

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2013年1月4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	4.1	西北西	8.1	西	4.5	0.5	0.7	0.5	-7.7	54.5	0	0	0	0	0	0	1026.5	54.5	51.3	64.2
2:00	西	3.7	西	7.9	西	4.4	0.7	0.8	0.4	-7.3	55.4	0	0	0	0	0	0	1026.8	56	54.2	64.1
3:00	西北西	3.1	西北西	7.8	西北西	4.2	0.2	0.7	0.2	-6.5	60.7	0	0	0	0	0	0	1026.6	60.7	55.4	64
4:00	西北西	3.2	西北西	7.2	西北西	4.5	-0.1	0.3	-0.1	-6.2	63.6	0	0	0	0	0	0	1026.4	63.6	60.7	64
5:00	西北西	3.3	西北西	6.7	西北西	3.6	-0.2	-0.1	-0.3	-6	64.9	0	0	0	0	0	0	1026.3	65.4	63.6	64
6:00	西北西	3.9	西北西	7.3	西北西	4.1	0	0	-0.4	-6	64.2	0	0	0	0	0	0	1026.6	67.1	63.9	64
7:00	北西	1.5	西北西	6.3	西北西	4.2	-0.5	0	-0.7	-5.8	67.8	0	0	0	0	0	0	1027	68.8	64.2	64.1
8:00	西北西	3.2	西北西	6.7	西北西	3.4	0.5	0.5	-0.5	-5.1	66.2	0	0	0.1	0.1	0.15	0.15	1027.3	68.4	66.2	64.1
9:00	西北西	4.1	西北西	7.4	西北西	4.5	1.8	1.8	0.5	-5.1	60.3	0	0	0.8	0.9	0.66	0.82	1027.7	66.2	60.3	64
10:00	西北西	4.5	西北西	7.9	西北西	4.8	3.2	3.2	1.8	-6	51.1	0	0	1	1.9	1.21	2.03	1027.5	60.2	51.1	63.8
11:00	西北西	3.9	西北西	7.9	西北西	4.8	4.2	4.2	3.1	-6.2	47	0	0	1	2.9	1.75	3.78	1026.7	51.1	47	63.6
12:00	北西	3.4	北西	6.9	西北西	4	5.2	5.6	3.9	-8.1	37.8	0	0	0.9	3.8	1.88	5.67	1025.4	47.4	37.2	63.2
13:00	北西	3.8	北西	7.8	北	4.4	6.1	6.1	4.9	-8.7	33.7	0	0	0.6	4.4	1.57	7.23	1024.9	38.5	32.6	62.8
14:00	北西	2.7	北西	7.3	北西	4.1	5.1	6.6	4.9	-7.9	38.5	0	0	0.6	5	1.32	8.55	1025.1	38.5	33.2	62.4
15:00	北西	3	北西	7.2	北北西	3.6	5.3	5.6	4.7	-8.6	36	0	0	0.2	5.3	0.65	9.21	1025.1	38.8	33.4	62
16:00	北西	2.6	北西	6.3	北西	3.6	5.6	5.8	5.2	-8.9	34.4	0	0	0.7	6	0.66	9.86	1025.2	36.7	34	61.6
17:00	北西	2.6	北西	6.5	北西	3.9	3.5	5.6	3.5	-7.2	45.4	0	0	0.2	6.2	0.14	10	1025.3	45.4	33.6	61.4
18:00	西北西	2	西北西	4.1	西北西	2.8	2.7	3.5	2.6	-7.4	47.5	0	0	0	6.2	0	10	1025.4	49.4	45.4	61.2
19:00	西北西	2.4	西	4.8	西	2.8	2.3	2.7	2.1	-7	50.3	0	0	0	6.2	0	10	1025.4	51.3	47.5	61
20:00	北西	2.6	西北西	5.1	西北西	3.1	2.2	2.6	2.1	-6.6	52.2	0	0	0	6.2	0	10	1025.4	52.9	49.1	60.9
21:00	西北西	3	北西	5.3	西北西	3.3	2	2.5	1.9	-5.9	56.2	0	0	0	6.2	0	10	1025.3	56.9	52.1	60.8
22:00	西北西	2.9	西北西	6.3	西北西	3.5	2	2.1	1.8	-5.8	56.6	0	0	0	6.2	0	10	1025.4	57.9	55.8	60.7
23:00	西北西	2.8	西北西	5.6	西北西	3.6	1.9	2.2	1.9	-6.1	55.7	0	0	0	6.2	0	10	1025.3	56.6	53.9	60.6
24:00:00	西北西	2.3	西北西	4.8	西北西	3.1	1.8	2	1.5	-5.6	58.2	0	0	0	6.2	0	10	1024.8	61.1	55.3	60.6

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	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		3.2				2.3	-6.7	52.4						1026	62.6
最高	西北西	4.8	西北西	8.1	西北西	6.6	-4.9	68.8						1027.8	64.3
起時		10:05		0:51		13:25	8:37	6:34						9:40	0:01
最低						-0.7	-9.7	32.6						1024.8	60.5
起時						6:29	14:24	12:40						0:00	23:31
積算									0	6.1	6.2	9.99	10		

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	8.9	65.6	17.4	7.6	0.5	0	0