

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年4月29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	東南東	1.5	南東	1.9	東南東	1.5	7.4	8.9	7.4	3	74	0	0	0	0	0	0	1021	74.1	68.6	54.5
2:00	南南西	0.8	南東	1.6	東南東	1.5	6.8	8.2	6.8	3	76.9	0	0	0	0	0	0	1021.3	77	71.2	54.8
3:00	東北東	1.3	東南東	2.1	東北東	1.4	6.8	7.4	6.3	3	76.7	0	0	0	0	0	0	1021.5	78.8	74.6	55.1
4:00	東南東	0.9	東	2.5	東	1.7	6	7	6	2.3	77.3	0	0	0	0	0	0	1021.9	77.3	74	55.4
5:00	南東	0.9	南東	2.3	南東	1.4	6.1	6.8	5.4	2.3	76.7	0	0	0	0	0	0	1022.2	79.5	74	55.7
6:00	東南東	1.3	南東	2	東南東	1.3	5.8	6.2	5.6	2.2	77.9	0	0	0	0	0.07	0.07	1022.8	79.1	75.2	56
7:00	南南東	0.4	東南東	1.8	東	1.3	9	9.3	5.8	2	61.5	0	0	0.8	0.8	0.59	0.65	1023.2	79	61.5	56.1
8:00	南東	1	南東	1.5	南東	1.1	11.2	11.2	9	3.4	58.6	0	0	1	1.8	1.33	1.98	1023.4	63.7	58.6	56.1
9:00	東南東	0.6	南南東	1.8	南東	1.1	14.5	14.5	11.2	2.7	45.1	0	0	1	2.8	2.08	4.06	1023.5	58.6	45.1	55.9
10:00	東北東	1.1	北	3.4	北東	1.6	17.8	17.8	14.5	0	30	0	0	1	3.8	2.71	6.78	1023.5	45.1	30	55.5
11:00	北東	1.7	北西	3.9	東北東	1.9	19.1	19.2	17.5	0.2	28.2	0	0	1	4.8	3.18	9.95	1023.2	31.6	26.1	55.1
12:00	北北西	2.9	北北東	4.9	北北西	2.9	20.1	20.4	18.8	-0.1	25.8	0	0	1	5.8	3.4	13.35	1022.5	30.6	25.1	54.7
13:00	東北東	2.7	東北東	5.7	東	3.7	21.2	21.2	20.1	0.9	25.9	0	0	1	6.8	3.41	16.76	1021.7	30.4	24.9	54.3
14:00	北北西	4.2	北	8.6	北北西	4.3	22	22.4	20.6	-3.6	17.8	0	0	1	7.8	3.09	19.85	1021.3	29.4	17.7	53.8
15:00	北北東	5.3	北北東	9.2	北北東	5.3	21.8	22.4	21.7	-5.4	15.7	0	0	1	8.8	2.79	22.64	1021	18.3	15.7	53.2
16:00	北北東	3.2	北北東	8.3	北北東	5.5	22.2	22.5	21.8	-6.3	14.3	0	0	1	9.8	2.14	24.78	1020.6	16.7	14	52.6
17:00	北北東	2.6	北北東	5.8	北北東	3.2	21.8	22.4	21.8	-6.8	14.1	0	0	1	10.8	1.37	26.15	1020.6	15.3	13.2	52
18:00	東	3.2	東	4.4	東	3.2	19.9	22	19.9	0.7	27.8	0	0	0.9	11.7	0.54	26.69	1020.9	27.8	14	51.6
19:00	南	0.9	東	3.5	東	3.2	16.8	19.9	16.8	1.3	35.1	0	0	0	11.7	0.04	26.73	1021.3	35.2	27.5	51.4
20:00	南南西	1.6	南南西	4.2	南南西	3.1	15.1	16.8	15.1	0.8	37.8	0	0	0	11.7	0	26.73	1022	38.2	35.1	51.2
21:00	南西	0.9	東	2.5	南南東	1.9	12.8	15.1	12.8	3	51.3	0	0	0	11.7	0	26.73	1022.9	52.2	37.8	51.2
22:00	南南東	0.6	南南西	1.2	南南西	0.9	11.5	12.8	11.4	3.7	58.8	0	0	0	11.7	0	26.73	1023.3	61.1	50.5	51.3
23:00	南東	0.9	南南西	2.1	南南西	1.3	11	12.3	10.9	3.4	59.7	0	0	0	11.7	0	26.73	1023.6	60.2	54.5	51.4
24:00:00	南南東	0.9	北東	2.3	南東	1.3	9.9	11.4	9.6	3.2	63	0	0	0	11.7	0	26.73	1024	65	56.4	51.6

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	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		1.6				14			0.8	47.1						1022.2				53.8
最高	東南東	5.5	北北東	9.2	北北東	22.5			4.7	79.5						1024				56.3
起時		15:06		15:00		15:48			21:51	4:43						24:00:00				6:29
最低						5.4			-7.5	13.2						1020.5				51
起時						4:40			16:49	16:49						16:41				20:06
積算											0	11.7	11.7	26.74	26.73					

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	11.5	8.3	7.4	10.2	11.5	11.9	6.7	4.7	6.9	3.2	1.9	1.7	1.3	1.6	2.8	7.1	1.3	0