

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2010年11月4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	東北東	1.4	西南西	3.9	西南西	2.3	7.9	8.1	7.2	4.4	78.9	0	0	0	0	0	0	1023.8	79.9	74.7	65.4
2:00	東南東	0.5	東南東	3.7	東南東	2.9	6.2	8.1	6.2	3.4	82.1	0	0	0	0	0	0	1023.7	82.1	74.3	65.6
3:00	東南東	0.7	南	1.4	南東	1	6.2	6.5	6.1	3.8	84.7	0	0	0	0	0	0	1023.6	84.8	82.1	65.9
4:00	南南西	0.5	東	1.8	東	1.1	6	6.8	5.9	3.6	84.8	0	0	0	0	0	0	1023.6	85.1	81.8	66.2
5:00	南南東	0.7	西	1.4	東南東	0.9	5.7	6.1	5.7	3.5	85.9	0	0	0	0	0	0	1024	86.2	84.8	66.5
6:00	南	0.4	南南東	1.3	南南東	0.7	5.7	6	5.5	3.6	86.5	0	0	0	0	0	0	1024.3	86.9	85.9	66.8
7:00	東南東	0.8	東北東	1.6	南東	0.9	5.8	6	5.4	3.8	87.2	0	0	0	0	0.01	0.01	1024.4	87.5	85.9	67.1
8:00	南	0.6	南	1.2	南東	0.8	8.4	8.4	5.7	5	79.2	0	0	0.9	0.9	0.55	0.57	1025	87.7	79.2	67.3
9:00	南南東	0.9	南東	1.8	南南東	1.2	10.9	10.9	8.4	5.8	70.7	0	0	1	1.9	1.19	1.76	1025	79.2	70.7	67.4
10:00	東南東	0.9	南南東	1.7	南東	1	14	14.1	10.8	6.4	60.4	0	0	1	2.9	1.77	3.53	1024.4	70.7	60.4	67.3
11:00	南東	1	南南東	2.5	南南東	1.1	16.5	16.5	14	8.2	58	0	0	1	3.9	2.19	5.73	1023.5	62	56.5	67.2
12:00	北東	1.5	南東	3.7	北	2.2	17.3	17.4	16.4	7.7	53.3	0	0	0.9	4.9	2.27	8	1022.6	58.2	52.1	67
13:00	北東	2.4	北北東	5.6	北東	2.7	17.1	18.3	16.9	8.4	56.4	0	0	0.8	5.7	1.83	9.83	1021.9	56.4	51	66.8
14:00	北東	3.5	北東	6.2	北東	3.5	17.6	18.4	16.9	7.2	50.6	0	0	0.7	6.4	1.59	11.41	1021.8	56.4	50	66.6
15:00	東北東	1.8	北北東	4.3	北東	3.6	17.9	18.1	17.3	7.8	51.5	0	0	0.9	7.3	1.25	12.66	1021.6	52.3	49.2	66.4
16:00	南東	1.5	東南東	5	東	2.9	16.4	17.9	16.4	8.5	59.7	0	0	1	8.3	0.79	13.46	1021.5	59.7	50.2	66.3
17:00	南南西	0.8	南東	3.1	南東	1.6	13.7	16.5	13.7	9.3	74.8	0	0	0.1	8.5	0.15	13.61	1021.8	74.8	59.7	66.4
18:00	東南東	0.4	東南東	1.2	南南西	0.9	12.4	13.7	12.3	8.9	79.4	0	0	0	8.5	0	13.61	1022.1	79.4	74.6	66.6
19:00	北北東	1	北北東	2.5	北北東	1	12.5	13.1	12.4	8.5	76.6	0	0	0	8.5	0	13.61	1022.4	79.9	75	66.7
20:00	北北東	1.2	北北西	2.8	西	1.6	11.1	12.6	10.7	8.7	85	0	0	0	8.5	0	13.61	1022.8	85.1	76.5	67
21:00	東北東	1	北北西	2.3	北西	1.6	10.2	11.5	9.9	8	86.5	0	0	0	8.5	0	13.61	1022.9	86.5	81.4	67.3
22:00	東	1	東	1.5	西南西	1.1	9.1	10.3	9	7.3	88.7	0	0	0	8.5	0	13.61	1023.1	88.7	85.5	67.6
23:00	南南東	0.7	南東	1.7	東南東	1.2	8.6	9.1	8.3	6.8	88.8	0	0	0	8.5	0	13.61	1023.1	89.7	88.4	67.9
24:00:00	南南東	0.6	東北東	1.6	東南東	1.1	7.9	8.9	7.9	6.1	88.7	0	0	0	8.5	0	13.61	1022.6	88.8	87.4	68.2

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		1.1				11	6.4	74.9						1023.1	66.8
最高	東南東	3.6	北東	6.2	北東	18.4	9.4	89.7						1025.2	68.2
起時		14:01		13:44		13:44	17:03	22:34						8:47	0:00
最低						5.4	3.2	49.2						1021.4	65.2
起時						6:16	6:16	14:20						16:05	0:01
積算									0	8.3	8.5	13.59	13.61		

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	5.6	7.3	4.8	10.6	12.6	12.5	11.7	10	7	4	4.4	2.7	1.5	1.1	0.9	3.1	0.2	0