

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年1月29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	南東	1	東北東	1.8	東	1.2	-0.4	0.8	-0.7	-5	71.4	0	0	0	0	0	0	1022.4	71.5	63.4	51.8
2:00	西	0.6	北西	2.5	北西	1.5	-0.3	0.6	-0.4	-5.4	68.6	0	0	0	0	0	0	1022.3	71.4	64.8	52
3:00	南南東	0.8	南東	1.6	東南東	1.2	-1.5	-0.3	-1.5	-5.4	75.1	0	0	0	0	0	0	1021.5	75.1	68.6	52.3
4:00	西南西	0.5	南南東	1.6	南南東	0.9	-1.3	-1.1	-2	-5.4	73.7	0	0	0	0	0	0	1021.3	76.4	72.6	52.6
5:00	南東	0.7	東	2.1	東	1.3	-2	-1	-2	-5.7	76.1	0	0	0	0	0	0	1021	76.1	71.3	52.9
6:00	東北東	0.5	南南西	1.5	南南西	0.8	-2	-1.8	-2.6	-5.7	75.9	0	0	0	0	0	0	1020.8	78.6	75.9	53.2
7:00	南南東	0.7	南東	1.7	北東	1	-2.2	-1.1	-2.4	-6.1	74.9	0	0	0	0	0	0	1020.7	78.5	71.9	53.5
8:00	南東	0.8	東南東	2.2	東南東	1.6	-0.8	-0.8	-2.6	-4.1	78.4	0	0	0.1	0.1	0.14	0.14	1020.4	79.6	74.9	53.9
9:00	北北西	1.6	西北西	4.6	西北西	2.1	3.6	3.6	-0.8	-3.7	59.1	0	0	0.9	0.72	0.72	0.87	1020.3	78.4	59.1	54
10:00	西	4.1	西北西	7.3	西北西	4.3	4.7	5	3.5	-2.8	58.2	0	0	1	2	1.37	2.23	1020.4	59.1	53.5	54.1
11:00	西	5.7	西北西	9.5	西	5.9	5	5.7	4.6	-0.9	65.7	0	0	1	3	1.61	3.84	1020.4	65.9	58.2	54.3
12:00	西北西	5.7	西北西	10.2	西	6.3	6	6.2	4.8	-2.1	56.3	0	0	1	4	1.87	5.71	1019.4	65.7	56	54.3
13:00	西	5.4	西	10.4	西北西	6.3	6.6	6.8	6	-3	50.6	0	0	1	5	2.23	7.95	1018.2	57.1	49.7	54.2
14:00	北西	4.7	西北西	10.4	西北西	5.9	6.7	7.4	6.2	-3.5	48.1	0	0	0.7	5.7	1.58	9.53	1017.5	50.6	44.5	54.1
15:00	西北西	5	西	9.7	西北西	6.2	5.1	6.7	5.1	-2.5	58.1	0	0	0.5	6.2	1.04	10.57	1017.3	58.1	48.1	54.2
16:00	西北西	5.8	西北西	10.1	西北西	6	4.9	5.5	4.9	-3.5	54.7	0	0	0.5	6.6	0.67	11.24	1017.3	58.9	53.8	54.2
17:00	西北西	5.1	西北西	10.6	西北西	6.4	4.1	4.9	3.9	-3.1	59.7	0	0	0	6.6	0.17	11.41	1017.7	65.7	54.7	54.3
18:00	西北西	3.8	西北西	10	西北西	5.7	3.4	4.1	3.4	-3.3	61.5	0	0	0	6.6	0	11.41	1018.4	62.8	59.3	54.4
19:00	西北西	4.7	西北西	9.7	西北西	4.8	3	3.5	3	-6.9	48.5	0	0	0	6.6	0	11.41	1019.3	61.8	48.5	54.3
20:00	西北西	3.3	西	8.5	西	5.4	2	3	2	-6	55.6	0	0	0	6.6	0	11.41	1019.6	55.6	48.5	54.3
21:00	北西	5	北西	10.3	北西	5	1.9	2.1	1.7	-7.8	48.9	0	0	0	6.6	0	11.41	1020.1	55.8	47.6	54.2
22:00	西北西	4.6	北西	12.5	西北西	5.8	0.8	1.9	0.6	-5.2	64.4	0	0	0	6.6	0	11.41	1020.2	64.6	48.9	54.4
23:00	西北西	4.3	西北西	9.9	西北西	5.3	-0.6	0.8	-0.9	-4.3	76.1	0	0	0	6.6	0	11.41	1020.9	81.3	64.4	54.7
24:00:00	西北西	6.2	西北西	13.6	西北西	7.3	0	0.3	-0.6	-10	47	0	0	0	6.6	0	11.41	1020.9	76.1	46.9	54.6

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	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 %
平均		3.2				1.9			-4.6	62.8							1019.9			53.8
最高	西北西	7.3	西北西	13.6	西北西	7.4			-0.7	81.3							1022.7			55
起時		23:34		23:25		13:18			11:26	22:50							0:25			23:07
最低						-2.6			-10	44.5							1017.1			51.5
起時						7:24			0:00	13:41							15:52			0:01
積算													0	6.7	6.6	11.4	11.41			

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	1.3	1.7	3.8	7.1	8.3	2.6	2.9	2.1	1.6	2	16.7	36.5	11.9	0.6	0.2	0	0