

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年5月13日  
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	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	西北西	4.8	西北西	10.9	西北西	5.8	21.1	22.2	21.1	15.7	71.1	0	0	0	0	0	0	999.6	74.6	69.4	78.7
2:00	西北西	4.2	西北西	11.2	西北西	5.4	20.3	21.2	20.3	15.3	72.7	0	0	0	0	0	0	999.5	72.7	70.8	78.6
3:00	西北西	5.2	西北西	11.5	西	6.6	20	20.4	19.9	15.1	73.5	0	0	0	0	0	0	1000	74	72.7	78.5
4:00	西北西	6.9	西北西	14	西北西	7	19.8	20.3	19.8	14.2	70.2	0	0	0	0	0	0	1000.6	73.5	69.8	78.4
5:00	西北西	3.3	西北西	14.3	西北西	7.6	19.1	19.8	19.1	13.8	71.3	0	0	0	0	0	0	1001.3	71.3	70.1	78.3
6:00	西	1.2	西北西	5.4	西北西	3.5	19.2	19.2	18.5	13.4	68.9	0	0	0	0	0.15	0.15	1001.5	73.5	68.9	78.2
7:00	西北西	1.3	北西	5	北北西	3	20	20.2	19.2	13.6	66.5	0	0	0.4	0.4	0.6	0.75	1002	69.2	65.9	78
8:00	西北西	5.7	西北西	9.9	西北西	5.8	21.3	21.6	20	12.4	56.7	0	0	0.6	1	1.15	1.91	1002.4	66.5	56.7	77.7
9:00	北西	4.5	北西	9.7	西北西	5.8	19.2	21.4	19.1	6	42.1	0	0	0	1.1	0.57	2.47	1003.6	57.5	42.1	77.2
10:00	西北西	5.7	西北西	11.9	西北西	6.6	21.5	21.5	19.2	2.6	28.8	0	0	0.7	1.8	2.28	4.75	1003.8	42.1	27.9	76.5
11:00	西北西	4.5	北西	11.1	北西	6.3	21.8	21.9	21.3	7.9	40.8	0	0	0.9	2.7	2.8	7.55	1003.3	40.8	28.8	76
12:00	西北西	6	西北西	12.3	西北西	6	22.3	22.5	21.5	5.7	34.1	0	0	1	3.7	2.92	10.46	1002.7	43	34.1	75.4
13:00	西北西	5.9	西北西	12.9	西北西	7.1	23.4	23.4	22.2	5	30.3	0	0	1	4.7	3.12	13.58	1002.6	34.1	28.8	74.7
14:00	西北西	6.3	西北西	10.8	西北西	6.4	23	23.4	22.7	5	31.1	0	0	1	5.7	2.74	16.32	1002.3	31.9	30	74.1
15:00	西北西	5.9	西北西	11	西北西	6.8	22.5	23.2	22.5	3.5	28.8	0	0	1	6.6	2.29	18.61	1001.8	32	28.8	73.4
16:00	西北西	5.3	西北西	9.9	西北西	6.4	22.2	22.7	22.1	3.8	30.1	0	0	0.6	7.3	1.53	20.14	1002.1	30.6	28.1	72.8
17:00	西北西	5.1	西北西	10.3	西北西	5.8	22.2	22.3	22	4	30.5	0	0	0.5	7.7	1.1	21.24	1002.3	31.9	30.1	72.2
18:00	西北西	5.1	西北西	10.3	西北西	6	21.7	22.3	21.7	3.6	30.5	0	0	0.9	8.6	0.69	21.93	1002.8	31.3	30	71.6
19:00	西	3.8	西北西	11.2	西北西	5.6	20.3	21.7	20.2	3.6	33.2	0	0	0	8.6	0.13	22.06	1003.7	33.2	30	71
20:00	西	2.9	西	6.2	西	3.9	19.4	20.3	19.3	4.4	37.3	0	0	0	8.6	0	22.06	1004.5	37.3	33.2	70.5
21:00	西	3.2	西	5.6	西	3.2	19.2	19.4	19	3.8	36.2	0	0	0	8.6	0	22.06	1005.4	38.5	35.8	70
22:00	西	2.5	西	7.3	西	4.2	18.4	19.3	18.4	3.2	36.4	0	0	0	8.6	0	22.06	1005.8	36.5	33	69.5
23:00	西	1.9	西南西	6.1	西南西	3.5	18.2	18.6	18.1	2.1	34.2	0	0	0	8.6	0	22.06	1005.7	37.1	32.8	69
24:00:00	西北西	1.4	西北西	3.3	西北西	1.9	17	18.2	15.7	3.7	41.3	0	0	0	8.6	0	22.06	1005.8	50.5	34.2	68.6

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	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		4.4				20.5	7.6	45.7						1002.7	74.5
最高	西北西	7.6	西北西	14.3	西北西	23.4	17.2	74.6						1005.9	78.8
起時		4:23		4:18		13:24	0:05	0:22						23:50	0:01
最低						15.7	1.7	27.9						999.3	68.5
起時						23:32	9:50	9:51						2:18	23:10
積算									0	8.6	8.6	22.07	22.06		

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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.6	20.5	62.3	11	0.6	0	0	0