

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年5月31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	北西	0.7	北西	1.4	南南西	0.8	19.9	20.1	19.8	17.7	86.9	0	0	0	0	0	0	1001.8	88.2	86.7	69.1
2:00	北西	0.7	西	1.6	北西	1	19.8	20	19.6	17.4	85.9	0.5	0.5	0	0	0	0	1001.4	87.2	85.9	69.3
3:00	南西	0.5	西	1.7	西	1.2	19.5	20	19.5	17.4	87.6	0	0.5	0	0	0	0	1001.4	87.6	85.3	69.6
4:00	西北西	1.1	南西	2	西北西	1.1	19.6	19.8	19.3	17.6	88	0	0.5	0	0	0	0	1001.3	88.7	87.2	69.9
5:00	南西	1	西北西	2.7	西南西	1.7	18.9	19.6	18.9	16.8	87.5	0	0.5	0	0	0	0	1001.4	88	86.9	70.2
6:00	西	3	西北西	4.5	西	3	19.1	19.2	18.6	16	82.3	0	0.5	0	0	0.06	0.06	1001.9	88.5	82.3	70.4
7:00	西北西	2.8	西北西	5.4	西	3.1	19.7	19.7	19.1	16.1	79.7	0	0.5	0	0	0.32	0.38	1002.2	82.6	79.7	70.5
8:00	西北西	3.7	西北西	6.8	西北西	4.3	20.1	20.3	19.5	15.5	74.5	0	0.5	0	0	0.78	1.16	1002.5	80	74.5	70.6
9:00	西北西	4.9	西北西	9.1	西北西	5.3	21.5	21.6	20	14.6	64.7	0	0.5	0.4	0.4	1.44	2.61	1002.2	74.5	64.6	70.5
10:00	西北西	5.1	西北西	9.5	西北西	5.8	22.7	22.7	21.5	14.1	58.2	0	0.5	0.9	1.4	2.83	5.44	1002	64.9	58.2	70.3
11:00	西北西	3.6	西北西	8.2	西北西	5.2	24.4	24.4	22.6	13.2	49.7	0	0.5	1	2.4	3.37	8.81	1001.3	58.2	48.4	70
12:00	北西	3.7	西北西	7.8	西北西	4.5	25.2	26	24.1	8.4	34.5	0	0.5	1	3.4	3.63	12.44	1001	49.7	34	69.5
13:00	北	4.1	北	8.4	北	4.3	26.1	26.1	25	9.6	35.4	0	0.5	1	4.4	3.59	16.03	1000.4	38.7	34.5	69
14:00	北北西	4.3	北	8.3	北	4.5	26.1	26.5	25.5	8.4	32.5	0	0.5	0.9	5.3	2.9	18.93	1000.2	38.2	31.9	68.5
15:00	北北西	3.5	北北西	8	北北西	4.6	26.7	26.8	26.1	7	28.6	0	0.5	1	6.3	2.97	21.9	1000	33	27.4	67.9
16:00	北西	4.5	北西	9	西北西	4.9	25.8	26.8	25.7	6.9	29.9	0	0.5	0.8	7.1	1.98	23.88	999.8	29.9	26.4	67.3
17:00	北西	3.9	北西	8.7	北西	5.3	24.4	26.1	24.4	10.3	41.1	0	0.5	0.3	7.4	1.02	24.9	1000	41.1	29.9	66.9
18:00	西北西	4.7	西北西	8.9	西北西	5.3	23	24.4	23	11.5	48.2	0	0.5	0	7.4	0.13	25.03	1000.6	48.2	41.1	66.6
19:00	北西	4.1	西北西	9	西北西	5.1	22.2	23	22.2	11.7	51.5	0	0.5	0	7.4	0.01	25.03	1001.1	52.8	48.2	66.4
20:00	西北西	3.9	西北西	8.8	西北西	5.6	21.3	22.2	21.3	12.2	55.9	0	0.5	0	7.4	0	25.03	1001.9	55.9	51.5	66.2
21:00	北西	3	西	6.7	西	4	20.3	21.3	20.3	11.9	58.6	0	0.5	0	7.4	0	25.03	1003.1	58.9	55.5	66.1
22:00	北北西	1.7	北西	5.5	北北西	3.6	19.8	20.4	19.8	12.1	61.3	0	0.5	0	7.4	0	25.03	1003.5	61.3	58.5	66
23:00	北西	1.2	北	3.2	北北西	2.2	18.6	19.8	18.6	13.2	70.7	0	0.5	0	7.4	0	25.03	1003.7	71	61.3	66.1
24:00:00	西北西	2.3	西北西	3.3	西北西	2.5	17.6	18.6	17.6	12	69.8	0	0.5	0	7.4	0	25.03	1003.7	70.7	66.3	66.2

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		2.9				21.8			13	61						1001.6				68.5
最高	西北西	5.8	西北西	9.5	西北西	26.8			18	88.7						1003.8				70.7
起時		9:25		9:19		15:02			0:38	3:52						23:43				8:02
最低						17.6			5.2	26.4						999.7				65.9
起時						24:00:00			15:31	15:31						16:21				22:10
積算											0.5	7.3	7.4	25.03	25.03					

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	0.2	0.1	0.3	0.1	0.3	0.3	1.5	2.6	2.6	3.1	4	6.9	34.9	21.4	15.9	5	0.8	0