

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年12月9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	南西	0.6	北東	1.8	北東	1.3	3.7	4.8	3.7	1.6	86.4	0	0	0	0	0	0	1023.5	87.5	83.3	64.5
2:00	東南東	1.5	南南西	2.1	東南東	1.5	3.9	4.5	3.5	2	87.9	0	0	0	0	0	0	1023.7	88.1	86.2	64.8
3:00	北東	0.9	東南東	1.9	東	1.5	4.2	4.3	3.8	2.2	86.9	0	0	0	0	0	0	1023.5	88.1	86.6	65.1
4:00	西南西	0.9	北東	2	北北西	1.2	3.6	4.2	3.6	1.6	87	0	0	0	0	0	0	1023.4	87.8	86.3	65.4
5:00	東	1.3	南東	1.8	東南東	1.4	3.3	3.7	2.8	1.7	89.4	0	0	0	0	0	0	1023.3	89.4	87	65.8
6:00	西	0.5	東	1.1	東	1.3	3.2	3.5	2.7	1.7	89.9	0	0	0	0	0	0	1023.5	89.9	88.9	66.2
7:00	南南東	0.6	南南東	1.2	西	0.8	3	3.5	2.8	1.5	89.8	0	0	0	0	0	0	1023.3	90.4	89.4	66.5
8:00	東	1.2	南東	2.2	東	1.7	4.8	4.8	3	3.1	88.9	0	0	0	0	0.19	0.19	1023.4	90.4	88.9	66.8
9:00	南東	0.9	南西	3.2	西南西	1.4	7.1	7.2	4.8	3.8	79.5	0	0	0.8	0.8	0.79	0.98	1023.7	88.9	79.5	67
10:00	西北西	1.2	西	3.5	北西	2.1	9.5	9.6	7.1	4.5	70.8	0	0	0.8	1.7	1.13	2.11	1023.6	79.5	70.5	67.1
11:00	西北西	2.1	西北西	4.5	北西	3	11.8	11.9	9.4	4.5	61.1	0	0	1	2.7	1.62	3.73	1022.9	70.8	60.6	67
12:00	北北西	0.7	北北西	3.1	北西	2.1	12.3	12.6	11.8	4.7	60	0	0	0.3	3.1	1.04	4.77	1021.8	61.1	58.8	66.9
13:00	北西	0.8	北北西	2.1	北北西	1.3	12.7	12.9	12.3	4.4	57.2	0	0	0	3.1	0.58	5.36	1021.1	60	55.3	66.8
14:00	北北西	1.3	北	2.2	北西	1.4	13.1	13.1	12.6	3.8	53.1	0	0	0	3.1	0.48	5.84	1021	57.3	53.1	66.6
15:00	北	1.1	北西	2.5	北西	1.5	12.8	13.2	12.7	4.5	56.9	0	0	0	3.1	0.28	6.12	1021.2	58.2	52.9	66.5
16:00	北	1.6	北	2.6	北	1.6	13.1	13.2	12.7	3.5	52.2	0	0	0	3.1	0.31	6.43	1021.2	57	51.3	66.3
17:00	西	1.5	北北西	3.4	北北西	2.2	11.6	13.1	11.6	3.8	58.7	0	0	0	3.1	0.07	6.51	1021.9	58.7	50	66.2
18:00	北西	0.5	西	2.7	西	1.5	10.6	11.6	10.6	4.8	67.3	0	0	0	3.1	0	6.51	1022.2	67.3	58.7	66.2
19:00	南西	0.6	南	1.2	南西	0.9	9.4	10.6	9.1	4.6	72	0	0	0	3.1	0	6.51	1022.2	73.9	67.3	66.3
20:00	西	0.6	西北西	2.2	西北西	1.5	9.8	9.8	9.3	4.6	70.2	0	0	0	3.1	0	6.51	1022.2	73.5	69.9	66.4
21:00	西北西	0.7	西北西	1.7	西北西	1	9.3	9.8	9.2	4.3	71	0	0	0	3.1	0	6.51	1022.3	73.5	68.9	66.5
22:00	南南東	0.6	東南東	1.5	南	0.8	7.4	9.3	7.2	3.9	78.5	0	0	0	3.1	0	6.51	1022.6	78.6	71	66.7
23:00	北東	0.7	南南西	1.8	東南東	0.8	7.1	7.8	6.5	3.9	80	0	0	0	3.1	0	6.51	1022.4	80.9	76	66.9
24:00:00	南西	0.8	南東	1.8	東南東	1.3	5.8	7.1	5.7	3.2	83.6	0	0	0	3.1	0	6.51	1021.8	83.6	78.7	67.1

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	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				8	3.4	74.1						1022.6	66.3
最高	西北西	3	西北西	4.5	北西	13.2	5.2	90.4						1024.4	67.2
起時		10:22		10:14		15:51	18:26	7:36						0:36	10:07
最低						2.7	1	50						1021	64.2
起時						5:41	5:41	16:33						15:36	0:01
積算									0	2.9	3.1	6.49	6.51		

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
	1.8	2.1	2.1	4.5	8	7.2	7.2	5.1	2.8	4.7	5.8	8.2	10.1	13.9	8.9	7.2	0.4	0