

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年4月23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	相对湿度 %	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	最大相对湿度 %	最小相对湿度 %	実効湿度 %
1:00	東南東	3.9	南南東	9.9	南南東	4.6	17.9	18	17.3	9.4	57.6	0	0	0	0	0	0	1009.2	61.8	57.6	65.4
2:00	南	2.8	東南東	12.5	東南東	3.9	18.1	18.2	17.7	9.2	56	0	0	0	0	0	0	1008.2	58.1	54.8	65.3
3:00	南東	4.5	南南東	12	東南東	5.6	18.1	18.1	17.8	9.6	57.6	0	0	0	0	0	0	1007.7	58.7	56	65.2
4:00	東南東	2.6	東	8.7	南東	5.1	17.8	18.1	17.7	10	60.3	0	0	0	0	0	0	1006.7	60.5	57.5	65.1
5:00	東南東	6	南東	10.2	東南東	6.2	17.1	18.1	17.1	11.4	69	0	0	0	0	0	0	1005.8	69	59.4	65.2
6:00	東南東	4.7	東	10.8	東南東	6.8	17.4	17.4	16.8	11.5	68.4	0	0	0	0	0	0	1005.5	71.4	68.4	65.2
7:00	東	3.5	東	9.4	東南東	5.5	17.6	18	17.2	11.2	66.2	0	0	0	0	0.21	0.21	1005.2	69.3	63.3	65.2
8:00	東	4.3	東	9.6	東	4.8	17	18.1	17	12.5	74.9	0	0	0	0	0.4	0.6	1004.2	74.9	63.4	65.3
9:00	東南東	2.4	東	8.2	東南東	4.4	17.8	18.2	17	12.8	72.7	0	0	0	0	0.56	1.16	1004	75.2	69	65.4
10:00	北西	1.7	南東	6.4	北西	2.9	15.2	18	15.1	12.6	84.5	1	1	0	0	0.54	1.7	1003.6	84.5	72.3	65.7
11:00	西北西	3.8	西北西	8.6	西北西	4.8	15.1	15.2	14.8	13.2	88.2	1	2	0	0	0.46	2.16	1004.2	88.2	84.5	66
12:00	西北西	2	西北西	5.6	西北西	3.8	15.1	15.5	15	13.3	89.1	3	5	0	0	0.28	2.44	1004.1	89.1	87.1	66.3
13:00	西北西	3.3	西北西	8.6	西北西	4.5	16.2	16.2	15	13.7	84.9	0.5	5.5	0	0	1.07	3.51	1004.1	89.3	84.9	66.6
14:00	西北西	5.3	西北西	11.1	西北西	6	15.7	17	15.6	11.4	75.7	0	5.5	0.2	0.2	1.49	5	1004.5	84.9	75.7	66.7
15:00	西北西	5.1	西北西	10.8	西北西	6.2	15	15.7	14.8	9.8	71.1	0	5.5	0	0.2	0.6	5.6	1004.5	75.9	71.1	66.8
16:00	西	4	西北西	8.1	西	5.2	15.4	15.6	14.7	9.2	66.6	0	5.5	0	0.2	0.62	6.22	1004.4	71.1	66.6	66.8
17:00	西北西	4.6	西北西	8.3	西北西	4.6	17	17.1	15.3	8.2	56.3	0	5.5	0.4	0.6	0.88	7.1	1004.2	66.6	56.3	66.6
18:00	西北西	4.6	西北西	8.7	西北西	4.7	16.6	17.3	16.6	8.1	57.1	0	5.5	0.8	1.4	0.62	7.71	1004.4	57.1	55	66.5
19:00	西	2.1	西北西	6.8	西北西	4.6	15	16.6	14.9	8.7	65.8	0	5.5	0	1.4	0.06	7.77	1005.3	65.8	57.1	66.5
20:00	西北西	2.2	西北西	4.7	西	2.4	14.1	15	13.1	8.5	68.8	0	5.5	0	1.4	0	7.77	1006.7	78.5	65.8	66.5
21:00	西	2.3	西北西	9.6	西北西	5.4	11.2	14.3	11.2	7.7	79.3	1	6.5	0	1.4	0	7.77	1008	79.3	61.2	66.7
22:00	西北西	3.2	西	5.8	西	3.4	10.7	11.4	10.7	7.3	79.7	0	6.5	0	1.4	0	7.77	1008.3	79.8	76.4	66.9
23:00	西南西	1.1	西北西	4.9	西北西	3.2	9.3	10.7	9.3	7.2	86.8	0	6.5	0	1.4	0	7.77	1008.5	88.2	79.7	67.2
24:00:00	西北西	3	西	5.2	西北西	3.1	10.3	10.6	9.3	6.6	78	0	6.5	0	1.4	0	7.77	1008.7	87.6	77.9	67.4

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	相对湿度 %	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		3.4				15.4	10.1	71.4						1005.8	66.1
最高	西北西	6.8	東南東	12.5	東南東	18.2	13.9	89.3						1010.4	67.5
起時		5:15		1:26		8:45	12:57	12:27						0:01	23:16
最低						9.3	6.6	54.8						1003.5	65
起時						23:03	0:00	1:33						10:23	4:37
積算									6.5	1.4	1.4	7.79	7.77		

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	0.1	0.1	0.3	8.8	14.4	10.8	6.3	1.3	0.3	0.1	0.8	11.2	39.6	4.1	1.3	0.5	0	0