

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2010年2月17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	北西	1.7	北西	3.7	北北西	2.6	3	3.3	2.8	-5.1	55.6	0	0	0	0	0	0	1024.9	59.8	55.2	68.8
2:00	北西	2	北西	4.9	北西	2.5	2.5	3	2.5	-5.5	55.8	0	0	0	0	0	0	1025.5	57.1	54.7	68.6
3:00	西北西	2	北北西	4.7	西北西	2.7	1.5	2.6	1.5	-6.3	56.4	0	0	0	0	0	0	1025.1	56.5	44.9	68.4
4:00	西北西	2.6	西北西	4.8	西北西	2.8	1.3	1.7	1.3	-6.2	57.5	0	0	0	0	0	0	1025.5	57.6	53.9	68.2
5:00	西	3.1	西	6	西北西	3.5	1.3	1.4	1.1	-6.6	55.7	0	0	0	0	0	0	1025.8	58.9	55.7	68
6:00	西	3.2	西	5.7	西	3.8	1.2	1.4	1.1	-7.1	53.9	0	0	0	0	0	0	1025.5	55.7	51.9	67.8
7:00	西北西	3.4	西	5.5	西北西	3.4	0.1	1.2	0.1	-5.8	64.5	0	0	0	0	0	0	1025.7	64.5	53.2	67.8
8:00	西北西	2.7	西北西	5.3	西北西	3.4	1	1.1	0.1	-6.3	58.4	0	0	0	0	0.12	0.12	1025.8	65.9	58.3	67.7
9:00	西北西	2.8	西北西	5	西北西	3	1.9	2	1	-6.8	52.8	0	0	0	0	0.37	0.5	1025.8	59.7	51.7	67.5
10:00	西北西	2.7	西北西	4.9	西北西	3	2.6	2.6	1.9	-5.9	53.7	0	0	0	0	0.61	1.11	1025.1	56.4	51.9	67.3
11:00	北	1.9	西北西	5.1	西北西	3.1	4	4.1	2.5	-6.1	47.7	0	0	0.3	0.3	1.13	2.24	1024.6	53.7	46.4	67
12:00	北北東	4.2	北北東	7.4	北北東	4.5	4.4	4.9	3.7	-6.9	43.8	0	0	0.7	1	1.56	3.8	1023.6	48.4	43	66.7
13:00	北東	3.9	北東	7.7	北東	4.5	5.1	5.5	4.3	-6.7	42.2	0	0	0.8	1.9	2	5.8	1023.1	46	41.3	66.3
14:00	北北東	3.5	東北東	9.2	北東	4.2	6	6.2	4.8	-6.4	40.6	0	0	1	2.9	2.36	8.16	1022.4	43.8	40.6	65.9
15:00	北北東	3.6	北東	8.1	北北東	3.8	5.9	6.7	5.6	-9.9	31.3	0	0	1	3.9	2.05	10.21	1021.5	40.6	31.3	65.4
16:00	北	3	北東	5.9	北北東	3.8	5.8	6.2	5.7	-9.6	32.2	0	0	0.9	4.8	1.19	11.4	1021.4	34.4	29.3	64.9
17:00	北北東	1.9	北	4.9	北	3	5.2	6	5.2	-10.2	32	0	0	0.7	5.5	0.61	12.02	1021	33	29	64.4
18:00	北	1	北東	3.7	北東	2.4	4.4	5.2	4.4	-8.2	39.7	0	0	0	5.5	0.06	12.07	1021	39.8	31.6	64
19:00	南西	1.2	西南西	2	西	1.3	2.5	4.5	2	-5.4	56.1	0	0	0	5.5	0	12.07	1021.5	62.3	39.7	63.9
20:00	北北西	0.8	北	1.6	南西	1.4	2.9	3.3	2.3	-5.7	53.5	0	0	0	5.5	0	12.07	1021.4	57.4	46.8	63.7
21:00	北西	1.4	北西	2.5	北西	1.4	3	3.5	2.7	-5.4	54.2	0	0	0	5.5	0	12.07	1021.1	54.9	45	63.6
22:00	南南東	1	北西	2.7	北西	1.6	2.5	3	2.3	-5	57.7	0	0	0	5.5	0	12.07	1020.9	62.3	53.5	63.5
23:00	南西	0.5	南南西	1.9	北北西	1	2.5	2.9	2.3	-4.4	60.5	0	0	0	5.5	0	12.07	1020	60.8	52.9	63.5
24:00:00	東南東	0.5	南東	1.1	東南東	0.8	1.8	2.5	1.7	-3.6	67.7	0	0	0	5.5	0	12.07	1019.7	67.9	60.6	63.6

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		2.2				3	-6.5	51						1023.2	66.1
最高	西北西	4.5	東北東	9.2	北東	6.7	-3.5	67.9						1026.1	69
起時		12:53		13:50		14:30	24:00:00	24:00:00						8:51	0:01
最低						0.1	-10.9	29						1019.7	63.3
起時						7:08	16:38							24:00:00	22:19
積算									0	5.4	5.5	12.06	12.07		

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	14	7.9	0.4	0	1	2	1.7	1	1.1	3.8	2.6	9.6	27.1	13.3	7.1	7.4	0	0