

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2013年12月5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	最大平均風速 m/s	気温	最高気温	最低気温	露点温度	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	1.1	西	4.4	西北西	3	6.4	7.4	6.3	2.8	77.9	0	0	0	0	0	0	1019.7	79.1	74.7	63.8
2:00	南西	1	南南西	2.9	東南東	1.8	5.2	6.4	4.8	2.7	84.2	0	0	0	0	0	0	1019.7	84.2	77.9	64.1
3:00	西北西	1.9	西	5.8	西北西	3.4	6.8	7.4	5.2	2.1	71.9	0	0	0	0	0	0	1019.3	84.2	71.6	64.2
4:00	東南東	1.7	南東	3.2	西北西	1.9	5	6.8	5	2	81.1	0	0	0	0	0	0	1019.3	81.1	71.9	64.4
5:00	南東	0.6	南南東	2.5	東	1.7	4.9	5.3	4.6	2	81.8	0	0	0	0	0	0	1019.3	83.2	80.9	64.7
6:00	南東	1.3	東南東	2.2	東南東	1.5	4.1	5.2	4.1	1.5	83.3	0	0	0	0	0	0	1019.5	83.4	81.3	65
7:00	北西	0.5	西	2.1	南東	1.3	4.3	5	3.9	2	85.3	0	0	0	0	0	0	1019.8	85.4	81.4	65.3
8:00	南東	0.9	北北西	2.5	東	1.5	5.8	5.8	4.1	2.7	80.4	0	0	0.3	0.3	0.16	0.16	1020.2	85.3	80.4	65.5
9:00	南東	1.6	東南東	2.6	東南東	1.8	8.2	8.2	5.8	3.5	72.5	0	0	1	1.3	0.79	0.95	1020.3	80.4	72.5	65.6
10:00	西北西	1.4	北西	2.9	南東	1.6	10.9	11	8.1	3.9	62.1	0	0	1	2.3	1.35	2.3	1020.2	72.5	62	65.5
11:00	西北西	3.3	西北西	5.9	西北西	3.6	13.6	13.6	10.9	3.9	52.1	0	0	1	3.3	1.77	4.07	1019.1	63	51.2	65.3
12:00	西	1.6	西北西	5.4	北西	3.3	14.4	15	13.6	3.1	46.5	0	0	1	4.3	1.98	6.05	1018	52.1	45.1	65
13:00	西北西	0.8	西	3.8	西	2.1	15.5	16.1	14.3	1.2	38	0	0	1	5.3	1.92	7.98	1017.1	46.7	37.4	64.6
14:00	東	2.7	東北東	5	東	3.2	15.6	16.1	15.3	3	43	0	0	1	6.3	1.62	9.6	1016.5	45	38	64.3
15:00	東北東	2.9	東	5.3	東	3.4	15.2	15.9	15.1	4.6	49.2	0	0	1	7.3	1.12	10.72	1016.7	49.3	41.2	64.1
16:00	東南東	3.2	南東	4.6	南東	3.3	14	15.3	14	4.7	53.7	0	0	0.9	8.2	0.55	11.27	1017.2	53.7	48.5	63.9
17:00	南南西	3.1	南南西	3.9	東南東	3.2	11.5	14	11.5	5.4	66.2	0	0	0	8.2	0.09	11.35	1017.6	66.8	53.7	63.9
18:00	西南西	1.9	南西	4.7	南南西	3.4	11.2	11.5	10.6	4.7	64.4	0	0	0	8.2	0	11.35	1017.7	68.5	64.3	63.9
19:00	北西	1.8	南西	4.3	南西	2.9	10.2	11.3	10	4.5	67.7	0	0	0	8.2	0	11.35	1017.8	68	64.4	64
20:00	南西	1.2	西	3.1	西北西	1.8	9.1	10.2	8.4	3.8	69.3	0	0	0	8.2	0	11.35	1017.6	75.9	66.7	64.1
21:00	北東	1.4	東北東	2.2	北東	1.4	6.8	9.1	6.8	3	77	0	0	0	8.2	0	11.35	1017.5	79.3	69.3	64.3
22:00	東南東	0.8	北西	2.2	東南東	1.4	6.4	6.9	6.4	3.3	80.5	0	0	0	8.2	0	11.35	1017	81.3	77	64.5
23:00	南西	0.7	北東	1.8	北西	1.1	5.7	6.6	5.5	2.9	82.5	0	0	0	8.2	0	11.35	1017.2	82.5	79.5	64.8
24:00:00	東	1	南南東	2.2	南東	1.4	5	5.7	4.8	2.5	83.9	0	0	0	8.2	0	11.35	1016.3	84.2	82.2	65.1

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	露点温度	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		1.5				9	3.2	68.9						1018.4	64.6
最高	西北西	3.6	西北西	5.9	西北西	16.1	5.7	85.4						1020.5	65.7
起時		10:57		10:52		13:08	16:52	7:00						9:30	9:14
最低						3.9	1	37.4						1016.3	63.6
起時						6:30	13:00	12:59						0:00	0:01
積算									0	8.2	8.2	11.35	11.35		

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	0.6	1.5	5.8	9.5	13.4	14.6	6.2	3.6	4.5	6.8	5.8	8.3	11	6.4	1.2	0.8	0	0