

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年12月19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	西北西	1.7	西北西	3.6	西北西	2.2	1.4	1.8	0.8	-5.9	58.3	0	0	0	0	0	0	1016.7	64.2	55.6	65.5
2:00	西	2.3	西	5.2	西北西	3.2	1.4	1.7	1	-6.1	57.6	0	0	0	0	0	0	1016.6	60.6	54.6	65.4
3:00	西北西	2.5	西	6.7	西	3.7	1.3	1.5	1.2	-6.6	55.7	0	0	0	0	0	0	1016.6	58.7	55.5	65.3
4:00	西北西	1.8	西北西	3.7	西北西	2.5	0.7	1.3	0.4	-5.9	61.3	0	0	0	0	0	0	1016.5	62.7	55.7	65.2
5:00	西	4.4	西	7.9	西	4.8	1.4	1.5	0.7	-6.8	54.4	0	0	0	0	0	0	1016.3	61.3	54	65
6:00	西	4.3	西	8.5	西	5.3	1.6	1.7	1.4	-6.7	54.4	0	0	0	0	0	0	1016.5	54.4	53	64.8
7:00	西	4.6	西	9	西	4.7	1.9	2	1.6	-6.8	52.7	0	0	0	0	0	0	1016.7	54.7	52.6	64.6
8:00	西	4.9	西	9.9	西	5.5	2.6	2.6	1.9	-6.4	51.6	0	0	0	0	0.05	0.05	1017.1	52.9	49.8	64.4
9:00	西	5	西	10.3	西	5.6	3.6	3.6	2.6	-5.4	51.8	0	0	1	1	0.72	0.78	1017.7	52.3	51	64.2
10:00	西	6.2	西	12.3	西	6.3	4.4	4.4	3.6	-5	50.4	0	0	1	2	1.32	2.09	1018	52	49.6	64
11:00	西	7.7	西	13.9	西北西	8.1	4.5	4.6	4.1	-5.1	49.9	0	0	1	3	1.81	3.9	1017.3	51.2	49.5	63.8
12:00	西北西	7.7	西	14.5	西	8.4	5.4	5.4	4.5	-4.5	48.9	0	0	1	4	2.05	5.95	1016.3	50.5	47.6	63.6
13:00	西北西	7	西北西	13.7	西北西	8.1	5.4	5.7	5	-3.3	53.5	0	0	1	5	2.02	7.98	1016	53.7	48.5	63.5
14:00	西	7.7	西	14.6	西	8.4	4.6	5.7	4.4	-2.7	59.1	0	0	0.8	5.9	1.48	9.45	1016.2	59.2	51.5	63.4
15:00	西北西	5.9	西	14	西	7.8	4.5	5.2	4.4	-1.8	63.6	0	0	1	6.8	1.26	10.71	1016.6	63.6	55.8	63.4
16:00	西	4.9	西北西	9.7	西北西	6	4.2	4.6	4.1	-2.3	63	0	0	0.1	7	0.38	11.09	1016.8	66.1	60.5	63.4
17:00	西	5.1	西	12.3	西	7.8	2.8	4.3	2.3	-0.6	78.3	0	0	0	7	0.02	11.11	1017.4	81.1	63	63.6
18:00	西	4.7	西	10.3	西	6.4	2.5	3.1	2.4	-0.8	79	0	0	0	7	0	11.11	1017.8	79.7	74	63.8
19:00	西	3.4	西	9	西	4.7	3.3	3.4	2.5	-1.7	69.7	0	0	0	7	0	11.11	1018.1	79	68.1	63.9
20:00	西南西	1.4	西北西	4.3	西	3.4	3.1	3.3	3	-0.9	75.4	0	0	0	7	0	11.11	1018.1	75.6	69.7	64.1
21:00	西南西	1.3	西	2.6	西南西	1.8	3.1	3.6	3.1	-1.7	70.7	0	0	0	7	0	11.11	1018	75.4	68	64.2
22:00	西	1.3	西	3.6	西	1.9	2.9	3.5	2.9	-3.4	63.4	0	0	0	7	0	11.11	1018	71.1	61.8	64.2
23:00	西	2.8	西南西	4.2	西	2.8	3.4	3.5	2.8	-5	54.4	0	0	0	7	0	11.11	1017.7	64.5	54.4	64.1
24:00:00	西	1.7	西	3.6	西	2.8	2.8	3.5	2.8	-5.2	55.8	0	0	0	7	0	11.11	1017.2	55.9	53.9	64

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		4.1				3	-4.2	59.7						1017.1	64.2
最高	西	8.4	西	14.6	西	5.7	-0.5	81.1						1018.2	65.6
起時		13:58		13:49		13:15	16:59	16:48						19:54	0:55
最低						0.4	-7.2	47.6						1015.9	63.3
起時						3:47	7:27	11:33						13:24	14:51
積算									0	6.9	7	11.11	11.11		

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	0	0	0	0	0	0	0	0	0.3	4.8	69.7	23.7	1.5	0	0	0	0