

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年10月30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	南西	0.4	南南東	1.6	南東	1.1	16.2	16.2	15.9	14.2	87.9	0	0	0	0	0	0	1018.9	89.7	87.9	74.1
2:00	南西	0.6	西北西	1.4	西北西	0.8	15.9	16.2	15.9	14	88.3	0	0	0	0	0	0	1018.6	88.9	87.8	74.3
3:00	南南東	0.5	西南西	1.5	西南西	1	15.7	16	15.6	14	89.4	0	0	0	0	0	0	1018.3	89.4	88.3	74.5
4:00	北北西	0.5	南西	1.1	南東	0.7	15.9	15.9	15.6	14.3	89.9	0	0	0	0	0	0	1018.8	90.2	89.4	74.7
5:00	南西	0.5	南東	2	東南東	1.6	15.7	15.9	15.6	14.2	90.7	0.5	0.5	0	0	0	0	1018.7	90.9	89.8	74.9
6:00	西南西	0.9	北西	1.5	南東	1.1	15.6	15.8	15.4	14.1	90.6	0	0.5	0	0	0	0	1018.3	91.2	90.6	75.1
7:00	東南東	0.8	南南東	1.8	東南東	1.2	15.7	15.8	15.5	14.2	90.9	0	0.5	0	0	0.01	0.01	1019.3	91.1	90.6	75.3
8:00	西北西	1.4	北西	2.6	西北西	1.4	16.2	16.2	15.6	14.3	88.6	0	0.5	0	0	0.19	0.2	1019.7	90.9	88.6	75.5
9:00	東南東	1.8	西	3.3	東南東	1.8	17	17	16.2	14.4	84.8	0	0.5	0	0	0.31	0.51	1019.5	88.6	84.8	75.6
10:00	南東	0.7	南東	2.2	東南東	1.8	17.4	17.5	17	15.1	86.5	0.5	1	0	0	0.28	0.79	1019.3	86.5	84.5	75.8
11:00	北	0.8	東	2.2	東	1.6	18.2	18.3	17.2	15.7	85.4	0.5	1.5	0	0	0.61	1.4	1018.9	87.6	85.4	75.9
12:00	南東	2.6	南東	5.1	南東	2.6	18.7	18.8	18.2	15.8	83.4	0	1.5	0	0	0.42	1.82	1018.1	85.4	82.3	76
13:00	東南東	1.4	南東	4.2	南東	3.1	18.5	18.8	18.5	15.7	83.7	0	1.5	0	0	0.38	2.2	1017.9	84	83.1	76.1
14:00	西北西	0.3	東南東	3.1	東南東	1.7	17.8	18.7	17.8	16	88.9	3	4.5	0	0	0.13	2.33	1018.1	88.9	83.7	76.3
15:00	西	0.6	北西	2.2	北西	1.5	17.3	17.8	17.3	15.8	90.8	1.5	6	0	0	0.03	2.36	1017.9	90.9	88.9	76.5
16:00	東南東	1.4	西	2.9	西	2	17.3	17.5	17.1	15.9	91.3	6	12	0	0	0.04	2.41	1018.2	91.3	90.8	76.7
17:00	西	0.4	東	1.5	東南東	1.4	17.2	17.4	17	15.7	91	1	13	0	0	0.01	2.42	1018.4	91.4	90.8	76.9
18:00	無風	0.1	南西	0.9	南	0.6	17	17.4	17	15.7	91.7	0.5	13.5	0	0	0	2.42	1018.9	91.7	91	77.1
19:00	南南東	0.4	東南東	1.5	東南東	1.2	17	17.2	16.9	15.7	91.9	0	13.5	0	0	0	2.42	1019.3	91.9	91.7	77.3
20:00	東北東	0.3	南東	1.3	南東	0.9	17	17.1	16.9	15.7	91.7	0.5	14	0	0	0	2.42	1019.4	91.9	91.7	77.5
21:00	南南西	0.3	南南東	1.7	南南東	1.3	16.8	17	16.7	15.4	91.5	1	15	0	0	0	2.42	1019.8	91.7	91.5	77.7
22:00	南東	0.4	南南西	1.5	西	0.7	16.8	16.9	16.8	15.5	91.9	1	16	0	0	0	2.42	1019.7	91.9	91.4	77.9
23:00	南東	1	東北東	1.7	南東	1	16.7	16.9	16.7	15.4	92.2	0.5	16.5	0	0	0	2.42	1019.4	92.2	91.9	78.1
24:00:00	西	1.6	西北西	3.2	西北西	1.9	16.8	17	16.7	15.5	92.2	0.5	17	0	0	0	2.42	1019.5	92.3	92.2	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	最高気温	最低気温	露点温度	相対湿度 %	時間雨量 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 %
平均		0.8				16.9			15.1	89.4						1018.9			76.2
最高	南東	3.1	南東	5.1	南東	18.8			16.2	92.3						1020			78.3
起時		12:14		12:00		12:25			14:36	23:18						21:34			0:00
最低						15.4			13.8	82.3						1017.6			73.9
起時						5:45			2:58	11:51						14:50			0:01
積算											17	0	0	2.41	2.42				

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	0.9	2.3	4.5	8.6	11.9	15.8	8.5	5.7	4.4	5.1	2.9	4.7	6	3.9	1.7	2.3	10.8	0