

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5月14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	0.8	西	1.8	西北西	1.2	17.6	18.2	17.6	15.4	86.9	0	0	0	0	0	0	1015.7	86.9	85.9	61.6
2:00	東	0.3	西	0.9	西	0.8	16.6	17.6	16.5	14.8	88.9	0	0	0	0	0	0	1015.8	88.9	86.9	62
3:00	南南東	0.4	南	1.3	南西	0.7	16	16.8	16	14.3	89.5	0	0	0	0	0	0	1015.9	89.5	88.9	62.4
4:00	東南東	0.9	西	1.6	西南西	1.2	15.4	16.1	15.3	13.7	89.6	0	0	0	0	0	0	1015.7	89.8	88.9	62.8
5:00	東北東	0.3	北北西	1.9	南東	1.3	14.8	15.5	14.8	13	89.2	0	0	0	0	0	0	1015.8	89.7	88.6	63.2
6:00	無風	0.2	北北東	1.6	北西	1.1	15.1	15.1	14.6	13.3	88.9	0	0	0	0	0.12	0.12	1016.1	89.8	88.9	63.6
7:00	北	0.6	北西	2.7	北西	1.6	16.8	16.8	15.1	13.9	83	0	0	1	1	0.72	0.85	1015.7	88.9	83	63.9
8:00	東	0.8	北西	1.6	北	0.9	18.9	19	16.7	13.9	72.5	0	0	1	2	1.48	2.33	1015.5	83	72.5	64
9:00	東北東	1	北東	2.2	東南東	1.3	21.9	21.9	18.8	13.7	59.5	0	0	1	3	2.24	4.56	1015.3	72.8	59.5	63.9
10:00	東	1.4	東	3	東	1.6	23.8	24	21.7	11.7	46.7	0	0	1	4	2.85	7.41	1015	59.5	46.2	63.6
11:00	東北東	3.1	東北東	5.2	東北東	3.2	25.6	25.7	23.7	14.7	50.9	0	0	1	5	3.25	10.66	1014.8	50.9	41.4	63.4
12:00	東南東	4.1	東北東	7.7	東	4.4	25.5	25.9	25.1	14.5	50.6	0	0	1	6	3.48	14.14	1014.4	52.3	49	63.2
13:00	東南東	3.8	東	7.1	東	4.7	26	26.2	25	13.6	46.2	0	0	1	7	3.47	17.61	1013.8	52	45.3	62.9
14:00	東南東	3.9	東南東	7.1	東南東	4.6	26.4	26.7	25.4	14.6	48.1	0	0	1	8	3.08	20.69	1013.6	50.7	46.3	62.7
15:00	東北東	3.1	東	8.1	東	4	27	27.2	26.2	13.2	42.5	0	0	1	9	2.51	23.2	1013.1	48.1	42.5	62.4
16:00	北東	3.9	東北東	6.9	北東	4	26.8	27.7	26.5	14.7	47.3	0	0	1	10	2.09	25.29	1012.8	47.3	42.3	62.2
17:00	北東	2.4	北東	6.1	北東	3.9	26	26.9	25.9	16.3	55.1	0	0	1	11	1.34	26.63	1012.6	55.1	47.3	62.1
18:00	北西	2.2	北北西	4.6	北東	2.6	24.1	25.9	24.1	16.6	62.8	0	0	0.9	11.9	0.51	27.14	1012.6	62.8	55.1	62.1
19:00	北	1.4	北北西	3.6	北西	2.5	22.2	24.1	22.2	16.8	71.3	0	0	0	11.9	0.07	27.21	1013.1	71.3	62.8	62.2
20:00	西南西	1.7	西	2.9	西南西	2.1	20.5	22.2	20.5	16.7	78.8	0	0	0	11.9	0	27.21	1013.6	78.8	71.3	62.4
21:00	西南西	1.4	西南西	2.2	南西	1.7	19.6	20.6	19.4	16.6	82.7	0	0	0	11.9	0	27.21	1014.1	83.7	78.8	62.7
22:00	西南西	0.6	西南西	1.6	西南西	1.4	18.2	19.6	18.2	15.6	84.6	0	0	0	11.9	0	27.21	1014.4	85.6	82.5	63
23:00	南南東	0.5	南	1.4	南南西	1	17.6	18.2	17.6	15.2	86	0	0	0	11.9	0	27.21	1014.2	86.7	84.5	63.3
24:00:00	南	0.3	南南西	1.5	南南西	1	16.8	17.6	16.7	14.1	84.1	0	0	0	11.9	0	27.21	1013.5	86.4	84.1	63.6

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		1.7				20.8	14.6	70.2						1014.5	62.9
最高	東北東	4.7	東	8.1	東	27.7	17	89.8						1016.1	64.2
起時		12:13		14:36		15:49	19:28	5:36						6:06	7:12
最低						14.6	11	41.4						1012.3	61.2
起時						5:20	10:35	10:35						17:49	0:01
積算									0	11.9	11.9	27.21	27.21		

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	2.2	6.5	13	10.8	15.5	2.6	3.5	5.1	3.9	5.9	3.8	7.2	2.8	5.4	4.3	2.4	5.1	0