

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2008年11月19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	西	2.4	西	5.2	西	3.5	3.9	4.3	3.8	-2	65.6	0	0	0	0	0	0	1018.3	66.5	63.2	72.5
2:00	西	2.8	西	5.2	西	3.5	3.8	3.9	3.7	-1.8	66.9	0	0	0	0	0	0	1018.1	67.9	65.6	72.4
3:00	南西	0.5	西北西	4.9	西北西	3.1	2.5	4.1	2.5	-1.8	73.2	0	0	0	0	0	0	1018.4	73.2	64.1	72.4
4:00	南	0.5	南南東	1.9	東南東	0.9	1.6	2.9	1.5	-1.5	80.1	0	0	0	0	0	0	1018	80.1	72.7	72.5
5:00	西北西	0.4	南南西	2.1	南東	1.2	3.1	3.2	1.5	-0.6	77.1	0	0	0	0	0	0	1018	81.7	76.8	72.6
6:00	西	3.8	西	6.4	西	3.9	4.1	4.2	2.9	-0.4	72.8	0	0	0	0	0	0	1018.6	78.3	70.2	72.6
7:00	西	3.2	西北西	7	西北西	4.5	4.2	4.2	3.8	1	79.7	0	0	0	0	0	0	1019.1	79.7	72.8	72.7
8:00	西南西	3.6	西南西	5.3	西南西	3.6	4.2	4.2	3.6	1.8	84.7	1	1	0	0	0.12	0.12	1019.8	87.3	79.7	72.9
9:00	西北西	2	西南西	4.7	西南西	3.6	5.4	5.8	4.2	3.1	85.3	0	1	0.2	0.2	0.62	0.74	1019.8	85.8	83.5	73.1
10:00	西	3.6	西	5.7	西	3.6	6.7	6.9	5	1.8	71.1	0	1	0.5	0.7	1.02	1.76	1019.5	87.2	71.1	73.1
11:00	西	4.9	西	7.8	西	5	7.4	7.5	6.7	1.7	67.1	0	1	0.7	1.5	1.44	3.2	1019.5	72.3	66.4	73
12:00	西	4.6	西	8.8	西	4.9	8	8.3	7.1	1.4	63	0	1	0.7	2.3	1.86	5.06	1018.9	69	63	72.9
13:00	西	5.8	西	10.4	西	6.3	7.3	8	7.2	1.2	65.4	0	1	0.8	3.1	1.73	6.78	1018.8	65.5	60	72.8
14:00	西	5.2	西	10	西	5.9	5.8	7.3	5.8	0.6	69.6	0	1	0.5	3.6	1.16	7.94	1018.9	69.7	65.1	72.8
15:00	西	4.1	西	8.8	西	5.8	5.9	6	5.5	0.1	66.6	0	1	0.4	4	0.74	8.69	1019.2	72.8	66.6	72.7
16:00	西	4.2	西	8.6	西	5.2	6	6.1	5.8	-2.2	55.8	0	1	0	4	0.38	9.06	1019.4	66.6	55.8	72.5
17:00	西	2.4	西	7	西	4.2	5.2	6.1	5.2	-2.2	59	0	1	0	4	0.05	9.11	1020.1	59.1	55.4	72.3
18:00	西	2.3	西	4.1	西	2.4	4.7	5.2	4.6	-2.6	59.1	0	1	0	4	0	9.11	1020.9	61.6	59	72.1
19:00	西北西	2.8	西	6.3	西	3.7	4.5	4.8	4.5	-5.3	49.2	0	1	0	4	0	9.11	1021.5	59.1	49.1	71.8
20:00	西北西	2.1	西北西	6.2	西北西	2.9	4	4.6	4	-5.2	51.2	0	1	0	4	0	9.11	1022	51.2	46.6	71.5
21:00	西北西	2.6	西北西	5.2	西北西	2.7	3.2	4	3.2	-4.2	58.6	0	1	0	4	0	9.11	1022.3	58.6	51.2	71.3
22:00	西北西	2.1	西北西	5.2	西	2.7	3.4	3.5	2.9	-3.7	60	0	1	0	4	0	9.11	1022.4	64.8	58.6	71.1
23:00	西	1.7	西北西	4.4	西北西	2.4	3.3	3.5	3.1	-4.6	56.5	0	1	0	4	0	9.11	1022.3	60.6	56.3	70.9
24:00:00	東北東	0.5	西北西	3.1	西	1.7	2.2	3.5	2.2	-3.8	64.5	0	1	0	4	0	9.11	1022.6	64.5	55.4	70.8

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				4.6	-1.2	66.8						1019.9	72.3
最高	西	6.3	西	10.4	西	8.3	3.9	87.3						1022.6	73.3
起時		12:40		12:54		11:59	9:34	7:34						24:00:00	9:36
最低						1.5	-6	46.6						1017.8	70.7
起時						4:06	19:39	19:37						4:50	23:45
積算									1	3.8	4	9.12	9.11		

風向頻度(%)

	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	0.5	1.4	0.8	1.9	1.3	0.6	0.3	0.4	1.4	3.1	52.9	33.9	1	0.1	0.1	0	0