

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年3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	西	2.4	西	5.5	西	3.7	5.7	5.8	3.4	-1.8	58.9	0	0	0	0	0	0	1020.8	73.6	58.9	62.2
2:00	西	2.5	北西	4.2	西	2.8	4.9	5.7	4.9	-1.1	65.3	0	0	0	0	0	0	1020.5	65.5	58.5	62.2
3:00	西	2.7	西	5	西	2.7	4.5	5	4.5	-0.5	70	0	0	0	0	0	0	1020.7	70	65	62.3
4:00	西北西	3.1	西	5.6	西	3.7	4.2	4.5	4.2	-0.1	74	0	0	0	0	0	0	1021.2	74	70	62.5
5:00	西北西	2.4	西	5.9	西	3.3	4.1	4.2	3.9	-0.1	74	0	0	0	0	0	0	1021.9	76.5	74	62.7
6:00	西北西	2	西北西	5.1	西北西	3.1	4.1	4.3	3.9	0	74.7	0	0	0	0	0	0	1022.7	75.6	72.7	62.9
7:00	西	3.4	西	5.8	西	3.4	4.8	4.8	4	-1.1	65.9	0	0	0	0	0.05	0.05	1023.3	74.7	65.9	62.9
8:00	西北西	1.7	西	6.2	西	3.6	5.3	5.4	4.8	-1.5	61.7	0	0	0	0	0.27	0.32	1023	65.9	61.7	62.9
9:00	西北西	2.9	西北西	6.2	西	3.3	6.4	6.4	5.3	-2.7	52.3	0	0	0	0	0.52	0.84	1022.8	61.7	52.3	62.7
10:00	西北西	3.9	北西	7.1	西北西	3.9	7.5	7.6	6.4	-7.2	34.6	0	0	0	0	1	1.84	1022.8	52.3	33.4	62.3
11:00	西北西	3.4	西北西	7.2	西北西	4	8.7	8.7	7.5	-6.7	33.1	0	0	0	0	1.11	2.95	1022.3	36.4	31.8	61.9
12:00	西北西	4.4	西北西	7.9	西北西	4.6	9.6	9.7	8.6	-5.7	33.6	0	0	0	0	1.49	4.44	1021.6	35.2	32.2	61.5
13:00	西北西	3.6	西北西	8.6	西	4.7	10.2	10.2	9.5	-6.6	30	0	0	0.2	0.2	1.58	6.02	1020.8	35.1	29.9	61
14:00	西	4.5	西北西	10.9	西北西	5.5	11.7	11.7	10.2	-7.1	26.2	0	0	1	1.2	2.4	8.42	1019.9	31.7	24.6	60.5
15:00	西北西	4.9	西北西	10.5	西北西	5.9	12	12.4	11.4	-7.7	24.5	0	0	1	2.2	2.24	10.66	1019.5	26.4	22.7	60
16:00	西北西	4.3	西北西	9.1	西北西	5.5	12.2	12.5	11.7	-8	23.7	0	0	1	3.2	1.54	12.2	1019.5	26.3	23.7	59.5
17:00	西	4.2	西	8.9	西	5.5	11.8	12.4	11.7	-8.2	24	0	0	0.9	4.2	0.95	13.16	1019.8	25.1	23	59
18:00	西北西	3.8	西北西	8.6	西北西	4.3	10.7	11.9	10.7	-9.2	23.8	0	0	0.3	4.4	0.29	13.45	1020	24.7	21.1	58.5
19:00	西	1.8	西北西	6.4	西北西	4.1	9.2	10.7	9.2	-7.8	29.4	0	0	0	4.4	0	13.45	1020.7	29.4	22.6	58.1
20:00	東	0.9	西	3.8	西	1.8	6.2	9.3	5.8	-4.2	47.5	0	0	0	4.4	0	13.45	1021	48.4	29	57.9
21:00	西南西	0.8	南	1.5	南西	1	4.8	6.4	4.7	-4	53.1	0	0	0	4.4	0	13.45	1022.4	54.8	44.6	57.8
22:00	西南西	0.6	東南東	1.7	東	0.9	4.1	5.3	3.5	-3.2	58.9	0	0	0	4.4	0	13.45	1022.3	61.9	51.8	57.8
23:00	南	0.4	西北西	1.6	西北西	0.9	2.8	4.3	2.3	-3.3	64.3	0	0	0	4.4	0	13.45	1022.6	66.3	55.7	57.9
24:00:00	南東	1.2	東南東	1.8	東南東	1.4	2.4	3.1	1.9	-4.9	58.7	0	0	0	4.4	0	13.45	1022.4	64.9	57.7	57.9

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				7	-4.3	48.4						1021.4	60.6
最高	西北西	5.9	西北西	10.9	西北西	12.5	0.2	76.5						1023.3	63.1
起時		14:47		13:47		15:31	4:37	4:27						7:01	6:08
最低						1.9	-10.1	21.1						1019.3	57.7
起時						23:31	17:36	17:36						15:20	21:21
積算									0	4.4	4.4	13.44	13.45		

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	0.1	0.1	0.4	2.4	4.8	1.5	0.6	1	0.8	0.9	1.9	31	48.9	4.7	0.3	0.3	0.3	0