

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2012年4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	南西	0.3	西北西	2.1	西	1.4	11.2	11.5	11.1	9.2	87.4	0	0	0	0	0	0	1009	87.4	86.2	64.2
2:00	西	1.9	西	4	西北西	2.3	10.8	11.2	10.8	9.2	89.7	0.5	0.5	0	0	0	0	1008.9	89.7	87.4	64.6
3:00	西北西	2.5	北西	4.1	西北西	2.7	10.8	10.9	10.8	9.2	89.9	0.5	1	0	0	0	0	1009	89.9	89.5	65
4:00	北西	1.9	北西	3.5	西北西	2.5	10.9	10.9	10.8	9.4	90.7	0	1	0	0	0	0	1008.8	90.7	89.9	65.4
5:00	西北西	1.3	北西	3.3	西北西	2.1	11	11	10.8	9.5	90.3	0	1	0	0	0	0	1008.8	90.7	90.3	65.8
6:00	西北西	2.8	西	4.8	西北西	2.8	11	11.1	10.9	9.4	90.1	0	1	0	0	0	0	1009.3	90.3	90.1	66.2
7:00	北北西	2.4	西北西	4.9	西北西	3	11.2	11.3	11	9.5	89.5	0	1	0	0	0	0	1010.4	90.1	88.9	66.5
8:00	西	1.1	北北西	4.3	北北西	2.7	11.7	11.7	10.9	9.3	85.3	0	1	0	0	0.08	0.08	1010.7	89.7	84.7	66.8
9:00	西北西	1.9	西北西	4.1	西北西	2.6	12.1	12.2	11.6	10.1	87.3	0	1	0	0	0.33	0.41	1010.7	87.3	85.3	67.1
10:00	西北西	2.4	北西	5.1	北西	2.8	12.7	12.7	12.1	10.2	84.8	0	1	0	0	0.36	0.77	1010.7	87.4	84.8	67.4
11:00	北西	3.2	北西	6	北西	3.2	13.5	13.6	12.7	9.2	75.3	0	1	0	0	0.43	1.2	1010.6	84.8	75.3	67.5
12:00	西北西	3.9	北西	7.3	西北西	4.4	14.2	14.2	13.4	8.8	69.9	0	1	0	0	0.74	1.94	1010.4	75.3	69.9	67.5
13:00	西北西	4.2	西北西	8.1	西北西	4.4	16.6	16.8	14.1	9.4	62.3	0	1	0.5	0.5	2.11	4.05	1009.9	69.9	62.1	67.4
14:00	北西	3.1	西北西	8.2	西北西	4.7	17.9	18.4	16.3	7.2	49.7	0	1	0.9	1.5	2.72	6.77	1009.6	62.2	48.2	67.1
15:00	北西	4	北北西	7.6	北西	4	19.4	19.5	17.8	3.6	35.2	0	1	0.9	2.4	2.2	8.97	1009	49.7	34.9	66.6
16:00	北北西	3.6	北北西	8.4	北西	4.4	19.8	19.8	19.3	3.8	34.8	0	1	1	3.4	2.01	10.99	1009.3	35.7	32.9	66.1
17:00	北	3.1	北	8	北	3.9	19.6	20.1	19.6	1	28.8	0	1	1	4.4	1.26	12.24	1009.6	34.9	27.6	65.5
18:00	北北東	2.7	北	7.2	北	3.3	17.9	19.6	17.8	4.3	40.6	0	1	0.9	5.4	0.5	12.74	1010.4	40.6	28.8	65.1
19:00	東北東	1.6	東北東	5.3	北東	2.9	15.1	17.9	15.1	5.5	52.6	0	1	0	5.4	0.03	12.77	1011.5	53.3	40.6	64.9
20:00	南西	0.6	北東	3.2	東北東	1.7	12.4	15.1	12.3	6.8	68.7	0	1	0	5.4	0	12.77	1012.4	68.7	52.4	65
21:00	南西	1.2	南西	2.1	南西	1.2	11.6	12.4	11.2	6.2	69.6	0	1	0	5.4	0	12.77	1013.4	74.3	68.7	65.1
22:00	南西	0.6	南西	3	西南西	2.1	10.5	12.6	10.5	4.5	66.4	0	1	0	5.4	0	12.77	1014.1	69.6	54.5	65.1
23:00	南南西	1.2	北西	2.2	南南西	1.2	9.9	11.6	9.8	3.4	64.1	0	1	0	5.4	0	12.77	1014.8	68	55.5	65.1
24:00:00	北北東	0.5	南南西	2	南西	1.5	8.7	10.7	8.7	3.6	70.6	0	1	0	5.4	0	12.77	1015	71.4	58.7	65.2

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		2.2				13.4	7.2	69.7						1010.7	65.9
最高	西北西	4.7	北北西	8.4	西北西	20.1	10.5	90.7						1015.1	67.7
起時		13:46		15:45		16:21	10:06	4:28						23:50	10:06
最低						8.7	0.6	27.6						1008.6	63.9
起時						0:00	16:29	16:29						3:40	0:01
積算									1	5.2	5.4	12.77	12.77		

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	2.9	5.3	1.3	0.3	0.3	0.1	0.2	0.4	2.1	4.4	5.5	9.9	29.7	20.8	11.1	5.1	0.6	0