

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2008年11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	0.4	南南西	1.4	南東	0.9	7.6	8	7.4	5.9	88.9	0	0	0	0	0	0	1021.6	88.9	86.6	73.4
2:00	南東	0.3	南南東	1.2	南南東	0.7	7.6	7.8	7.1	6	89.7	0	0	0	0	0	0	1021.6	89.7	88.8	73.6
3:00	西南西	0.5	南東	1.4	西南西	0.7	8.1	8.1	7.6	6.5	90	0	0	0	0	0	0	1021.5	90	89.5	73.8
4:00	東南東	0.8	東南東	1.7	南東	1.2	8.7	8.8	7.7	6.9	88.8	0	0	0	0	0	0	1021.5	90.6	88.8	74
5:00	南南東	0.5	南南西	1.5	南西	1	8.3	8.7	8.1	6.7	89.7	0	0	0	0	0	0	1021.8	90.1	88.7	74.2
6:00	北東	0.5	北東	1.2	北北西	0.6	8.3	8.4	7.7	6.8	90.4	0	0	0	0	0	0	1022.2	90.7	89.7	74.4
7:00	西北西	1.4	北東	3.1	西北西	1.4	8.2	8.3	7.9	6.6	89.5	0	0	0	0	0.03	0.03	1022.7	90.6	89.5	74.6
8:00	南東	0.4	南東	2	西	1.7	10	10.1	8.2	7.5	84.3	0	0	0.9	0.9	0.54	0.57	1023.1	89.5	84.3	74.7
9:00	南南東	0.6	南	1.5	南東	1.1	12.6	12.7	10	8.5	76.3	0	0	1	1.9	1.12	1.69	1023.3	84.3	76.3	74.7
10:00	南	0.5	南南西	1.5	南東	0.9	16.2	16.2	12.6	10.3	68.2	0	0	1	2.9	1.67	3.36	1023.3	76.3	68.2	74.6
11:00	北西	1.4	南西	5.6	北	2.1	17.9	17.9	15.9	10	59.8	0	0	1	3.9	2.05	5.41	1022.8	68.4	58.5	74.4
12:00	北北東	2.3	北西	4.5	北	2.6	18.5	18.8	17.4	8.8	53.2	0	0	1	4.9	2.27	7.68	1021.8	60.3	53.2	74.1
13:00	北東	1.3	北東	4.8	北東	2.8	19.2	19.2	18.5	8.7	50.6	0	0	1	5.9	2.14	9.82	1021.3	53.9	50.3	73.8
14:00	東北東	1.2	北	4.3	北北東	2.2	19.3	19.5	18.6	8.9	51	0	0	1	6.9	1.78	11.6	1021	52.9	49.8	73.5
15:00	北	1.6	北北東	3.2	北北東	2.2	19.4	19.8	18.9	8.7	50.1	0	0	1	7.9	1.22	12.81	1021.5	51.9	48.8	73.2
16:00	南南西	1.2	北北西	3.2	北北西	1.6	15.6	19.5	15.6	10.7	72.7	0	0	0	7.9	0.25	13.06	1021.6	72.7	50	73.2
17:00	南	0.9	南西	1.5	南南西	1.2	13.9	15.6	13.9	10.5	80	0	0	0	7.9	0.03	13.09	1021.8	80	72.4	73.3
18:00	南	0.7	南西	1.5	南	0.9	14.4	14.8	13.8	10.5	77.3	0	0	0	7.9	0	13.09	1022	80.8	75.4	73.4
19:00	東南東	0.5	北北西	2.2	西	1.1	13.3	14.9	13.3	10.3	82.2	0	0	0	7.9	0	13.09	1022.6	82.2	74.7	73.5
20:00	南東	0.5	東南東	1.4	東	1.1	12.3	13.3	12.1	10.1	86.2	0	0	0	7.9	0	13.09	1022.6	86.6	82.2	73.7
21:00	東	0.5	東北東	1.2	東北東	0.8	10.8	12.3	10.8	9	88.5	0	0	0	7.9	0	13.09	1022.8	88.5	85.6	73.9
22:00	南東	0.9	南南東	1.5	南南東	1	10.4	11.2	10.4	8.8	89.7	0	0	0	7.9	0	13.09	1022.8	89.7	88.2	74.1
23:00	西北西	0.6	東南東	1.6	東	1.1	9.8	10.7	9.7	8.3	90.2	0	0	0	7.9	0	13.09	1022.4	90.6	89.4	74.3
24:00:00	北北東	0.6	北東	1.3	東南東	0.9	9.5	10.1	9.1	8.1	91.2	0	0	0	7.9	0	13.09	1022	91.2	90.1	74.5

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		0.9				12.5	8.5	78.3						1022.2	74
最高	南東	2.8	南西	5.6	北東	19.8	10.8	91.2						1023.4	74.8
起時		12:07		10:57		14:21		18:06	24:00:00					9:29	8:49
最低						7.1		5.4	48.8					1021	72.9
起時						1:20		1:20	14:41					14:14	15:39
積算									0	7.9	7.9	13.1	13.09		

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	5.8	6.5	4.8	7.2	8.5	12.2	10.3	6.9	8.2	7.4	3.8	4.4	2.8	2.7	3.1	4.8	0.6	0