

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年4月30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	最大平均時風向	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	南南西	0.7	北西	1.7	南西	1.3	10.6	12.1	10.6	6.2	74.5	0	0	0	0	0	0	1018.5	74.7	70.4	58.3
2:00	南西	0.9	南西	1.8	南南西	1.1	10.4	10.8	10.3	5.7	72.9	0	0	0	0	0	0	1018	75	71.2	58.5
3:00	西南西	0.8	北西	1.8	北西	1.3	9.5	10.4	9.5	5.5	76.2	0	0	0	0	0	0	1017.9	77.6	72.9	58.8
4:00	東南東	0.6	東北東	1.4	西北西	1	9	9.5	8.8	5.7	80	0	0	0	0	0	0	1017.8	80.3	76.2	59.1
5:00	東	1.2	東	2.3	東	1.2	9.1	9.5	8.9	5.3	77	0	0	0	0	0	0	1017.1	80	76.6	59.4
6:00	南南東	0.3	北西	1.4	東	1.2	9.3	9.4	8.9	5.9	79.3	0	0	0	0	0.04	0.04	1017.4	80.2	77	59.7
7:00	東南東	0.6	西北西	1.5	西南西	1	10.6	10.7	9	6.1	73.8	0	0	0.1	0.1	0.38	0.42	1017.5	79.3	73.7	59.9
8:00	南南東	0.6	東	1.2	東南東	0.8	13.4	13.6	10.6	5.9	60.3	0	0	1	1.1	1.22	1.64	1016.8	73.9	59.2	59.9
9:00	西北西	1.8	北西	3.3	西北西	1.8	16.8	16.8	13.4	7.6	54.6	0	0	1	2.1	1.89	3.53	1016.1	60.7	54.2	59.8
10:00	北西	1.9	北西	4.8	北西	2.7	19.9	20	16.8	7.8	45.6	0	0	1	3.1	2.49	6.02	1015.7	54.6	45.6	59.6
11:00	北西	2.2	西北西	5.1	西北西	3.2	23.2	23.3	19.8	7.2	35.7	0	0	1	4.1	2.72	8.74	1015.2	45.6	35.5	59.2
12:00	西北西	1.2	北西	5.4	西北西	3.1	25.7	25.7	23.2	5.1	26.6	0	0	1	5.1	3	11.74	1014.5	35.7	26.6	58.7
13:00	北西	3	北北東	7.7	北西	3.2	26.9	27.3	25.7	0.1	17.4	0	0	1	6.1	2.58	14.32	1014	27.3	17.1	58.1
14:00	北東	3	東南東	13.7	東南東	5.7	27.4	27.5	26.7	-1.8	14.7	0	0	1	7.1	2.82	17.14	1013.2	17.4	14.5	57.5
15:00	西	4.6	西	13.5	東南東	4.9	26.3	28.2	26.3	-0.8	16.9	0	0	1	8.1	2.16	19.3	1012.2	17.1	14.7	56.9
16:00	南東	4.6	西南西	10.7	南東	4.8	26.3	26.8	26.2	1.8	20.4	0	0	0.9	9	1.68	20.98	1012.3	20.4	16.9	56.4
17:00	南南東	2.9	南東	9.5	南東	5.1	24.5	26.3	24.5	2.7	24.2	0	0	0	9	0.61	21.59	1012.8	24.6	20.3	55.9
18:00	西南西	3	西南西	6.5	南西	3.3	23.4	24.5	23.4	3.6	27.6	0	0	0	9	0.16	21.75	1013	27.7	24.2	55.5
19:00	南	2.1	西南西	6.2	南東	3.8	21.9	23.5	21.9	6	35.7	0	0	0	9	0	21.75	1013.1	35.7	27.5	55.2
20:00	西	1.1	南南東	4.1	南南東	2.3	20.4	22.4	20.3	9	48	0	0	0	9	0	21.75	1013.2	48.9	35.7	55.1
21:00	南	1.3	南西	2.5	南	1.3	18.2	20.4	18.1	12.9	71.2	0	0	0	9	0	21.75	1013.1	71.5	48	55.3
22:00	南東	0.5	西	3.4	西北西	1.5	17.9	19	17.7	13	73.2	0	0	0	9	0	21.75	1013.4	75	62.8	55.6
23:00	南西	1.4	西	2.3	西南西	1.5	17.8	18.3	17.6	12.7	71.8	0	0	0	9	0	21.75	1012.9	73.7	68.6	55.8
24:00:00	西	0.7	北	2.7	南西	1.5	18.2	18.3	17.7	13.4	73.7	0	0	0	9	0	21.75	1012.4	73.7	71.8	56.1

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	最大平均時風向	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				18.2	6.1	52.1						1014.9	57.7
最高	西	5.7	東南東	13.7	東南東	28.2	13.5	80.3						1018.9	60.1
起時		13:28		13:27		14:36	21:46	3:59						0:07	7:14
最低						8.8	-2.1	14.5						1012	54.9
起時						3:55	13:58	13:58						15:17	19:17
積算									0	9	9	21.75	21.75		

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	1.9	3.3	3.3	4.9	7.5	10.1	8.5	6.3	5.8	5.7	6.8	8.1	9.2	13.2	2.7	1.8	0.9	0