

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年9月16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	東南東	1.3	東	4.9	東	2.9	24.9	27.2	24.9	21.2	79.6	0	0	0	0	0	0	1012.5	79.6	67.9	69
2:00	東	2.4	東南東	4.6	東	2.6	26.7	27	24.8	21	71	0	0	0	0	0	0	1012.2	80	69.7	69
3:00	東南東	2	東南東	5.1	東南東	2.7	26.1	26.9	26.1	20.9	72.7	0	0	0	0	0	0	1011.8	72.7	69.8	69.1
4:00	東南東	1.8	東	3.6	東	2	25.8	26.3	25	21.4	76.3	0	0	0	0	0	0	1011.2	79.4	72.7	69.2
5:00	東	2.2	東	5.1	東	3.1	26	26.7	25.7	20.7	72.6	0	0	0	0	0	0	1010.8	76.3	69.2	69.3
6:00	東	3.8	東	7.8	東	4.3	26.8	26.8	26	20.6	68.7	0	0	0	0	0	0	1010.5	72.6	68.7	69.3
7:00	東	4.4	東	7	東	4.6	27.2	27.2	26.7	20.8	68.1	0	0	0	0	0.23	0.23	1010.7	69.3	68.1	69.3
8:00	東	4.4	東南東	9.5	東南東	5	27.6	27.6	26.6	21.6	69.8	0	0	0.4	0.4	1	1.24	1010.3	73	67.9	69.3
9:00	東	5.8	東	13	東	6	29.2	29.4	27.6	21.6	63.6	0	0	1	1.4	2.16	3.39	1010.3	69.8	63.3	69.2
10:00	東	5.9	東	11.6	東	6.1	29.2	29.7	29.1	21.8	64.1	0	0	0.5	1.9	1.77	5.16	1010.4	64.2	62.8	69.1
11:00	東	4.3	東	12.3	東南東	7	28.5	29.2	28.2	21.9	67.3	0	0	0	1.9	1.05	6.21	1009.8	68.8	64.1	69.1
12:00	東南東	4.3	東	11.6	東	5.9	28.3	28.8	28.3	21.6	66.9	0	0	0.1	2	0.86	7.07	1009.1	67.7	65.4	69.1
13:00	東南東	4.9	東	10.1	東	5.3	27.2	28.3	27.2	22.1	73.7	0	0	0	2	0.49	7.57	1008.6	73.7	66.8	69.2
14:00	東	1.7	東南東	9.8	東南東	5.9	25.7	27.2	25.6	23.1	85.4	4	4	0	2	0.14	7.71	1008.5	85.4	73.7	69.4
15:00	東南東	4.8	東南東	11	東南東	7.1	25.5	25.8	25.1	22.8	85	5.5	9.5	0	2	0.13	7.84	1008.3	86.9	85	69.6
16:00	東	7.6	東	12.8	東	7.6	25.4	25.7	24.9	23	86.6	7	16.5	0	2	0.13	7.97	1007.6	87.7	85	69.9
17:00	東南東	3.8	東	10.4	東	7.7	24.8	25.6	24.7	22.9	88.9	15.5	32	0	2	0	7.97	1007.4	88.9	86.1	70.2
18:00	東	4	東南東	10	東	5.5	25.7	25.7	24.7	23.6	88	9	41	0	2	0	7.97	1006.9	89	87.5	70.5
19:00	東	7.7	東	16.2	東	8.7	25.3	25.8	24.8	23.1	87.5	19.5	60.5	0	2	0	7.97	1007	88.4	87.5	70.8
20:00	東	4.7	東	12.3	東南東	8	25.6	25.9	25.3	23.6	88.5	10.5	71	0	2	0	7.97	1007.2	88.5	86.5	71.1
21:00	西北西	2.6	東	8	東南東	4.9	25.1	25.9	25.1	23.2	89.2	9.5	80.5	0	2	0	7.97	1006.9	89.2	87.6	71.4
22:00	西北西	2.5	西南西	6.6	西北西	3.4	24.7	25.6	24.7	23.2	90.9	36.5	117	0	2	0	7.97	1007.4	90.9	89.2	71.7
23:00	西南西	1.2	西南西	4.8	西北西	3.4	24.4	24.7	24.3	22.9	91.1	13.5	130.5	0	2	0	7.97	1007	91.2	90.8	72
24:00:00	西南西	0.7	北北西	3	西北西	1.6	24.4	24.5	24.3	23	91.7	9	139.5	0	2	0	7.97	1006.9	91.7	91.1	72.3

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		3.6				26.3	22.2	78.6						1009.1	69.9
最高	東	8.7	東	16.2	東	29.7	24	91.7						1013	72.3
起時		18:56		18:49		9:29	21:29	0:00						0:07	0:00
最低						24.3	20.2	62.8						1006.5	68.8
起時						23:57	4:55	9:32						23:47	0:34
積算									139.5	2	2	7.96	7.97		

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	0.2	0.1	3.3	47.2	36.3	0.8	0.5	0.1	0.1	0.8	1.4	3.4	3.5	1.1	0.6	0.6	0	0