

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2013年1月23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	西北西	2.9	西北西	5.4	西北西	2.9	6.3	6.8	6.3	1.5	71.6	0	0	0	0	0	0	1017.7	72.4	69.2	71.1
2:00	西北西	3.2	西北西	5.1	西北西	3.2	5.5	6.4	5.5	1.9	77.7	0	0	0	0	0	0	1017.7	77.7	71.6	71.2
3:00	東南東	0.9	西北西	4.7	西北西	3.2	3.8	5.5	3.7	1.2	83.6	0	0	0	0	0	0	1018	83.6	77.7	71.4
4:00	西北西	2.2	西北西	3.6	西北西	2.2	5.1	5.1	3.4	2.6	83.8	0	0	0	0	0	0	1017.8	87.5	83.6	71.6
5:00	西北西	2.6	西北西	5.3	西	3.3	5.8	5.9	5.1	1.7	75.2	0	0	0	0	0	0	1017.9	83.8	74.5	71.7
6:00	西北西	2.3	西北西	5.6	西北西	3.1	5.6	6	5.6	1.5	75.2	0	0	0	0	0	0	1018.3	75.4	71.9	71.8
7:00	西	2.1	西	5.4	西北西	2.9	5.7	5.8	5.5	1	72.1	0	0	0	0	0	0	1018.7	76.4	72.1	71.8
8:00	西北西	2.1	西北西	4.1	西北西	2.4	5.8	5.8	5.5	1.1	71.9	0	0	0	0	0.05	0.05	1018.4	74.3	71.7	71.8
9:00	西	2.7	西北西	4.8	西北西	2.8	6.8	6.8	5.8	0.6	64.9	0	0	0	0	0.41	0.46	1018	71.9	64.8	71.7
10:00	北西	2.1	北西	3.8	西	2.7	7.3	8.1	6.8	-0.1	59.5	0	0	0.4	0.4	0.96	1.42	1018	64.9	58.5	71.5
11:00	西北西	1.4	北北西	3.4	北西	2.2	8.5	8.5	7.3	0.2	56	0	0	0.8	1.2	1.3	2.72	1017.1	60.1	54.6	71.3
12:00	北北東	2.3	北北東	5.3	北	2.9	7.8	8.8	7.6	-0.5	55.9	0	0	0.1	1.3	0.59	3.31	1016	58.5	53.7	71.1
13:00	北東	2.2	北北東	4.9	北北東	2.6	7.7	8	7.7	-1.3	53.2	0	0	0	1.3	0.45	3.76	1015.1	56.5	52.8	70.8
14:00	北	2	北	5.2	北	2.9	7.9	8.1	7.7	-1.5	51.5	0	0	0	1.3	0.43	4.19	1015	55.5	50.2	70.5
15:00	北	2.1	北	4.6	北	2.6	7.8	7.9	7.7	-1.2	53	0	0	0	1.3	0.32	4.51	1015	56	51.5	70.2
16:00	北	1.7	北	3	北	2.2	7.9	8	7.7	-1.4	52	0	0	0	1.3	0.28	4.79	1014.8	54.1	51.8	69.9
17:00	北	1.2	北	2.9	北	2	7.7	8	7.7	-1.8	51.1	0	0	0	1.3	0.24	5.03	1015.1	52	50	69.6
18:00	南西	0.9	北	2.2	北	1.5	4.6	7.7	4.6	-0.3	70.9	0	0	0	1.3	0.02	5.05	1015.4	71	51.1	69.6
19:00	南南西	0.4	西南西	1.5	南西	1.2	3.4	4.7	3	-0.1	78.1	0	0	0	1.3	0	5.05	1016.1	79.8	70.9	69.7
20:00	東南東	0.8	南西	2.8	北西	1.4	2.9	3.9	2.8	-0.4	79.1	0	0	0	1.3	0	5.05	1016.1	80.2	75.5	69.8
21:00	西北西	2.4	西北西	4.8	西北西	2.8	4.7	4.7	2.9	0.3	73.5	0	0	0	1.3	0	5.05	1016	80.2	73.4	69.9
22:00	西北西	3	西北西	6.7	西北西	3.6	3.9	4.7	3.9	-0.1	75.2	0	0	0	1.3	0	5.05	1016.4	75.2	72.9	70
23:00	西北西	2.9	西北西	6.7	西北西	3.8	3.4	3.9	3.3	-0.2	77.6	0	0	0	1.3	0	5.05	1016.4	77.7	75.2	70.1
24:00:00	西北西	3.1	西北西	7.5	西北西	4.2	3.4	3.6	3.4	-0.8	74	0	0	0	1.3	0	5.05	1016.3	77.6	74	70.2

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		2				5.8	0.2	68.2						1016.7	70.8
最高	西北西	4.2	西北西	7.5	西北西	8.8	2.6	87.5						1018.8	71.9
起時		23:42		23:33		11:10	4:02	3:34						7:29	6:17
最低						2.8	-2.1	50						1014.8	69.3
起時						19:36	16:56	16:55						16:20	17:16
積算									0	1.3	1.3	5.05	5.05		

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	8.8	1.8	0.7	0.1	1.8	1.3	1.9	0.8	1.5	4.9	0.8	3.2	45.3	8.2	3	15.1	0.8	0