

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年9月9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	1.7	南	2.6	南	1.7	22.7	23.4	22.7	20.4	86.5	0	0	0	0	0	0	1016.3	86.5	83.9	71
2:00	北	0.8	南南西	3.5	南南西	2.5	22.7	22.8	22.4	20.8	88.9	0	0	0	0	0	0	1016.4	89.3	86.5	71.3
3:00	東南東	0.6	西北西	2.1	西北西	1.5	22.2	22.7	22.1	20.6	90.6	0	0	0	0	0	0	1016.4	90.6	88.9	71.6
4:00	東南東	0.9	東南東	1.4	東南東	1.1	22.5	22.5	22.1	21	91.1	0	0	0	0	0	0	1016.3	91.1	90.6	71.9
5:00	南南東	0.5	南	1.3	南南東	0.9	22	22.6	22	20.5	91.1	0	0	0	0	0	0	1016.5	91.2	90.9	72.2
6:00	南南東	0.6	南南東	1	南南東	0.8	21.7	22	21.6	20.3	91.5	0	0	0	0	0	0	1017.1	91.5	91	72.5
7:00	南東	0.8	南南東	1.4	南東	0.8	23.4	23.4	21.7	20.9	85.7	0	0	0.7	0.7	0.46	0.46	1017.5	91.5	85.7	72.7
8:00	北北西	0.7	北北東	1.9	北東	1	25.3	25.5	23.3	20.4	74.3	0	0	1	1.7	0.89	1.35	1017.8	85.7	74	72.7
9:00	北北西	1.2	北北西	2.7	西	1.4	27.3	27.4	25.2	20	64.3	0	0	1	2.7	1.69	3.04	1017.8	74.5	64.3	72.6
10:00	北北西	1.1	北北西	2.7	北	1.2	29.4	29.4	27.2	21.6	62.8	0	0	1	3.7	2.37	5.42	1017.8	67	62.8	72.5
11:00	北東	1.2	北	3.6	西北西	2	31.3	31.4	29.1	22	57.7	0	0	1	4.7	2.94	8.35	1017.3	62.8	57.5	72.3
12:00	東	2.7	東	5.1	東	3	32.2	33.1	31.2	22.1	55.2	0	0	1	5.7	2.94	11.29	1016.9	58.4	52.3	72
13:00	東南東	5	東	7.8	東南東	5.4	31.8	32.5	31.5	22.8	58.7	0	0	1	6.7	3.03	14.31	1016.2	58.7	55	71.8
14:00	東南東	4.6	東	7	東南東	5	31.1	32.1	31	22.7	60.8	0	0	0.9	7.6	2.02	16.33	1015.9	60.8	55.3	71.6
15:00	南東	1.9	東	7.4	東南東	5	32.7	32.7	31.1	22.2	54.1	0	0	1	8.6	2.38	18.71	1015.9	60.9	53.2	71.3
16:00	東南東	5.5	東	8.1	東南東	6	31	32.9	30.9	23	62.2	0	0	1	9.6	1.62	20.33	1016.2	62.5	52.8	71.2
17:00	南南東	3.1	南東	7.3	東南東	5.6	30.6	31.2	30.6	22	60.2	0	0	0.8	10.4	0.81	21.14	1016.9	62.2	60	71
18:00	南	3.2	南南東	5.3	南南東	3.3	29.1	30.6	29	21.7	64.3	0	0	0	10.4	0.23	21.37	1017.4	64.6	60.1	70.9
19:00	南	1.9	南	5.6	南	4.2	27.2	29.2	27.1	21.4	70.4	0	0	0	10.4	0	21.37	1018.2	70.4	64.1	70.9
20:00	東南東	1.7	南	3.5	東南東	1.9	27	27.4	26.2	21.8	72.9	0	0	0	10.4	0	21.37	1019.3	78.2	70.4	70.9
21:00	西北西	0.7	南南東	4.6	南	2.2	26.7	27.7	26.6	21.5	73.2	0	0	0	10.4	0	21.37	1019.9	73.2	68.3	70.9
22:00	東南東	0.7	西	4.8	西	2.3	25.9	27.5	25.5	21.8	77.8	0	0	0	10.4	0	21.37	1020	77.8	67.8	71
23:00	南	0.8	東南東	4.6	東南東	2.7	24.5	26.6	24.4	21.2	81.9	0	0	0	10.4	0	21.37	1020.1	81.9	72.7	71.2
24:00:00	南南西	2.1	南南西	4.8	南	3.1	26	26.2	24.1	19.8	68.6	0	0	0	10.4	0	21.37	1019.9	83.5	68.5	71.2

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		1.9				26.9	21.4	72.7						1017.5	71.6
最高	東南東	6	東	8.1	東南東	33.1	23.4	91.5						1020.2	72.9
起時		15:46		15:41		11:43	14:08	6:14						23:35	7:15
最低						21.6	19.8	52.3						1015.8	70.8
起時						5:55	0:00	11:48						15:11	18:42
積算									0	10.4	10.4	21.38	21.37		

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	2.4	2.9	1.3	8.2	20.6	10.1	11.5	12.5	6.5	2.4	4.2	3.8	3.9	4.7	2.5	1.9	0.6	0