.5	西北西	10.5	西北西	5.9	8.6	9.1	8.6	-0.7	52.2	0	0	0	5.4	0	10.48	1025.3	52.2	48.7	67.2
19:00	西北西	3.6	西北西	7.6	西北西	4.6	7.9	8.6	7.7	-1	53.5	0	0	0	5.4	0	10.48	1025.9	53.8	50.4	67
20:00	西北西	2.2	西北西	8.9	西北西	4.5	7.4	8.2	7.4	-0.9	55.7	0	0	0	5.4	0	10.48	1026.8	55.7	51.7	66.8
21:00	西北西	1.9	西北西	7.3	西北西	2.6	7	7.7	6.8	-0.6	58.7	0	0	0	5.4	0	10.48	1027.3	59.7	55	66.7
22:00	西北西	1.8	北西	3.4	西北西	1.9	6.8	7.1	6.6	-0.1	61.4	0	0	0	5.4	0	10.48	1028.1	61.4	58.6	66.6
23:00	西北西	2.1	西北西	4.3	西北西	2.3	7.2	7.6	6.8	0.5	62.5	0	0	0	5.4	0	10.48	1028.3	62.5	60.3	66.5
24:00:00	西北西	2.3	西北西	4.1	西北西	2.3	7.6	7.7	7.2	1	63.1	0	0	0	5.4	0	10.48	1028.5	63.4	62.3	66.4

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		3.3				8.4	1	61.5						1023	68.6
最高	西北西	7.6	西北西	13.5	西	11.5	5.6	92.9						1028.6	70.5
起時		11:22		13:47		12:48	2:01	5:40						23:54	7:24
最低						5.9	-2.8	39.3						1017.8	66.4
起時						5:48	13:03	13:03						0:41	0:00
積算									0	5.3	5.4	10.48	10.48		

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
	0.1	0.1	0.3	0.4	0.3	0.9	1.3	0.3	0.1	0.6	0.8	16.5	55.9	20.8	0.5	0.1	1	0