

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31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 °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	1.6	西南西	8.2	西	5	3.1	3.2	0.9	-3.1	64.1	0	0	0	0	0	0	1019.5	65.9	60	60
2:00	西北西	4.4	西北西	10	西北西	4.4	3.7	4.1	2.9	-2.9	62.1	0	0	0	0	0	0	1019.7	66.6	56	60
3:00	西北西	3.8	西	8.7	西北西	5.7	3.5	3.7	2.4	-1.2	71.7	0	0	0	0	0	0	1019.6	82.5	62.1	60.2
4:00	西北西	3.8	西北西	12.1	西北西	4.6	3.5	3.7	3.3	-2.6	64.6	0	0	0	0	0	0	1020	71.7	64.6	60.3
5:00	西北西	6.6	西北西	13.4	西北西	7.3	3.6	3.8	3.4	-6.3	48.3	0	0	0	0	0	0	1020.3	64.5	47.5	60.1
6:00	西北西	5.8	西北西	15.2	西北西	7.3	3	3.6	3	-6.8	48.8	0	0	0	0	0	0	1020.8	49.5	47.6	59.9
7:00	西北西	5.6	西北西	11.2	北西	6.5	2.4	3.2	2.3	-5.4	56.5	0	0	0	0	0	0	1021.8	56.5	48.8	59.8
8:00	西北西	6.8	西北西	14	西北西	6.9	2.9	2.9	1.6	-6.8	48.9	0	0	0	0	0.03	0.03	1021.9	66.4	47.1	59.6
9:00	西北西	7.6	西北西	13.2	西北西	7.8	3.7	3.8	2.8	-6.2	48.4	0	0	1	1	0.73	0.76	1022.9	54.7	43.2	59.4
10:00	西北西	7	西北西	13.3	西北西	7.7	5.1	5.1	3.7	-6.9	41.7	0	0	1	2	1.36	2.12	1023.5	49.4	41.7	59.1
11:00	西北西	8.5	西北西	15.9	西北西	8.6	5.7	5.8	5.1	-8.4	35.5	0	0	1	3	1.81	3.93	1023	41.7	34.6	58.8
12:00	西北西	7	西北西	16.2	西北西	8.7	6.1	6.3	5.6	-8.8	33.5	0	0	0.9	3.9	2.03	5.96	1022.2	35.5	32.6	58.4
13:00	西北西	6.8	西北西	15.3	西北西	8.6	6	6.3	5.4	-6.5	40.4	0	0	0.9	4.8	2.05	8.02	1022.1	42.7	32.6	58.1
14:00	西北西	6.7	西北西	15.8	西北西	9.6	5.8	6.3	5.4	-6.2	41.8	0	0	0.9	5.7	1.87	9.89	1022.2	41.9	33.7	57.9
15:00	西北西	6.8	西北西	14.4	西北西	8.1	5.3	5.8	4.9	-6.6	42	0	0	1	6.7	1.53	11.42	1022.1	47.5	41.1	57.7
16:00	西北西	5.9	西北西	13	西北西	7.9	4.3	5.6	4.3	-6.1	47	0	0	0.9	7.6	0.88	12.3	1022.4	47.7	38.6	57.5
17:00	西北西	6.4	西北西	13.3	西	7.5	3.8	4.3	3.8	-6.3	47.9	0	0	0.2	7.8	0.13	12.43	1022.9	52.5	47	57.4
18:00	西北西	5.6	西北西	14.5	西北西	7.1	3.7	4	3.7	-7.2	45	0	0	0	7.8	0	12.43	1023.7	47.9	41.6	57.2
19:00	西北西	5.8	西北西	14.3	西北西	8	3.3	3.9	3.3	-8.1	43.2	0	0	0	7.8	0	12.43	1024.1	45.4	40	57
20:00	西北西	5.1	西北西	11.5	西北西	6.6	3.1	3.4	3.1	-8.2	43.3	0	0	0	7.8	0	12.43	1024.9	45.8	42.7	56.8
21:00	西北西	6	西北西	11.3	西北西	6.3	2.9	3.3	2.8	-7	48.1	0	0	0	7.8	0	12.43	1025.1	48.3	43.3	56.7
22:00	西北西	6	西北西	12.8	西北西	6.8	2.9	3.2	2.9	-6.8	49.1	0	0	0	7.8	0	12.43	1025.1	49.1	47.7	56.6
23:00	西北西	5.5	西北西	11.8	西北西	6	3	3.2	2.6	-6.7	49	0	0	0	7.8	0	12.43	1025.1	50.6	48.4	56.5
24:00:00	西北西	5.2	西北西	12.6	西北西	6.7	3	3.2	2.9	-6.6	49.6	0	0	0	7.8	0	12.43	1025.5	50.2	48.6	56.4

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		5.7				3.9	-6.2	48.8						1022.5	58.4
最高	西北西	9.6	西北西	16.2	西北西	6.3	0	82.5						1025.6	60.4
起時		13:39		11:28		13:53	2:32	2:29						0:00	3:04
最低						0.9		32.6						1019	56.4
起時						0:33		11:47						1:42	0:00
積算									0	7.8	7.8	12.42	12.43		

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	0.1	0.1	0	0	0	0	0.6	1.1	1	0.3	0.8	6.7	83.9	5.3	0	0.1	0	0