

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2013年2月3日  
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	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	2.9	北西	7.1	西北西	4	8.6	9.8	8.3	-2.7	45.1	0	0	0	0	0	0	1023.9	46.5	36.8	64
2:00	西	2.7	西	5.6	西	3.4	7.4	8.7	6.9	-2.1	51	0	0	0	0	0	0	1024.1	52.4	44.8	63.8
3:00	西北西	3.2	西	6.7	西	4.1	7.7	7.9	7.2	-2.3	49.3	0	0	0	0	0	0	1024.1	51.5	49.2	63.6
4:00	西北西	4.5	西北西	8.6	西北西	4.8	7.3	7.7	7.3	-1.7	52.8	0	0	0	0	0	0	1024.2	52.9	49.4	63.4
5:00	北西	3.5	西北西	6.9	西北西	4.5	5.9	7.3	5.9	-1.4	59.8	0	0	0	0	0	0	1024.9	59.8	52.8	63.3
6:00	西北西	2.9	西北西	6	西北西	3.9	6	6	5.3	-1.2	60.2	0	0	0	0	0	0	1025.5	62.8	59.8	63.3
7:00	西北西	3.2	西北西	5.7	西北西	3.4	5.4	6.1	5.3	-1.2	62.8	0	0	0	0	0	0	1025.9	63	59.5	63.3
8:00	西北西	3.4	西北西	5.4	西北西	3.4	5.5	5.7	5.4	-0.8	64	0	0	0	0	0.12	0.12	1026.6	64	61.7	63.3
9:00	北西	2.8	北西	5.2	西北西	3.5	7	7	5.4	0	61	0	0	0.2	0.2	0.46	0.58	1026.8	65.3	60.2	63.3
10:00	北西	1.4	北西	3.8	北西	2.8	9.9	9.9	6.9	1	54	0	0	0.9	1.1	1.27	1.85	1026.7	61.1	53.6	63.2
11:00	東北東	2.8	東北東	6.5	北東	3.7	10	10.2	8.9	2.3	59	0	0	0.6	1.6	1.48	3.33	1026.7	60.7	52.1	63.1
12:00	北北東	2.7	東北東	6.8	東	4	11.2	11.2	9.3	2	53.2	0	0	0.9	2.6	2.06	5.39	1025.8	60.8	53.2	63
13:00	北東	2.6	北北東	6.7	北北東	3.8	12	12	10.8	1.9	50	0	0	1	3.6	2.31	7.7	1024.9	53.2	49.5	62.8
14:00	北東	3.4	北東	6.8	北東	3.6	11.2	12.2	11	0.8	48.9	0	0	0.9	4.5	1.85	9.55	1023.8	50.1	46.5	62.6
15:00	北東	3.1	北東	6.6	北東	3.7	11.6	11.8	11	0.2	45.6	0	0	1	5.5	1.7	11.25	1023.6	49.4	45.5	62.3
16:00	北東	2.3	東北東	6.8	北東	3.9	11.5	11.8	11.2	-0.5	43.5	0	0	1	6.5	1.09	12.34	1023.8	45.5	42.7	62
17:00	東	1.6	東北東	5.2	東北東	3.2	10.1	11.5	10.1	-0.6	47.4	0	0	0.5	7	0.41	12.74	1023.6	48.5	43.5	61.8
18:00	無風	0.2	東	1.8	東	1.6	7.8	10.1	7.6	0.3	59.2	0	0	0	7	0.02	12.76	1023.4	61.5	47.4	61.8
19:00	南	1.8	南南西	4.1	南	1.8	7.2	7.9	6.8	0.6	62.9	0	0	0	7	0	12.76	1023.4	64.6	58.5	61.8
20:00	西南西	1.5	南南西	3.7	南南西	3	6.8	7.3	6.7	0.7	65.1	0	0	0	7	0	12.76	1022.7	65.2	62	61.8
21:00	南南西	0.5	南南東	1.8	南西	1.7	6.3	7	6.2	0.9	68.7	0	0	0	7	0	12.76	1023	69.6	64.5	61.9
22:00	北北西	0.7	東	1.8	東南東	1.2	6.4	6.5	5.9	1.2	69.6	0	0	0	7	0	12.76	1022	72	68.8	62
23:00	東北東	0.6	東	1	南南西	0.8	6.2	6.4	5.7	1.4	71.2	0	0	0	7	0	12.76	1021.9	74.3	69.6	62.1
24:00:00	東南東	0.3	南東	2	東南東	1.3	5.7	6.3	5.4	1.3	73.4	0	0	0	7	0	12.76	1020.8	74.8	70.8	62.3

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	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				8.1	0	57.4						1024.3	62.7
最高	西北西	4.8	西北西	8.6	西北西	12.2	2.7	74.8						1027	64.3
起時		3:59		3:50		13:15	10:58	23:50						10:41	0:01
最低						5.3	-4.5	36.8						1020.8	61.6
起時						6:46	0:01	0:01						0:00	17:17
積算									0	7	7	12.77	12.76		

風向頻度(%)

風向風速モジュール	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
	7.5	13.8	7.4	4.7	1.7	4.2	1.5	3	1.9	2.2	2.5	6.2	20.2	16.3	2.3	1.5	3.1	0