

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年4月14日
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	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	東北東	1.2	南南東	3.1	南南東	1.8	16.7	17.1	16.3	13.1	79.4	0	0	0	0	0	0	1006	84.5	76.2	56
2:00	南西	1.6	東南東	6	南南西	2.6	15.8	16.9	15.6	13.4	85.8	0	0	0	0	0	0	1005.3	85.8	78.7	56.4
3:00	西	0.8	西北西	2.3	南西	1.6	15.5	16	15.3	13.5	88	0	0	0	0	0	0	1004.9	88	82.7	56.9
4:00	南西	0.5	東	2.1	東	1.5	15.3	15.6	15.2	13.6	89.7	0.5	0.5	0	0	0	0	1004.5	89.8	88	57.4
5:00	南	1	南南東	2.3	西南西	1.2	15	15.3	15	13.3	89.4	0.5	1	0	0	0	0	1004.1	90.2	89	57.9
6:00	東	2.3	東南東	3.3	東	2.3	15	15.1	14.8	13.3	89.6	0	1	0	0	0	0	1003.9	90.1	89.2	58.4
7:00	東南東	2.7	東南東	6.9	東南東	2.7	16.8	16.8	15	13.7	81.7	0	1	0	0	0.08	0.08	1003.5	90.3	81.7	58.7
8:00	南南東	2.3	東	7.8	南南東	3.8	17.7	17.8	16.8	11.6	67.6	0	1	0	0	0.26	0.34	1002.5	81.7	67	58.8
9:00	東	4.4	東	9.9	東	4.8	17	17.8	16.9	12.5	74.5	0	1	0	0	0.36	0.7	1002.2	75.9	67.6	59
10:00	東	3.4	東南東	10	東	6	16	17	15.9	13.5	85	0.5	1.5	0	0	0.36	1.06	1001.1	85	74.5	59.4
11:00	東	5.7	東	10.3	東	5.7	16.7	16.8	16	14.6	87.1	0	1.5	0	0	0.41	1.46	1000	87.1	85	59.8
12:00	東	2.2	東	8.5	東	5.7	17.9	17.9	16.7	15.2	84	0.5	2	0	0	0.37	1.84	998.7	87.5	83.9	60.2
13:00	東	4.2	東南東	7.7	東南東	4.7	17.6	17.9	17.5	15.2	86	0	2	0	0	0.34	2.18	997.7	86.2	84	60.6
14:00	東南東	5	東南東	9.2	東南東	6.4	18.3	18.4	17.5	15.3	82.4	0.5	2.5	0	0	0.68	2.85	996.5	86.4	82.2	60.9
15:00	東	2.8	東	7.2	東南東	5	18	18.8	17.8	15.2	83.5	0	2.5	0	0	0.87	3.72	995.7	83.5	82.3	61.2
16:00	北東	1.4	北東	4.9	東	3.1	17.3	18	17	15	86.2	0	2.5	0	0	0.33	4.06	995.8	86.2	82.7	61.6
17:00	北北西	1.9	北北西	3.3	北北西	2	17.6	17.7	17.1	15.1	85	0	2.5	0	0	0.14	4.2	996.5	86.2	84.9	61.9
18:00	西北西	4.1	西北西	8.7	西北西	4.5	16.8	17.6	16.7	14.2	84.7	0	2.5	0	0	0.01	4.21	996.7	86.1	83.1	62.2
19:00	西北西	4	西北西	8.8	西北西	4.7	16.1	16.9	16.1	13.7	85.8	0.5	3	0	0	0	4.21	998	85.8	82.3	62.5
20:00	西北西	2.6	西北西	5.8	西北西	4.1	16	16.1	15.9	13.4	84.4	0	3	0	0	0	4.21	999.1	86.7	83.8	62.8
21:00	西	2.9	西北西	5.8	西北西	3.2	15.9	16.1	15.8	13.2	83.9	0	3	0	0	0	4.21	999.7	86.5	82.2	63.1
22:00	西北西	3.5	西北西	9.2	西	5.2	16	16.1	15.8	12.3	78.7	0	3	0	0	0	4.21	1000.1	84.5	78.5	63.3
23:00	西北西	3.9	西北西	8	西北西	4.4	15.9	16.1	15.8	11.9	77.3	0	3	0	0	0	4.21	1000.7	79.1	76.1	63.5
24:00:00	西北西	4	西北西	7.4	西	4.7	15.6	16.1	15.6	11.3	75.6	0	3	0	0	0	4.21	1000.9	77.3	73.5	63.7

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	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 %	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		2.8				16.5			13.6	83.1						1000.6			60.3
最高	東	6.4	東	10.3	東南東	18.8			15.9	90.3						1006.6			63.7
起時		13:13		10:54		14:12			14:12	6:10						0:06			24:00:00
最低						14.8			11.1	67						995.6			55.7
起時						5:11			23:45	7:55						16:28			0:01
積算											3	0	0	4.21	4.21				

風向頻度(%)

	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	1.7	8.2	20.8	9.7	5.9	4.5	4.4	3.2	2.2	2.4	6.5	22.6	3.1	3.6	0.2	0	0