

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2010年11月30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	南東	0.5	北北西	1.6	西北西	0.9	3.7	5.3	3.6	1	82.9	0	0	0	0	0	0	1025	83.9	80.4	65.2
2:00	西北西	0.7	南南東	2.6	南南東	1.1	3.2	4.7	3	0.6	83.2	0	0	0	0	0	0	1024.9	84.2	81.8	65.5
3:00	東	1.5	東南東	2.2	東	1.5	3.4	4	2.7	1.4	86.7	0	0	0	0	0	0	1024.2	86.9	83.2	65.8
4:00	北西	0.5	南東	2	東北東	1.5	2.7	3.6	2.6	0.6	86.2	0	0	0	0	0	0	1024.1	86.7	85	66.1
5:00	北北東	0.5	南東	1.4	南東	1	2.5	3	2	0.8	88.7	0	0	0	0	0	0	1023.7	88.8	86.2	66.4
6:00	北北東	0.6	東北東	1.8	北北東	1	2.6	2.7	2	0.9	88.5	0	0	0	0	0	0	1023.8	88.9	88	66.7
7:00	南南西	0.5	東南東	1.8	南東	1.3	2.1	2.7	1.6	0.4	88.9	0	0	0	0	0	0	1023.9	89.2	87.2	67
8:00	東南東	1.1	南東	2.1	東	1.5	3.2	3.2	1.7	1.4	88.1	0	0	0.3	0.3	0.2	0.2	1024.3	89.1	88.1	67.3
9:00	南南東	0.8	南南東	1.7	東南東	1.1	6.2	6.3	3.2	2.4	77	0	0	0.9	1.3	0.84	1.03	1024.5	88.1	76.5	67.4
10:00	南南東	0.8	南南東	1.3	南東	0.9	9.2	9.3	6.2	3.5	67.7	0	0	1	2.3	1.4	2.44	1024.2	77.1	67.5	67.4
11:00	西北西	1.3	西北西	3	西	1.8	11.1	11.2	9.1	2.7	56.2	0	0	1	3.3	1.57	4	1023	67.7	56.2	67.2
12:00	東	2.2	東北東	3.8	東	2.2	12.9	12.9	10.9	3.5	52.8	0	0	0.8	4	1.28	5.28	1021.7	56.4	52.6	67
13:00	北北東	1.5	東	4	東	2.5	13.4	13.4	12.8	4.4	54.6	0	0	0	4.1	0.98	6.26	1020.8	55.2	52.3	66.8
14:00	北	0.9	北北西	2.9	北北西	1.8	13.2	13.8	13.1	3.9	53.3	0	0	0	4.1	0.87	7.13	1020.4	54.8	52.3	66.6
15:00	北西	1.2	北西	2.1	北西	1.2	13.6	13.7	13.1	4.4	53.7	0	0	0	4.1	0.6	7.73	1020.3	55.2	53	66.4
16:00	南西	1	北西	2.6	北西	1.6	12.2	13.7	12.2	6.1	66.2	0	0	0	4.1	0.25	7.98	1020.7	66.2	53.2	66.4
17:00	東南東	0.9	南西	1.5	南南西	1.2	11	12.2	10.7	5.6	69.5	0	0	0	4.1	0.01	7.99	1020.6	72.6	66.2	66.4
18:00	西南西	0.7	北西	1.2	南東	0.9	10.4	11	10.3	5.8	73.4	0	0	0	4.1	0	7.99	1021	73.8	69.1	66.5
19:00	西	0.5	東	1.4	東	0.9	9.9	10.4	9.7	5.9	76.4	0	0	0	4.1	0	7.99	1021	76.5	73.1	66.6
20:00	西北西	0.8	北東	1.5	北東	1	9.6	10.1	9.4	5.9	78	0	0	0	4.1	0	7.99	1021.7	79.3	75.1	66.8
21:00	東北東	1.1	北北東	1.5	東北東	1.2	9.1	9.9	8.8	5.9	80.3	0	0	0	4.1	0	7.99	1021.7	81.1	76.1	67
22:00	南南西	0.9	南	1.7	南	1.3	8.4	9.2	8.4	5.1	79.8	0	0	0	4.1	0	7.99	1021.7	81.7	75.8	67.2
23:00	南東	1	東南東	1.5	南東	1	8.3	8.8	8.1	5.5	82.9	0	0	0	4.1	0	7.99	1021.5	82.9	79	67.4
24:00:00	南東	1.7	南東	2.1	南東	1.7	8.1	8.6	8	5.3	82.4	0	0	0	4.1	0	7.99	1021.3	83.2	79.5	67.6

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		0.9				7.9	3.5	74.9						1022.5	66.7
最高	南東	2.5	東	4	東	13.8	6.3	89.2						1025.6	67.6
起時		12:17		12:06		13:28	19:37	6:36						0:05	0:00
最低						1.6	-0.3	52.3						1020.2	64.9
起時						6:14	6:14	13:18						14:58	0:01
積算									0	4	4.1	8	7.99		

風向頻度(%)

風向風速モジュール	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
	4.4	4	4.1	7.8	8.3	13.1	9.7	7.6	4.2	3.8	4.5	6.3	5.2	6.4	6.1	3.7	0.8	0