

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22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	東北東	1.1	西北西	3.3	西	1.8	8.2	10.6	8.2	5.4	82.6	0	0	0	0	0	0	1026.7	89.5	76.3	71.8
2:00	北東	0.7	東	2.1	東北東	1.3	7.1	8.2	6.8	5.5	89.4	0	0	0	0	0	0	1027.1	89.6	82.6	72.1
3:00	西北西	2.3	西北西	5.5	西	2.7	9.6	10.3	6.6	6.2	79.6	0	0	0	0	0	0	1027.4	90.2	77.1	72.2
4:00	北	0.4	西北西	3.3	西北西	2.3	7.2	9.6	6.9	5	85.9	0	0	0	0	0	0	1027.8	85.9	79.6	72.4
5:00	西北西	2.5	西	4.9	西	3.1	8.9	9.9	6.6	5.8	81	0	0	0	0	0	0	1028	88.2	77.2	72.5
6:00	北西	2.8	西北西	5.3	西北西	3.2	9	9.8	8.8	6	81.8	0	0	0	0	0	0	1028.4	81.9	77.7	72.6
7:00	西南西	0.6	西北西	4.4	西北西	2.8	7	9	6.7	5.1	88.1	0	0	0	0	0	0	1028.7	88.4	81.8	72.8
8:00	西南西	1	西	4.3	西北西	2.3	8.3	9.1	6.4	5.4	82.3	0	0	0.1	0.1	0.09	0.09	1029.1	89	79.5	72.9
9:00	西北西	1.7	西	5.2	西北西	3.4	10.6	11	8.4	6.2	74.1	0	0	1	1.1	0.74	0.83	1029.4	83.1	72.2	72.9
10:00	西北西	2.2	西北西	4.5	西北西	2.8	12.7	12.7	10.4	6.5	66.2	0	0	1	2.1	1.34	2.18	1029.4	75.5	66.2	72.8
11:00	北東	2.1	西北西	4.3	北西	2.7	14.5	14.7	12.7	5.3	54	0	0	1	3.1	1.75	3.93	1029	66.2	49	72.5
12:00	西北西	1.2	北東	4.5	北東	2.9	14.9	14.9	14.3	3.2	45.5	0	0	0.8	3.9	1.69	5.62	1028.1	54.1	45.2	72.1
13:00	北東	2.4	北北東	6.2	北東	2.9	15.6	16.1	14.8	2.8	42.2	0	0	0.9	4.8	1.81	7.42	1027.4	47.2	38.4	71.7
14:00	北東	3	北北東	6.4	北北東	3.9	15.3	15.7	15	1.9	40.3	0	0	1	5.8	1.69	9.11	1027	44.9	40.3	71.2
15:00	北北東	3.3	北東	6.7	北東	3.4	14.6	15.3	14.6	2.2	43.3	0	0	1	6.8	1.21	10.32	1027.4	46.3	40.3	70.8
16:00	北東	1.9	北東	5.6	北北東	3.3	13.9	14.8	13.9	3	47.8	0	0	1	7.8	0.61	10.93	1027.5	48	43.3	70.5
17:00	無風	0.2	北東	3.4	北北東	2.1	10	13.9	10	4.9	70.7	0	0	0	7.8	0.05	10.98	1027.9	70.7	47.7	70.5
18:00	南南西	0.4	南	1.5	南	0.8	9.7	10.3	9	4.5	70.3	0	0	0	7.8	0	10.98	1028.3	75.6	67.5	70.5
19:00	北西	1.1	西南西	2.1	北西	1.3	8.9	10.1	8.9	4.3	73.1	0	0	0	7.8	0	10.98	1028.5	73.1	68.2	70.5
20:00	北	0.9	西南西	1.9	北西	1.3	8.8	9.1	8.2	4.3	73.5	0	0	0	7.8	0	10.98	1028.4	77.1	72	70.5
21:00	西南西	0.7	北	2.1	北西	1.2	6.6	8.8	6.5	3.9	83	0	0	0	7.8	0	10.98	1028.5	83.3	73	70.7
22:00	南西	0.3	南西	1.5	南	1.1	6	6.8	5.9	3.7	85.5	0	0	0	7.8	0	10.98	1028	85.5	83	70.9
23:00	西北西	1	北西	1.3	西北西	1	5.7	6.2	5.6	3.6	86.5	0	0	0	7.8	0	10.98	1028.7	87.3	85.5	71.1
24:00:00	西北西	0.6	西	1.5	西南西	1.1	5.6	6.1	5.2	3.7	88	0	0	0	7.8	0	10.98	1028	88	85.8	71.3

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		1.6				9.9	4.5	71.4						1028.1	71.7
最高	西北西	3.9	北東	6.7	北北東	16.1	7.9	90.2						1029.5	73
起時		13:31		14:11		12:37	2:21	2:19						9:52	8:10
最低						5.2	1.3	38.4						1026.6	70.2
起時						23:35	12:31	12:31						0:59	16:15
積算									0	7.8	7.8	10.98	10.98		

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	7.1	12.3	2.7	2.8	0.1	1.5	2.7	1.8	4.1	5	4.4	10.3	23.6	8.5	3.2	1.8	8.1	0