

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2012年3月11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	西北西	2.2	西北西	4	西北西	2.2	4.7	4.8	4.6	-0.9	67.2	0	0	0	0	0	0	1016.9	71.9	67.2	71.6
2:00	西北西	2.2	西北西	4.2	西北西	2.3	4.2	4.7	3.9	-1.2	68.2	0	0	0	0	0	0	1016.9	69.7	67.1	71.5
3:00	西北西	3.2	西北西	6.2	西北西	3.3	3.4	4.2	3.4	-0.4	76.6	0	0	0	0	0	0	1016.5	76.8	68.2	71.6
4:00	西北西	2.5	西北西	4.9	西	3.2	3.1	3.5	3.1	-0.6	76.8	0	0	0	0	0	0	1016.7	76.8	75.5	71.7
5:00	北北西	2	西北西	5.7	西北西	3	2.3	3.1	2.3	-0.8	80.4	0	0	0	0	0	0	1016.8	80.4	76.8	71.8
6:00	南南東	0.7	北西	3.4	北西	2	1.2	2.3	1.2	-1	85.2	0	0	0	0	0	0	1016.9	85.2	80.4	72
7:00	西北西	2.6	西北西	4.6	西北西	2.6	2.9	2.9	0.8	-1.1	75.2	0	0	0	0	0.06	0.06	1017	86.8	75.2	72
8:00	西北西	3.6	西	6.3	西北西	3.9	3.4	3.5	2.9	-1.2	72.2	0	0	1	1	0.62	0.68	1016.5	75.2	71.7	72
9:00	北西	2.2	西北西	6.5	西北西	4.2	6.3	6.4	3.4	-0.7	61	0	0	1	2	1.35	2.02	1015.6	72.2	61	71.8
10:00	北西	3.2	北西	7.6	北西	3.2	9.2	9.5	6.3	-1.8	46	0	0	1	3	2.02	4.04	1014.8	61	46	71.4
11:00	西北西	6.8	西北西	12.2	西北西	6.8	11.5	11.6	9.2	-1.6	40.1	0	0	1	4	2.56	6.6	1013.7	48.4	39.6	70.9
12:00	西北西	6.3	西北西	14.1	西北西	7.1	12.2	12.4	11.4	-1.9	37.4	0	0	0.9	4.9	2.64	9.23	1012.8	40.7	37.3	70.4
13:00	西北西	6.8	西北西	14	西北西	7.5	12.2	13.2	12.1	-2.4	36.1	0	0	0.8	5.7	2.41	11.64	1012	40.4	33.2	69.9
14:00	西北西	6.3	西北西	13.8	西北西	7.6	12.6	12.7	11.6	-3.7	32	0	0	0.4	6.1	1.55	13.19	1011.3	37	31.1	69.3
15:00	北西	5.8	北西	11.2	西北西	6.6	11.3	13.1	11.3	0.3	46.8	0	0	1	7.1	2.09	15.29	1010.6	47.3	30.9	69
16:00	西北西	8	西北西	14.5	西北西	8.2	10.8	11.8	10.8	-2.3	39.9	0	0	1	8.1	1.54	16.83	1010.3	47.6	39.8	68.6
17:00	北西	3.9	西北西	12.4	西北西	8.1	7.1	10.8	7.1	0.9	64.8	0	0	0.3	8.4	0.52	17.34	1012	64.8	39.9	68.5
18:00	西北西	5.3	北西	10.8	西北西	5.4	4.5	7.1	4.5	-0.7	68.9	0	0	0	8.4	0	17.35	1014.1	71.1	64.8	68.5
19:00	西北西	5.3	西北西	9.7	西北西	5.9	3.3	4.5	3.3	-1.6	70.2	0	0	0	8.4	0	17.35	1014.8	72.8	66.9	68.5
20:00	西	4.8	西北西	9.3	西北西	5.8	3.2	3.3	2.9	-2.6	65.8	0	0	0	8.4	0	17.35	1015.5	72.9	65.8	68.5
21:00	西北西	3.5	西北西	7.4	西	4.8	2.8	3.3	2.8	-3.7	62.3	0	0	0	8.4	0	17.35	1015.9	66	60.9	68.4
22:00	北西	2.8	西北西	7	西北西	4	2.6	2.8	2.3	-5.3	56.3	0	0	0	8.4	0	17.35	1016.1	63.7	56.3	68.2
23:00	北西	2.8	北西	8.7	北西	3.7	2.9	3	2.6	-6.5	50.3	0	0	0	8.4	0	17.35	1016.9	56.3	49.7	67.9
24:00:00	北西	4.2	北西	8.6	北西	4.4	2.4	2.9	2.4	-7.2	49.2	0	0	0	8.4	0	17.35	1017	51.7	49.1	67.6

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		3.7				5.8	-2	59.5						1014.9	70.1
最高	西北西	8.2	西北西	14.5	西北西	13.2	1.1	86.8						1017.2	72.2
起時		15:42		15:34		12:46	14:31	6:42						23:51	6:53
最低						0.8	-7.2	30.9						1010.1	67.6
起時						6:38	0:00	14:03						15:41	0:00
積算									0	8.4	8.4	17.36	17.35		

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	0.2	0.4	0.2	0.1	0.6	0.6	0.1	0.3	0.1	0.1	8.6	54.9	30.7	2.4	0.6	0	0