観測地点　　農業研究所 (石井町石井)

2010年8月4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 °C	最高気温 °C	最低気温 °C	露点温度 °C	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	1.8	東南東	5.5	東	3.4	28	28.3	27.9	22.6	72.5	0	0	0	0	0	0	1009.3	73.8	72.5	70.6
2:00	東南東	1.7	南東	4.9	東南東	2.9	27.9	28.2	27.5	21.8	69.5	0	0	0	0	0	0	1009.3	72.5	69.5	70.6
3:00	東南東	3.4	東南東	6.5	東南東	3.9	27.3	28	27.1	22.7	75.6	0	0	0	0	0	0	1009.6	75.6	68.8	70.7
4:00	東	2.8	東南東	6.9	東南東	3.8	27	27.3	26.8	23.1	79	0	0	0	0	0	0	1009.7	79.7	75.6	70.8
5:00	東南東	3	東南東	5.7	東南東	3	27.2	27.3	26.8	22.5	75.5	0	0	0	0	0	0	1010.2	79.9	75.4	70.9
6:00	東	2.6	東北東	5.3	東	3.6	27.9	27.9	27.1	22.4	71.8	0	0	0.3	0.3	0.09	0.09	1010.8	75.7	71.8	70.9
7:00	東	3.3	東	7.4	東	3.6	29.2	29.2	27.9	23	69.1	0	0	1	1.3	0.75	0.84	1011.3	72.2	69.1	70.9
8:00	南東	2.3	東北東	7.3	東	3.5	29.6	29.8	29.1	22.5	65.5	0	0	0.7	2	1.16	2	1011.5	69.1	65.5	70.8
9:00	東	3.6	東南東	9	東南東	3.8	30.8	30.9	29.5	22.3	60.3	0	0	0.9	2.9	2.08	4.08	1011.5	66.5	60.3	70.6
10:00	南南西	2.8	東南東	8.9	東南東	4.7	30.9	31.6	30.5	22.5	60.9	0	0	0.8	3.7	2.33	6.4	1011.8	62.1	58.5	70.5
11:00	東南東	1.9	南南東	9.4	南	4.4	31.5	31.5	30.4	23.2	61.4	0	0	0.6	4.3	2.19	8.59	1011.9	63.2	59.5	70.4
12:00	南	3.5	東南東	13.3	南東	4.9	31.3	31.8	30.3	22.9	60.9	0	0	0.8	5.1	2.54	11.13	1011.7	63.5	59.2	70.3
13:00	南東	2.7	南	9.4	南	3.8	31.6	32	31.1	22.8	59.5	0	0	0.7	5.9	2.62	13.75	1011.7	61.2	57.8	70.1
14:00	東	3.2	東	11.3	東南東	4.9	31.6	32.2	30.8	23.2	60.9	0	0	0.6	6.5	2.44	16.19	1011.5	62.3	56.1	70
15:00	南東	2.9	南	11.5	南	4.3	31.7	32.4	31.1	23.4	61.2	0	0	1	7.5	2.8	18.99	1011.8	61.3	56.6	69.9
16:00	東	3.2	東	9.9	南南西	4.2	30.8	31.9	29.7	23.4	64.6	0	0	0.7	8.2	1.79	20.78	1011.7	68.3	59.2	69.8
17:00	南	3	東南東	10.2	東	4.2	30.6	31.1	30.5	23.2	64.4	0	0	0.9	9.1	1.51	22.29	1012.2	64.8	63	69.7
18:00	東	2.9	東	7.4	南	3.5	30.3	30.8	30.2	22.8	64.2	0	0	1	10.1	0.65	22.94	1012.6	64.5	62	69.6
19:00	東	4.1	東	9	東	4.1	28.9	30.3	28.9	22.9	69.9	0	0	0.2	10.3	0.08	23.02	1013.2	69.9	64.2	69.6
20:00	東	3.7	東	8.3	東	4.2	28.5	28.9	28.4	23.3	73.1	0	0	0	10.3	0	23.02	1013.7	73.4	69.9	69.7
21:00	東	3.8	東南東	7.3	東南東	3.9	27.5	28.5	27.4	23.8	80.3	0	0	0	10.3	0	23.02	1014.6	80.3	73.1	69.9
22:00	南	1	東	7.6	東南東	5.5	26.4	27.5	26.4	24	86.4	0.5	0.5	0	10.3	0	23.02	1014.8	86.4	80.3	70.1
23:00	東南東	3.7	東	7.7	東南東	3.7	27.3	27.3	26.4	24.4	84	1.5	2	0	10.3	0	23.02	1014.7	87.8	84	70.3
24:00:00	東南東	4.7	東南東	7.6	東南東	4.7	27.4	27.4	27.2	24.5	84.1	0	2	0	10.3	0	23.02	1014.5	84.5	83.6	70.5

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 °C			露点温度 °C	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		3					29.2			23.1	69.8							1011.9			70.3
最高	東	5.5	東南東	13.3	東南東		32.4			24.6	87.8							1014.8			71
起時		21:39		11:29			14:32			23:51	22:14							23:15			5:37
最低							26.4			21.6	56.1							1009.2			69.5
起時							22:06			2:19	13:22							2:09			18:18
積算													2	10.2	10.3	23.03	23.02				

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	0	4.6	35.4	34.1	11.7	6.9	6	1.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0