

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年5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	西南西	1.5	西南西	2.1	西南西	1.5	18.4	18.5	17.5	13.9	74.9	0	0	0	0	0	0	1009.1	80.5	74.8	56.9
2:00	西	2.9	西	5.5	西	3	18.4	18.5	18.1	13.6	73.4	0	0	0	0	0	0	1009.2	75.6	73.4	57.1
3:00	西北西	2.4	西北西	5.2	西	3.1	17.9	18.5	17.9	13.3	74.2	0	0	0	0	0	0	1009.5	74.2	72.4	57.4
4:00	西北西	2.2	西北西	4.6	西北西	2.8	17.6	18.1	17.5	13	74.5	0	0	0	0	0	0	1009.6	75.5	73	57.7
5:00	南西	0.7	西北西	5.7	西北西	3.4	16.1	17.7	16.1	12.8	80.7	0	0	0	0	0	0	1009.9	80.7	74.1	58
6:00	西北西	3	西北西	5	西北西	3	17.6	17.6	15.6	12.8	73.3	0	0	0.2	0.2	0.19	0.19	1010.2	83.2	73.3	58.2
7:00	北西	2.7	西北西	6.5	西北西	4	18.7	18.7	17.6	13	69.6	0	0	0.8	1.1	0.7	0.89	1010.3	73.3	69.5	58.4
8:00	北北西	2.8	北西	5.9	北西	3.1	21.1	21.1	18.6	13	60	0	0	1	2.1	1.5	2.39	1010.4	69.6	59.9	58.4
9:00	北東	1.9	北北西	4.6	北北西	2.9	23	23.1	21.1	13.5	55.2	0	0	1	3.1	2.24	4.63	1010.3	60	53.3	58.4
10:00	東北東	3.5	東	5.9	東北東	3.5	23.6	23.9	22.8	13.9	54.6	0	0	1	4.1	2.62	7.26	1010.2	56	53.1	58.3
11:00	東北東	2.2	東北東	5.7	東	3.8	25.1	25.1	23.5	14.5	51.6	0	0	1	5.1	2.97	10.23	1009.6	55.5	48.3	58.2
12:00	東北東	4	東北東	6.4	東北東	4	25.7	25.9	25	13.9	48.1	0	0	1	6	2.94	13.17	1009	51.6	47.1	58.1
13:00	東	4.3	東北東	7.1	東	5.1	25	26.2	25	13	47.1	0	0	1	7	2.94	16.11	1008.4	48.1	44	57.9
14:00	南東	3.9	南東	7.8	南東	5.4	23.5	25	23.2	13	51.6	0	0	0	7	1.29	17.39	1008	52.5	46.7	57.8
15:00	南南東	3.1	南東	5.3	南南東	4.3	23.3	23.5	23	12.3	50	0	0	0	7	0.96	18.35	1007.4	51.6	49	57.7
16:00	南	3.2	南南東	5.2	南南東	3.9	23.3	23.3	22.8	13.1	52.8	0	0	0	7.1	0.7	19.05	1006.9	53	49.8	57.6
17:00	南	2.4	南	4.8	南	3.7	23.4	23.6	23.2	13.3	52.9	0	0	0	7.1	0.77	19.82	1006.4	52.9	49.5	57.5
18:00	南南西	1.6	南	3.5	南南東	2.7	23	23.5	23	14.6	59.1	0	0	0	7.1	0.38	20.2	1006.6	59.1	52.9	57.5
19:00	南	1.1	南	2.4	南南東	1.7	21.2	23.3	21.2	14.6	65.9	0	0	0	7.1	0.13	20.33	1006.4	66.4	54.5	57.6
20:00	西南西	0.4	南南東	1.8	南南西	1.5	20.9	21.5	20.6	14.6	67.3	0	0	0	7.1	0	20.33	1006.7	68.7	64.5	57.7
21:00	西南西	1.1	北西	2.2	南西	1.5	20.5	21.2	20.4	14.9	70	0	0	0	7.1	0	20.33	1006.9	71.2	65.3	57.9
22:00	西南西	0.7	西南西	1.5	西南西	1.1	19.7	20.6	19.6	15	74	0	0	0	7.1	0	20.33	1007	74.4	69.8	58.1
23:00	東	0.9	東北東	1.5	東南東	1	19.4	19.7	19.1	15.1	76	0	0	0	7.1	0	20.33	1006.8	77.9	73.4	58.4
24:00:00	南南西	0.9	南南西	1.4	南東	1.1	19	19.7	19	14.7	75.8	0	0	0	7.1	0	20.33	1006.7	76.8	74	58.7

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	最高気温	最低気温	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	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
平均		2.2				21.1			13.7	63.9						1008.4			57.9
最高	西南西	5.4	南東	7.8	南東	26.2			15.3	83.2						1010.6			58.7
起時		13:11		13:13		12:41			22:54	5:17						8:40			24:00:00
最低						15.6			11.9	44						1006.3			56.6
起時						5:13			14:49	12:43						20:22			0:01
積算											0	7	7.1	20.33	20.33				

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	1.5	6.5	7.9	4.8	2.8	8.8	11.3	10.3	5.6	3.1	6.2	4.7	14.4	7	3.4	1.3	0.4	0