

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1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	1.5	西北西	4.7	西北西	2.5	8.2	9.2	8.2	0.9	60	0	0	0	0	0	0	1023.4	60	56.4	59.3
2:00	西北西	0.8	西	3.7	西	2.1	6.9	8.4	6.7	0.9	65.8	0	0	0	0	0	0	1023.7	66.3	58.8	59.4
3:00	東南東	0.3	西北西	3.7	西北西	2	5.6	7.9	5.6	1	72.5	0	0	0	0	0	0	1024.2	72.5	60.6	59.6
4:00	南東	0.7	南東	1.3	東南東	0.8	4.6	5.8	4.5	0.7	76	0	0	0	0	0	0	1024.5	76	72.5	59.8
5:00	南南西	0.7	南南東	1.5	東	1	4.4	4.7	4.2	1	78.9	0	0	0	0	0	0	1025	79.4	76	60.1
6:00	東南東	1.3	北西	2.4	東南東	1.3	3.9	5	3.9	0.7	79.7	0	0	0	0	0	0	1025.5	79.7	75.1	60.4
7:00	北北西	1.1	北北西	2.8	東南東	1.4	5.3	5.4	3.9	1.6	77.1	0	0	0	0	0.18	0.18	1025.6	81.5	76.9	60.6
8:00	東北東	0.9	北西	3.7	西北西	2	7.5	7.5	5.3	2.4	70.2	0	0	0	0	0.59	0.77	1026.9	77.1	70.2	60.7
9:00	北北西	1.1	北北西	2.7	北	1.5	10	10.2	7.5	1.9	57.4	0	0	0.8	0.8	1.6	2.37	1026.5	70.2	56.1	60.7
10:00	北北西	1.3	西北西	2.9	西北西	1.8	11.2	11.4	9.7	0.3	47	0	0	1	1.8	2.07	4.44	1026.1	57.4	47	60.5
11:00	西北西	1.3	北	3.5	北北東	2	13.4	13.7	11.2	-2.3	33.7	0	0	1	2.8	2.96	7.4	1025.1	46.9	31.7	60.1
12:00	北東	3	北東	5.8	北東	3	15.1	15.1	13.3	-6	22.9	0	0	1	3.8	3.06	10.46	1024	34.9	22.8	59.6
13:00	東北東	4	東	6.3	東北東	4	16.2	16.3	14.5	-6	21.3	0	0	1	4.8	3	13.46	1022.7	26	21.3	59
14:00	東北東	5.2	東北東	7.9	東北東	5.3	16.8	17.4	16.2	-6.7	19.5	0	0	1	5.8	2.83	16.3	1021.5	21.2	16.7	58.4
15:00	東南東	4.7	東	8.9	東	5.5	17.1	17.8	16.5	-2.8	25.6	0	0	1	6.8	2.45	18.74	1020.9	25.6	19.4	57.9
16:00	東南東	5.3	東南東	8.5	東南東	5.7	15.7	17.2	15.7	-1.1	31.6	0	0	1	7.8	1.62	20.36	1020.7	31.7	25.5	57.5
17:00	東北東	3	東南東	8.9	東南東	5.4	14.9	15.8	14.8	0.8	38.2	0	0	0	7.9	0.76	21.12	1020.8	38.4	31.6	57.2
18:00	北北西	1.5	東北東	5.8	東	3.1	13.8	15.1	13.8	4.2	52.2	0	0	0.5	8.4	0.41	21.53	1020.9	52.2	38.2	57.1
19:00	南西	1.1	西	3.2	西	2.2	11.1	13.8	11.1	4.6	64.2	0	0	0	8.4	0.01	21.54	1021.1	64.2	52.2	57.2
20:00	南南東	2.7	南南東	6.1	南南東	3	14.7	14.8	10.5	3.2	45.9	0	0	0	8.4	0	21.54	1021.6	66.3	44.6	57
21:00	南西	1.2	南南東	7.8	南東	3.1	12.1	15	12.1	4.3	58.8	0	0	0	8.4	0	21.54	1022	58.8	45.9	57
22:00	北北西	2	西	3.4	北北西	2.3	9.8	12.1	9.8	3.5	64.9	0	0	0	8.4	0	21.54	1021.3	71.1	58.8	57.1
23:00	東北東	1	南南西	1.8	北北西	2	8.5	9.8	8.1	3.9	73.1	0	0	0	8.4	0	21.54	1020.8	73.2	64.8	57.3
24:00:00	南南西	0.7	西北西	1.7	南東	1.2	7.3	8.6	7.1	3.6	77.7	0	0	0	8.4	0	21.54	1021	77.7	70.8	57.6

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	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 %
平均		1.9				10.6			0.6	54.8							1023.2			58.8
最高	東北東	5.7	東南東	8.9	東南東	17.8			5.4	81.5							1027			60.8
起時		15:33		16:12		14:34			21:48	6.25							8.02			8.25
最低						3.9			-8.7	16.7							1020.6			56.8
起時						6:20			13:27	13:27							22:55			20:05
積算											0		8.3	8.4	21.54	21.54				

風向頻度(%)

風向風速モジュール	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
	4.3	5.2	10.8	7.6	13.5	6.2	5.8	3	2.1	4.9	3.1	6	10.8	5.8	6.1	3.4	1.4	0