

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年8月1日  
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	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	南西	0.8	東南東	1.3	東南東	1	24.2	24.8	24.2	22.2	88.2	0	0	0	0	0	0	1007	88.5	86.6	74
2:00	南	0.9	南西	2.1	南西	1.1	24.1	24.6	24	22	88	0	0	0	0	0	0	1006.9	88.3	86.6	74.2
3:00	東南東	1	東南東	1.8	東南東	1	24.1	24.3	24	22.1	88.6	0	0	0	0	0	0	1007.3	88.8	87.4	74.4
4:00	南南東	0.8	南南東	1.6	南東	1.2	24	24.2	23.9	21.7	87	0	0	0	0	0	0	1007.6	88.7	87	74.6
5:00	南東	1	南	3.1	南	2.1	23.5	24.1	23.4	21.5	88.6	0	0	0	0	0	0	1007.8	88.6	86.1	74.8
6:00	南	0.4	西北西	1.9	西	1.3	23.7	23.7	23.3	21.9	89.7	0	0	0	0	0.05	0.05	1008.3	89.8	88.6	75
7:00	北北東	0.8	北北西	1.5	北	1	25.2	25.2	23.6	22.7	86	0	0	0	0	0.43	0.48	1008.5	89.7	86	75.2
8:00	北西	0.9	北北西	2	北西	1.1	26.1	26.4	25.1	22.6	80.7	0	0	0.4	0.4	0.94	1.42	1008.9	86	80.7	75.3
9:00	東北東	1.1	北	2.5	北西	1.6	28.3	28.3	26	23.4	74.7	0	0	0.9	1.4	1.74	3.16	1008.9	81.9	74	75.3
10:00	東南東	4.4	東	7.2	東南東	5	29.6	29.7	28.2	22.5	65.5	0	0	1	2.4	2.73	5.89	1008.7	74.7	65.5	75.2
11:00	東	4.6	東	7.3	東	5	31	31.1	29.5	23.4	63.9	0	0	1	3.4	3.12	9.01	1008.6	65.5	61.7	75
12:00	東南東	6.2	東南東	9.9	東南東	6.5	30.8	31.3	30.5	22.5	61.2	0	0	1	4.4	3.16	12.16	1008.5	64.5	61.2	74.8
13:00	東南東	5.6	東南東	9	東南東	6.3	31.2	31.4	30.8	22.1	58.2	0	0	1	5.4	3.29	15.45	1008.3	61.2	56.6	74.6
14:00	東南東	3.6	東	9.8	東	6.1	31.4	31.6	30.9	21.9	56.9	0	0	0.9	6.3	2.83	18.28	1008.2	59	55	74.3
15:00	東南東	2.8	東南東	8.1	東南東	5.4	30.7	32	30.6	21.5	57.8	0	0	0.6	7	2.11	20.4	1008.2	58.5	54.9	74.1
16:00	東南東	3.1	東南東	7	東南東	3.2	30	30.8	29.9	21.1	58.7	0	0	0	7	0.95	21.35	1008.3	59.8	57	73.9
17:00	南東	3	南東	6.2	南東	3.1	29.7	30.3	29.6	21.5	61.2	0	0	0.2	7.2	1.02	22.37	1008.4	61.4	58.6	73.7
18:00	南南東	2.3	南南東	4.9	南南東	3	28.6	29.7	28.5	20.7	62.1	0	0	0	7.2	0.31	22.67	1008.9	62.2	60.4	73.5
19:00	南南東	3.4	東南東	6.3	南南東	3.8	28.1	28.6	28	20.4	62.9	0	0	0	7.2	0.04	22.71	1009.4	63.7	62.2	73.3
20:00	南南東	2.5	南南東	4.3	南南東	3.4	27.5	28.1	27.3	20.3	64.6	0	0	0	7.2	0	22.71	1009.8	66.5	62.9	73.2
21:00	南東	3.3	南東	6.1	南東	3.3	27.8	27.9	26.7	20.1	62.9	0	0	0	7.2	0	22.71	1010.4	70.4	62.9	73
22:00	東南東	2.8	東南東	7.2	東南東	3.9	27.5	27.9	27.3	20.4	65.1	0	0	0	7.2	0	22.71	1010.5	65.6	62.8	72.9
23:00	東	2.6	東	6.7	東南東	3.7	27.3	27.5	27.1	20.5	66.2	0	0	0	7.2	0	22.71	1010.4	66.8	65.1	72.8
24:00:00	東	2.2	東南東	6.6	東	2.9	27.1	27.4	27.1	20.4	66.8	0	0	0	7.2	0	22.71	1010.3	67.1	65.7	72.7

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	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		2.4				27.6	21.6	71.1						1008.7	74.2
最高	東南東	6.5	東南東	9.9	東南東	32	23.7	89.8						1010.7	75.4
起時		11:59		11:58		14:11	11:26	5:56						21:23	8.45
最低						23.3	20	54.9						1006.9	72.7
起時						5:16	20:10	14:35						2:13	0.00
積算									0	7	7.2	22.72	22.71		

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	0.1	0.2	11.3	31.2	15.3	13.7	5	1.8	1.9	2.3	2	4.5	3.9	1.6	1.2	3	0