

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3月11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	西北西	1.8	北西	4	西北西	1.9	7.3	7.7	7.3	-2.3	50.6	0	0	0	0	0	0	1021.9	50.6	48.3	52.4
2:00	西北西	0.6	西北西	4.3	西北西	2.5	5	7.3	5	-2.4	58.8	0	0	0	0	0	0	1021.6	58.8	50.6	52.5
3:00	北西	1.3	西北西	3.9	西北西	2.4	4.9	6	4.8	-1.8	61.8	0	0	0	0	0	0	1021.8	61.8	55.2	52.6
4:00	西北西	2.4	西	4.5	西北西	2.6	4.4	4.9	3.3	-1.8	64.2	0	0	0	0	0	0	1022.3	69.2	61.8	52.8
5:00	北西	2.7	西北西	5.1	北西	3	3.9	4.8	3.9	-1.9	66.2	0	0	0	0	0	0	1022.4	66.2	61.2	53
6:00	西北西	3.1	西北西	6.3	西北西	3.5	4.3	4.3	3.7	-2.8	60.1	0	0	0	0	0	0	1022.9	66.9	60.1	53.1
7:00	西北西	3.5	西北西	6.1	西北西	3.7	3.9	4.3	3.8	-2.6	62.7	0	0	0.1	0.1	0.06	0.06	1023.3	63	59.3	53.2
8:00	西北西	4.6	西北西	7.4	西北西	4.7	5.4	5.5	3.7	-2.6	56.6	0	0	1	1.1	0.67	0.73	1023.8	64.1	56.6	53.3
9:00	西北西	4.3	西北西	7.5	西北西	4.9	9	9	5.4	-3.3	41.8	0	0	1	2.1	1.44	2.18	1024	56.6	41.8	53.1
10:00	北北西	4.7	北北西	8.7	北北西	4.8	10.7	11.4	9	-6.3	29.9	0	0	0.9	3	1.94	4.12	1024.1	41.8	29.8	52.8
11:00	北北西	4.6	北北西	10.6	北北西	6.4	12.3	12.3	10.6	-4.7	30.2	0	0	0.7	3.7	2.17	6.29	1024	31.2	28.7	52.5
12:00	北北西	4.4	北北西	10	北	6	12.6	12.7	11.6	-6.6	25.7	0	0	0.8	4.5	2.59	8.88	1023.7	30.2	24.7	52.1
13:00	北	4.8	北	10.6	北	5.9	12.9	13.3	11.9	-6.5	25.4	0	0	0.8	5.4	2.87	11.75	1023.2	28.1	24	51.7
14:00	北	5	北北東	10.3	北北東	5.4	12.7	13.8	12.4	-6.1	26.5	0	0	0.9	6.2	2.79	14.54	1022.6	26.6	24.5	51.3
15:00	北北東	4.2	北	10.4	北	5.1	13.1	13.5	12.2	-5.7	26.6	0	0	0.9	7.1	2.15	16.69	1022.6	28.2	25.6	50.9
16:00	北北東	4	北北東	8	北	4.5	13	13.6	12.7	-6	26.1	0	0	1	8.1	1.8	18.5	1022.9	27	24.4	50.5
17:00	北北東	3.6	北北東	7	北北東	4	11.6	13	11.6	-6.5	27.6	0	0	0.7	8.8	0.73	19.22	1023.3	27.7	26	50.2
18:00	北北東	2.7	北北東	6.5	北北東	4	9.9	11.7	9.9	-3.5	38.8	0	0	0.5	9.3	0.2	19.43	1024.1	38.8	27.6	50
19:00	無風	0	北東	4.5	北北東	2.7	7.5	9.9	7.5	-2.6	48.7	0	0	0	9.3	0	19.43	1024.7	48.7	38.8	50
20:00	無風	0.2	西南西	1.8	西南西	0.7	6.6	7.7	6.6	-1.7	55.7	0	0	0	9.3	0	19.43	1025.4	55.7	48.7	50.1
21:00	南南東	0.3	西南西	1.5	南西	1.2	5.3	6.7	5.1	-1.1	63.5	0	0	0	9.3	0	19.43	1025.7	63.8	55.7	50.3
22:00	南西	0.4	南東	1.6	南西	0.4	5.5	5.5	4.5	-1.3	61.8	0	0	0	9.3	0	19.43	1025.7	66.1	61.8	50.5
23:00	西	0.9	北西	2.9	西北西	1.8	3.6	5.5	3.6	-1.7	68.5	0	0	0	9.3	0	19.43	1026.6	68.5	61.1	50.8
24:00:00	無風	0	東	2.1	西	0.9	3	3.9	2.8	-1.5	72.4	0	0	0	9.3	0	19.43	1026	74	68.5	51.1

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		2.7				7.9	-3.5	47.9						1023.7	51.7
最高	西北西	6.4	北	10.6	北北西	13.8	-0.7	74						1026.8	53.4
起時		10:22		12:25		13:41	20:24	23:54						23:10	7:10
最低						2.8	-7.5	24						1021.5	49.8
起時						23:49	12:46	12:46						2:07	18:05
積算									0	9.3	9.3	19.41	19.43		

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	13.5	3.1	0.1	0.6	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	2.8	1.4	1	29.7	12	8.9	11.5	13.9	0