

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年3月22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	1.2	西	2.4	西	1.8	8.7	9	8.6	6.9	88.7	1.5	1.5	0	0	0	0	1013.6	89	87.3	68.9
2:00	西	1.2	西北西	2.2	西北西	1.3	8.5	8.7	8.4	6.8	89.1	1.5	3	0	0	0	0	1013.7	89.4	88.7	69.2
3:00	西北西	1.3	西北西	2.3	西北西	1.5	8.5	8.6	8.4	6.9	89.5	0.5	3.5	0	0	0	0	1013.5	89.5	88.8	69.5
4:00	西北西	1.7	西北西	3	西北西	1.8	8.4	8.5	8.3	6.7	89.2	1	4.5	0	0	0	0	1013.4	89.6	88.9	69.8
5:00	西北西	4	西北西	8.3	西北西	4.1	8.5	8.7	8.4	7	90.2	1.5	6	0	0	0	0	1013.9	90.5	89.2	70.1
6:00	北西	2.1	西	6.4	西	4.3	8.2	8.5	8.2	5.9	85.6	0	6	0	0	0	0	1013.9	90.2	83	70.3
7:00	西北西	2.3	西北西	5.4	西北西	3	8.4	8.4	8.1	6.6	88.3	0	6	0	0	0.01	0.01	1013.9	88.8	85.6	70.6
8:00	西	3.7	西	6.5	西	3.8	9.1	9.2	8.3	6.9	86.3	0	6	0	0	0.39	0.4	1013.8	88.3	86.3	70.8
9:00	西北西	3.9	西	7.2	西北西	4	11.7	11.7	9	7.2	74	0	6	0.5	0.5	1.19	1.59	1013.3	86.3	74	70.8
10:00	西北西	5.1	西北西	9.8	西北西	6	12.7	13	11.6	5	59.6	0	6	0.8	1.3	1.92	3.51	1013.4	74	59.6	70.6
11:00	西北西	5.2	西北西	10.7	西北西	6.5	14.1	14.1	12.7	4.7	53.2	0	6	0.6	1.9	2.05	5.56	1013	60.9	50.6	70.3
12:00	北西	4.8	北西	9.5	北西	5.3	14.7	15	13.9	3.4	46.7	0	6	0.8	2.8	2.61	8.17	1013.1	53.2	46.6	70
13:00	北西	3.7	北西	10	北西	6	14.4	15.3	13.6	3.4	47.5	0	6	0.4	3.1	1.53	9.7	1012.8	49.6	43.4	69.7
14:00	西北西	5.7	西北西	11	西北西	5.9	13.7	14.9	13.7	2.7	47.5	0	6	0.1	3.3	1	10.7	1012.3	47.5	42.5	69.4
15:00	西北西	3.5	西	9.4	西北西	5.9	12.8	13.7	12.8	3.3	52.6	0	6	0	3.3	0.32	11.02	1012.9	52.9	47.2	69.2
16:00	西北西	2.7	西北西	7.9	西北西	4.8	12.2	12.9	12.1	2.8	52.8	0	6	0	3.3	0.12	11.15	1013.4	54.1	51.7	69
17:00	北西	5.2	北西	9.5	北西	5.2	11.5	12.2	11.5	0	45.3	0	6	0	3.3	0.03	11.18	1013.9	53.6	45.3	68.7
18:00	西北西	3.6	北西	8.4	北西	5.6	10.8	11.5	10.8	-0.3	46.3	0	6	0	3.3	0.02	11.2	1014.5	46.4	44.1	68.4
19:00	北西	3.1	北北西	9.2	北北西	4.2	10	10.9	10	-1	46.4	0	6	0	3.3	0	11.2	1015.5	46.8	44.7	68.1
20:00	北北西	3.2	北西	8.2	北西	4	8.9	10	8.9	-0.6	51.4	0	6	0	3.3	0	11.2	1016.8	51.4	45	67.9
21:00	北西	3.3	北北西	8.7	北北西	4.8	7.7	8.9	7.7	-0.5	56.4	0	6	0	3.3	0	11.2	1018.3	56.4	50.6	67.7
22:00	西北西	3.5	西北西	6.3	北西	3.6	7.2	7.7	7.1	-0.8	57	0	6	0	3.3	0	11.2	1019	59	56.2	67.5
23:00	西北西	3.9	西北西	7.7	西北西	4.6	6.7	7.2	6.7	-1.1	57.5	0	6	0	3.3	0	11.2	1019.3	57.7	55.2	67.4
24:00:00	北西	2.2	西北西	6.3	西	4	5.9	6.7	5.9	-0.9	61.7	0	6	0	3.3	0	11.2	1019.7	61.7	57.5	67.3

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		3.4				10.1	3.4	65.1						1014.6	69.2
最高	西北西	6.5	西北西	11	西北西	15.3	7.6	90.5						1019.7	71
起時		10:31		13:31		12:29	8:52	4:53						0:00	8:43
最低						5.9	-1.8	42.5						1012.1	67.3
起時						0:00	19:28	13:31						14:10	0:00
積算									6	3.2	3.3	11.19	11.2		

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	0.5	17.8	56.1	20	5.3	0	0	0