

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年11月12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	南南東	0.7	南東	1.8	東南東	1.4	13.3	13.8	13.3	12	92.1	0	0	0	0	0	0	1014.9	92.1	91.4	76.7
2:00	南	0.8	南	1	南	0.8	12.8	13.5	12.7	11.6	92.5	0	0	0	0	0	0	1015	92.6	92.1	76.9
3:00	北西	0.5	南	1.3	東	0.8	12.5	13	12.4	11.4	92.9	0	0	0	0	0	0	1015	92.9	92.5	77.1
4:00	南南西	0.7	東北東	1.3	南	0.8	12.5	12.7	12.3	11.4	93	0	0	0	0	0	0	1015.4	93	92.9	77.3
5:00	南西	0.4	東南東	1.6	東南東	1.2	12.5	12.8	12.3	11.3	92.2	0	0	0	0	0	0	1015.5	93.1	92.2	77.5
6:00	南南東	0.9	北北西	1.8	南東	1	12.2	12.5	12	11	92.1	0	0	0	0	0	0	1016.2	92.5	92.1	77.7
7:00	北北東	0.8	東北東	1.3	北北東	0.9	12.4	12.4	11.7	11.3	92.7	0	0	0	0	0.02	0.02	1016.4	92.7	92.1	77.9
8:00	北東	1	北北西	2	北東	1	13.4	13.5	12.3	12	91.1	0	0	0.1	0.1	0.3	0.32	1017.3	92.7	91.1	78.1
9:00	東南東	0.9	北	2.1	北北西	1.3	15.5	15.5	13.4	12.5	82.4	0	0	0.3	0.4	0.71	1.04	1017.3	91.1	82.4	78.2
10:00	南南東	0.6	南南東	1.3	南南東	0.9	16.3	16.5	15.4	12.6	78.7	0.5	0.5	0.2	0.6	0.76	1.8	1016.9	83.2	78.7	78.2
11:00	南南西	1.1	南	2.1	南南西	1.1	18.4	18.7	16.3	12.4	67.8	0	0.5	1	1.6	1.55	3.35	1016.7	79	67.8	78
12:00	南東	1.6	南南西	3.1	東南東	1.7	20.1	20.3	18.4	13.2	64.5	0	0.5	1	2.6	2.1	5.45	1015.3	70.2	64.5	77.8
13:00	南東	1.6	東北東	5.3	北東	2	21.3	21.5	20.1	13.1	59.5	0	0.5	1	3.6	1.99	7.44	1015	64.7	57.6	77.5
14:00	北東	2.2	北東	4.3	北東	2.3	20.7	22.1	20.7	13.3	62.4	0	0.5	0.5	4.2	1.25	8.68	1014.8	62.4	55.5	77.3
15:00	東	2.4	東北東	4.1	東	2.8	20.4	20.9	20.3	14	66.5	0	0.5	0	4.2	0.69	9.38	1014.4	67.9	62.4	77.1
16:00	南東	1.8	東	4.2	東	2.5	19.5	20.6	19.5	14.3	71.8	0	0.5	0	4.2	0.44	9.81	1015.5	71.8	65.7	77
17:00	西南西	0.4	南東	2.4	南南東	2	17.3	19.5	17.2	14.3	82.5	0	0.5	0	4.2	0.1	9.91	1015.9	83	71.8	77.1
18:00	南	0.5	南東	2	南南東	1.2	16.3	17.5	16.1	14.1	86.8	0	0.5	0	4.2	0	9.91	1016	86.8	80.8	77.2
19:00	南東	1.2	東北東	2.3	東	1.8	15.8	16.5	15.8	13.6	86.5	0	0.5	0	4.2	0	9.91	1015.9	86.8	84.8	77.3
20:00	西北西	0.9	北北西	2.5	西北西	1.2	15.2	16.1	15.1	13.4	89	0	0.5	0	4.2	0	9.91	1016.6	89	85.3	77.5
21:00	北東	0.4	西北西	1.9	西	1.5	15.3	15.3	14.9	13.6	89.8	0	0.5	0	4.2	0	9.91	1016.7	89.9	88.9	77.7
22:00	南東	0.8	北北西	1.6	東南東	1.3	15.1	15.6	15.1	13.4	89.4	0	0.5	0	4.2	0	9.91	1016	90.1	88.1	77.9
23:00	東南東	0.9	西	1.7	東南東	1.2	14.6	15.1	14.3	13.1	90.9	0	0.5	0	4.2	0	9.91	1015.8	90.9	89.4	78.1
24:00:00	北東	1	東	1.8	北東	1.2	14.6	14.9	14.6	13	90	0	0.5	0	4.2	0	9.91	1015.4	91	90	78.3

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				15.8	12.7	83.2						1015.8	77.6
最高	南東	2.8	東北東	5.3	東	22.1	14.7	93.1						1017.5	78.3
起時		14:40		12:29		13:30	16:35	4:08						9:31	0:00
最低						11.7	10.5	55.5						1014.3	76.5
起時						6:36	6:36	13:15						0:14	0:01
積算									0.5	4.1	4.2	9.91	9.91		

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	8	6.2	13.3	13.3	12.2	9.9	6.9	5.6	4.5	3.3	3.7	2.7	3.8	1.1	1.7	1.7	0