

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年9月14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	南南西	0.7	東南東	1.5	東南東	1.1	23.3	23.5	23.3	20.8	85.5	0	0	0	0	0	0	1014.8	86.4	85	71.2
2:00	東南東	0.5	南東	1.2	南南東	0.8	23.1	23.5	22.9	20.2	83.7	0	0	0	0	0	0	1014.7	85.5	83.7	71.4
3:00	南南東	1.1	南南西	1.8	南南西	1.2	22.8	23.3	22.6	19.6	82.1	0	0	0	0	0	0	1014.7	83.9	79.6	71.6
4:00	南西	0.3	南	2.1	南南東	1.3	22.5	23.3	22.4	19.5	82.8	0	0	0	0	0	0	1014.4	82.8	78.3	71.8
5:00	東南東	0.3	南	2.4	南	1.2	22.3	22.5	21.9	19.4	83.5	0	0	0	0	0	0	1014.6	85.6	82.8	72
6:00	南	0.4	南南東	2.2	南南西	1.3	22.2	22.3	21.8	19.1	82.3	0	0	0	0	0	0	1015.1	86.2	82.3	72.2
7:00	東南東	0.7	東南東	1.4	東	1.1	23.5	23.5	22.2	20	80.6	0	0	0.7	0.7	0.3	0.3	1015.6	84.4	80.6	72.3
8:00	北北東	0.6	南	1.5	南	0.9	25.4	25.4	23.5	20.2	72.7	0	0	1	1.7	0.94	1.25	1015.5	80.7	72.7	72.3
9:00	東南東	0.6	南	1.9	南南東	1.2	27.8	28	25	20.3	63.7	0	0	0.9	2.6	1.68	2.92	1015.4	74.9	63.7	72.2
10:00	東北東	1.9	東北東	3.5	東北東	1.9	29.4	29.7	27.6	20.8	59.8	0	0	1	3.6	2.38	5.3	1015.1	64.9	59.6	72
11:00	東北東	2.5	東北東	6.3	東北東	3.1	31.3	31.3	29.2	21.6	56.3	0	0	1	4.6	2.89	8.19	1014.5	60.2	55	71.8
12:00	東南東	3.6	東	6	東南東	4	31.1	31.6	30.7	20.7	53.9	0	0	1	5.6	3.13	11.33	1014	56.3	52.7	71.5
13:00	東南東	2.8	東南東	5.7	東南東	3.7	31.7	32	30.9	19.9	49.6	0	0	1	6.6	3.06	14.39	1013.2	54	48.5	71.2
14:00	東南東	3.6	東	5.6	東南東	3.7	32.1	32.8	31.6	19.2	46.5	0	0	1	7.6	2.81	17.19	1012.8	49.6	43.7	70.8
15:00	東南東	4.2	東南東	6.9	東南東	4.5	31.9	32.4	31.7	19.7	48.5	0	0	1	8.6	2.35	19.55	1012.5	48.7	46.2	70.5
16:00	東	3.8	東南東	6.6	東南東	4.8	31.8	32.3	31.6	18.9	46.3	0	0	1	9.6	1.74	21.28	1012.7	49.9	45.3	70.1
17:00	東南東	4.7	東南東	6.7	東南東	4.7	30.7	31.8	30.7	17	43.9	0	0	1	10.6	1.03	22.31	1012.8	47.1	42.3	69.7
18:00	東南東	4	東南東	7	東南東	5.1	28.7	30.8	28.7	19	55.7	0	0	0.8	11.4	0.31	22.62	1013.2	55.7	43.9	69.5
19:00	南南東	3.5	東南東	6.1	東南東	4	26.8	28.8	26.8	18.9	61.9	0	0	0	11.4	0	22.62	1013.8	62.3	55.3	69.4
20:00	南	3.4	南南西	5	南	4.2	25.6	26.9	25.6	18.7	65.6	0	0	0	11.4	0	22.62	1014.5	65.7	61.9	69.3
21:00	南西	3.3	南	4.7	南南西	3.5	25.9	26.2	25.1	18.2	62.5	0	0	0	11.4	0	22.62	1014.7	67.9	62.2	69.2
22:00	南南西	0.7	南西	4.9	南西	3.3	24.5	26.2	24.2	19.1	71.8	0	0	0	11.4	0	22.62	1015	73.4	61.9	69.2
23:00	南東	0.5	東南東	2.4	東南東	1.8	23.7	24.7	23.4	19.6	77.5	0	0	0	11.4	0	22.62	1015	78.2	71.8	69.3
24:00:00	南	0.7	南南西	1.6	西南西	0.9	23.4	23.7	23.1	19.7	79.4	0	0	0	11.4	0	22.62	1015	80.5	77.5	69.4

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	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		2.1				26.7	19.6	66.5						1014.3	70.8
最高	東南東	5.1	東南東	7	東南東	32.8	21.6	86.4						1015.6	72.4
起時		17:31		17:45		13:36	11:01	0:48						7:06	7:51
最低						21.8	16.8	42.3						1012.5	69.1
起時						5:46	16:49	16:49						15:25	21:24
積算									0	11.4	11.4	22.62	22.62		

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	0.3	0.5	3.1	14.4	29.9	8.3	8.4	10.6	8.5	6.3	4.4	1.5	0.7	0.6	0.3	0.1	2.1	0