

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年3月12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	西	0.8	南東	1.8	東	1.3	0.8	2.2	0.8	-3.8	71.8	0	0	0	0	0	0	1023.8	73.9	63.7	57.1
2:00	南東	0.9	西南西	1.4	南東	1	0.3	1	-0.1	-3.4	76.6	0	0	0	0	0	0	1024.2	76.8	71.7	57.4
3:00	南東	0.8	南	1.8	南東	1	-0.2	0.6	-0.4	-3.9	76.3	0	0	0	0	0	0	1023.8	77.8	73.5	57.7
4:00	南南西	0.7	西	2	西南西	1	0.1	0.3	-0.3	-4.4	72	0	0	0	0	0	0	1024.2	76.5	72	57.9
5:00	東南東	0.8	東	1.7	東南東	0.8	1	1	-0.3	-4.3	67.7	0	0	0	0	0	0	1024.4	73.8	67.6	58
6:00	西南西	0.4	東	2.4	東南東	1.3	0.7	1.6	0.5	-4.1	70.6	0	0	0	0	0	0	1024.5	71.2	64	58.2
7:00	東	0.8	東	1.5	東	1	1.1	1.1	0.5	-3.6	71.3	0	0	0	0	0.03	0.03	1024.7	74.5	69.3	58.4
8:00	東	1.5	南東	2.6	東南東	1.8	3.4	3.4	1.1	-3.9	58.9	0	0	0.6	0.6	0.51	0.54	1025	71.6	58.9	58.4
9:00	南西	0.4	西北西	1.9	東	1.5	5.9	5.9	3.4	-3.2	52.3	0	0	1	1.6	1.4	1.94	1025.2	58.9	51.6	58.3
10:00	東南東	1.3	東南東	3.5	東南東	1.3	9.5	9.5	5.9	-3.6	39.6	0	0	1	2.6	2.01	3.95	1024.9	52.3	39.6	58
11:00	北北東	1.9	北東	4.6	北東	2.5	11.3	11.3	9.4	-1.7	40.4	0	0	1	3.6	2.25	6.19	1024.4	40.4	36.5	57.7
12:00	東南東	3.6	北東	5.8	東	3.9	11.8	12.4	10.8	0.1	44.7	0	0	1	4.6	2.44	8.64	1023.8	44.9	39.5	57.5
13:00	東	3.7	東南東	7.6	東南東	4.9	12.8	12.8	11.6	1	44.5	0	0	1	5.6	2.61	11.25	1022.7	48.5	44.3	57.3
14:00	東北東	3	東南東	6.4	東	4.3	13.6	13.8	12.7	0.8	41.7	0	0	1	6.6	2.27	13.53	1022	47.7	41.7	57.1
15:00	北東	4	北東	7	北東	4.3	13.5	13.8	13.3	1.6	44.3	0	0	1	7.6	1.6	15.12	1021.7	44.4	40.3	56.9
16:00	北北東	3.9	北北東	7.1	北北東	4.6	12.7	13.7	12.7	2.5	49.9	0	0	0	7.6	1	16.13	1022	49.9	43	56.8
17:00	北北東	2.1	北北東	7.5	北北東	4.3	12.2	12.8	12.1	2.3	50.9	0	0	0	7.6	0.47	16.6	1022.3	51.1	48.5	56.7
18:00	北北東	0.6	北北東	4	北北東	2.5	11.7	12.3	11.7	1.5	49.8	0	0	0	7.6	0.17	16.77	1022.5	52.5	48.7	56.6
19:00	西南西	0.7	西	1.6	南南西	1.2	8.8	11.7	8.8	3	66.9	0	0	0	7.6	0	16.77	1022.5	68.3	49.6	56.8
20:00	西北西	0.6	南南東	1.8	南東	1.2	8.4	8.9	7.9	2.1	64.8	0	0	0	7.6	0	16.77	1022.7	70.7	64.3	56.9
21:00	北西	1.9	北北西	2.6	北西	1.9	8.7	8.8	7.8	2.1	63.4	0	0	0	7.6	0	16.77	1022.6	67.6	62.9	57
22:00	東南東	0.6	北西	2.4	北西	1.9	6.9	8.7	6.6	2	71.3	0	0	0	7.6	0	16.77	1022.6	72.9	62.3	57.2
23:00	東南東	1.1	西北西	1.7	東南東	1.1	6	7.1	5.8	2.2	76.6	0	0	0	7.6	0	16.77	1022.5	76.6	70.6	57.5
24:00:00	北	0.4	北北東	1.8	東	1.1	5.9	6.4	5.7	1.8	75	0	0	0	7.6	0	16.77	1022.3	78	73.6	57.8

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		1.5				7	-0.7	60.1						1023.4	57.5
最高	東南東	4.9	東南東	7.6	東南東	13.8	3.5	78						1025.4	58.6
起時		12:26		12:38		14:50	18:18	23:26						8:40	7:34
最低						-0.4	-4.7	36.5						1021.6	56.5
起時						2:40	5:32	10:46						15:25	18:06
積算									0	7.6	7.6	16.76	16.77		

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	7.9	9.4	9	6.5	12.2	8.9	7.6	5.3	6	5.1	4.8	4.7	3.1	3.6	1.5	4	0.4	0