

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2013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	北北西	0.6	南南西	2.3	南西	0.8	-0.5	-0.2	-0.8	-3	83.2	0	0	0	0	0	0	1020.4	83.6	82.8	69.4
2:00	北北西	0.6	北北西	1.6	西	0.9	-0.3	-0.2	-0.6	-3.3	80.6	0	0	0	0	0	0	1021.2	83.2	80.6	69.6
3:00	西北西	0.3	北	2.2	北東	1.3	-0.7	-0.2	-0.8	-3.1	84	0	0	0	0	0	0	1021.6	84	80.4	69.8
4:00	南西	0.6	南西	1	南西	0.8	-1.4	-0.7	-1.6	-3.3	87.3	0	0	0	0	0	0	1021.5	87.3	84	70.1
5:00	無風	0	南東	0.9	南	0.7	-1.3	-1.2	-1.4	-3.3	86.7	0	0	0	0	0	0	1021.3	87.3	86.7	70.3
6:00	南	0.3	北	2.1	東北東	1.3	-1.6	-1.2	-1.6	-3.6	86.1	0	0	0	0	0	0	1021.5	87	86.1	70.5
7:00	西北西	0.3	南西	1.3	西南西	0.9	-1.2	-1	-1.7	-3.6	84.1	0	0	0	0	0	0	1021.6	87.2	83.9	70.7
8:00	西	0.4	東南東	1.3	南東	0.9	-0.6	-0.5	-1.2	-2.8	85.5	0	0	0	0	0.13	0.13	1022.4	86.4	84.1	70.9
9:00	南	0.6	南南東	1.3	南	0.7	1	1	-0.6	-2.8	76	0	0	0.1	0.1	0.52	0.65	1023.3	85.5	76	71
10:00	北	0.6	東南東	2.4	南東	1.5	2.9	2.9	1	-1.6	72.3	0	0	0.3	0.4	0.63	1.28	1023.4	76	71.3	71
11:00	西北西	2.4	西北西	4.8	西北西	2.6	5.5	5.8	2.9	-1.5	60.7	0	0	0.5	0.9	1.17	2.45	1022.9	73	60.7	70.8
12:00	西南西	1.1	西北西	3.9	北西	2.4	6.3	6.6	5.5	-2.2	54.6	0	0	1	1.9	1.72	4.17	1021.7	61.8	54.6	70.6
13:00	北北西	1.9	西北西	4.3	北西	2.6	8	8.2	6.3	-2.2	48.6	0	0	1	2.9	1.93	6.1	1020.8	56	48.6	70.3
14:00	東南東	1.5	南東	3.4	北北西	1.9	8.5	8.7	7.7	-3.1	44	0	0	1	3.9	1.67	7.77	1020.4	50.1	44	69.9
15:00	南東	2.4	南東	4.9	南東	2.8	8	9.1	8	-1.7	50.5	0	0	0.5	4.4	0.96	8.73	1020.4	50.5	42.6	69.6
16:00	東南東	3.5	東南東	6.5	東南東	4.3	6.8	8	6.7	-1.2	56.9	0	0	0	4.4	0.35	9.08	1020.7	56.9	49.9	69.4
17:00	南東	2.3	東南東	5.2	東南東	3.6	5.4	6.8	5.4	-1.1	62.9	0	0	0	4.4	0.05	9.13	1020.9	62.9	56.9	69.3
18:00	南南西	1.8	南南西	2.6	南東	2.3	3.6	5.4	3.3	-0.5	74.8	0	0	0	4.4	0	9.13	1021.2	75.9	62.9	69.4
19:00	西北西	0.6	南南西	2.1	南南西	1.8	2.2	3.8	2.2	-0.9	79.9	0	0	0	4.4	0	9.13	1021.5	80.2	72.5	69.6
20:00	西北西	0.4	西北西	0.9	西北西	0.6	1.8	2.2	1.7	-0.7	83.6	0	0	0	4.4	0	9.13	1021.8	84.3	79.9	69.8
21:00	北西	0.8	北北西	1.8	北西	1	1.6	2.4	1.6	-1.2	82	0	0	0	4.4	0	9.13	1021.7	84.3	81.1	70
22:00	東	1.3	南南東	2.8	南南東	1.6	2.5	2.6	1.6	-0.4	81.4	0	0	0	4.4	0	9.13	1021.8	83.6	81.4	70.2
23:00	東南東	0.6	北東	2.9	北北東	1.6	1.7	2.7	1.4	-0.7	84.5	0	0	0	4.4	0	9.13	1021.9	84.5	79	70.4
24:00:00	西	1.3	南南西	2.5	西	1.3	1.1	2	1.1	-1.2	84.8	0	0	0	4.4	0	9.13	1021.9	85	82.3	70.6

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		1.1				2.5	-2	74						1021.6	70.1
最高	西北西	4.3	東南東	6.5	東南東	9.1	-0.2	87.3						1023.6	71.1
起時		15:54		15:28		14:13	20:22	4:03						9:33	9:22
最低						-1.7	-3.7	42.6						1020.2	69.2
起時						6:23	6:17	14:06						14:46	17:05
積算									0	4.4	4.4	9.13	9.13		

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	1.9	1.7	1.9	5.6	13.5	6.3	3.7	5.5	7	9.7	4.4	4.8	12.6	6.6	4.1	1.7	9	0