

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2012年12月24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	北西	1.1	西北西	8.9	西北西	5.3	0.6	1.2	0.6	-7.8	53.5	0	0	0	0	0	0	1020.4	54.1	49.3	70.5
2:00	西北西	3.8	西	7.5	西北西	3.8	1	1	0	-8	51.2	0	0	0	0	0	0	1020.4	59.8	51.2	70.2
3:00	西	4	西北西	8.3	西北西	4.4	0.7	1.1	0.6	-8	52.2	0	0	0	0	0	0	1020.4	52.6	49.9	69.9
4:00	西	2.4	西	7.3	西	4.5	0.4	0.7	0.4	-8.1	53.1	0	0	0	0	0	0	1020.6	53.7	52.1	69.7
5:00	西	2.5	西	5.9	西	2.9	0.3	0.5	0.2	-8	53.7	0	0	0	0	0	0	1020.6	54	52.8	69.5
6:00	西北西	2.6	西	4.7	西北西	2.6	0.1	0.3	0	-8.4	53.1	0	0	0	0	0	0	1021.2	54.6	52.3	69.3
7:00	西	2.9	西	5.8	西	3.2	0.6	0.6	0	-8.5	50.7	0	0	0	0	0	0	1022	54.3	50.7	69
8:00	西	3.4	西	7.3	西	4.2	1.4	1.4	0.4	-7.4	52.1	0	0	0.1	0.1	0.08	0.08	1022.4	53.3	50.5	68.8
9:00	西	6.3	西	11.7	西	6.6	2.7	2.8	1.4	-7.8	46.2	0	0	1	1.1	0.79	0.87	1022.7	52.1	46.2	68.5
10:00	西	6.8	西	13.3	西	7.6	3.3	3.3	2.7	-6.6	48.2	0	0	1	2.1	1.39	2.26	1023.2	51.3	46.2	68.2
11:00	西北西	7.2	西	12.4	西	7.8	3.9	4	3.1	-6.5	46.6	0	0	1	3.1	1.84	4.1	1023	50	45.2	67.9
12:00	西	6.8	西	13.7	西	8.6	4.3	4.4	3.8	-6.7	44.7	0	0	1	4.1	2.06	6.16	1022.4	47	44.6	67.6
13:00	西	6.9	西	12.6	西	7.7	4.6	4.8	4.3	-6.1	45.7	0	0	1	5.1	2.02	8.18	1022	46.2	42.2	67.3
14:00	西	6.1	西	12.5	西	8.2	4.7	4.8	4.2	-6.4	44.5	0	0	1	6.1	1.76	9.95	1021.8	45.7	43.7	67
15:00	西	6.9	西	13.3	西	8.3	4.4	4.7	4.2	-7.3	42.5	0	0	1	7.1	1.3	11.25	1022.3	45.4	42.5	66.6
16:00	西北西	5.7	西	12.8	西	7.2	3.8	4.4	3.7	-7.2	44.7	0	0	1	8.1	0.68	11.92	1023.2	45	41	66.3
17:00	西	4.4	西北西	10.2	西	5.9	2.6	3.8	2.5	-7.1	49.1	0	0	0	8.2	0.04	11.96	1023.7	49.4	44.5	66
18:00	西	3.4	西	7.8	西	4.4	2.2	2.6	2.2	-6.1	54.3	0	0	0	8.2	0	11.96	1024.4	54.3	48.9	65.8
19:00	西	2.8	西	6.2	西	3.5	1.7	2.2	1.7	-6	56.9	0	0	0	8.2	0	11.96	1025.2	57	54.3	65.7
20:00	西	0.7	西北西	4.6	西	2.9	1.1	1.8	0.9	-4.8	64.8	0	0	0	8.2	0	11.96	1025.5	64.8	56.9	65.7
21:00	南西	0.8	南南西	2.6	東	1.5	-0.1	1.3	-0.3	-4.4	72.9	0	0	0	8.2	0	11.96	1025.2	73.7	63.6	65.8
22:00	西	3.9	西	7.2	西	3.9	0.9	0.9	-0.1	-3.7	71.6	0	0	0	8.2	0	11.96	1025	74.4	71.3	65.9
23:00	西	1.7	西	6.3	西	4	0.7	0.9	0.6	-4.3	69.3	0	0	0	8.2	0	11.96	1024.8	73	69.3	66
24:00:00	南西	1.2	東	3.6	東	2.1	0	0.7	-0.5	-4.3	72.7	0	0	0	8.2	0	11.96	1024.4	74.5	69	66.1

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	最高気温	最低気温	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				1.9			-6.6	53.9						1022.8	67.6
最高	西	8.6	西	13.7	西	4.8			-3.5	74.5						1025.5	70.8
起時		11:53		11:43		13:59			22:20	23:57						20:11	0:01
最低						-0.5			-8.6	41						1020.2	65.6
起時						23:53			7:00	15:18						2:58	19:40
積算											0	8.1	8.2	11.96	11.96		

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	0.4	0	0.4	2.7	0.8	0.4	0.3	0.3	0.2	0.4	1.4	73.5	14.7	2.8	1.5	0.2	0	0