

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年3月8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	西北西	4.2	西北西	3.1	3.8	4.9	3.8	-1.9	66.3	0	0	0	0	0	0	1012.6	66.6	62.8	69.3
2:00	北西	2	西北西	4	北西	2.2	3.3	3.9	3.3	-2	68.6	0	0	0	0	0	0	1012.8	68.6	65.4	69.3
3:00	東南東	0.8	西	3.8	西北西	2	1.7	3.5	1.6	-1.8	77.7	0	0	0	0	0	0	1013	77.7	66.9	69.4
4:00	東南東	1.1	南東	1.7	東南東	1.1	1.3	2.4	1	-1.6	81.5	0	0	0	0	0	0	1013.3	82.8	74.4	69.6
5:00	西	1	西南西	2.9	西南西	1.1	2.7	2.7	1.1	-1.1	76.4	0	0	0	0	0	0	1013.9	82.1	76.4	69.7
6:00	東北東	1	西	3.3	西北西	1.6	1.4	3.5	1.3	-1.8	79.2	0	0	0	0	0	0	1014.3	80.5	68	69.8
7:00	西北西	1.1	西南西	2.9	西	1.7	2.6	2.6	1	-1.4	75.4	0	0	0	0	0.04	0.04	1014.7	83.3	75.4	69.9
8:00	東南東	0.7	東	1.4	東南東	1.1	4.2	4.3	1.6	-0.1	73.9	0	0	0.8	0.8	0.58	0.61	1015.4	82.1	73.9	70
9:00	西北西	2.4	西北西	4.2	西北西	2.6	6.8	6.8	4.2	-0.4	60	0	0	0.9	1.8	1.24	1.86	1015.7	73.8	59.9	69.9
10:00	西	4.2	西北西	7.1	西	4.5	8.6	8.6	6.9	-0.6	52.6	0	0	1	2.7	2	3.86	1015.5	60	51.9	69.6
11:00	西	4.6	西	9.7	西	5.8	9.3	9.6	8.3	-1.8	45.9	0	0	0.9	3.6	2.41	6.27	1015.3	52.6	45.2	69.3
12:00	西北西	5.6	西北西	10.1	西北西	6.2	11	11.3	9.3	-2.7	38.4	0	0	1	4.6	3.11	9.37	1015.2	45.9	36.2	68.8
13:00	西北西	6.3	西北西	11.3	西	6.7	11.1	11.4	10.1	-4.7	32.7	0	0	0.8	5.5	2.85	12.23	1014.9	39.1	31.7	68.3
14:00	西	6.2	西北西	11.1	西	6.6	11.5	11.7	10.9	-4.2	33.1	0	0	1	6.5	2.91	15.14	1014.7	35.5	31.9	67.8
15:00	西北西	6.8	西北西	12.1	西北西	7.4	11.2	11.6	11.1	-4.9	32	0	0	1	7.5	2.43	17.57	1015	34.9	31.7	67.3
16:00	西北西	4.3	西北西	11.5	西北西	7.1	11.4	11.6	11	-5.8	29.5	0	0	1	8.5	1.78	19.35	1015.2	32.4	29.4	66.7
17:00	西北西	4	西北西	8.9	西	5.2	10.6	11.5	10.6	-6.3	30.1	0	0	0.9	9.4	0.98	20.33	1015.2	30.3	28.6	66.2
18:00	西北西	2.5	西北西	8	西北西	4.5	8.9	10.7	8.9	-4.6	38.2	0	0	0.5	9.9	0.22	20.55	1016.2	38.2	29.6	65.8
19:00	西	1.5	西北西	3.6	西北西	2.5	7.4	8.9	7.4	-4.1	44.1	0	0	0	9.9	0	20.55	1017.1	45.7	38.2	65.5
20:00	西	0.9	西	3.2	西南西	1.9	7	7.5	6.9	-4.4	44.3	0	0	0	9.9	0	20.55	1017.8	45.1	42.4	65.2
21:00	西	1.1	西南西	2.5	南西	1.4	5.2	7	3.9	-2	59.7	0	0	0	9.9	0	20.55	1018.5	66.3	44.2	65.1
22:00	北西	3.3	西北西	5.8	北西	3.3	5.4	5.8	5.1	-1.1	63.2	0	0	0	9.9	0	20.55	1019.8	64.1	58.1	65.1
23:00	西北西	0.5	北西	4.1	北西	3.4	3.7	5.4	3.7	0.1	77.7	0	0	0	9.9	0	20.55	1019.9	77.9	63.2	65.3
24:00:00	南南東	0.7	北西	1.5	南東	0.9	2.4	4	2.4	-0.6	80.6	0	0	0	9.9	0	20.55	1019.9	80.6	75	65.5

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		2.7				6.4	-2.5	56.7						1015.7	67.9
最高	西北西	7.4	西北西	12.1	西北西	11.7	0.6	83.3						1020	70.1
起時		14:38		14:33		13:51	23:15	6:35						23:14	7:37
最低						1	-6.7	28.6						1012	64.9
起時						6:30	16:35	16:24						0:08	20:12
積算									0	9.8	9.9	20.55	20.55		

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	0.7	0.5	1.9	4	5.7	3.7	2.8	1.2	1.2	2.9	3.6	21.2	39.6	8.7	1.5	0.5	0.3	0