

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8月23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	西北西	1	西北西	2.3	西北西	1	27.4	27.7	27.2	23.7	80.3	0	0	0	0	0	0	1012.1	81.4	78.9	66.2
2:00	南西	0.8	北北西	1.8	北北西	1.2	26.7	27.5	26.6	23.4	82	0	0	0	0	0	0	1011.6	82.3	79.9	66.4
3:00	東南東	0.4	北北西	2.1	南南東	1.1	26.5	27.3	26.3	23.3	82.3	0	0	0	0	0	0	1011.5	82.9	78.7	66.6
4:00	南	0.3	西	1.9	南西	1.2	26.2	26.6	26.1	23.2	83.4	0	0	0	0	0	0	1011.3	83.8	81.2	66.8
5:00	南東	0.5	南南西	2.3	西南西	1.2	25.9	26.2	25.8	22.9	83.4	0	0	0	0	0	0	1011.5	84.5	83	67
6:00	北	0.3	北	1.6	南南東	0.9	26.1	26.1	25.5	23.2	83.7	0	0	0	0	0.02	0.02	1011.1	85.5	83.4	67.2
7:00	北西	2.2	北西	4	北西	2.4	26.8	26.9	26.1	23.1	80.1	0	0	0.8	0.8	0.42	0.43	1011	83.7	80.1	67.4
8:00	北北西	0.9	北西	2.9	北西	2.2	29.4	29.6	26.8	23.1	68.7	0	0	1	1.8	1.13	1.56	1010.7	80.1	68.6	67.4
9:00	西北西	1.4	西北西	3	西北西	1.4	31.1	31.1	29.2	23.3	63	0	0	1	2.8	1.78	3.34	1010.5	68.7	63	67.3
10:00	東	1.1	東	2.8	北北西	1.4	32.6	32.9	30.8	23.2	57.7	0	0	1	3.8	2.2	5.54	1010.5	63.4	57.7	67.2
11:00	東南東	2.4	東	4.7	東	2.8	33.5	34	32.6	23	54.3	0	0	0.9	4.8	2.87	8.4	1009.8	57.8	53.1	67
12:00	南東	2.3	南東	5.4	東	3	34.1	34.4	33.4	23.1	52.8	0	0	0.9	5.6	2.8	11.2	1009.3	54.3	51.8	66.8
13:00	東北東	3.2	東北東	7.4	東北東	3.7	33.6	34.4	32.6	22.7	52.8	0	0	0.5	6.2	1.54	12.74	1009	56.4	51.8	66.6
14:00	南東	2.6	東	5.6	東北東	3.3	34.1	34.4	33.2	23.6	54.3	0	0	0.7	6.9	2.16	14.9	1008.7	55	52.1	66.4
15:00	東南東	3.2	南東	5.6	東南東	3.5	33.3	34.1	33.1	23.5	56.4	0	0	0.6	7.5	1.66	16.57	1007.9	56.5	53.3	66.3
16:00	東南東	2.8	東南東	6	東南東	4.1	33.4	33.4	32.9	23	54.5	0	0	0.2	7.8	1.21	17.77	1007.8	56.3	53.5	66.1
17:00	東南東	2.5	東	5.6	東南東	3.5	32.9	33.7	32.9	22.6	54.7	0	0	0.3	8.1	0.91	18.68	1007.4	54.7	52.7	65.9
18:00	東	2.8	北東	5.4	東北東	3.2	30.1	32.9	30	22.9	65.2	0	0	0	8.1	0.16	18.85	1008.2	65.2	52.3	65.9
19:00	東	1.3	東南東	6.2	南	4	27.7	30.1	27.6	24.7	83.6	0	0	0	8.1	0.01	18.86	1008.6	84.1	65.2	66.2
20:00	西	1.7	東北東	3.7	西	1.7	28.2	28.3	27.7	24.5	80.2	0	0	0	8.1	0	18.86	1009.2	83.6	80.1	66.4
21:00	西北西	2.7	西北西	6.8	西北西	2.7	27.8	28.2	27.6	24.4	81.8	1	1	0	8.1	0	18.86	1010	82.8	80.2	66.6
22:00	南南西	1.2	西北西	6.1	西北西	2.9	26.5	27.8	26.5	24.4	88	0	1	0	8.1	0	18.86	1009.7	88	81.8	66.9
23:00	南南西	1.6	南西	2.1	南南西	1.6	26.1	26.7	26.1	24.1	88.3	0	1	0	8.1	0	18.86	1009.3	88.4	87.8	67.2
24:00:00	南	0.6	南西	2.9	南西	1.8	26.3	26.6	26.1	23.9	86.6	0	1	0	8.1	0	18.86	1009.3	88.4	84.7	67.5

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		1.6				29.4	23.5	71.6						1009.8	66.7
最高	東南東	4.1	東北東	7.4	東南東	34.4		88.4						1012.2	67.6
起時		15:10		12:24		13:26		18:16						0:58	7:19
最低						25.5		21.6						1007.3	65.7
起時						5:46		17:40						16:45	17:43
積算									1	7.9	8.1	18.87	18.86		

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	1	2.9	9.8	10.9	16.1	6.7	5.8	5.4	4.2	4.3	4.2	5.5	8.8	9.4	2.7	0.8	1.5	0