

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2012年12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	北	0.6	南東	1.5	南東	1.1	7.4	7.5	7.2	5.8	89.9	0.5	0.5	0	0	0	0	1016.1	89.9	88.1	69.5
2:00	北北東	1.5	東北東	2.8	南東	1.7	7.1	7.4	7.1	5.6	90.2	0	0.5	0	0	0	0	1015.6	90.4	89.8	69.8
3:00	東北東	0.3	北東	2.2	西南西	1.5	6.8	7.2	6.5	5.4	90.7	0	0.5	0	0	0	0	1013.7	90.7	89.9	70.1
4:00	西南西	1	北西	2.4	北西	1.5	6.7	6.8	6.3	5.3	91.1	0	0.5	0	0	0	0	1013.1	91.1	90.5	70.4
5:00	東北東	0.7	東	1.5	西南西	1.1	7.1	7.1	6.7	5.8	91.3	0	0.5	0	0	0	0	1012.3	91.3	91	70.7
6:00	西	0.8	東南東	1.7	南東	1.2	7.3	7.3	7	5.8	90.6	0	0.5	0	0	0	0	1010.8	91.3	90.6	71
7:00	無風	0.1	北北東	1	西北西	0.8	7.3	7.5	7.3	5.8	90.3	0.5	1	0	0	0	0	1009.9	90.6	90.3	71.3
8:00	東南東	0.6	南	2.4	南東	1	7.6	7.7	7.3	6.2	91	1.5	2.5	0	0	0	0	1010.5	91.1	90.3	71.6
9:00	南	0.4	北北東	1.8	西南西	1.3	7.8	7.9	7.6	6.5	91.4	2.5	5	0	0	0	0	1009.7	91.4	91	71.9
10:00	西北西	2.7	西北西	5.9	西北西	3.5	9	9	7.8	7.7	91.6	5.5	10.5	0	0	0.02	0.02	1009.2	91.8	91.4	72.2
11:00	北西	2	西北西	5.9	西北西	3.3	9.1	9.1	8.8	7.5	89.9	1.5	12	0	0	0.07	0.1	1008.1	91.6	89.9	72.5
12:00	西北西	1	西北西	6.5	西北西	3.6	9.1	9.3	9	7.5	89.5	2	14	0	0	0.11	0.2	1005.8	89.9	89.1	72.8
13:00	北北東	2.1	北北東	3.9	東南東	2.3	9.2	9.3	9	7.7	90.5	1.5	15.5	0	0	0.1	0.3	1003.3	90.5	89.5	73.1
14:00	西北西	2.8	西北西	4.5	西北西	2.8	9.1	9.2	9.1	7.6	90.1	2	17.5	0	0	0.06	0.36	1004.4	90.5	89.9	73.4
15:00	西北西	4.4	西北西	7.7	西北西	4.4	9	9.3	8.8	6.4	84	0.5	18	0	0	0.17	0.53	1003.9	90.1	84	73.6
16:00	西	4.5	西北西	7.7	西北西	4.6	8.6	9	8.6	5.9	83.2	0	18	0	0	0.02	0.55	1004.1	84.1	82.4	73.7
17:00	西北西	3.8	西	8.3	西	5	8.2	8.7	8.2	5.8	84.9	0	18	0	0	0	0.55	1005	84.9	82	73.9
18:00	北西	1.8	西北西	6.7	西北西	4	7.9	8.2	7.9	5	82	0.5	18.5	0	0	0	0.55	1004	85.3	81.3	74
19:00	西北西	1.9	西	5.2	西	3.1	7.7	7.9	7.6	4.9	82.8	0	18.5	0	0	0	0.55	1005.7	84.9	82	74.1
20:00	西北西	4.3	西	8.2	西	4.9	7.4	7.8	7.4	4.6	82.4	0	18.5	0	0	0	0.55	1006.2	82.8	82.1	74.2
21:00	西北西	5.4	西北西	11.4	西北西	6.1	6.6	7.4	6.5	3	77.7	0	18.5	0	0	0	0.55	1007.3	82.7	76.4	74.3
22:00	西	5.3	西	9.6	西	5.6	6.5	6.7	6.4	1.2	69	0	18.5	0	0	0	0.55	1008	77.7	69	74.2
23:00	西	5.9	西	10.5	西	6.2	6.3	6.5	6.2	0.6	67.1	0	18.5	0	0	0	0.55	1008.1	69	66.8	74.1
24:00:00	西北西	4.1	西北西	9	西	6.2	6.1	6.4	5.9	0.3	66.7	0	18.5	0	0	0	0.55	1008.6	69.6	66.2	74

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 %	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		2.3				7.7			5.3	85.3						1008.5	72.5
最高	西北西	6.2	西北西	11.4	西	9.3			7.8	91.8						1016.8	74.3
起時		23:07		20:44		14:10			12:59	9:56						0:30	21:27
最低						5.9			0.3	66.2						1002.7	69.2
起時						23:57			0:00	23:06						12:51	0:01
積算											18.5	0	0	0.55	0.55		

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	2.6	2.8	2.4	6	6	4.6	2.7	1.8	1.1	2.3	17.1	32	9.4	0.9	1.4	4.8	0