

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年2月13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	南南東	0.8	南西	1.9	西北西	1.2	4.1	4.9	4	1.9	85.8	0	0	0	0	0	0	1015.8	86.2	83.1	67.5
2:00	西	1	西	1.8	西北西	1.3	4.1	4.5	3.7	2	86.3	0	0	0	0	0	0	1015.3	87.3	85.7	67.8
3:00	東北東	0.5	南南西	1.6	南南東	1	3.9	4.3	3.6	1.9	86.8	0	0	0	0	0	0	1015.4	87.7	86.1	68.1
4:00	東南東	0.8	南南西	1.2	西	0.9	3.8	4.4	3.6	1.9	87.5	0	0	0	0	0	0	1015.2	87.6	86.4	68.4
5:00	南東	0.9	南東	2	南東	0.9	3.8	4.1	3.1	2.1	88.8	0	0	0	0	0	0	1014.9	88.8	87.2	68.7
6:00	北西	0.9	西	2.1	南	1.5	4.3	4.3	3.6	2.3	87.2	0	0	0	0	0	0	1014.3	89.2	86.6	69
7:00	南南東	0.8	南東	1.7	西北西	1.4	4.3	4.5	3.9	2.4	87.6	0	0	0	0	0	0	1014.3	87.6	86.2	69.3
8:00	南西	0.8	西北西	1.7	西	0.9	5.4	5.4	4.2	3.2	85.8	0	0	0	0	0.19	0.19	1013.8	87.6	85.8	69.5
9:00	南南東	0.7	東北東	1.8	南南東	0.9	7.4	7.4	5.3	3.8	78.3	0	0	0	0	0.51	0.7	1013.5	85.8	77.9	69.6
10:00	西	0.9	北北東	2.7	北西	1.4	10.1	10.1	7.4	4.8	69.6	0	0	0	0	0.84	1.54	1013.1	78.3	69.6	69.6
11:00	南南東	1.2	南南東	3.8	南南東	1.2	12.6	12.6	10	5.6	62.3	0	0	0.2	0.2	0.99	2.53	1012	69.6	59.7	69.5
12:00	南東	4	南東	8.2	南東	4	19.5	19.7	12.6	7.8	46.8	0	0	0.3	0.5	1.09	3.62	1010.6	62.9	44.3	69.2
13:00	南東	5.1	東南東	10.4	南東	5.1	17.9	19.5	17.8	9.5	58.1	0	0	0	0.5	0.66	4.28	1008.7	58.1	46.8	69
14:00	南東	3.7	南南東	14.9	南南東	6.9	19	19.1	17.7	10.6	58.2	0	0	0.6	1.1	1.69	5.97	1007.8	61.8	58.2	68.8
15:00	南東	4.7	南東	10.7	南南東	5.2	18.7	19.4	18.6	10.4	58.3	0	0	0.3	1.5	1.17	7.14	1006.5	59.1	56.1	68.6
16:00	東南東	4.3	南東	13.2	南東	6.7	18.8	18.8	18.5	10.9	60.1	0	0	0	1.5	0.44	7.58	1005.2	61	58.3	68.5
17:00	東	4.5	東北東	12.1	南東	5.1	18.6	18.9	18.4	11.4	62.7	0	0	0	1.5	0.21	7.79	1004.8	63.2	59.9	68.4
18:00	南東	3.4	東南東	10.7	東南東	5	18.6	18.8	18.5	12.2	66.4	0	0	0	1.5	0.03	7.81	1004.2	66.4	62.7	68.4
19:00	東南東	3.2	南東	9.5	東南東	4.2	19.3	19.3	18.4	12.4	64.2	0	0	0	1.5	0	7.81	1002.9	67.3	64.2	68.3
20:00	北北東	1.5	東北東	9.8	東南東	3.7	19.7	19.8	19.2	12.6	63.4	0	0	0	1.5	0	7.81	1002.3	64.7	63.4	68.2
21:00	南南西	1.9	南南東	8.4	南南東	5.3	17.7	20	17.7	11.2	65.5	0	0	0	1.5	0	7.81	1002.5	65.5	63.4	68.2
22:00	北西	2.1	北西	4.1	北西	2.1	16.5	17.7	16.1	12.3	76.3	0	0	0	1.5	0	7.81	1001.9	78.5	65.5	68.3
23:00	西北西	0.6	北西	2.1	西北西	2.1	15	16.5	15	12.6	85.4	0	0	0	1.5	0	7.81	1001.7	85.4	76.3	68.6
24:00:00	無風	0.2	南南東	1.3	南南西	0.7	14.3	15	14.3	12.8	90.6	0.5	0.5	0	1.5	0	7.81	1001.4	90.6	85.5	68.9

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		2.1				12.4			7.4	73.4						1009.1				68.7
最高	南東	6.9	南南東	14.9	南南東	20			13	90.6						1016.7				69.7
起時		13:33		13:28		20:51			23:53	24:00:00						0:21				9:34
最低						3.1			1.1	44.3						1001.3				67.2
起時						4:52			4:52	11:47						24:00:00				0:01
積算											0.5	1.4	1.5	7.82	7.81					

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	1.6	2.6	3.5	6.6	13.6	17.9	17.6	4	3.2	4.2	4	4.3	5	4.7	4	1.9	1.3	0