

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2013年3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	相对湿度 %	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	最大相对湿度 %	最小相对湿度 %	実効湿度 %
1:00	西	3	西北西	6.3	西	3.7	9.2	9.8	9.1	5.8	79.6	0	0	0	0	0	0	1011.4	81	77.8	61.7
2:00	西	3.1	西北西	6	西北西	3.4	9.2	9.2	8.8	5.5	77.7	0	0	0	0	0	0	1011.1	80.2	77.5	61.9
3:00	西北西	4.4	西北西	7.8	西北西	5	8.5	9.2	8.5	5.2	80	0	0	0	0	0	0	1011.9	80	77.6	62.2
4:00	北東	1.1	西北西	5.2	西北西	4.4	7.5	8.5	7.1	5.1	84.8	0	0	0	0	0	0	1011.6	84.9	80	62.5
5:00	西北西	3.5	西北西	6	西北西	3.5	8	8	6.8	5	81.5	0	0	0	0	0	0	1012.3	85.6	81.5	62.8
6:00	西北西	2.9	北西	6.2	西北西	3.6	8	8.7	7.3	4.8	80.6	0	0	0	0	0	0	1012.8	82	75.7	63.1
7:00	東北東	0.5	西北西	5.7	西北西	3.3	8.3	8.3	7.5	5.1	80.5	0	0	0	0	0.08	0.08	1013.2	82.4	78.4	63.4
8:00	東	0.9	東南東	3	東南東	2	11.4	11.4	8.3	6	69.6	0	0	0.9	0.9	0.81	0.89	1013.8	80.5	69.6	63.5
9:00	西北西	2.3	西北西	4.1	西北西	2.7	12.2	12.2	11.4	5.6	64.1	0	0	0.2	1.1	0.61	1.51	1014.5	69.5	63.8	63.5
10:00	北北西	2.5	西北西	6.1	北西	3.8	14.4	14.5	12.1	5.6	55.4	0	0	0.7	1.8	1.47	2.98	1014.6	65.3	55.3	63.4
11:00	北北西	3.9	北北西	7.5	北北西	4.2	13.5	14.6	13.4	4.9	56.2	0	0	0.1	1.9	0.85	3.83	1014.5	56.8	53.8	63.3
12:00	北北東	2.4	北北東	8.3	北北東	4.2	11.3	13.8	11.2	4.8	64.5	0	0	0	1.9	0.55	4.39	1014.9	66.5	55.8	63.3
13:00	北北東	3	北北東	6.3	北北東	3.5	11.9	11.9	10.9	4.9	62.2	0	0	0	1.9	0.78	5.17	1014.7	65.9	62.2	63.3
14:00	北東	3.6	北東	6.6	北東	3.8	14.1	14.1	11.9	4.4	52.2	0	0	1	2.9	2.62	7.79	1013.5	62.2	52.2	63.1
15:00	北東	3.2	東北東	7.3	東北東	4.3	13.9	14.4	13.6	3.7	50.2	0	0	1	3.9	2.32	10.11	1013.2	52.3	49.7	62.9
16:00	北北東	4.2	北北東	7.3	北北東	4.2	13.6	14.4	13.6	3.2	49.4	0	0	1	4.9	1.72	11.83	1013.3	50.2	49	62.7
17:00	北東	2.7	北北東	7.2	北北東	4.3	13.1	13.8	13.1	2.9	50.1	0	0	1	5.9	0.96	12.79	1014	50.6	49.4	62.5
18:00	東北東	1.4	北東	4.1	北東	2.7	12.1	13.1	12.1	2.4	51.5	0	0	0.2	6.1	0.27	13.05	1014.4	51.6	49.9	62.3
19:00	南西	0.9	北	3.1	北	1.7	9.3	12.1	9.3	3.8	68.5	0	0	0	6.1	0	13.05	1014.8	68.5	51.5	62.4
20:00	南西	0.8	南南西	1.5	南西	1.1	8.2	9.4	8.2	3.6	73	0	0	0	6.1	0	13.05	1015.5	73	68.2	62.6
21:00	東南東	0.9	南東	1.6	南南西	1.1	8.1	8.5	7.8	3.4	72.2	0	0	0	6.1	0	13.05	1015.8	74.6	71.5	62.7
22:00	南南東	0.3	南東	1.9	南西	1.4	7.6	8.3	7.3	3.3	74.4	0	0	0	6.1	0	13.05	1015.7	75.5	70.3	62.9
23:00	南西	0.5	南南東	1.5	南	1.1	7.5	7.7	7.1	3.5	76	0	0	0	6.1	0	13.05	1015.5	76.6	74.3	63.1
24:00:00	西北西	0.6	南南東	1.1	南南西	0.7	7.9	8	7.4	3.7	74.7	0	0	0	6.1	0	13.05	1014.7	78.1	73.8	63.3

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	最大平均風向	気温	露点温度	相对湿度 %	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		2.2				10.4	4.4	67.9						1013.8	62.9
最高	西北西	5	北北東	8.3	西北西	14.6	6.7	85.6						1015.8	63.7
起時		2:48		11:23		10:04	9:29	4:40						21:57	7:02
最低						6.8	2.3	49						1011	61.4
起時						4:27	18:00	15:15						0:22	0:01
積算									0	6.1	6.1	13.04	13.05		

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	12.4	13.8	4.5	2.4	3.7	4.6	3.8	6.2	4.9	4	1.6	3.7	17.8	7.9	6.9	1.6	0.2	0