

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年12月28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	東南東	1	東南東	2.3	東南東	1.9	0.1	0.5	0	-3.7	75.9	0	0	0	0	0	0	1029.9	76.7	74.5	53.5
2:00	西南西	0.9	西南西	1.7	東	1	-0.3	0.6	-0.5	-3.6	78.6	0	0	0	0	0	0	1030	79	74.1	53.9
3:00	南	0.7	西南西	5.9	西北西	3	0.3	1.5	-0.5	-3.7	74.5	0	0	0	0	0	0	1029.7	78.6	67.1	54.2
4:00	南南西	0.6	東南東	1.7	北北西	1.1	-0.9	0.5	-1.2	-3.8	81	0	0	0	0	0	0	1029.6	81.9	73.3	54.6
5:00	東	1.6	東	2.6	東	1.6	-1.4	-0.9	-1.5	-3.9	83.1	0	0	0	0	0	0	1029.2	83.1	80.8	55
6:00	東南東	1	東	2.7	東	1.8	-1.5	0	-1.5	-4	83.4	0	0	0	0	0	0	1029.7	83.8	77	55.4
7:00	南南東	0.6	東南東	2.9	東南東	1.7	-0.9	-0.6	-1.6	-3.8	80.7	0	0	0	0	0	0	1029.8	84.4	80.7	55.8
8:00	南南西	0.6	北北東	2	北北東	1.3	0.3	0.4	-1	-3.2	77.8	0	0	0	0	0.07	0.07	1029.8	81.3	75.7	56.1
9:00	南東	1	東南東	2.2	東南東	1.4	3.1	3.1	0.3	-1.8	70.2	0	0	1	1	0.67	0.74	1030.1	77.8	67.2	56.3
10:00	南東	0.9	南南東	3.2	北北西	1.8	5.5	5.5	3.1	-2.1	58	0	0	1	2	1.33	2.07	1029.3	70.1	58	56.3
11:00	東	1	北北東	2.8	北北東	1.7	8.3	8.3	5.4	-1.8	49	0	0	1	3	1.69	3.76	1028.4	58	48.3	56.2
12:00	東北東	1.8	北北東	4.4	北東	2.2	9.3	9.7	8.2	-2.1	44.9	0	0	1	4	1.79	5.56	1027.2	49.1	44.3	56
13:00	北東	1.3	北北東	4.9	北東	2.7	10.5	10.7	9.3	-0.8	45.5	0	0	1	5	1.81	7.36	1026.3	47.5	43.6	55.8
14:00	北東	2.5	北北東	6.1	北北東	3.8	10.1	10.7	10	-0.4	48.3	0	0	1	6	1.61	8.97	1025.6	48.3	43.9	55.7
15:00	北東	2.6	北北東	6.4	北北東	4.3	9.5	10.4	9.5	0	51.5	0	0	1	7	1.09	10.06	1025.6	51.6	48.3	55.6
16:00	北東	2.6	東北東	6.4	東	3.9	8.7	9.6	8.7	-0.4	53	0	0	0	7.1	0.42	10.48	1026.1	55.9	51.5	55.6
17:00	南東	1.5	東	4.9	東	3	6.8	8.7	6.8	0.3	63.3	0	0	0	7.1	0.05	10.53	1025.9	63.3	53	55.7
18:00	南南西	2.9	南南西	3.7	南南西	3	5.8	6.8	5.8	0.3	68	0	0	0	7.1	0	10.53	1026.1	68.1	63.3	55.9
19:00	南西	2.3	南西	4.3	南西	3.3	5.4	5.9	5.3	0.2	69.1	0	0	0	7.1	0	10.53	1026.2	70	67.9	56.1
20:00	西北西	0.7	西北西	3	南西	2.3	3.8	5.5	3.4	0.3	78.1	0	0	0	7.1	0	10.53	1026.2	78.4	68.3	56.4
21:00	南東	0.4	南南東	1.1	南西	0.8	2.3	3.8	2.2	-0.6	81.5	0	0	0	7.1	0	10.53	1026.1	83.8	76.9	56.8
22:00	無風	0.1	南南東	1.3	東北東	0.9	2.2	3.4	1.9	-0.3	83.7	0	0	0	7.1	0	10.53	1025.7	83.9	77.3	57.2
23:00	無風	0.2	西南西	1	南西	0.7	1.4	2.2	1.1	-0.7	86.3	0	0	0	7.1	0	10.53	1025.7	86.6	83.1	57.6
24:00:00	東南東	0.8	南東	1.4	南東	1.1	0.8	1.5	0.4	-1	88.2	0	0	0	7.1	0	10.53	1025.1	88.4	86	58.1

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	最高気温	最低気温	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	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
平均		1.4				3.7			-1.7	69.7						1027.6			55.8
最高	南東	4.3	東北東	6.4	北北東	10.7			0.6	88.4						1030.3			58.1
起時		14:31		15:36		13:16			15:23	23:57						1:26			0:00
最低						-1.6			-4.4	43.6						1025			53.2
起時						6:07			2:52	12:47						23:57			0:01
積算											0	7	7.1	10.53	10.53				

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	6.4	11.7	7.9	5.1	11.5	15.2	8.1	5.5	6.7	4.7	1.7	1.3	4	2.3	2.2	1.9	3.8	0