

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2016年12月15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	無風	0	西南西	2.4	西南西	1.8	5.1	5.1	4.8	2.6	84.1	0	0	0	0	0	0	1018.8	85.9	81.8	75.4
2:00	北西	2	西北西	4.2	北西	2	4.5	5.1	4.5	2.3	85.9	0	0	0	0	0	0	1019	88	84.1	75.6
3:00	西北西	2.5	西北西	5.6	西北西	3.4	4.3	4.6	4.1	0.7	77.7	0	0	0	0	0	0	1018.8	86.1	76.7	75.6
4:00	西北西	2.2	北西	5	西北西	3.5	3.3	4.3	3.2	1.1	85.7	0	0	0	0	0	0	1018.3	86.6	77.7	75.7
5:00	北西	0.8	東北東	2.3	西北西	2.2	3.4	3.6	3.1	1.4	86.7	0	0	0	0	0	0	1018.5	88.3	82.9	75.9
6:00	無風	0.2	北西	2.2	東北東	1.1	3.6	3.6	3.3	1.5	86.2	0	0	0	0	0	0	1018.8	86.7	85.5	76.1
7:00	西北西	1.9	北西	3.9	北西	2.4	3.3	3.7	3.2	1.2	86.4	0	0	0	0	0	0	1019	86.7	85.7	76.3
8:00	西北西	1.3	西北西	2.5	西	2	3.4	3.5	3.2	1.2	85.7	0	0	0	0	0	0	1019.2	87.2	85.4	76.4
9:00	西	1.1	西北西	2.6	西	1.6	4.1	4.1	3.4	1.9	85.7	0	0	0	0	0.22	0.22	1019.2	86.4	85.3	76.5
10:00	西北西	2.1	西北西	3.9	西北西	2.1	6.7	6.8	4.1	0.8	66.3	0	0	0.8	0.8	1.23	1.44	1018.9	85.8	66.3	76.3
11:00	北	1.4	北北西	4.2	西北西	2.1	7	7.2	6.7	-0.6	58.6	0	0	0.1	0.9	0.84	2.28	1018.2	66.3	58.6	76
12:00	北東	1.9	北北東	4.3	北東	1.9	7.4	7.6	7	-0.9	55.8	0	0	0	0.9	0.78	3.06	1017.1	59.1	53.2	75.7
13:00	北北東	1.6	北東	4.6	北東	2.4	7.9	7.9	7.3	-0.8	54.2	0	0	0	0.9	0.85	3.91	1016.3	55.8	52.6	75.4
14:00	北西	0.9	北東	4.1	北東	2.1	7.8	8.1	7.5	-1.3	52.7	0	0	0	0.9	0.72	4.63	1016.3	54.2	50.4	75.1
15:00	北北西	0.6	北北西	3	北北西	1.6	7.9	8.2	7.6	-1.3	52.4	0	0	0	0.9	0.53	5.16	1016.2	52.9	47.8	74.8
16:00	西	1.1	西北西	2.7	北北西	1.6	7.6	8	7.6	0.2	59.5	0	0	0	0.9	0.21	5.36	1016.1	59.5	48	74.6
17:00	南西	3.4	南西	5.8	南西	3.8	5.8	7.6	5.8	0.8	70.4	0	0	0	0.9	0.07	5.44	1015.9	70.6	59.5	74.5
18:00	南西	3.2	南西	6.3	南西	4.5	5.7	5.9	5.5	1	72.1	0	0	0	0.9	0	5.44	1016.1	72.2	69.6	74.5
19:00	西	1.8	南西	5.9	南西	4.2	5.2	5.8	5.2	0.9	73.9	0	0	0	0.9	0	5.44	1016.2	74	71.5	74.5
20:00	西北西	2.2	西北西	4.2	西北西	2.2	5.2	5.2	4	0.9	74.1	0	0	0	0.9	0	5.44	1016	83	73.9	74.5
21:00	西南西	3.8	西南西	7.2	西南西	3.8	5.3	5.3	4.8	2.4	81.5	0	0	0	0.9	0	5.44	1015.5	82.2	73.5	74.6
22:00	西北西	2.6	西	6.3	西	4.2	5.2	5.7	5.2	2.8	84.6	0.5	0.5	0	0.9	0	5.44	1015.7	84.6	78.4	74.7
23:00	西	3.8	西	7.4	西	4.3	5.2	5.3	5.1	1.8	79	0	0.5	0	0.9	0	5.44	1015.5	86.3	79	74.8
24:00:00	西	4.9	西	9.3	西	5.6	5	5.3	4.9	0.6	73.3	0	0.5	0	0.9	0	5.44	1015.5	79	73.3	74.8

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		1.9				5.4	0.9	73.9						1017.3	75.3
最高	西北西	5.6	西	9.3	西	8.2	3.2	88.3						1019.5	76.6
起時		23:42		23:40		14:47	22:24	4:45						8:38	9:32
最低						3.1	-2.6	47.8						1015.3	74.4
起時						4:25	15:32	14:36						23:35	17:56
積算									0.5	0.9	0.9	5.45	5.44		

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	5.2	6.1	1	2.1	0.6	0.8	1.4	1.5	1.3	12.2	6.6	17.4	19.8	9.8	6.1	4.5	3.6	0