

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年7月28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	南南西	0.6	南南西	3	南南西	1.9	24.2	24.4	24.1	22.5	89.9	0	0	0	0	0	0	1005	89.9	89.6	82.4
2:00	無風	0.2	南南東	1.8	南東	1.4	24.1	24.2	24.1	22.5	90.3	0	0	0	0	0	0	1004.7	90.4	89.9	82.5
3:00	南東	0.3	南南西	1.5	南東	1	24.2	24.2	23.9	22.6	90.5	0	0	0	0	0	0	1004.8	90.5	90.2	82.6
4:00	南東	1.2	南東	1.6	南東	1.2	24.4	24.5	24.2	22.7	90.3	0	0	0	0	0	0	1004.8	90.5	90.3	82.7
5:00	南南西	1.7	南	2.3	南南西	1.7	24.3	24.5	24.3	22.6	90.1	0	0	0	0	0	0	1005.1	90.3	90	82.8
6:00	南東	1.9	南東	3	南東	1.9	24.5	24.5	24.3	22.6	88.9	0	0	0	0	0.01	0.01	1005.5	90.1	88.9	82.9
7:00	南東	3.3	東南東	5.4	南東	3.5	24.5	24.7	24.4	22.6	88.7	0.5	0.5	0	0	0.04	0.05	1005.7	88.9	88.4	83
8:00	東南東	2.6	東南東	4.4	南東	3.3	24.8	24.9	24.4	22.6	87.6	0	0.5	0	0	0.29	0.34	1005.8	89	87.6	83.1
9:00	東南東	2.5	東南東	3.8	東南東	2.6	25.7	25.8	24.7	22.6	82.8	0	0.5	0	0	0.69	1.03	1005.8	87.6	82.8	83.1
10:00	東南東	3.2	東南東	7.7	東南東	4.6	25.7	26.1	25	22.7	83.5	0	0.5	0	0	1.06	2.09	1005.8	85.2	81.6	83.1
11:00	東南東	3.4	東	6.6	東南東	4.4	26.7	27	25.5	22.5	77.8	0	0.5	0.2	0.3	1.64	3.73	1005.5	83.5	77.5	83
12:00	東南東	3.8	東南東	5.7	東南東	3.8	27	27.2	26.5	22.6	76.9	0	0.5	0.2	0.5	1.25	4.98	1005.2	77.8	76.2	82.9
13:00	東南東	4.6	東	6.1	東南東	4.7	25.2	27.1	25	22.7	85.8	0	0.5	0	0.5	0.78	5.77	1004.8	85.8	76.1	82.9
14:00	東北東	3.6	東北東	6.2	東南東	4.6	26.4	26.7	25.2	22.9	81	0	0.5	0.1	0.6	1.73	7.5	1004.6	86.3	81	82.9
15:00	東北東	3	東北東	5.5	東北東	3.7	26.1	26.5	25.9	22.3	79.5	0	0.5	0	0.6	0.82	8.32	1004.5	81.3	79.3	82.8
16:00	南東	3	東北東	5.8	東南東	3.8	26	26.3	25.8	22.3	79.9	0	0.5	0	0.6	0.83	9.15	1004.7	81	79.1	82.8
17:00	東	1.7	東南東	4.4	南東	3	25.7	26.2	25.5	22.4	81.8	0	0.5	0	0.6	0.33	9.49	1004.8	82	79.9	82.8
18:00	東北東	2.1	東北東	3.2	東	2.2	25.6	25.9	25.6	22.6	83.2	0	0.5	0	0.6	0.14	9.62	1004.8	83.9	81.8	82.8
19:00	南東	0.9	東北東	2.7	東	2.1	25.4	25.7	25.4	22.5	83.7	0	0.5	0	0.6	0	9.62	1005.2	84.7	83.1	82.8
20:00	南	0.6	南	1.9	南南東	1.4	25	25.6	24.9	22.7	86.8	0	0.5	0	0.6	0	9.62	1005.3	86.9	83.6	82.9
21:00	南南西	0.5	東	1.7	東南東	1.2	24.8	25	24.7	22.6	87.6	0	0.5	0	0.6	0	9.62	1005.7	87.8	86.6	83
22:00	東	0.7	南東	2	南	1.1	24.7	24.9	24.6	22.5	87.4	0	0.5	0	0.6	0	9.62	1005.7	87.6	87.2	83.1
23:00	南	0.6	東南東	1.4	南南東	1	24.5	24.8	24.4	22.5	88.4	0	0.5	0	0.6	0	9.62	1004.9	88.4	86.7	83.2
24:00:00	南	1.1	南南西	1.6	南	1.2	24.5	24.6	24.4	22.5	88.5	0	0.5	0	0.6	0	9.62	1004.9	88.6	88.3	83.3

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		1.9				25.2	22.6	85.5						1005.2	82.9
最高	東南東	4.7	東南東	7.7	東南東	27.2	23.6	90.5						1006	83.3
起時		13:00		9:46		11:22	13:29	3:33						8:27	24:00:00
最低						23.9	22.1	76.1						1004.4	82.3
起時						2:10	14:48	12:07						14:42	0:01
積算									0.5	0.5	0.6	9.61	9.62		

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	1	13.5	11.2	34.6	13.6	4.9	7.2	4	2.4	1.9	1.4	0.9	0.3	0.1	0.1	1.9	0