

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年9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	南	0.4	東北東	2.3	北東	1.5	17.6	18.9	17.6	13.8	78.6	0	0	0	0	0	0	1006.6	80.1	71.4	73.8
2:00	東南東	1.1	東南東	2	東南東	1.1	17	17.6	16.8	13.8	81.6	0	0	0	0	0	0	1006.7	83.9	78.6	73.9
3:00	南東	1.2	南南東	1.9	南東	1.2	16.9	17.2	16.8	13.8	81.9	0	0	0	0	0	0	1006.7	82.6	80.6	74
4:00	南南東	0.5	東南東	1.7	南東	1.2	16.9	17.5	16.6	14	83	0	0	0	0	0	0	1006.8	84.1	79.8	74.1
5:00	南南東	0.4	南東	1	南東	0.7	16.4	16.9	16.3	14	85.7	0	0	0	0	0	0	1007.2	85.8	83	74.3
6:00	南	0.4	南南東	1.3	南東	0.8	16.1	16.4	16	14.1	87.6	0	0	0	0	0	0	1007.5	88	85.7	74.5
7:00	東南東	0.9	南東	1.5	東南東	1.1	18.6	18.7	16.1	15.2	80.4	0	0	0.8	0.8	0.39	0.39	1008	87.8	80.4	74.6
8:00	南東	1.4	南東	2.3	南東	1.8	20.8	20.9	18.6	15.7	72.5	0	0	1	1.8	1.16	1.55	1008.2	80.4	72.5	74.6
9:00	北西	1.9	北西	3.3	北西	1.9	23.8	24	20.8	14.6	56.4	0	0	1	2.8	1.91	3.46	1008.4	72.5	56.3	74.3
10:00	北北西	1.1	北西	3.7	北西	2.2	27	27.1	23.8	14.1	45.1	0	0	1	3.8	2.57	6.03	1008.3	57.2	45.1	73.9
11:00	西	2.4	北西	5.9	西北西	2.8	28.1	28.1	26.8	13.1	39.7	0	0	1	4.8	3.03	9.06	1008.2	46.4	38	73.4
12:00	北	2	北北東	3.8	西	2.4	29.7	29.8	28	12.4	34.4	0	0	1	5.8	3.26	12.32	1007.8	40	31.4	72.8
13:00	東南東	4.6	東南東	8.4	東南東	4.6	28	29.9	27.9	16.5	49.7	0	0	1	6.8	3.23	15.55	1007.7	50.4	34.1	72.5
14:00	東南東	4.2	東南東	6.9	東南東	4.6	28	28.5	27.8	16.2	48.6	0	0	1	7.8	2.97	18.52	1007.5	50.6	45.5	72.1
15:00	南東	3.8	南東	6.4	東南東	4.2	28.2	28.5	27.9	14.7	43.8	0	0	1	8.8	2.49	21.01	1007.3	49.6	43.6	71.7
16:00	東南東	3.7	東	6.3	東南東	4.1	27.7	28.2	27.6	15.3	46.6	0	0	1	9.8	1.85	22.86	1007.8	46.6	43.8	71.3
17:00	東南東	2.8	東南東	5.5	東南東	4.1	27.3	27.9	27.1	14.7	46	0	0	1	10.8	1.09	23.95	1008.2	47.6	43.9	70.9
18:00	南南東	1.5	東南東	4.4	東南東	3.1	25.2	27.3	25.2	15.3	54.1	0	0	0.8	11.6	0.37	24.32	1008.6	54.1	45.2	70.7
19:00	東	1.2	南南東	2.1	南南東	1.7	22.9	25.2	22.8	16.4	66.8	0	0	0	11.6	0	24.32	1009.3	68.8	54.1	70.6
20:00	南南西	0.9	南南西	3.2	南西	2	21.8	23.3	21.8	16.8	73.2	0	0	0	11.6	0	24.32	1010.2	73.2	65.9	70.6
21:00	南	0.7	西南西	1.4	南西	1	21.2	22.2	21	16.8	76	0	0	0	11.6	0	24.32	1011.2	76.8	72.4	70.7
22:00	南東	0.5	北北西	1.5	南東	1	20.7	21.5	20.6	16.9	78.9	0	0	0	11.6	0	24.32	1011.8	79.4	74	70.8
23:00	西	0.4	北西	1.5	北北西	1	20.2	20.7	19.9	16.6	79.9	0	0	0	11.6	0	24.32	1012.1	82.9	78.9	70.9
24:00:00	北東	0.5	東	1.8	東南東	1.2	19.5	20.3	19.4	16.7	83.9	0	0	0	11.6	0	24.32	1012	84.2	79.9	71.1

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	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		1.6				22.5			15.1	65.6							1008.5			72.6
最高	東南東	4.6	東南東	8.4	東南東	29.9			17.3	88							1012.2			74.7
起時		13:47		12:51		12:03			18:33	5:54							23:13			7:04
最低						16			10.2	31.4							1006.4			70.5
起時						5:50			11:47	11:56							0:21			19:41
積算											0		11.6	11.6	24.32	24.32				

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	1.6	2.5	3.8	8.5	25.9	12.6	10.3	5.3	2.1	3.7	5.1	4.7	3.4	4.4	2.8	1.7	1.6	0