

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2008年11月23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	北北東	1.2	南	2.2	東南東	1.7	6.2	6.3	5.7	3	80.1	0	0	0	0	0	0	1023.3	83.1	79.7	69.4
2:00	北	1.2	西	2.4	東北東	1.8	5.9	6.2	5.7	2.9	81.3	0	0	0	0	0	0	1023.5	83	80.1	69.6
3:00	東	0.5	北北西	2.2	西北西	1.6	5.3	6	5.3	2.8	84.2	0	0	0	0	0	0	1023.5	84.2	81.3	69.8
4:00	南	0.9	南	1.9	南	0.9	4.9	5.3	4.7	2.7	86.1	0	0	0	0	0	0	1023.2	87.1	84.2	70
5:00	南	1.2	南	1.7	東南東	1.4	5.7	6.1	4.9	3	83.2	0	0	0	0	0	0	1023.6	86.5	80.9	70.2
6:00	西	0.3	東南東	1.5	南	1.2	5.9	6.4	5.7	3.2	82.8	0	0	0	0	0	0	1024	83.3	79	70.4
7:00	東南東	1.4	東	2.1	東	1.5	6.1	6.3	5.8	3.1	81.3	0	0	0	0	0.01	0.01	1024.1	84.1	80.7	70.6
8:00	南東	0.9	北北西	2.4	北東	1.6	7.6	7.6	6.1	3.8	77.2	0	0	0	0	0.22	0.23	1024.4	82.5	75.7	70.7
9:00	西	1.1	西	2.4	西	1.1	9.6	9.6	7.6	4.5	70.5	0	0	0.2	0.2	0.62	0.84	1024.4	77.4	70.5	70.7
10:00	北西	2.5	北西	4.5	北西	2.8	11.8	11.9	9.5	4.6	61.2	0	0	0.6	0.8	1.07	1.92	1024.4	70.5	61.2	70.6
11:00	北西	2.4	西北西	4.2	西北西	2.6	14.4	14.4	11.8	4.4	51.2	0	0	0.9	1.7	1.55	3.47	1023.7	62.1	51.1	70.3
12:00	西	3.1	西	5.5	西	3.2	15.9	15.9	14.2	4.1	45.3	0	0	1	2.7	1.94	5.41	1022.7	51.2	45.3	69.9
13:00	北西	2.2	西	5.8	西北西	3.5	16.8	17	15.5	3.7	41.6	0	0	1	3.7	1.95	7.36	1022	46.7	41.6	69.5
14:00	北北東	2.6	北北東	6.1	北東	3.9	17.2	17.3	16.8	4.5	43.1	0	0	1	4.7	1.66	9.02	1021.6	43.4	39.1	69.1
15:00	北北東	3.6	北北東	7	北北東	3.8	15.9	17.4	15.9	3.7	44.3	0	0	0.9	5.7	1.05	10.07	1022	44.3	40.1	68.7
16:00	北	2.1	北北東	6	北北東	3.6	15	16	15	4	47.8	0	0	0.8	6.4	0.48	10.55	1022.2	48.1	44.3	68.4
17:00	南西	1.4	北	3.5	北	2.1	11.6	15	11.5	5.5	66.2	0	0	0	6.4	0.02	10.57	1022.7	66.9	47.4	68.4
18:00	南西	2.5	南西	5.2	南西	2.5	12.1	12.1	10.9	5.3	63.3	0	0	0	6.4	0	10.57	1023.4	71.3	63.3	68.3
19:00	西北西	1.1	南西	4.2	南西	3.3	11.1	12.5	11.1	4.8	65.3	0	0	0	6.4	0	10.57	1023.5	65.3	60.4	68.3
20:00	西南西	0.5	南東	2.4	東	1.5	10.2	11.5	9.9	6.2	76.5	0	0	0	6.4	0	10.57	1023.6	77.2	64.1	68.4
21:00	南西	0.9	西南西	1.5	北北西	1.2	8.9	10.5	8.9	5.3	78.4	0	0	0	6.4	0	10.57	1023.9	78.6	72.7	68.5
22:00	東	0.7	南東	1.5	東	1.2	7.6	8.9	7.5	5.1	84.5	0	0	0	6.4	0	10.57	1023.9	84.8	78.4	68.7
23:00	東南東	0.5	南南西	1.3	南東	0.8	7.2	7.7	7.1	4.7	84.5	0	0	0	6.4	0	10.57	1024.1	85.7	83.8	68.9
24:00:00	北東	0.7	東南東	1.3	北東	0.7	7.6	7.8	7.2	5.2	84.6	0	0	0	6.4	0	10.57	1023.8	86	84.5	69.1

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	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		1.4				10			4.2	69.4						1023.4			69.4
最高	北北東	3.9	北北東	7	北東	17.4			6.3	87.1						1024.6			70.8
起時		13:53		14:58		14:06			19:58	3:43						9:27			8:29
最低						4.7			2.5	39.1						1021.5			68.1
起時						3:35			3:35	13:34						14:04			16:23
積算											0	6.4	6.4	10.57	10.57				

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	6.5	2.7	2.7	7.2	8.3	7.7	4.7	4.9	4	9.2	4.9	8.3	10.2	10.1	3.5	4.5	0.6	0