

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年10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	南南西	0.9	東	2.7	北東	1.9	18.1	18.3	18	16.9	92.6	0	0	0	0	0	0	1010.5	92.7	92.5	78.2
2:00	無風	0.2	西	1.8	北北東	1	17.7	18.1	17.6	16.5	92.6	0	0	0	0	0	0	1010.5	92.7	92.5	78.4
3:00	東南東	1.6	南	2.2	東南東	1.6	17.4	17.8	17.2	16.2	92.8	0	0	0	0	0	0	1010.4	92.9	92.6	78.6
4:00	北西	1.3	西北西	2.8	東	1.7	17.1	17.4	17	15.9	92.8	0	0	0	0	0	0	1010.9	92.9	92.8	78.8
5:00	西北西	1.9	北西	5.8	西北西	3	17.3	17.3	17.1	16.1	92.4	0	0	0	0	0	0	1011.2	92.8	92.4	79
6:00	西北西	1.8	西北西	5	西	2.3	17.3	17.4	17.2	16	91.7	0	0	0	0	0	0	1011.8	92.4	91.7	79.2
7:00	北西	0.8	西北西	3	西北西	2	17.6	17.6	17.2	16.2	91.4	0	0	0.1	0.1	0.06	0.06	1012.5	91.7	91.4	79.4
8:00	西北西	2.3	西北西	3.9	西北西	2.3	18.5	18.6	17.6	16.5	88	0	0	0.2	0.2	0.41	0.47	1013.2	91.4	88	79.5
9:00	西北西	3.6	西北西	6.5	西北西	3.7	19.7	19.7	18.5	16.1	79.7	0	0	0	0.2	0.71	1.18	1014.2	88	79.4	79.5
10:00	西北西	3.8	西北西	6.8	西北西	4	20.8	20.8	19.6	16.8	77.7	0	0	0.3	0.5	1.03	2.21	1014.2	80.4	77.6	79.5
11:00	西	4.3	西	8.4	西	4.5	22.5	22.6	20.7	17.3	72.5	0	0	0.8	1.3	1.91	4.12	1014	78.7	72.5	79.4
12:00	西北西	4.3	西北西	8.2	西北西	4.8	22.4	23.6	22.1	16.3	68.1	0	0	0.6	1.9	1.83	5.94	1013.8	72.5	65.4	79.2
13:00	西北西	4	西	7.5	西	4.7	21.7	22.4	21.7	16.7	73.3	0	0	0	1.9	0.53	6.48	1013.5	73.3	68.1	79.1
14:00	西北西	4.1	西	7.3	西北西	4.7	22.9	23.1	21.7	16.3	66.4	0	0	0.3	2.2	1.23	7.71	1013.7	73.9	66	78.9
15:00	西北西	4.2	西北西	7.8	西北西	4.2	22.5	22.9	22.2	16.4	68.2	0	0	0	2.2	0.74	8.45	1014	71.4	66.4	78.7
16:00	西	3.4	西北西	7.9	西北西	4.5	21.5	22.6	21.5	16.2	71.7	0	0	0.1	2.3	0.5	8.95	1014	73.5	68.2	78.6
17:00	西北西	2.6	西	6.1	西北西	3.9	20.9	21.5	20.9	16.2	74.2	0	0	0	2.3	0.18	9.13	1014.7	74.2	70.8	78.5
18:00	西北西	2.4	西北西	5	西北西	2.9	20.5	20.9	20.4	16.6	78.2	0	0	0	2.3	0	9.13	1015.5	80.5	74.2	78.5
19:00	西北西	1.7	西北西	3.9	西北西	2.4	19.6	20.6	19.5	16.4	81.7	0	0	0	2.3	0	9.13	1015.5	81.7	77	78.5
20:00	西北西	3	西北西	6.1	西北西	3.4	19.6	19.6	19.2	16.4	81.5	0	0	0	2.3	0	9.13	1016.2	83.6	81.5	78.5
21:00	北西	2.6	西北西	4.8	西北西	3	19.4	19.9	19.4	16.3	82	0	0	0	2.3	0	9.13	1016.6	82	78.7	78.6
22:00	北西	1.7	北西	4.5	西北西	2.7	19.3	19.4	19.2	16.4	83	0	0	0	2.3	0	9.13	1016.9	83.6	82	78.7
23:00	西北西	1.3	北西	3	北西	2	19.1	19.3	19	16.4	84	0	0	0	2.3	0	9.13	1016.5	84.9	83	78.8
24:00:00	南東	0.9	西北西	2.2	西	1.3	18.6	19.1	18.6	16.4	86.8	0	0	0	2.3	0	9.13	1016.2	86.8	83.6	78.9

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				19.7	16.4	81.8						1013.8	78.9
最高	西北西	4.8	西	8.4	西北西	23.6	17.7	92.9						1016.9	79.6
起時		11:29		10:09		11:40	10:59	3:53						22:05	8:43
最低						17	15.8	65.4						1010.2	78
起時						3:16	6:02	11:46						0:28	0:01
積算									0	2.4	2.3	9.13	9.13		

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	1.3	1.1	1.6	2.4	2.4	2.8	1.3	1.3	2.6	1	1.9	17.7	48.4	11.2	1.7	1	0.3	0