

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年5月27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	東北東	2.9	東	10.4	東	5.6	18	18	17.1	13.8	76.6	0	0	0	0	0	0	1014.7	84.2	76.3	72.3
2:00	東南東	3.3	東	7.5	東南東	3.8	18.3	18.5	17.9	13.7	74.6	0	0	0	0	0	0	1014.6	76.6	73.2	72.3
3:00	東南東	2.9	東南東	7.5	東南東	3.6	18.2	18.4	18.1	13.3	73.1	0	0	0	0	0	0	1014.5	75.1	72.7	72.3
4:00	東	4	南東	7.6	東	4	18	18.2	17.9	13	72.6	0	0	0	0	0	0	1014.5	73.1	71.9	72.3
5:00	東	3.2	東	7	東	4	17.6	18.1	17.5	13.4	76.2	0	0	0	0	0	0	1014.5	76.3	72	72.4
6:00	東	4.4	東	7.7	東	4.4	17.7	17.7	17.3	13.6	76.8	0	0	0	0	0.04	0.04	1014.6	78.7	76.2	72.5
7:00	東南東	3.4	東	7.6	東	5.4	17.5	17.9	17.4	13.8	78.9	0	0	0	0	0.14	0.18	1014.8	79.4	75.6	72.6
8:00	東	3.8	東	7.1	東	4.3	18.2	18.2	17.5	13.8	75.5	0	0	0	0	0.24	0.42	1015	79	75.5	72.6
9:00	東	3.9	東	6	東	4	18.3	18.7	18.2	13.8	75.2	0	0	0	0	0.3	0.72	1014.9	75.5	72.7	72.6
10:00	東	3.6	東南東	7.3	東南東	4	18.9	19	18.1	14.4	74.9	0	0	0	0	0.57	1.29	1014.8	78.1	74.9	72.6
11:00	東	4.4	東南東	7.3	東	4.5	19.6	19.8	18.9	14.2	71	0	0	0	0	0.63	1.92	1014.9	75.2	71	72.6
12:00	東南東	4	東	7.6	東南東	4.8	19.5	19.8	19.5	14.1	71	0	0	0	0	0.46	2.38	1014.7	71.2	69.6	72.6
13:00	東北東	3.9	東北東	6.6	東南東	4.2	18.4	19.6	18.4	14.6	78.3	0	0	0	0	0.36	2.73	1014.2	78.3	71	72.7
14:00	東北東	2.8	東北東	6.3	東	4	18.1	18.5	18.1	14.6	80	0	0	0	0	0.35	3.08	1014	80	78.3	72.8
15:00	東北東	3	東	5.3	東北東	3.3	17.2	18.2	17.1	15	86.8	2.5	2.5	0	0	0.21	3.3	1013.9	86.8	80	73
16:00	東	1.9	東	4.1	東北東	3.1	17	17.2	16.9	15.1	88.7	0	2.5	0	0	0.08	3.38	1014.1	88.7	86.8	73.2
17:00	東	2.8	東北東	4.3	東	2.9	16.7	17	16.7	15.1	90.3	0.5	3	0	0	0.05	3.42	1014.3	90.3	88.7	73.5
18:00	東	2.3	東南東	4.2	東	2.9	16.9	17	16.7	15.3	90.2	0	3	0	0	0.01	3.43	1014.5	90.5	90.2	73.7
19:00	東北東	1.6	東	4.2	東	3	16.9	17	16.8	15.4	90.6	1.5	4.5	0	0	0	3.43	1014.8	90.6	90.2	73.9
20:00	東	1.1	東	2.6	東	1.8	16.9	17	16.8	15.4	90.5	0.5	5	0	0	0	3.43	1014.6	90.7	90.5	74.1
21:00	東北東	2.6	東南東	5.5	東	4.1	17	17	16.9	15.3	89.8	0.5	5.5	0	0	0	3.43	1014.6	90.5	89.8	74.3
22:00	東北東	1.1	東北東	3.9	東北東	2.6	17.2	17.3	17	15.5	89.6	0	5.5	0	0	0	3.43	1015.1	89.8	89.5	74.5
23:00	西南西	0.4	東北東	3.2	東	1.9	17.1	17.3	17	15.6	90.9	0	5.5	0	0	0	3.43	1014.8	90.9	89.6	74.7
24:00:00	西	0.8	西南西	1.9	南南西	0.9	17	17.1	16.9	15.6	91.3	0	5.5	0	0	0	3.43	1014	91.4	90.9	74.9

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		2.9				17.8	14.5	81.4						1014.6	73.1
最高	東	5.6	東	10.4	東	19.8	15.7	91.4						1015.2	74.9
起時		0:17		0:13		11:28	23:59	23:48						22:26	0:00
最低						16.7	12.9	69.6						1013.6	72.2
起時						17:13	4:32	11:28						14:43	0:01
積算									5.5	0	0	3.44	3.43		

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	1	23.4	48.4	22	2.2	0.2	0.1	0.2	0.8	0.4	0.3	0	0.1	0.1	0.1	0.5	0