

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年8月7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	西北西	0.6	南西	2.2	南南東	1.4	25.4	25.9	25.4	21.8	80.1	0	0	0	0	0	0	1012.7	81.4	78.5	70.4
2:00	南西	0.6	南	1.7	南南西	1.4	24.6	25.4	24.5	21.7	83.6	0	0	0	0	0	0	1012.3	84	80	70.6
3:00	西南西	0.4	南東	1.4	東南東	1	24.2	24.9	24.1	21.7	85.7	0	0	0	0	0	0	1012.1	85.8	83	70.8
4:00	東南東	1.4	東南東	1.8	東南東	1.4	23.7	24.5	23.7	21.3	86.3	0	0	0	0	0	0	1012.2	86.3	84.1	71
5:00	南東	1.1	東南東	1.7	南東	1.5	23.4	23.9	23.4	21.1	86.8	0	0	0	0	0	0	1012.3	86.8	84.8	71.2
6:00	東南東	0.6	南	2	南	1.3	23.7	23.7	23.2	21.2	85.9	0	0	0	0	0.03	0.03	1012.6	87.9	85.8	71.4
7:00	北西	1.2	北西	3.5	北西	2.1	24.3	24.3	23.6	21.2	82.7	0	0	0.2	0.2	0.35	0.38	1013.4	86.4	82.7	71.6
8:00	東北東	1.2	東北東	2.4	東	1.5	27.1	27.1	24.3	22	73.7	0	0	1	1.2	1.12	1.5	1013.4	82.7	73.7	71.6
9:00	東南東	1.5	東	2.5	東南東	1.5	28.8	28.8	27.1	21.2	63.4	0	0	1	2.2	1.91	3.41	1013.3	73.8	63.4	71.5
10:00	北東	2.2	東北東	4	東	2.6	30.4	30.6	28.8	20.9	56.8	0	0	1	3.2	2.49	5.89	1013.2	64.1	56.5	71.3
11:00	北東	1.7	北東	4.3	北北東	2.4	32.2	32.2	30.2	22.8	57.5	0	0	1	4.2	3.03	8.92	1012.4	59.7	56.1	71.1
12:00	東南東	1.5	北	4.5	北	2.3	33.4	33.4	31.9	23.3	55.5	0	0	1	5.2	2.86	11.78	1011.6	57.6	54.9	70.9
13:00	東	2.6	東	5.2	東	2.6	34.7	35	33	21.4	46	0	0	1	6.2	3	14.79	1011.1	55.6	46	70.5
14:00	東南東	3.6	東南東	8.5	東南東	4.5	34.4	34.9	34.2	20.9	45.3	0	0	1	7.2	3.18	17.96	1010.6	50	44.6	70.1
15:00	東	4.3	南東	7.7	東南東	4.8	34	35.2	33.8	24.2	56.5	0	0	1	8.2	2.79	20.75	1009.9	56.6	44.6	69.9
16:00	東北東	2.7	東南東	7.4	東南東	4.8	34.6	34.7	33.4	23.5	52.5	0	0	1	9.2	2.19	22.94	1009.4	57.6	52.5	69.6
17:00	北東	4.6	北東	7.5	北東	4.6	33.3	34.7	33.2	23.2	55.5	0	0	1	10.2	1.49	24.42	1009.4	55.5	51.4	69.4
18:00	東	2.2	東北東	5.8	北東	4.7	31.5	33.5	31.4	23.5	62.5	0	0	0.7	11	0.62	25.04	1009.8	62.5	54.3	69.3
19:00	西	2.5	西	3.8	西	2.5	28.9	31.5	28.9	23.7	73.4	0	0	0	11	0.04	25.08	1010.3	73.4	62.5	69.4
20:00	西	2.4	西	4.3	西	3.1	27.8	28.9	27.8	23.5	77.4	0	0	0	11	0	25.08	1011	77.4	73.4	69.5
21:00	西	2	西	3.6	西	2.5	27.2	27.8	27.2	23.5	80.1	0	0	0	11	0	25.08	1011.9	80.2	77.4	69.7
22:00	西	0.8	西	2.9	西	2.2	26.8	27.2	26.7	23.6	82.2	0	0	0	11	0	25.08	1012.1	82.2	80.1	69.9
23:00	西	0.8	西南西	1.7	南西	1.3	26.5	26.9	26.3	23.5	83.2	0	0	0	11	0	25.08	1012	84	81.9	70.1
24:00:00	西	1.4	西	2.1	西	1.6	26.1	26.5	26.1	23.3	84.4	0	0	0	11	0	25.08	1011.7	84.8	83.2	70.3

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	最高気温	最低気温	露点温度	相対湿度 %	時間雨量 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 %
平均		1.8				28.6			22.4	70.7						1011.7			70.5
最高	西	4.8	東南東	8.5	東南東	35.2			24.3	87.9						1013.5			71.8
起時		15:17		13:37		14:13			14:57	5:31						8:48			7:13
最低						23.2			20.5	44.6						1009.2			69.2
起時						5:31			10:08	14:12						16:36			18:12
積算											0	10.9	11	25.1	25.08				

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	2.6	5.6	7.5	16.8	14.2	7.5	3.3	4	2.6	2.7	4.6	17.5	3.5	2.9	1.6	2.8	0.3	0