

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2017年12月13日
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	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	3.2	西	5.9	西	3.4	1.6	1.6	0.3	-9	45.2	0	0	0	0	0	0	1024.5	57.9	45.2	53.9
2:00	西南西	1.6	西	5.4	西	3.5	1.8	2	1.3	-9.2	44	0	0	0	0	0	0	1024.5	45.7	41.3	53.8
3:00	西南西	1.1	西南西	3.6	西南西	1.8	0.1	1.9	-0.1	-6.9	59.4	0	0	0	0	0	0	1024.2	59.4	42.7	53.9
4:00	南東	0.9	西南西	2.9	西	1.5	-0.7	0.5	-1.2	-5.8	68.5	0	0	0	0	0	0	1024	69.6	56.6	54.1
5:00	西	2.7	西北西	5.1	西	2.9	0.4	0.5	-0.7	-4.6	69.3	0	0	0	0	0	0	1024	69.3	66.2	54.3
6:00	西北西	2.6	西	5.4	西	3.3	0.3	0.6	0.2	-3.7	74.5	0	0	0	0	0	0	1024.2	74.5	69.3	54.6
7:00	西	3.5	西北西	6.8	西	3.9	1	1	0.1	-4.1	69.1	0	0	0	0	0	0	1024.1	75.5	69.1	54.8
8:00	西	2.8	西	6.3	西	3.6	1.6	1.6	0.8	-3.7	67.9	0	0	0.2	0.2	0.13	0.13	1024.5	70.6	65.6	55
9:00	西	3.9	西	8	西	4.3	4	4	1.6	-6.5	46.3	0	0	1	1.2	0.84	0.97	1024.1	67.8	46.3	54.9
10:00	西北西	5.4	西	10.5	西	5.8	5.5	5.6	4	-9.5	33.2	0	0	1	2.2	1.44	2.41	1023.9	46.3	33.2	54.6
11:00	西北西	5.9	西北西	11	西北西	6.4	6.2	6.5	5.4	-10.6	29	0	0	1	3.2	1.84	4.25	1023.7	33.2	29	54.2
12:00	西	5.1	西北西	11.9	西北西	7.2	6.5	6.6	5.6	-9.2	31.6	0	0	0.6	3.8	1.37	5.62	1022.7	32.8	28	53.9
13:00	西	6.2	西	10.2	西	6.4	6.2	6.9	6.1	-9.7	31	0	0	0.6	4.3	1.62	7.24	1022.6	32	30.2	53.6
14:00	西	4.9	西	11.4	西	7	6.6	7.1	6.1	-9.6	30.5	0	0	0.6	5	1.43	8.67	1022.5	31.6	25.1	53.3
15:00	西北西	5.3	西北西	10.3	西北西	5.6	6.5	6.9	6.3	-10.8	27.9	0	0	0.3	5.3	0.79	9.47	1022.5	31.4	25.8	52.9
16:00	西北西	5.9	西北西	9.7	西北西	5.9	6	6.9	6	-10.7	29	0	0	0.5	5.9	0.64	10.1	1023	29.6	27.8	52.5
17:00	北西	4.4	西北西	10.7	西北西	6	5.3	6.1	5.3	-10.5	31.1	0	0	0	5.9	0.07	10.17	1023.3	31.1	29	52.2
18:00	西北西	4.6	西北西	11.6	西北西	6.2	4.6	5.3	4.6	-10	34	0	0	0	5.9	0	10.17	1023.9	34	30.8	51.9
19:00	北西	3.8	西北西	9.9	西北西	5.3	4.2	4.7	4.1	-8.2	40.2	0	0	0	5.9	0	10.17	1024.7	40.2	34	51.7
20:00	西北西	3.2	西北西	6.9	西北西	4.2	3.6	4.2	3.6	-7.6	43.9	0	0	0	5.9	0	10.17	1025.4	44	40.2	51.6
21:00	西北西	3	西北西	6.3	西北西	3.8	3.3	3.7	3.3	-7.7	44.3	0	0	0	5.9	0	10.17	1025.9	44.3	42.4	51.5
22:00	西	3.3	北西	5.4	西	3.3	3.3	3.3	3	-7.2	46.2	0	0	0	5.9	0	10.17	1026.1	47.2	44.3	51.4
23:00	西北西	3	西北西	8.2	西北西	4	3	3.5	2.9	-6.4	50.4	0	0	0	5.9	0	10.17	1026.4	50.4	44.8	51.4
24:00:00	西北西	2.9	西北西	5.4	西北西	3.1	2.5	3.1	2.5	-5.6	55.4	0	0	0	5.9	0	10.17	1026.1	55.4	50.4	51.5

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	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		3.6				3.5	-7.8	45.9						1024.2	53.2
最高	西北西	7.2	西北西	11.9	西北西	7.1	-3.5	75.5						1026.5	55.2
起時		11:10		11:01		13:24		7:57						23:29	8:10
最低						-1.2		25.1						1022.1	51.3
起時						3:54		13:29						14:19	22:49
積算									0	5.8	5.9	10.17	10.17		

風向頻度(%)

風向	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	0.3	0.4	0.3	0	1.3	0.2	0.1	0	0.1	2.2	28.8	53.5	12.1	0.3	0.3	0	0