

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年2月1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	0.4	東南東	1.6	東南東	1	-3.1	-2.9	-3.5	-7	74.6	0	0	0	0	0	0	1021.9	75.4	72.7	53.8
2:00	東	0.6	北北西	1.4	西北西	0.7	-3.2	-2.8	-3.8	-7.3	73.2	0	0	0	0	0	0	1022	77.7	73.1	54.1
3:00	南南東	0.6	北	1.5	北北東	0.9	-2.3	-2.3	-3.5	-6.2	74.9	0	0	0	0	0	0	1022.1	76.9	72.9	54.4
4:00	南南西	0.6	南南西	1.1	北	0.8	-0.6	-0.5	-2.3	-6.6	64.1	0	0	0	0	0	0	1021.9	74.9	64.1	54.5
5:00	北	0.5	西南西	2.5	南南西	1.3	0.7	0.8	-0.9	-6.2	60	0	0	0	0	0	0	1021.7	70.1	59.6	54.6
6:00	西	2.5	西	4.2	西	2.5	1.5	1.6	0.7	-6	57.6	0	0	0	0	0	0	1021.7	60.4	57.3	54.6
7:00	東	1	西	5.2	西	3.1	0.8	2.1	0.7	-5.4	63.5	0	0	0	0	0	0	1022.3	63.5	56	54.7
8:00	西	3	西南西	7	西	4.1	3.2	3.2	0.8	-4.3	58.2	0	0	0	0	0.05	0.05	1022.6	64.3	58.1	54.8
9:00	西北西	2.9	西北西	6.6	西北西	3.6	4	4	3.2	-3.9	56.3	0	0	0	0	0.23	0.27	1022.9	58.6	56.3	54.8
10:00	北西	2	北西	4.8	西北西	2.9	5.2	5.3	3.9	-4.2	50.7	0	0	0	0	0.56	0.84	1023	56.3	50.7	54.7
11:00	西北西	4.1	北西	6.8	西北西	4.2	6.4	6.7	5.2	-5.1	43.8	0	0	0	0	0.86	1.7	1022.6	50.9	43.8	54.5
12:00	西	4.4	西	9.7	西	4.8	8.1	8.2	6.4	-4.3	41.2	0	0	0.7	0.7	1.77	3.47	1021.9	44.2	40.2	54.3
13:00	北西	3.5	北西	9.1	北西	4.6	9.3	9.5	7.7	-4.3	38.2	0	0	0.3	1	1.36	4.83	1021.6	41.2	38.2	54.1
14:00	北西	5.2	北西	10.1	北西	5.7	9.3	9.3	8.3	-4.3	38	0	0	0.8	1.8	1.79	6.62	1021.7	40.4	37	53.9
15:00	北西	3.6	北西	9.5	北西	6.2	9.3	9.5	8.5	-4.6	37.3	0	0	0.9	2.7	1.64	8.26	1021.6	38	35.3	53.7
16:00	北西	4.4	西北西	9.5	西北西	5.3	8.8	9.4	8.7	-4	40.3	0	0	1	3.7	1.22	9.49	1022.2	40.3	36.7	53.5
17:00	西	3.3	北西	8.2	西北西	4.6	6.9	8.9	6.9	-4.5	44.3	0	0	0.5	4.3	0.41	9.9	1022.6	44.6	39	53.4
18:00	西北西	1.7	西	5.9	西	3.8	5.6	6.9	5.6	-5.3	45.5	0	0	0	4.3	0.01	9.91	1022.6	45.5	43.4	53.3
19:00	南西	0.9	西北西	2.1	西北西	1.8	2.7	5.6	2.5	-4.3	60.3	0	0	0	4.3	0	9.91	1023	60.4	45.6	53.4
20:00	南南西	0.6	南東	1.7	西南西	0.9	1.8	2.8	1.6	-4.3	64.2	0	0	0	4.3	0	9.91	1023.3	64.2	59.7	53.6
21:00	北西	2.2	西	5.7	西北西	3.1	3.6	4.2	1.2	-4.6	55.2	0	0	0	4.3	0	9.91	1023.1	66.7	53.8	53.6
22:00	西南西	1.2	北西	2.6	北西	2.2	1	3.7	1	-4.7	65.9	0	0	0	4.3	0	9.91	1023.1	66.3	55.2	53.8
23:00	南南西	1	北北西	2.3	西北西	1.5	0.4	2.1	0.4	-4.7	68.9	0	0	0	4.3	0	9.91	1023	68.9	64.3	54
24:00:00	南南西	0.5	東南東	1.6	東南東	1	-0.3	0.6	-0.7	-4.1	75.9	0	0	0	4.3	0	9.91	1023	76.5	68.9	54.3

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		2.1				3.3	-5	56.3						1022.4	54.1
最高	北西	6.2	北西	10.1	北西	9.5	-3.4	77.7						1023.3	54.9
起時		14:14		13:53		14:58	20:39	1:19						20:41	8:28
最低						-3.8		35.3						1021.6	53.2
起時						1:11	2:04	14:13						15:27	18:26
積算									0	4.2	4.3	9.9	9.91		

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
	1.3	1.9	1.5	2.4	6.2	5.8	3.1	2.9	4.2	4.9	4.2	17.5	21.7	19	1.8	1.5	0.1	0