

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1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	最大平均時風向	最大平均時風速 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	1.9	西	3	西	2.1	1	1	-0.6	-5.9	60	0	0	0	0	0	0	1027	69.6	60	48.5
2:00	西北西	1.5	西	2.9	西	2.1	-0.1	1.5	-0.1	-6.3	62.9	0	0	0	0	0	0	1026.8	62.9	52.4	48.7
3:00	西北西	1.6	西	3	西北西	1.7	0	0	-1.2	-5.6	66.1	0	0	0	0	0	0	1027.1	70	62.9	49
4:00	西北西	2.2	西北西	3.5	西北西	2.3	-0.2	0	-0.4	-5.7	66.8	0	0	0	0	0	0	1027	67.6	65.7	49.3
5:00	南	0.6	西北西	3.3	西北西	2.3	-1.9	-0.1	-1.9	-5.9	74.4	0	0	0	0	0	0	1027.1	74.7	66.2	49.7
6:00	西北西	2.3	西北西	4.6	西北西	2.8	0.1	0.2	-2	-6.6	60.8	0	0	0	0	0	0	1028	75.1	60.8	49.9
7:00	南東	1.1	西北西	4.8	西北西	2.5	-2.2	0.2	-2.2	-6.2	74.1	0	0	0	0	0	0	1028.5	74.1	56.8	50.3
8:00	南	0.6	西	3	西	1.7	-0.4	-0.4	-2.5	-6.4	63.9	0	0	0.3	0.3	0.18	0.18	1029.1	75.4	63.9	50.5
9:00	北西	2.8	北西	4.7	北西	3	2.6	2.7	-0.4	-9.1	41.9	0	0	1	1.3	0.89	1.07	1029.2	63.9	41.3	50.4
10:00	西北西	2.2	西北西	4.6	北西	2.8	5	5.1	2.6	-11.2	29.9	0	0	1	2.3	1.45	2.52	1028.7	42.2	29.9	50.1
11:00	西	3.3	西	6.5	西北西	3.5	6.7	6.8	5	-11.6	25.8	0	0	1	3.3	1.95	4.48	1028.3	29.9	25.5	49.7
12:00	西北西	3.7	西	8.2	西	4.7	7.6	7.6	6.6	-12.3	22.9	0	0	1	4.3	2.05	6.52	1027.5	27	22.8	49.3
13:00	西北西	4	西北西	8.4	西北西	4.1	7.9	7.9	7.3	-12.3	22.5	0	0	0.3	4.6	1.25	7.77	1026.9	24.3	22.4	48.9
14:00	北北西	3	西北西	7.1	西北西	4	8.6	8.8	7.8	-13.6	19.2	0	0	1	5.6	1.76	9.53	1025.6	23.3	18.9	48.5
15:00	北西	3.1	北西	6.1	北西	3.2	8.8	9.2	8.2	-16.9	14.4	0	0	0.9	6.5	1.36	10.89	1025.3	19.6	14.4	48
16:00	北北東	2.5	北北西	6.1	北西	3.1	7.8	9.2	7.8	-10.7	25.6	0	0	0.7	7.3	0.81	11.71	1025.7	25.6	13.1	47.7
17:00	北北東	1.2	北北東	5.7	北北東	3.5	7	7.8	6.8	-11.3	25.9	0	0	0.2	7.5	0.32	12.03	1026.1	28.6	25.6	47.4
18:00	南	0.7	北東	3.2	北東	1.5	3.7	7	3.7	-7.3	44.6	0	0	0	7.5	0.01	12.03	1026.6	44.6	25.4	47.4
19:00	南西	0.3	南西	1.2	南南西	1	2.3	3.7	2	-5.6	55.9	0	0	0	7.5	0	12.03	1027.3	55.9	44.6	47.5
20:00	西南西	0.6	南西	1.4	南西	1	2.5	3.6	2	-8	46	0	0	0	7.5	0	12.03	1026.7	57.9	37.1	47.5
21:00	西北西	0.9	北西	2	西北西	1.4	3.1	3.3	2.1	-10.7	35.7	0	0	0	7.5	0	12.03	1025.7	49.2	35.4	47.3
22:00	北東	0.7	西北西	1.9	西北西	1.4	1.5	3.1	0.7	-7.1	53.1	0	0	0	7.5	0	12.03	1027.3	56.4	35.7	47.4
23:00	西南西	0.7	南東	1.7	南南東	1.3	0.9	1.6	0.7	-6.2	59.1	0	0	0	7.5	0	12.03	1026.7	59.8	50.8	47.6
24:00:00	南西	0.4	北北東	1.8	南南東	1.3	0.6	1.2	0.3	-5.9	62	0	0	0	7.5	0	12.03	1026.4	63.8	57.2	47.8

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		1.8				3	-8.7	46.4						1027.1	48.7
最高	西北西	4.7	西北西	8.4	西	9.2	-4.8	75.4						1029.5	50.7
起時		11:27		12:01		15:15	5:29	7:15						8:51	8:20
最低						-2.5	-18.5	13.1						1025.1	47.1
起時						7:11	15:33	15:33						15:14	21:02
積算									0	7.4	7.5	12.03	12.03		

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	4.2	3.6	1.4	2.5	2.9	2.9	2.4	4.7	4	3.7	4.4	18.4	25.3	10.5	6.9	0.9	1.3	0