

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年5月13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	東南東	0.5	南西	2.2	西南西	1.3	19.9	20.4	19.9	17.9	88.3	0	0	0	0	0	0	1005.4	88.3	83.8	68.3
2:00	南南西	0.8	南東	1.6	南南西	1.2	19.8	20	19.6	18.2	90.1	0	0	0	0	0	0	1005.4	90.1	88.3	68.6
3:00	北西	1.5	北西	2.6	北西	1.6	19.5	19.8	19.4	17.7	89.3	0.5	0.5	0	0	0	0	1005.1	90.2	89.3	68.9
4:00	西北西	2.1	西北西	4.1	西北西	2.6	18.6	19.5	18.6	16.6	87.8	0.5	1	0	0	0	0	1005.2	89.3	87.4	69.2
5:00	西北西	2.5	北西	4	西北西	2.6	18.2	18.8	18.1	16	86.6	0	1	0	0	0	0	1005.4	88.2	86.6	69.5
6:00	西	3.3	西	5.4	西	3.3	18.4	18.4	18.1	15.9	85.3	0	1	0	0	0	0	1005.9	86.9	85.3	69.7
7:00	西北西	4.7	西	7.4	西北西	4.8	19.4	19.4	18.3	16.2	81.5	0	1	0	0	0.4	0.4	1006.6	85.3	81.5	69.9
8:00	西北西	3.6	西	6.1	西北西	4.7	20.9	20.9	19.4	16.4	75.5	0	1	0.1	0.1	0.72	1.11	1007.3	81.5	75.5	70
9:00	北西	2.8	西北西	5.6	西北西	3.7	22	22.1	20.9	15.7	67.5	0	1	0.1	0.3	0.94	2.05	1007.6	75.5	67.5	70
10:00	北北西	2.7	北西	6.3	北北西	3.9	23.4	23.4	22	14.6	57.6	0	1	0.4	0.7	1.74	3.79	1007.8	67.5	56.8	69.8
11:00	北西	4	北北西	7.9	北北西	4.4	24.5	24.9	23.1	12.9	48.2	0	1	0.8	1.5	2.81	6.6	1007.6	57.6	48.1	69.5
12:00	北北西	4	北北西	7.1	北西	4.1	25.2	25.7	24.4	11.5	42.4	0	1	0.8	2.3	3.07	9.66	1007	49.4	42.4	69.1
13:00	北西	4.2	北西	9.2	北西	4.5	26.5	26.6	25.1	10.7	37.2	0	1	0.8	3.2	3.07	12.73	1006.5	43.2	35.4	68.6
14:00	北北西	3.7	北北西	8	北北西	4.5	26.4	26.8	26.2	10.6	37.2	0	1	1	4.1	3.17	15.9	1006.4	39.2	36.9	68.1
15:00	北東	5.4	北北東	11	北北東	6.9	24.6	26.5	24.5	11.2	42.9	0	1	1	5.1	2.63	18.54	1006.3	42.9	36.7	67.7
16:00	北	3.5	北北東	9.2	北東	5.4	23.5	24.8	23.3	11.5	46.9	0	1	1	6.1	2.03	20.57	1006.5	48.3	42.9	67.4
17:00	北北東	4.2	北北東	9	北北東	5.1	22.1	23.5	22.1	10.2	46.9	0	1	1	7.1	1.46	22.03	1006.7	47.3	45.9	67.1
18:00	北	2.6	北北東	7.5	北東	4.6	20.8	22.1	20.8	9.5	48.2	0	1	0.4	7.5	0.49	22.52	1007.5	48.2	45.8	66.8
19:00	北北西	2.3	北	5	北	2.8	19.9	20.9	19.8	8.8	48.6	0	1	0	7.5	0.05	22.57	1008.4	49.7	47.9	66.5
20:00	北北西	2.3	北西	4.4	北北西	2.4	18.8	20	18.8	7.6	48.1	0	1	0	7.5	0	22.57	1009.2	49.1	47.4	66.2
21:00	北北西	2	北北西	4.3	北北西	2.3	17.6	18.8	17.6	5.4	44.7	0	1	0	7.5	0	22.57	1010	48.9	44.7	65.9
22:00	西北西	1.2	北北西	4	北北西	2	16.3	17.7	16.3	4.9	46.8	0	1	0	7.5	0	22.57	1010.4	46.8	44.6	65.6
23:00	西	1.6	西	2.2	西	1.6	15.2	16.3	15.2	5.3	51.8	0	1	0	7.5	0	22.57	1010.5	53.3	46.8	65.4
24:00:00	西北西	0.9	西南西	3	西	1.9	14.6	15.2	14.6	5	52.6	0	1	0	7.5	0	22.57	1010.7	52.9	46.7	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		2.7				20.7	12.1	60.5						1007.3	68
最高	北北西	6.9	北北東	11	北北東	26.8	18.2	90.2						1010.8	70.1
起時		14:41		14:34		13:57	2:09	2:33						24:00:00	8:19
最低						14.6	3.7	35.4						1005.1	65.1
起時						24:00:00	23:49	12:53						3:55	23:49
積算									1	7.4	7.5	22.58	22.57		

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	7.4	1.8	0	0.1	0.1	1	1	1.7	1.8	2.7	3.3	9	19.7	14.9	26.9	7.8	0.8	0