

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17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	1.1	無風	0	1.1	1.2	0.8	-0.5	89.5	0	0	0	0	0	0	1025.4	89.6	88.3	73.2
2:00	無風	0	西	2.4	西	0.7	0.7	1.6	0.7	-0.8	89.8	0	0	0	0	0	0	1025.7	89.8	88.1	73.4
3:00	無風	0	無風	0	無風	0	0.5	0.8	0.3	-0.9	90.3	0	0	0	0	0	0	1026.5	90.5	89.8	73.6
4:00	無風	0	無風	0	無風	0	0.4	0.6	-0.1	-1.2	89.4	0	0	0	0	0	0	1026.6	91	89.4	73.8
5:00	無風	0	南南東	2.4	無風	0.1	1	1.6	0.1	-1.9	81.1	0	0	0	0	0	0	1026.8	89.4	80.8	73.9
6:00	無風	0	無風	0	無風	0	0.3	1	0.2	-1.7	86.6	0	0	0	0	0	0	1027.1	86.6	81.1	74.1
7:00	無風	0	南西	1.7	無風	0	0.7	0.8	0	-1.4	86.4	0	0	0	0	0	0	1027.8	87.8	86.3	74.3
8:00	北西	1.7	西	5.5	西	3	4.5	4.5	0.8	-1	67.5	0	0	0.2	0.2	0.16	0.16	1028.2	86.4	62.8	74.2
9:00	北北西	1.7	西北西	4.2	北西	2.4	6.5	6.5	4.5	-0.4	61.4	0	0	0.5	0.6	0.47	0.63	1028.8	67.5	59	74
10:00	西	3.3	西	6.2	西	3.3	9.3	9.3	6.5	0.8	55.4	0	0	1	1.6	1.45	2.08	1028.8	61.6	54	73.7
11:00	西北西	4.6	西	9.6	西北西	4.6	9.8	10	9.2	-0.2	49.7	0	0	0.5	2.1	1.41	3.5	1028.7	55.4	48.8	73.3
12:00	西	5	西	9.9	西	5.9	10.7	10.7	9.4	-0.1	47.3	0	0	0.9	3.1	2.05	5.54	1028	50.9	47.2	72.9
13:00	西	4.9	西	9.7	西	5.8	10.6	10.9	10.4	0.3	48.9	0	0	0.9	4	1.83	7.37	1028.2	49.7	47.3	72.5
14:00	西	4.8	西	8.9	西	5.3	10.9	11.5	10.5	-0.4	45.7	0	0	0.7	4.7	1.45	8.82	1028.1	49.3	44.8	72.1
15:00	西	3.3	西	7.9	西	4.9	11	11.4	10.4	0.2	47.5	0	0	0.4	5.1	0.82	9.65	1028.7	49.3	44.8	71.7
16:00	西	3	西	6.9	西	3.9	10.2	11.1	10.2	-0.4	47.9	0	0	0.1	5.2	0.33	9.98	1029.3	48.8	46.4	71.3
17:00	西南西	2.1	西	4.8	西	3.1	9	10.2	8.9	-0.1	52.9	0	0	0	5.2	0.05	10.02	1030.1	53.3	47.8	71
18:00	西北西	1.1	西	4.4	西	2.7	7.3	9	7.3	0.3	61.1	0	0	0	5.2	0	10.02	1030.6	61.1	52.1	70.9
19:00	西	0.7	西	3.5	西	1.7	5.6	8.1	5.6	0.2	68.2	0	0	0	5.2	0	10.02	1030.9	69.2	56.8	70.9
20:00	西	2.6	西	6.3	西北西	3.6	7	7.2	4.9	1	65.8	0	0	0	5.2	0	10.02	1031.2	76	65.1	70.8
21:00	西北西	2.7	西北西	5.7	西北西	3	6.9	7.2	6.8	0.6	64.4	0	0	0	5.2	0	10.02	1031.5	65.8	63	70.7
22:00	南東	0.7	西北西	6.4	西北西	3.4	4.6	6.9	4.5	0.9	77	0	0	0	5.2	0	10.02	1032	77	64.4	70.8
23:00	無風	0	東南東	2.4	東南東	1.5	3.6	4.6	3.5	0.8	82.1	0	0	0	5.2	0	10.02	1032.3	82.1	77	71
24:00:00	南西	0.5	北北東	1.5	南西	0.7	3.1	4.3	2.8	0.7	84.2	0	0	0	5.2	0	10.02	1032.1	86.5	79.9	71.2

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		1.8				5.6	-0.2	68.3						1028.9	72.5
最高	西	5.9	西	9.9	西	11.5	2	91						1032.3	74.5
起時		11:40		11:37		13:50	23:42	3:31						23:04	7:04
最低						-0.1	-2.2	44.8						1025.1	70.6
起時						3:18	7:29	14:09						0:40	21:41
積算									0	5.2	5.2	10.02	10.02		

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	0.2	0.1	0.1	1	1.7	1.9	0.3	1.4	0.1	0.7	1.9	35.8	17.3	4	1	0.3	32.2	0