

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年10月11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	東南東	0.5	南東	1	南	0.8	15.2	15.8	15.2	13.6	90.1	0	0	0	0	0	0	1020.3	90.2	89	69.7
2:00	東	0.8	東南東	1.3	南東	0.9	15	15.2	14.8	13.3	89.8	0	0	0	0	0	0	1019.8	90.4	89.7	70
3:00	東北東	0.8	南南西	1.6	東南東	1	14.9	15.1	14.4	13.2	89.5	0	0	0	0	0	0	1019.6	89.8	88.8	70.3
4:00	東北東	0.5	北北東	1.8	西	1.1	14.6	14.9	14.1	12.8	88.8	0	0	0	0	0	0	1019.5	89.5	88	70.6
5:00	東南東	0.9	東南東	2.4	南東	1.7	14.1	14.7	14.1	12	87.4	0	0	0	0	0	0	1019.7	88.8	87.1	70.8
6:00	南東	1.3	東南東	1.6	南東	1.3	14.3	14.3	13.7	12.5	89	0	0	0	0	0	0	1019.5	89.3	87.4	71.1
7:00	南	1.3	北西	3	西北西	1.9	15.5	15.5	14.2	12.8	83.9	0	0	0	0	0.08	0.08	1020.1	89	83.6	71.3
8:00	北北西	0.8	東南東	2.1	南東	1.4	17.1	17.1	15.5	13.3	78.4	0	0	0	0	0.38	0.47	1020	83.9	78.2	71.4
9:00	北北西	1.4	北北西	3.1	西北西	1.6	18.6	18.8	17	13.3	71.3	0	0	0.1	0.1	0.76	1.22	1020.2	78.9	71.3	71.4
10:00	北西	0.8	北西	3.7	西北西	2	19.8	20.1	18.6	13.2	65.5	0	0	0	0.1	0.92	2.14	1019.5	71.3	65.5	71.3
11:00	南西	0.4	西北西	3.3	北西	2	21.6	21.8	19.9	13.6	60.2	0	0	0.2	0.3	1.18	3.32	1019	65.8	60.2	71.1
12:00	東	0.6	南南東	1.9	南南東	0.8	22.8	23	21.6	13.9	57	0	0	0.2	0.4	1.14	4.46	1018.1	60.2	56.9	70.9
13:00	東	1.7	東南東	3	東	1.8	23.6	23.7	22.6	14.3	55.9	0	0	0.3	0.8	1.27	5.74	1017.3	60.3	55.9	70.7
14:00	東北東	1.4	東	3.6	東	1.9	23.8	23.9	23.3	14.2	54.8	0	0	0.1	0.8	0.93	6.66	1017	56.3	54.4	70.5
15:00	東南東	1.5	南東	3.3	南東	2	23.5	24	23.4	14.7	57.6	0	0	0	0.8	0.75	7.41	1016.9	57.6	54.7	70.3
16:00	北東	2	北東	4	北東	2	22.5	23.6	22.5	16.7	69.7	0	0	0	0.8	0.37	7.78	1017.2	69.7	57.1	70.3
17:00	東南東	1.8	北東	3.3	北東	2.2	21.5	22.5	21.5	16.8	74.7	0	0	0	0.8	0.2	7.98	1016.8	74.7	69.7	70.4
18:00	南西	0.8	南南東	2.6	南南東	2.2	19.4	21.5	19.4	16.6	83.7	0	0	0	0.8	0.02	7.99	1017.3	83.7	74.4	70.6
19:00	南西	0.6	南南西	1.2	南西	0.9	19.3	19.4	18.9	16.8	85.1	0	0	0	0.8	0	7.99	1017.4	86.8	83.7	70.8
20:00	西	0.6	北	1.5	西北西	0.7	18.8	19.5	18.8	16	83.9	0	0	0	0.8	0	7.99	1017.6	85.1	82.6	71
21:00	南南西	0.7	西北西	1.2	西南西	0.9	17.6	18.8	17.6	15.6	88.2	0	0	0	0.8	0	7.99	1017.7	88.2	83.9	71.3
22:00	東	0.5	東	1.1	東	0.8	16.9	17.6	16.7	15.2	89.5	0	0	0	0.8	0	7.99	1017.8	89.7	88.2	71.6
23:00	東南東	0.5	東南東	1.5	東南東	1.3	16.4	17	16.3	14.8	89.9	0	0	0	0.8	0	7.99	1017.9	90.2	89.1	71.9
24:00:00	西北西	0.5	南東	1.1	南東	0.8	16.2	16.7	15.9	14.7	90.9	0	0	0	0.8	0	7.99	1017.8	90.9	89.8	72.2

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		0.9				18.5	14.3	78.1						1018.5	70.9
最高	東南東	2.2	北東	4	南南東	24	17	90.9						1020.3	72.2
起時		17:10		15:59		14.07	17:52	0:00						1:02	0:00
最低						13.7	11.8	54.4						1016.8	69.4
起時						5:50	5:50	13:31						17:10	0:01
積算									0	0.9	0.8	8	7.99		

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	2.1	3.1	8	10.8	13.8	14.7	7.8	5.6	5.1	7.9	4.1	3.4	5.9	3.8	1.5	1.8	0.6	0