

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年7月17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	相对湿度 %	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	最大相对湿度 %	最小相对湿度 %	実効湿度 %
1:00	南	1.8	南	4.3	南南東	2.3	26.2	26.6	24.8	19.7	67.4	0	0	0	0	0	0	1008.9	81.8	66.8	73.5
2:00	南	1.3	南南東	5.2	南南東	3	25.6	27.1	25.1	20.9	74.9	0	0	0	0	0	0	1008.7	74.9	65.4	73.5
3:00	北北西	0.7	南東	3.6	北西	2	24	26.9	24	21.1	83.4	0	0	0	0	0	0	1008.8	83.5	68.7	73.6
4:00	南南東	0.8	南東	1.8	東北東	1.2	23.4	24.1	23.4	21.1	86.9	0	0	0	0	0	0	1008.9	86.9	83.1	73.8
5:00	東南東	0.6	西北西	1.5	南東	0.8	23.4	23.5	23.3	21.3	88	0	0	0	0	0	0	1009.4	88	86.6	74
6:00	南	0.3	南	1.4	南東	0.7	23.7	23.8	23.3	21.6	87.7	0	0	0	0	0.05	0.05	1009.6	88.6	87.7	74.2
7:00	北西	1.1	北西	2.2	北西	1.1	25.2	25.2	23.6	21.6	80.5	0	0	0.2	0.2	0.5	0.55	1009.8	87.7	80.5	74.3
8:00	北	0.7	北北西	2.1	北西	1.4	26.1	26.2	25	21.8	76.8	0	0	0	0.2	0.61	1.16	1009.7	80.5	76.8	74.3
9:00	南東	0.8	北西	2.2	北西	1.2	28.4	28.5	26	22.8	71.6	0	0	0.7	0.9	1.72	2.88	1009.6	76.8	70.7	74.3
10:00	東北東	3.3	東北東	5.8	東北東	3.6	30.1	30.2	28.4	22.3	63	0	0	1	1.9	2.81	5.69	1009.4	71.6	62.4	74.1
11:00	東南東	4.2	東南東	6.7	東南東	4.2	30.9	31.3	29.9	22.2	59.7	0	0	1	2.9	2.83	8.52	1009.2	63.4	59.7	73.9
12:00	東南東	3.8	東南東	6.6	東南東	4.4	31.4	31.8	30.2	21.9	57.1	0	0	1	3.9	3.03	11.54	1008.8	63.2	56.7	73.7
13:00	東南東	4.6	東	7.2	東	4.8	32.8	33	31.3	21.9	52.7	0	0	0.9	4.9	3.36	14.9	1008.6	58.1	51.5	73.4
14:00	東	3.9	東	7.5	東	5	33.5	33.5	31.9	22	51	0	0	0.9	5.9	3.14	18.04	1007.9	55.8	50.6	73.1
15:00	東南東	5.5	東南東	8.6	東南東	5.8	32.2	33.5	31.8	22.4	56	0	0	0.7	6.6	2.39	20.43	1007.8	57	51	72.8
16:00	南東	1.7	東南東	9.2	東南東	6	32.1	32.5	31.6	22.5	56.9	0	0	1	7.6	2.29	22.72	1007.4	59.2	55.3	72.6
17:00	南西	2	南東	6.2	東南東	3.4	31.2	32.4	30.8	22.2	58.8	0	0	0.5	8.1	1.23	23.95	1007.5	59.5	54.2	72.4
18:00	南南東	1.5	東北東	7.1	東南東	3.3	31.3	31.8	31.1	22	57.6	0	0	1	9.1	0.74	24.69	1007.3	58.8	55.9	72.2
19:00	南東	1.8	南南東	6.7	南	3	29.9	31.3	29.9	21.9	62.1	0	0	0.5	9.5	0.25	24.94	1007.5	62.1	57.5	72.1
20:00	東	1.8	東	4.4	東	2.3	29.1	29.9	28.6	22	65.3	0	0	0	9.5	0	24.94	1007.7	68.4	62.1	72
21:00	東北東	1.2	東	4.9	東南東	2.1	29	29.1	28.6	21.8	65.2	0	0	0	9.5	0	24.94	1008.2	66.8	64.7	71.9
22:00	東	2.4	東	4.6	東	2.5	28.8	29	28.7	22.1	66.9	0	0	0	9.5	0	24.94	1008	66.9	65.1	71.8
23:00	南東	1.1	東	4.2	東	2.4	27	28.8	27	22.6	76.7	0	0	0	9.5	0	24.94	1007.8	76.7	66.9	71.9
24:00:00	南東	1.2	南東	3.4	南東	1.2	27.3	27.4	26.6	22.8	76.2	0	0	0	9.5	0	24.94	1007.6	79.7	75.5	72

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	相对湿度 %	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				28.4	21.9	68.4						1008.5	73.1
最高	東南東	6	東南東	9.2	東南東	33.5	23.2	88.6						1010	74.4
起時		15:11		15:04		14:01	9:04	5:20						7:21	7:57
最低						23.3	19.3	50.6						1007.2	71.7
起時						5:16	0:43	13:53						17:59	22:27
積算									0	9.4	9.5	24.95	24.94		

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	1.1	0.7	6.9	18.5	28.4	8.8	9.6	7.3	3	1.4	1.5	1	2.5	5.1	2.5	1.6	0.1	0