

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2012年11月22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	0.4	西	2	西北西	1.2	9.6	10.1	9.6	6.4	80.6	0	0	0	0	0	0	1018.9	80.6	77.2	65.4
2:00	南	0.4	北北東	2.8	西南西	1.3	9.8	9.9	9.4	6.3	79.1	0	0	0	0	0	0	1018.6	81	77.7	65.6
3:00	南	0.6	南東	1.5	南東	1.1	9.5	10	9.4	6.4	80.9	0	0	0	0	0	0	1018.8	82	77.8	65.8
4:00	北西	1.2	西南西	3.9	北西	2	9.5	10	9.4	6.7	82.9	0	0	0	0	0	0	1018.8	82.9	78.8	66.1
5:00	南	0.8	北東	2.1	南東	1.3	9.2	9.5	9.1	7.3	87.9	0	0	0	0	0	0	1018.6	87.9	82.9	66.4
6:00	南南西	0.9	西北西	2.2	北西	1.5	9.3	9.7	9	7.2	86.5	0.5	0.5	0	0	0	0	1018.6	88.8	84.9	66.7
7:00	無風	0.1	西北西	1.7	南東	1.1	9.1	9.3	9	7.5	89.8	0	0.5	0	0	0	0	1019.5	89.8	86.5	67
8:00	西北西	1.6	南	4.2	南西	2.3	9.6	10	9.1	7.4	86.1	0	0.5	0	0	0.01	0.01	1019.2	89.8	85.8	67.3
9:00	南東	0.6	西北西	2.7	西北西	1.8	9.8	9.8	9.5	8	88.3	0	0.5	0	0	0.08	0.09	1019.6	88.3	86.1	67.6
10:00	南東	0.3	東北東	1.5	東南東	1.2	10.3	10.3	9.7	8.2	86.8	0	0.5	0	0	0.18	0.27	1019.9	88.9	86.8	67.9
11:00	北東	0.8	北西	1.5	北	1	10.8	10.8	10.2	8.5	85.8	0	0.5	0	0	0.29	0.56	1019.5	86.8	85.8	68.2
12:00	西	0.6	西	1.5	西南西	0.8	11.2	11.4	10.7	8.6	84	0	0.5	0	0	0.38	0.94	1018.7	85.8	84	68.4
13:00	無風	0.2	北東	1.4	北北東	0.8	12.9	13	11.2	9.5	79.8	0	0.5	0.1	0.1	0.85	1.79	1017.2	84	79.6	68.6
14:00	北	0.9	北	2.7	北	1.6	13.5	13.8	12.8	9	74.2	0	0.5	0.2	0.3	0.8	2.59	1016.4	79.8	74	68.7
15:00	南南東	0.3	東	2.5	東北東	1.5	13.5	13.6	13.3	8.6	72.5	0	0.5	0	0.3	0.35	2.95	1016.6	74.2	70.7	68.8
16:00	南南東	0.9	東北東	1.9	東	1.3	13.1	13.7	13	9.1	76.5	0	0.5	0	0.3	0.14	3.09	1016.3	77	70.6	68.9
17:00	南南東	0.9	北	1.5	南南東	0.9	12.3	13.1	12.3	9.1	80.7	0	0.5	0	0.3	0.02	3.11	1016.7	80.7	74.4	69.1
18:00	南南東	0.5	東南東	1.4	東南東	1.1	12	12.3	11.6	9.8	86.2	0	0.5	0	0.3	0	3.11	1016.2	86.2	80.7	69.4
19:00	無風	0.2	南南東	1.4	南	0.9	11.7	12.1	11.7	9.5	86.2	0	0.5	0	0.3	0	3.11	1016.4	86.2	83.3	69.6
20:00	南南西	0.4	南南西	2.8	南西	1.4	11.5	11.9	11.3	9.2	86	0	0.5	0	0.3	0	3.11	1016.2	86.4	83.5	69.8
21:00	無風	0.1	南西	1.2	南南東	0.8	10.3	11.4	10.3	8.4	88.2	0	0.5	0	0.3	0	3.11	1015.5	88.2	86	70.1
22:00	西南西	0.4	南西	1	南西	0.6	10.6	10.6	10.3	8.8	88.9	0	0.5	0	0.3	0	3.11	1015.2	88.9	88.2	70.4
23:00	北	0.5	北	1.3	東北東	0.9	11	11	10.5	8.9	87	0	0.5	0	0.3	0	3.11	1014.5	89.1	87	70.6
24:00:00	西南西	0.7	東南東	1.9	東	1.4	11.1	11.1	10.9	8.8	86	0	0.5	0	0.3	0	3.11	1014	87	85.9	70.8

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		0.7				10.9	8.2	83.8						1017.5	68.2
最高	南南東	2.3	南	4.2	南西	13.8	9.8	89.8						1019.9	70.8
起時		7:22		7:18		13:36	18:06	7:06						10:20	0:00
最低						9	6	70.6						1013.8	65.2
起時						6:53	1:17	15:14						23:51	0:01
積算									0.5	0.3	0.3	3.1	3.11		

風向頻度(%)

風向風速モジュール	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
	3	4.9	4.8	6.5	7.4	13.1	9.4	6.1	5.2	4.5	5.5	5.7	4.7	4.3	2.3	5.6	7	0