

観測地点 農業研究所 (石井町石井)

2013年1月30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	東南東	1.1	東南東	2.1	東南東	1.6	2.3	2.7	2.2	-2.2	72.3	0	0	0	0	0	0	1027.3	74.1	70.2	59.6
2:00	南	0.9	南東	2.3	南東	1.2	1.4	2.4	1.4	-2.3	76.6	0	0	0	0	0	0	1027.6	77.1	72.3	59.9
3:00	西北西	3.4	西北西	6.3	西北西	3.5	4.7	4.7	1.4	-1.7	63.4	0	0	0	0	0	0	1027.4	76.9	63.3	60
4:00	西北西	3.6	西北西	6.3	西北西	3.9	4.6	4.8	3.6	-1.6	64.1	0	0	0	0	0	0	1027.5	67.1	62.7	60.1
5:00	北西	3.6	西北西	7.2	西北西	4.3	4.2	5.2	4.2	-1.8	65	0	0	0	0	0	0	1027.6	65	61.3	60.2
6:00	南西	1.1	北西	5.6	北西	3.7	3.1	4.2	3.1	-1.4	72.4	0	0	0	0	0	0	1027.9	72.4	65	60.4
7:00	西北西	1.7	南東	4.4	西北西	1.7	3.4	3.9	2.7	-1.5	70.5	0	0	0	0	0	0	1028.1	75.6	70.5	60.5
8:00	西	3.7	西北西	7.3	西	4.5	6.2	6.2	3.1	-0.9	60.6	0	0	0	0	0.11	0.11	1028.5	73.3	60.6	60.5
9:00	西北西	3.2	西北西	6.6	西	3.8	6.9	7	6.1	-0.7	58.7	0	0	0	0	0.27	0.38	1028.9	60.8	58	60.5
10:00	西北西	3.4	西北西	5.9	西北西	3.4	7.8	8	6.9	-0.2	57.1	0	0	0	0	0.79	1.17	1029.2	58.7	55.5	60.4
11:00	西北西	4.5	西北西	7.8	西北西	4.5	9.9	10	7.8	-0.4	48.8	0	0	0.8	0.9	1.53	2.69	1029.3	57.8	48.8	60.2
12:00	西北西	4.8	西北西	8.1	西北西	5.1	11.2	11.5	9.9	-0.2	45.4	0	0	1	1.8	2.14	4.83	1028.6	49	45.4	60
13:00	北西	3.8	西北西	9.4	西北西	5.2	11.6	11.9	11.1	-1.6	39.8	0	0	0.8	2.6	1.79	6.62	1028.2	46.7	37.2	59.7
14:00	北	2.8	北西	7.2	北西	4.1	10.9	11.9	10.9	-1.6	41.9	0	0	0.1	2.7	0.81	7.43	1028.5	42.5	38	59.4
15:00	北	2.7	北北西	7.3	北西	3.8	11	12.2	10.9	-1.7	41.3	0	0	0.4	3.1	1.07	8.5	1028.9	42.4	37.4	59.1
16:00	北北西	2	北	6.5	北	2.9	10.8	11.1	10.7	-0.8	44.6	0	0	0	3.1	0.44	8.94	1029.2	44.6	41.3	58.9
17:00	北西	2.6	北西	5.6	北西	3	10.2	10.8	10.2	-0.9	46	0	0	0	3.1	0.19	9.13	1029.6	46	44.6	58.7
18:00	北西	1.1	北北西	5.2	北北西	2.6	9	10.2	9	-0.2	52.5	0	0	0	3.1	0	9.14	1030.3	52.5	46	58.6
19:00	南	0.8	南南東	1.5	西南西	1.1	5.4	9.1	5.4	0.2	69.1	0	0	0	3.1	0	9.14	1030.9	69.1	52.5	58.8
20:00	南	0.6	西	1.8	西	1.2	4.7	6.3	4.6	0.1	72.3	0	0	0	3.1	0	9.14	1031.7	72.7	65.8	59
21:00	南南西	0.4	東南東	1.2	東南東	0.9	3.9	5	3.7	0.3	77.4	0	0	0	3.1	0	9.14	1032	77.4	72	59.3
22:00	南西	0.7	南西	1	南西	0.7	3.4	4.2	3.3	-0.1	78.2	0	0	0	3.1	0	9.14	1031.8	79.2	75.5	59.6
23:00	南	0.4	南東	1.1	南西	0.8	2.9	3.5	2.6	-0.2	80.5	0	0	0	3.1	0	9.14	1031.7	81.2	78.2	59.9
24:00:00	北西	0.8	南南東	2.1	北西	1.1	2.6	3	2.1	-0.3	81.2	0	0	0	3.1	0	9.14	1031.7	82.2	79.8	60.2

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		2.3					6.3			-0.9	61.7							1029.3			59.7
最高	西北西	5.2	西北西	9.4	西北西		12.2			0.9	82.2							1032.1			60.7
起時		12:29		12:26			14:22			19:08	23:29							21:29			7:19
最低							1.4			-2.7	37.2							1027.3			58.5
起時							2:02			1:56	12:50							3:15			18:08
積算													0	3.1	3.1	9.14	9.14				

風向頻度 (%)

	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	0.3	0	0.2	4	8.2	3.9	3.3	3.8	3.1	4.8	2.8	8.2	28.7	16.4	6.7	5	0.6	0