

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2012年11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	1.2	西	1.5	西	1.2	10.8	11.2	10.8	9	88.6	0	0	0	0	0	0	1013.9	88.6	86	71.1
2:00	南南東	0.6	東南東	1.5	西	1.2	10.6	10.9	10.6	9.1	90.5	1	1	0	0	0	0	1013	90.5	88.6	71.4
3:00	西南西	0.8	西	1.4	西南西	0.8	10.6	10.7	10.4	9.2	91.1	0.5	1.5	0	0	0	0	1012.2	91.1	90.5	71.7
4:00	北西	1.6	北西	2.7	北西	1.6	10.5	10.6	10.5	9.2	91.6	0.5	2	0	0	0	0	1011.7	91.6	91.1	72
5:00	東南東	1.6	北北西	4.3	北北西	2.9	10.6	10.7	10.5	9.3	91.9	2.5	4.5	0	0	0	0	1010.9	92	91.6	72.3
6:00	北北西	0.6	北北西	2.9	東南東	2.1	10.8	10.9	10.6	9.5	92	2	6.5	0	0	0	0	1011.8	92	91.9	72.6
7:00	南西	0.3	南	1.2	東南東	0.9	10.9	11	10.8	9.7	92.2	0	6.5	0	0	0	0	1011.7	92.2	92	72.9
8:00	北北西	2.2	北北西	4.7	北北西	2.7	11.1	11.1	10.8	9.9	92.3	0	6.5	0	0	0	0	1012.4	92.3	92.2	73.2
9:00	北西	1.3	北北西	3.1	北北西	2.2	11.5	11.6	11.1	10.2	91.9	0	6.5	0	0	0.08	0.08	1012.6	92.3	91.9	73.5
10:00	北北西	2.1	北北西	4.9	北北西	3.2	11.9	11.9	11.5	10.4	90.6	0.5	7	0	0	0.15	0.23	1012.6	91.9	90.6	73.8
11:00	北北西	2.2	北北西	3.8	北北西	2.2	13	13.1	11.9	11.1	88	0	7	0	0	0.35	0.58	1012.1	90.6	88	74
12:00	北北西	3.4	西	6.6	北北西	3.5	13.1	13.3	12.9	10.7	85.6	0.5	7.5	0	0	0.58	1.16	1010.7	88	85.6	74.2
13:00	西	2.8	北北西	5.6	北北西	3.4	13	13.5	13	10.3	83.5	0	7.5	0	0	0.44	1.6	1010.8	85.6	80.2	74.3
14:00	北北西	2.4	北北西	5.5	西	3.4	12.7	13	12.7	10.2	84.9	0	7.5	0	0	0.14	1.74	1010.4	84.9	83	74.5
15:00	西	2.8	西	5.8	北北西	3.7	12.8	12.8	12.5	9.5	80.5	0	7.5	0	0	0.2	1.94	1010.2	85.9	80.5	74.6
16:00	北西	1.2	西	5.3	西	3.1	12.9	13.1	12.8	8.5	74.8	0	7.5	0	0	0.14	2.08	1010	80.5	73.7	74.6
17:00	西	3	西	4.9	西	3.1	12.3	12.9	12.2	9.3	81.9	0	7.5	0	0	0.02	2.1	1010.8	82.4	74.8	74.7
18:00	西	3.5	北北西	5.9	西	3.5	12.3	12.4	12.2	8.7	78.6	0	7.5	0	0	0	2.1	1011.3	81.9	78.4	74.8
19:00	北北西	2.8	西	5.9	北北西	3.6	11.7	12.3	11.7	8.6	81.3	0	7.5	0	0	0	2.1	1011.5	81.3	78.6	74.9
20:00	北北西	3	北北西	5.2	北北西	3	11.7	11.9	11.6	8	78.2	0	7.5	0	0	0	2.1	1011.3	81.6	76.9	74.9
21:00	北北西	3.3	北北西	6.9	北北西	3.9	11.7	11.8	11.4	7.9	77.3	0	7.5	0	0	0	2.1	1012	80.7	77.3	74.9
22:00	北北西	1.9	北北西	4.8	北北西	3.3	11.4	12.1	11.4	8	79.5	0	7.5	0	0	0	2.1	1012.3	79.5	74.3	75
23:00	北西	0.9	北北西	3.7	北北西	2.2	11.2	11.6	11.2	8.2	82.1	0	7.5	0	0	0	2.1	1012.8	82.1	78.5	75.1
24:00:00	南西	1.1	北北西	1.9	南西	1.1	10.6	11.3	10.6	8.7	88.3	0.5	8	0	0	0	2.1	1012.7	88.3	82.1	75.3

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	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		1.9				11.7	9.3	85.7						1011.7	73.8
最高	北北西	3.9	北北西	6.9	北北西	13.5	11.3	92.3						1014	75.3
起時		20:26		20:23		12:31	11:51	8:15						0:06	0:00
最低						10.4	7.5	73.7						1010	70.8
起時						2:45	21:32	15:47						16:14	0:01
積算									8	0	0	2.1	2.1		

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	0.3	0.3	0.1	0.9	4.6	1.5	1.1	1	1	2.1	1.7	20.6	40.4	15.2	3.3	2.5	3.4	0