

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年4月4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	0.9	北北東	1.7	北	1.4	9.1	9.4	8.3	3.9	69.9	0	0	0	0	0	0	1021.4	74.3	66.1	55.9
2:00	南	0.6	南南東	1.4	東南東	1.2	8.5	9.1	8.4	4.1	73.8	0	0	0	0	0	0	1020.7	73.8	69.1	56.2
3:00	西北西	0.4	南南東	2.4	南南東	1.3	8.9	9	8.4	3.9	70.8	0	0	0	0	0	0	1020.3	74.2	70.3	56.4
4:00	東	1	南南東	1.7	南東	1.3	9.1	9.1	8.7	4.5	73	0	0	0	0	0	0	1020.2	74.6	70.6	56.6
5:00	南	0.7	南	2.1	南南東	1.6	9.1	9.3	9	4.3	72.1	0	0	0	0	0	0	1020.1	73.3	70.9	56.8
6:00	西北西	1.4	北	2.4	西北西	1.4	9.3	9.7	8.9	4.2	70.7	0	0	0	0	0	0	1020.5	73.5	68.7	57
7:00	南南東	0.7	西北西	2	西北西	1.4	9.7	9.7	9.3	4.4	69.8	0	0	0	0	0.05	0.05	1020.3	70.7	69.1	57.2
8:00	北北東	0.6	北西	1.7	西北西	0.9	10.6	10.7	9.7	4.4	65.6	0	0	0	0	0.32	0.37	1020.2	69.8	65.5	57.3
9:00	北	1.2	北	2.7	北	1.7	12	12.1	10.5	4.1	58.4	0	0	0.1	0.1	0.73	1.1	1019.2	65.6	58.4	57.3
10:00	北北東	1.5	北東	3.2	北東	1.7	13.6	14.1	12	4.7	54.8	0	0	0.4	0.6	1.35	2.45	1018.3	58.8	53.6	57.3
11:00	北北西	1.2	北北東	4	北東	2	15.2	15.3	13.5	7	58.1	0	0	0.4	1	1.7	4.15	1017	58.3	54.5	57.3
12:00	北西	1.7	北西	4.5	北西	2.4	14.5	15.3	14.5	8.3	66.5	0	0	0	1	0.93	5.08	1016.8	68	58.1	57.4
13:00	南南西	1	北西	2.8	西北西	1.7	14.4	14.8	14.2	9.4	72	0	0	0	1	0.88	5.95	1015.9	72	65.3	57.6
14:00	北東	2.5	北北東	4.3	北北東	3.2	13.7	14.7	13.6	10.3	79.7	0.5	0.5	0	1	0.73	6.68	1015.3	80	71.8	57.9
15:00	東北東	1.9	東北東	5	東北東	3	11.8	13.7	11.6	9.4	85	0.5	1	0	1	0.51	7.19	1015.4	85	79.6	58.3
16:00	東	2.2	東	3.9	東	2.8	11.2	11.9	11	9.1	86.7	0.5	1.5	0	1	0.29	7.48	1014.8	87.1	84.7	58.7
17:00	東	1.1	東	3	東	2.3	11.1	11.2	10.9	9.2	88.3	1	2.5	0	1	0.13	7.62	1014.6	88.3	86.6	59.1
18:00	南東	0.6	東	1.5	東	1.2	11.4	11.4	11.1	9.7	89.1	0.5	3	0	1	0.08	7.69	1014.6	89.1	88.3	59.5
19:00	東北東	0.9	北北東	1.8	北東	1.2	11.4	11.5	11.3	9.8	90.2	0	3	0	1	0	7.69	1014.3	90.2	89.1	60
20:00	東北東	0.9	東北東	2.4	東北東	1.5	11.2	11.4	11.1	9.7	90.3	0	3	0	1	0	7.69	1014.7	90.8	90.2	60.4
21:00	南南東	1.6	東南東	2.6	南南東	1.8	10.9	11.4	10.8	9.2	89.5	0	3	0	1	0	7.69	1014.7	90.3	88.8	60.8
22:00	北西	0.3	南南西	1.5	南	1.6	11.4	11.4	10.9	9.9	90.7	0	3	0	1	0	7.69	1014.6	90.7	89	61.2
23:00	西南西	1.4	西北西	2.1	西南西	1.4	11.7	11.7	11.4	10.3	91.1	0	3	0	1	0	7.69	1014.9	91.1	90.6	61.6
24:00:00	北北東	0.8	西	4.3	西	2.9	11.9	12.2	11.7	9.5	85.5	0	3	0	1	0	7.69	1015	91.1	84.5	62

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		1.1				11.3			7.2	76.7						1017.2			58.3
最高	東北東	3.2	東北東	5	北北東	15.3			10.7	91.1						1021.8			62
起時		13:49		14:12		11:19			13:34	23:08						0:01			24:00:00
最低						8.3			3.3	53.6						1014.3			55.7
起時						0:20			0:52	9:50						19:22			0:01
積算											3	0.9	1	7.7	7.69				

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	7.3	6.2	7	10.6	8.1	7.4	6.8	3.8	4.2	3.8	2.9	6.9	5.4	8.3	3.3	6.5	1.5	0