

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2010年8月31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	南東	0.5	南東	1.1	南南東	0.9	24.7	25.2	24.7	22.9	89.5	0	0	0	0	0	0	1012.5	89.6	88.4	71.3
2:00	南南東	0.5	南南東	1.6	南南東	1.2	24.9	24.9	24.6	23.1	89.3	0	0	0	0	0	0	1012.5	89.8	89	71.6
3:00	西北西	0.9	東	1.5	東	1.1	24.6	24.9	24.5	22.8	89.7	0	0	0	0	0	0	1012.7	90.1	89.3	71.9
4:00	南	1	北	1.6	南南西	1.1	24.5	24.7	24.4	22.8	90	0	0	0	0	0	0	1013	90.2	89.5	72.2
5:00	南	0.8	東北東	1.5	東	1.2	24.1	24.5	24	22.5	90.5	0	0	0	0	0	0	1013.4	90.5	90	72.5
6:00	無風	0.2	西北西	1.1	南南西	0.8	24.1	24.2	23.9	22.5	90.6	0	0	0	0	0.01	0.01	1013.9	90.7	90.4	72.8
7:00	北東	0.4	南東	1.5	東南東	1	25.9	25.9	24.1	23.2	84.7	0	0	1	1	0.48	0.49	1014.3	90.7	84.7	73
8:00	西北西	0.8	北	1.6	北西	1	27.9	27.9	25.9	23.5	76.9	0	0	1	2	1.17	1.65	1014.4	84.7	76.9	73.1
9:00	東南東	1	南東	2.1	南西	1.1	29.4	29.7	27.6	23.1	68.8	0	0	1	3	1.9	3.55	1014.5	76.9	68.8	73
10:00	東北東	2.5	東	4.6	東北東	2.9	31.5	31.5	29.3	23.2	61.3	0	0	0.9	3.9	2.36	5.92	1014.2	68.8	60.6	72.8
11:00	東北東	2.7	北東	6.4	東北東	3.6	32	32.5	31.3	23.1	59.2	0	0	1	4.9	3.02	8.94	1013.9	61.7	57.1	72.6
12:00	東南東	3.3	東	5.8	東	3.7	32.4	32.7	31.8	24.4	62.8	0	0	0.9	5.8	2.95	11.89	1013.3	65.5	58.8	72.5
13:00	東北東	3.6	東南東	6.6	東南東	4.4	33.4	33.6	32.1	23.5	56.2	0	0	1	6.8	3.09	14.98	1013.1	63.4	55.8	72.3
14:00	東	3.8	東	7.1	東	5	33.8	34.2	33.1	22.9	52.8	0	0	0.9	7.8	2.54	17.52	1012.8	56.6	52.5	72
15:00	東	2.7	東	6.8	東	4.2	34.1	34.5	33.7	22.7	51.3	0	0	1	8.8	2.5	20.02	1012.6	54.1	51.1	71.7
16:00	北東	1	東北東	5.1	東南東	3.2	34.7	35	34	21.5	46.1	0	0	1	9.8	1.89	21.91	1012.6	51.8	45.8	71.3
17:00	北東	3	北北東	6.2	北北東	4.3	34.1	35.1	34.1	22.8	51.6	0	0	1	10.8	1.16	23.07	1012.7	51.6	46.1	71
18:00	東南東	0.3	北東	5.4	北東	3.5	31.5	34.1	31.4	23.8	63.7	0	0	0.1	10.9	0.15	23.22	1013	64.9	51.6	70.9
19:00	南南西	1	西北西	2.5	北東	1.6	29.5	31.5	29.4	24.7	75.1	0	0	0	10.9	0	23.22	1013.9	75.2	63.7	71
20:00	南南西	0.9	南南西	1.6	南西	1.3	28.4	29.6	28.3	24.7	80.2	0	0	0	10.9	0	23.22	1014.8	80.5	75.1	71.1
21:00	南	1.1	南南西	2.7	西	1.6	27.9	28.9	27.9	24.2	80.2	0	0	0	10.9	0	23.22	1015.5	80.2	76	71.2
22:00	南西	1.3	南南西	2.5	南西	1.5	27.3	28.3	27.3	24.1	82.5	0	0	0	10.9	0	23.22	1015.5	83.1	78.8	71.4
23:00	南南東	0.9	南西	2	南西	1.4	26.6	27.3	26.5	23.9	85.1	0	0	0	10.9	0	23.22	1015.6	85.1	82.5	71.6
24:00:00	南西	0.3	南南東	1.3	南南東	1.1	26.3	26.7	26.3	23.7	85.2	0	0	0	10.9	0	23.22	1015.5	85.6	84.2	71.8

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		1.6				28.9	23.3	73.5						1013.8	71.9
最高	東北東	5	東	7.1	東	35.1	25.1	90.7						1015.7	73.2
起時		13:30		13:27		16:15	12:30	6:06						23:33	8:01
最低						23.9	21.3	45.8						1012.4	70.7
起時						5:43	16:00	16:00						1:38	17:11
積算									0	10.8	10.9	23.22	23.22		

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	3.5	7.1	10.9	14.7	12.6	7.2	5.9	6	8.1	8.8	4.9	3.3	1.6	1.9	1.3	0.8	1.4	0