

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年1月24日  
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	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	南西	1.1	西北西	3.2	北西	1.7	1.1	2.1	0.9	-3.1	73.9	0	0	0	0	0	0	1019.1	76	70.2	54.7
2:00	東南東	0.8	南東	1.9	南西	1.1	-0.1	1.2	-0.2	-3.2	79.7	0	0	0	0	0	0	1019	79.7	74	55.1
3:00	北東	0.9	北北東	2.2	東南東	1.2	0.1	0.1	-0.6	-3.2	78.7	0	0	0	0	0	0	1018.5	81.2	78.7	55.4
4:00	北北西	0.7	北西	2.4	北北西	1.4	-0.5	0.3	-0.8	-3.2	82	0	0	0	0	0	0	1018.2	82	77.7	55.8
5:00	西南西	2.1	西	4.3	西南西	2.2	2.2	2.3	-1	-3.6	65.4	0	0	0	0	0	0	1017.9	82.9	65.4	55.9
6:00	西南西	0.6	西南西	3.5	西南西	2.1	1.1	2.2	0.8	-3.7	70.8	0	0	0	0	0	0	1017.9	71.6	63.5	56.1
7:00	東	1.2	東南東	2.4	東南東	1.5	1.1	1.4	0.6	-3.2	73	0	0	0	0	0	0	1018	74.8	69.2	56.3
8:00	北北西	1	南東	2.5	東	1.2	2.2	2.5	0.6	-3.4	66.5	0	0	0	0	0.02	0.02	1018.5	74.4	66	56.5
9:00	西北西	3.1	西	8.7	西	5.4	4.4	4.6	1.9	-0.2	72.4	0	0	0	0	0.2	0.22	1018.3	73	61.5	56.7
10:00	西	4.5	西	10	西	5.9	4.3	5.3	4.2	0.9	78.6	0	0	0.4	0.4	0.74	0.96	1018.5	78.6	69.6	57
11:00	北西	3.7	北西	7.5	西北西	4.8	6.2	6.7	4.2	0.3	66.2	0	0	1	1.4	1.54	2.51	1018.1	79.7	66.2	57.1
12:00	北西	5	北西	9	北西	5	5.8	6.8	5.8	-0.3	65	0	0	0.8	2.2	1.53	4.04	1017.3	66.7	64.7	57.2
13:00	西北西	3.6	西北西	9	北西	5.1	7.7	7.8	5.7	-0.9	54.8	0	0	0.9	3.2	1.77	5.81	1016.2	65.8	54.8	57.2
14:00	北北西	3.6	西北西	9	北西	4.9	7.3	8.1	7.1	-0.4	58.2	0	0	0.8	4	1.62	7.43	1015.8	58.4	52.6	57.2
15:00	北西	4.7	西北西	9.3	北西	5.4	7.7	8.5	7.2	-1.7	51.6	0	0	1	5	1.44	8.87	1015.6	58.2	46.9	57.1
16:00	北西	4.3	北西	8.2	北西	5	7.2	7.9	7	-1.5	54	0	0	1	6	0.88	9.76	1016.2	55.4	51.2	57.1
17:00	西北西	4.4	北西	8.8	西北西	4.9	5.3	7.2	5.3	-1.7	60.6	0	0	0.1	6.1	0.23	9.98	1017	60.6	53.7	57.2
18:00	西	2.7	西北西	6.4	西	4.5	4.3	5.3	4.2	-1.8	64.8	0	0	0	6.1	0	9.98	1017.4	64.9	60.6	57.3
19:00	西	2.7	西	5.9	西	3.9	4.3	4.5	4.3	-1.3	67.1	0	0	0	6.1	0	9.98	1017.8	67.4	64.8	57.4
20:00	西	3.9	西	6.5	西	3.9	3.8	4.4	3.8	-0.9	71.7	0	0	0	6.1	0	9.98	1018.4	71.7	67.1	57.6
21:00	西	3.4	西	6.9	西	4	3.1	3.9	3	-1.2	73.5	0	0	0	6.1	0	9.98	1018.8	78.4	71.7	57.8
22:00	西北西	2.4	西北西	8.3	西北西	4.2	2.6	3.3	2.6	-4.5	59.7	0	0	0	6.1	0	9.98	1019.2	73.5	59.7	57.8
23:00	西	3.9	西	6.3	西	3.9	2.5	2.7	1.9	-5.5	55.7	0	0	0	6.1	0	9.98	1019.1	60.4	55.7	57.8
24:00:00	西	4.7	西	9.3	西	5.8	2.5	2.8	2.4	-5.6	55.2	0	0	0	6.1	0	9.98	1018.6	55.7	50.8	57.8

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	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		2.8				3.6	-2.2	66.6						1017.9	56.8
最高	西	5.9	西	10	西	8.5	1.7	82.9						1020	58
起時		9:54		9:51		14:30	10:31	4:19						0:08	21:10
最低						-1	-6.5	46.9						1015.4	54.4
起時						4:14	23:27	14:32						14:30	0:01
積算									0	6	6.1	9.97	9.98		

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	0.8	1.6	3.5	5	4.9	2.5	1.7	1.7	1.3	3.7	28.1	17.7	21.5	3.4	1.3	0	0