

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2010年8月23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	北西	0.8	北北西	2.4	南東	1.1	27	27.1	26.8	24.2	84.3	0	0	0	0	0	0	1014.2	85.3	83.7	70.8
2:00	西	1	北西	2.6	西北西	1.8	26.6	27.1	26.6	23.8	84.3	0	0	0	0	0	0	1014.1	84.7	83.3	71
3:00	東	0.8	東	1.4	西	1	26.2	26.6	26.1	23.9	87	0	0	0	0	0	0	1014	87.1	84.3	71.2
4:00	南	0.6	南東	1.5	南南東	1.1	26	26.2	25.9	23.6	86.5	0	0	0	0	0	0	1013.8	87.8	86.2	71.4
5:00	南	0.7	南東	1.1	南南西	0.8	25.5	26.1	25.5	23.4	87.7	0	0	0	0	0	0	1013.9	87.7	86.2	71.6
6:00	無風	0.2	東北東	1.1	南南西	0.8	25.8	25.8	25.4	23.6	87.5	0	0	0	0	0.02	0.02	1014.4	88.2	87.5	71.8
7:00	北西	1.4	北西	3.1	北西	2	26.6	26.6	25.7	23.6	83.4	0	0	0.1	0.1	0.38	0.4	1014.7	87.5	83.4	72
8:00	北西	1	北西	2.2	北西	1.5	28.4	28.5	26.6	23.9	76.5	0	0	1	1.1	1.01	1.4	1014.7	83.4	76.5	72.1
9:00	東北東	0.9	北西	2.5	西	1.6	30.2	30.3	28.2	23.9	68.9	0	0	1	2.1	1.72	3.12	1014.8	77.3	68.9	72.1
10:00	東	1.1	東南東	3	東	1.6	31.9	32	30.2	23.8	62	0	0	1	3.1	2.37	5.49	1014.8	69.1	62	72
11:00	東	3	東南東	5.1	東	3	32.9	33	31.8	24.5	61.4	0	0	1	4.1	2.53	8.03	1014.5	63.7	60.3	71.8
12:00	東	3.6	東南東	5.6	東	3.6	33.6	33.7	32.5	25.5	62.4	0	0	0.9	5	2.59	10.62	1014	63	59.2	71.7
13:00	東南東	3.7	東南東	5.8	東	3.8	34.4	34.5	33.1	23.8	54.1	0	0	1	6	3.15	13.76	1013.7	62.4	54.1	71.4
14:00	東南東	3.2	東	6	東南東	3.9	34	34.4	33.6	23.9	55.7	0	0	1	7	2.87	16.63	1013	55.7	51.2	71.2
15:00	北北東	1.1	東南東	5.4	東南東	3.5	34.4	34.7	33.6	24.1	54.9	0	0	0.7	7.8	1.82	18.45	1012.7	56.5	54	71
16:00	東北東	2.7	東北東	6.8	東北東	3.9	34.1	34.7	33.6	23.8	55	0	0	0.7	8.5	1.21	19.66	1012.8	57	52.3	70.8
17:00	南西	1.4	東北東	5	東北東	2.7	32.7	34.2	32.7	24.7	62.9	0	0	1	9.5	0.94	20.61	1012.6	63.1	53	70.7
18:00	西	2.3	南南西	3.7	西	2.6	31	33.4	31	24.9	69.7	0	0	0	9.5	0.29	20.9	1013.3	69.7	59.3	70.7
19:00	西南西	1.3	西	3.4	西	2.3	29.8	31.1	29.8	24.4	72.7	0	0	0	9.5	0	20.9	1013.8	72.7	69.7	70.7
20:00	西北西	1.4	南西	3.4	西南西	1.9	29.1	29.8	29	24.1	74.2	0	0	0	9.5	0	20.9	1014.5	74.4	72.3	70.8
21:00	南	0.8	西北西	2.5	西南西	1.5	28	29.2	28	24	78.8	0	0	0	9.5	0	20.9	1014.5	78.8	74	70.9
22:00	南西	0.6	南東	1.9	南	1.2	27.8	28.1	27.5	23.6	77.7	0	0	0	9.5	0	20.9	1014.4	80.4	77.7	71
23:00	東南東	0.5	西	2.2	西北西	1.3	26.9	27.9	26.9	23.4	81	0	0	0	9.5	0	20.9	1014.6	81.6	76.8	71.1
24:00:00	南南東	1.3	南東	2.3	南南東	1.3	26.6	27	26.4	23.4	82.3	0	0	0	9.5	0	20.9	1014.8	83.5	81	71.3

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		1.5				29.6	24	73						1014	71.3
最高	東	3.9	東北東	6.8	東北東	34.7	25.7	88.2						1014.9	72.2
起時		15:33		15:37		15:02	12:00	5:14						23:55	8:17
最低						25.4	22.4	51.2						1012.5	70.5
起時						5:26	13:20	13:20						17:16	17:19
積算									0	9.4	9.5	20.9	20.9		

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	0.8	1.6	6.5	16.3	14.5	9.9	5.1	6.4	4.3	5.2	4.3	8.1	6.9	7.4	1.5	0.3	0.9	0