

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年1月1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	4.7	西北西	10.1	西北西	5.3	0.8	0.9	0.1	-5.7	61.8	0	0	0	0	0	0	1004.8	70.5	61.8	66.7
2:00	西北西	5.3	西北西	11.2	西	6.3	1.1	1.3	0.8	-6.4	57.4	0	0	0	0	0	0	1005	61.8	56.2	66.6
3:00	西北西	5.8	西北西	11.4	西北西	6.3	1.2	1.3	1	-7	54.5	0	0	0	0	0	0	1005	57.5	54	66.4
4:00	西北西	5.5	西	13.4	西	7.4	1	1.4	1	-6.4	57.7	0	0	0	0	0	0	1005.1	57.7	54.3	66.3
5:00	西北西	6.2	西	13.2	西	7.2	1.1	1.3	0.9	-7	54.8	0	0	0	0	0	0	1005.3	57.7	54.4	66.1
6:00	西	5.6	西北西	10.6	西	6.4	1	1.2	0.9	-7.2	54.5	0	0	0	0	0	0	1005.9	56.3	53.9	65.9
7:00	西北西	5	西	13.2	西北西	6.3	0.6	1.2	0.6	-6.2	60.3	0	0	0	0	0	0	1006.2	60.3	53.8	65.8
8:00	西	5.1	西	9.9	西	5.3	0.9	0.9	0.5	-6.2	59.1	0	0	0	0	0.03	0.03	1006.1	61.2	59.1	65.7
9:00	西北西	6.1	西	11.9	西	6.3	2.3	2.3	0.9	-6.2	53.7	0	0	1	1	0.68	0.71	1006.3	59.3	53.7	65.5
10:00	西北西	7.8	西北西	12.9	西北西	7.8	3.4	3.4	2.2	-7.4	45.2	0	0	1	2	1.3	2.01	1006.7	53.7	45.2	65.2
11:00	西北西	8.2	西	15.4	西	8.4	4.1	4.2	3.4	-7.5	42.6	0	0	1	3	1.77	3.78	1006.7	45.8	42.5	64.9
12:00	西北西	7.3	西北西	16.2	西	9	4.6	4.7	4	-7.3	41.9	0	0	1	4	2.06	5.84	1006.1	43.7	41.9	64.6
13:00	西北西	8.7	西北西	15.8	西北西	9.1	5.1	5.1	4.5	-7	41.4	0	0	1	5	2.06	7.9	1006.1	42.6	41.1	64.3
14:00	西	7.3	西北西	15.5	西北西	9.3	5.6	5.6	4.8	-7.1	39.7	0	0	1	6	1.86	9.75	1006.4	41.4	39.4	63.9
15:00	西	6.9	西	14.3	西	8.5	5.8	5.8	5.5	-6.6	40.5	0	0	1	7	1.4	11.15	1006.7	40.5	38.1	63.6
16:00	西	5.9	西	12.2	西	6.9	5.4	6	5.4	-6.9	40.8	0	0	1	8	0.8	11.95	1007.5	40.9	38.7	63.3
17:00	西	6.3	西	12.9	西	7	4.8	5.4	4.7	-5.2	48.5	0	0	0.1	8.1	0.16	12.12	1008.7	48.5	40.8	63.1
18:00	西北西	5.4	西	14.5	西	8.4	3.9	4.8	3.6	-1.6	67.4	0	0	0	8.1	0	12.12	1010.4	67.6	48.5	63.2
19:00	西北西	4.4	西北西	9.5	西北西	5.7	4.3	4.5	3.7	-1.1	68.2	0	0	0	8.1	0	12.12	1011.5	70	67.4	63.3
20:00	西北西	3.9	西北西	9	西北西	5.4	3.4	4.9	3.4	-0.2	77.5	0	0	0	8.1	0	12.12	1012.6	77.5	67.6	63.5
21:00	西北西	4.7	西北西	9.1	西北西	5.3	3.8	4	3.3	-0.2	75.5	0	0	0	8.1	0	12.12	1013	78	74.9	63.7
22:00	西北西	5.5	西北西	10.6	西北西	5.7	3.7	4.2	3.7	-0.4	74.9	0	0	0	8.1	0	12.12	1013.8	75.7	72.3	63.9
23:00	西北西	4.4	西北西	10.2	西北西	5.5	3.8	3.9	3.4	-0.5	73.8	0	0	0	8.1	0	12.12	1014.4	76.7	73.8	64
24:00:00	西北西	4.1	西北西	7.1	西北西	4.6	3.6	3.8	3.5	-0.6	74.2	0	0	0	8.1	0	12.12	1015.3	75	73.7	64.2

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		5.9				3.1	-4.9	56.9						1008.2	64.7
最高	西北西	9.3	西北西	16.2	西北西	6	0.1	78						1015.3	66.9
起時		13:07		11:43		15:19	20:34	20:17						0:00	0:15
最低						0.1	-7.7	38.1						1004.7	62.9
起時						0:08	14:22	14:19						1:39	17:12
積算									0	8.1	8.1	12.12	12.12		

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	0	47.2	52.3	0.5	0	0	0	0