

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2013年1月17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	西北西	2.9	西北西	5.9	西北西	3.2	5.8	6.1	5.7	-0.1	65.9	0	0	0	0	0	0	1019.3	72.1	65.8	65.1
2:00	西	1.9	西	5.9	西	3.6	5.4	5.9	5.4	-1.1	63	0	0	0	0	0	0	1019	66.6	63	65.1
3:00	西	2.6	西	4.6	西	2.7	3.8	5.4	2.6	-0.1	75.8	0	0	0	0	0	0	1019	78	63	65.3
4:00	西	2	西	5.8	西	3.6	3.6	4.2	3.6	-0.4	75.3	0	0	0	0	0	0	1018.3	76.7	73.7	65.4
5:00	西北西	2.3	西北西	5	西北西	2.7	3.6	4.1	3.5	-0.8	73.1	0	0	0	0	0	0	1018.2	75.7	71.2	65.5
6:00	西北西	2	西	3.9	西北西	2.3	3.4	3.6	2.2	-0.7	74.5	0	0	0	0	0	0	1018.3	80	73.1	65.6
7:00	東南東	1	西北西	4.4	北西	2.2	1.8	3.5	1.8	-1	81.9	0	0	0	0	0	0	1018.6	81.9	74.5	65.8
8:00	西	3.9	西	6.8	西	3.9	5.5	5.5	1.8	-0.2	66.7	0	0	0	0	0.13	0.13	1018.9	83.1	66.7	65.8
9:00	西北西	3.3	西	8	西	4.8	6.3	6.3	5.5	0	64.1	0	0	0	0	0.43	0.56	1019.3	66.7	63.8	65.8
10:00	西北西	4.1	西	8.2	西	4.6	6.8	6.9	6.3	-0.4	60.3	0	0	0	0	0.61	1.17	1019.2	64.7	60.3	65.7
11:00	北北東	3.3	北西	7.2	西北西	4.1	6.6	7.3	6.6	-1.2	57.5	0	0	0	0	0.59	1.76	1018.7	61.1	55.5	65.6
12:00	北	2.8	北	7.1	北	3.9	5.9	6.6	5.8	-0.3	64.6	0	0	0	0	0.61	2.37	1018.3	64.6	57.5	65.6
13:00	北北西	1.6	北北東	5.3	北	2.8	5.2	5.9	5.1	-0.1	68.6	0	0	0	0	0.58	2.96	1017.4	73.5	64.6	65.6
14:00	西北西	2	西	3.7	西	2.6	5.6	5.8	5.1	0	67.6	0	0	0	0	0.69	3.65	1016.5	69.1	66.2	65.6
15:00	西北西	2.2	西北西	3.9	西	2.5	5	5.6	4.9	0.5	72.6	0	0	0	0	0.37	4.01	1016.8	73	67.5	65.7
16:00	北	1.3	北	5.8	北	3.2	3.7	5.1	3.6	0.9	82.1	0	0	0	0	0.02	4.03	1017.8	82.1	72.6	65.9
17:00	南西	0.7	北	4.8	北北西	2.8	2.5	3.7	2.4	-0.1	82.9	0.5	0.5	0	0	0	4.03	1018.6	82.9	79.6	66.2
18:00	東	1.2	西南西	4.7	北北東	2.5	2.2	2.6	2.1	0.2	86.6	0	0.5	0	0	0	4.03	1019.3	86.6	82.9	66.5
19:00	北西	2.4	西北西	4.5	北西	2.6	1.8	2.2	1.8	-0.2	87.1	1	1.5	0	0	0	4.03	1020.1	88.5	86.6	66.8
20:00	西北西	1.2	北西	3.6	北西	2.5	0.6	1.8	0.6	-0.9	89.9	1	2.5	0	0	0	4.03	1020.8	89.9	87.1	67.1
21:00	西北西	1.7	西	3.1	西	1.8	1.3	1.3	0.6	-0.1	90.8	1.5	4	0	0	0	4.03	1021	91.1	89.9	67.4
22:00	西北西	3.5	西北西	6.8	西北西	3.7	1.7	2	1.2	-1.3	80.8	0	4	0	0	0	4.03	1021.5	90.8	78	67.6
23:00	西北西	3.8	西北西	7.5	西北西	3.8	1.6	1.9	1.4	-2.8	72.9	0	4	0	0	0	4.03	1021.8	80.9	72.9	67.7
24:00:00	西北西	4	西北西	7.4	西北西	4.3	1.5	1.7	1.4	-2.8	73.3	0	4	0	0	0	4.03	1022	74.7	69.9	67.8

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		2.3				3.8	-0.5	74.1						1019.1	66.1
最高	西北西	4.8	西	8.2	西	7.3	1.2	91.1						1022.1	67.8
起時		8:21		9:31		10:39	0:02	20:55						23:59	0:00
最低						0.6	-3.4	55.5						1016.5	65.1
起時						20:35	23:24	10:46						14:29	2:17
積算									4	0	0	4.03	4.03		

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	6.6	0.8	1.9	1.3	3	1.2	0.2	0.6	1.4	3.5	4	26.1	30.3	6.6	3.1	9.4	0	0