

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2018年12月13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	2.2	北西	3.9	西北西	2.5	6.3	6.4	4.9	-1.7	56.9	0	0	0	0	0	0	1024.7	66.9	52.1	57.2
2:00	北西	1.3	西北西	4.2	西北西	2.3	5.4	6.5	5.2	-1.2	62.4	0	0	0	0	0	0	1025	65.1	55.1	57.3
3:00	西南西	0.8	北西	3.2	西北西	2	3.2	5.4	3.2	-0.8	75.4	0	0	0	0	0	0	1024.6	75.4	62.4	57.6
4:00	東南東	0.7	東南東	1.7	東	1.1	2.9	3.4	2.6	0.6	85	0	0	0	0	0	0	1025.3	85	75.4	58
5:00	北西	2.1	北西	4.5	北西	2.3	4.7	5.5	2.8	-0.5	69.3	0	0	0	0	0	0	1025.6	85	66.2	58.2
6:00	西北西	2.4	北西	3.7	西北西	2.5	3.8	4.7	3.7	0.3	78	0	0	0	0	0	0	1025.9	78	69.3	58.5
7:00	南西	0.6	西北西	3.9	西北西	2.4	2.8	4.1	2.8	0.3	83.8	0	0	0	0	0	0	1026.2	83.8	75.3	58.9
8:00	南	0.4	南南東	1.6	南東	0.9	3.6	3.7	2.6	1.3	85.3	0	0	0.2	0.2	0.14	0.14	1026.5	86.6	83.8	59.3
9:00	東南東	1.1	東南東	1.8	東南東	1.1	6.8	6.9	3.6	1.3	67.9	0	0	0.9	1.1	0.82	0.96	1027	85.3	67.8	59.4
10:00	北西	2.3	北西	4.6	西北西	3	9.5	9.6	6.8	-1.2	47.4	0	0	1	2.1	1.49	2.45	1026.9	67.9	46.4	59.2
11:00	西北西	3.1	西北西	6.3	西北西	3.4	10.7	10.8	9.3	-2.7	39	0	0	1	3.1	1.85	4.29	1026.1	48.4	37.3	58.9
12:00	西北西	4	西北西	7.2	西北西	4.3	11.1	11.9	10.7	-3.3	36.4	0	0	0.9	4	1.87	6.16	1025.4	39	29.7	58.6
13:00	西北西	5.7	西北西	10.1	西北西	5.7	11.8	11.9	11	-4.6	31.5	0	0	1	5	2.08	8.24	1024.1	36.4	30.7	58.2
14:00	西北西	4.5	西北西	10.6	西	6.1	11.7	11.9	11.4	-4.9	31	0	0	1	6	1.76	10	1023.7	34.3	29.1	57.8
15:00	西北西	4.4	西北西	10.4	西北西	5.8	10.9	11.9	10.9	-5.8	30.5	0	0	0.6	6.6	1.01	11.01	1023.7	31.4	27.2	57.4
16:00	西	3.9	西北西	8.5	西北西	5.1	10.8	11.3	10.8	-6.4	29.4	0	0	0.6	7.2	0.44	11.45	1023.7	31.5	26.3	57
17:00	西	3.1	西	7.6	西	4.5	9.7	10.8	9.6	-5.5	33.9	0	0	0	7.2	0.04	11.49	1024.4	33.9	29.4	56.7
18:00	西北西	2	西	5.8	西	3.1	8.8	9.7	8.8	-4.3	39.3	0	0	0	7.2	0	11.49	1025.1	39.3	33.9	56.4
19:00	西	3.5	西	6.1	西	3.6	9.6	9.6	8.8	-9.9	24.2	0	0	0	7.2	0	11.49	1025.4	39.7	24.2	55.9
20:00	西	1.8	西	4.3	西	3.5	7.8	9.6	7.2	-5.2	39.5	0	0	0	7.2	0	11.49	1025.8	42.9	23.8	55.7
21:00	西北西	1.2	西	4.2	西北西	2.4	7.9	8.2	7.8	-5.4	38.6	0	0	0	7.2	0	11.49	1026.3	39.5	36.7	55.4
22:00	西	2.1	西北西	4.1	西	2.1	7.9	8	7.6	-4.5	41.3	0	0	0	7.2	0	11.49	1026.6	43.3	38.6	55.2
23:00	西	4.1	西北西	7.6	西	4.3	7.5	8	7.4	-3.3	46.4	0	0	0	7.2	0	11.49	1026.6	48	41.2	55.1
24:00:00	西	1.3	西	5.6	西	4.1	6.9	7.5	6.8	-2.3	51.9	0	0	0	7.2	0	11.49	1026.5	51.9	45.5	55.1

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		2.5				7.6	-2.9	51						1025.5	57.4
最高	西北西	6.1	西北西	10.6	西	11.9	1.9	86.6						1027.2	59.7
起時		13:27		13:12		14:25	8:22	7:56						8:44	8:13
最低						2.6	-10.3	23.8						1023.5	55
起時						7:41	19:05	19:03						14:44	23:58
積算									0	7.2	7.2	11.5	11.49		

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	0	0	1.2	4.2	3.5	1.7	1	1	1.3	1.5	23.8	50	9.7	0.4	0.1	0.6	0