

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4月6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	東	2.8	東北東	7.5	東北東	4.6	18.6	18.6	18	11.6	63.7	0	0	0	0	0	0	1012.9	65.2	61.8	58.6
2:00	東	4.3	東	8.5	東	4.7	18.6	18.7	18.5	11.3	62.3	0	0	0	0	0	0	1011.6	64	61.1	58.7
3:00	東	2.4	東北東	7.2	東	4.3	18.7	18.7	18.4	10.9	60.3	0	0	0	0	0	0	1010.1	62.6	60.3	58.7
4:00	東	4.3	東	8.7	東	4.5	18.6	18.7	18.5	12.2	66.2	0	0	0	0	0	0	1008.6	66.2	59.7	58.8
5:00	東北東	1.9	東	11.3	東	4.5	17.8	18.6	17.6	12.7	71.9	0	0	0	0	0	0	1008	71.9	66.2	59
6:00	東南東	2.9	東	12.8	東	5.2	18	18	17.1	13.3	74	0	0	0	0	0	0	1006.4	79	71.9	59.2
7:00	東南東	6.1	東	12.3	東南東	6.1	17.7	18.2	17.6	13.7	77.1	1	1	0	0	0	0	1005.5	77.6	73.3	59.5
8:00	東南東	5.8	東南東	14.1	東南東	7.2	17.4	17.8	17.3	13.9	79.9	0.5	1.5	0	0	0.07	0.07	1004.8	80	75.8	59.8
9:00	東南東	7.2	東南東	16.3	東	7.9	17.4	17.5	17.2	13.5	78	1	2.5	0	0	0.04	0.11	1003.6	80.9	77.6	60.1
10:00	東	6.8	東南東	16	東南東	7.6	17.1	17.6	17	13.9	81.4	1	3.5	0	0	0.2	0.31	1002.2	81.6	74.8	60.4
11:00	東南東	7.1	東	17.3	東南東	7.1	16.9	17.2	16.9	13.7	81.6	3.5	7	0	0	0.4	0.71	1000.1	82.3	79.7	60.7
12:00	東南東	9.8	東南東	18.9	東南東	11.4	16.2	17	16.2	13.4	83.7	8	15	0	0	0.55	1.26	997.3	84.1	80.6	61
13:00	東南東	8.8	東南東	20.5	東南東	10.5	16.2	16.2	16	13.9	86	12	27	0	0	0.27	1.53	994.5	86.2	83.7	61.4
14:00	東	6.6	東	15.3	東	9.2	16.4	16.5	16.2	14.2	86.8	8	35	0	0	0.4	1.93	991.4	86.8	86	61.8
15:00	東南東	4.5	東南東	11.2	東	6.6	16.3	16.5	16.2	14.2	87.2	10.5	45.5	0	0	0.45	2.38	988.9	87.2	86.8	62.2
16:00	東南東	6.7	東	15.1	東南東	8.7	18.3	18.3	16	15.9	85.9	2.5	48	0	0	0.65	3.03	986.1	88.9	85.9	62.5
17:00	北西	2.3	東南東	11.9	東南東	7.4	19.8	19.9	18.3	17	83.9	0	48	0.5	0.5	0.99	4.02	984.3	86.2	83.9	62.8
18:00	西	2.1	西北西	5.8	西北西	3.4	18.4	19.9	18.4	16.4	88.1	0	48	0.1	0.6	0.2	4.22	984.4	88.1	83.9	63.2
19:00	北西	2.7	西北西	4.7	北西	2.9	17.8	18.4	17.8	16	89.2	4.5	52.5	0	0.6	0	4.22	984.8	89.2	88.1	63.6
20:00	北北西	1.2	西北西	3	北西	2.7	17.4	17.8	17.4	15.9	90.6	1	53.5	0	0.6	0	4.22	985.4	90.6	89.2	64
21:00	北西	1.2	西	4.8	西	3	17.2	17.5	17	15.5	89.7	0	53.5	0	0.6	0	4.22	985.7	90.7	89.7	64.4
22:00	西北西	2.9	西	5.4	西北西	3.4	17	17.3	16.9	15.3	89.7	0	53.5	0	0.6	0	4.22	985.8	90.3	89.7	64.8
23:00	西	6.4	西	10.8	西	6.4	17.8	17.8	16.9	13.6	76.4	0	53.5	0	0.6	0	4.22	985.9	89.7	76.4	65
24:00:00	西	6.5	西	11.3	西	6.6	18.2	18.4	17.8	12.4	68.7	0	53.5	0	0.6	0	4.22	986.2	76.4	68.3	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		4.6				17.7	13.9	79.3						996.4	61.5
最高	東南東	11.4	東南東	20.5	東南東	19.9	17.2	90.7						1013.6	65.2
起時		11:55		12:12		17:02	17:19	20:34						0:25	23:03
最低						16	10.5	59.7						984	58.5
起時						15:23	3:07	3:05						16:47	0:17
積算									53.5	0.6	0.6	4.22	4.22		

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	0.9	2.5	7.8	27.4	32.8	0.6	0.6	0.5	0.2	0.5	0.6	9.7	12.4	2.5	0.5	0.5	0	0