

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2015年12月19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	2.8	西北西	5.7	西北西	3.3	4.6	5	4.6	0	72	0	0	0	0	0	0	1030.6	72	67.7	63.5
2:00	西	4.2	西	6.9	西	4.3	6	6	4.6	-0.5	63.2	0	0	0	0	0	0	1030.4	72.5	63.2	63.5
3:00	西北西	3.4	西	7.8	西	4.7	5.4	7	5.4	-1.2	62.7	0	0	0	0	0	0	1030.2	63.2	53.4	63.5
4:00	西	4.2	西北西	7.5	西北西	4.7	5.3	5.7	5.3	-0.7	65.6	0	0	0	0	0	0	1030.3	65.6	62.7	63.5
5:00	西	4	西	7.5	西	4.2	5.4	5.6	5.1	-0.5	65.8	0	0	0	0	0	0	1030.6	67.3	64.6	63.5
6:00	西	4.8	西	8.6	西	5.1	6.3	6.3	5.3	-1.7	56.6	0	0	0	0	0	0	1031.2	65.8	56.4	63.4
7:00	北西	3.7	西	8.5	西	5.3	5.4	6.6	5.4	-1.5	61.2	0	0	0	0	0	0	1031.6	61.2	54.7	63.4
8:00	北西	3	西	9.8	西	5.6	6.3	6.3	5.1	-0.9	60.2	0	0	0.2	0.2	0.11	0.11	1031.9	64.6	58	63.4
9:00	西北西	3.8	西北西	6.8	西北西	4	8.5	8.5	6.2	0.1	55.5	0	0	1	1.2	0.82	0.93	1032.2	60.4	54.9	63.3
10:00	西北西	4.4	西北西	8.2	西北西	4.9	9.9	10.1	8.5	-0.1	49.7	0	0	0.9	2.1	1.33	2.26	1032.6	55.5	49.6	63.1
11:00	北北西	4.6	北西	7.9	北北西	4.7	10.6	11.3	9.9	-0.9	44.8	0	0	0.7	2.8	1.46	3.72	1032.6	50.4	44.4	62.8
12:00	北北東	2.9	北西	6.9	北北西	4.7	10.5	11.6	10.5	-0.6	46.1	0	0	0.2	3	0.96	4.68	1032.2	46.5	44.2	62.6
13:00	北	3.3	北北東	6.6	北	3.6	10.2	10.6	10.2	0.3	50.3	0	0	0	3.1	0.56	5.23	1032	50.3	46.2	62.4
14:00	北	1.4	北	7	北	4.1	10.2	10.5	9.9	1.2	53.7	0	0	0	3.1	0.57	5.81	1031.8	54.2	48	62.3
15:00	北西	2.7	北西	6.7	北北西	3.3	10.4	10.5	10.2	-0.3	47.6	0	0	0	3.1	0.36	6.17	1032	54.2	47.6	62.1
16:00	北	3.6	北	6.1	北	3.7	10.2	10.9	10.1	-1.9	42.9	0	0	0.1	3.2	0.14	6.31	1032.4	47.7	42.8	61.8
17:00	北北西	3.3	北	6.9	北	3.6	9.4	10.2	9.4	-1.9	45.2	0	0	0	3.2	0	6.31	1033.2	45.5	42.6	61.6
18:00	西北西	1.9	北北西	4.6	北北西	3.3	8.5	9.4	8.3	-0.9	51.7	0	0	0	3.2	0	6.31	1034	54	44.8	61.5
19:00	西北西	2.1	西北西	3.7	西北西	2.6	7.7	8.5	7.7	-1	54.2	0	0	0	3.2	0	6.31	1034.3	54.5	50.8	61.4
20:00	西北西	2.7	西北西	4.3	西北西	2.9	7.7	7.9	7.7	-1.5	52.2	0	0	0	3.2	0	6.31	1034.6	54.2	51.7	61.3
21:00	西北西	2	西北西	3.2	西北西	2.7	7.3	7.8	7.3	-1.7	53	0	0	0	3.2	0	6.31	1034.4	53.6	52.2	61.2
22:00	北北西	0.8	北西	2.7	西北西	2	5.1	7.3	5	-0.8	66	0	0	0	3.2	0	6.31	1034.5	66.4	53	61.3
23:00	南南東	0.8	西北西	2.3	西北西	1.6	3.4	5.2	3.2	-0.5	76	0	0	0	3.2	0	6.31	1034.8	76.2	65.3	61.5
24:00:00	東北東	0.6	南南東	1.6	南南西	1	3	3.5	2.6	-0.6	77.2	0	0	0	3.2	0	6.31	1034.8	79.9	75.5	61.7

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		2.9				7.4	-0.8	57.2						1032.5	62.5
最高	西北西	5.6	西	9.8	西	11.6	1.4	79.9						1034.9	63.6
起時		7:42		7:26		11:26	14:09	23:46						23:36	4:51
最低						2.6	-2.2	42.6						1030.1	61.1
起時						23:41	6:54	16:12						3:26	21:18
積算									0	3.1	3.2	6.31	6.31		

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	4.4	0	0.3	0.2	0.1	2.2	0.6	0.4	0.6	0.1	0.6	17.8	39.8	10.8	10.8	11	0.3	0