

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年3月18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	西北西	2.3	西北西	5.9	西北西	3.8	1.5	2.1	1.3	-4.1	66.5	0	0	0	0	0	0	1026	68.6	61.6	58.7
2:00	西北西	3.4	西北西	6.1	西北西	3.8	1.4	1.5	1.4	-4.5	65.1	0	0	0	0	0	0	1026	66.8	64.8	58.8
3:00	西北西	4.4	西北西	8.2	西北西	4.4	2	2.1	1.3	-5.5	57.7	0	0	0	0	0	0	1026.1	65.2	57.7	58.8
4:00	西北西	3.9	西北西	7.5	西北西	4.5	1.4	2.1	1.4	-5.2	61.7	0	0	0	0	0	0	1026.1	62.3	57.7	58.8
5:00	西北西	2.8	西北西	6.4	西北西	4.1	1.1	1.4	0.9	-5	63.8	0	0	0	0	0	0	1026.7	65.6	61.7	58.9
6:00	西北西	3.6	西北西	6.4	西北西	3.6	1.4	1.4	0.8	-5.2	61.5	0	0	0	0	0	0	1027.2	64.9	61.4	58.9
7:00	西北西	3	西北西	7.4	西北西	4.1	2.2	2.2	1.3	-5.3	57.7	0	0	0.2	0.2	0.12	0.12	1028	61.6	57.7	58.9
8:00	西北西	3.2	西北西	5.9	西北西	3.5	3.5	3.5	1.9	-5.1	53.6	0	0	1	1.2	0.81	0.93	1028.3	60.4	53.6	58.8
9:00	西北西	4	西北西	6.8	西北西	4.1	5.6	5.7	3.4	-5.7	44.2	0	0	1	2.2	1.55	2.48	1028.2	54	44.2	58.6
10:00	西北西	3.1	北西	8.1	西北西	4.4	6.7	6.9	5.2	-6.5	38.5	0	0	1	3.2	2.2	4.69	1028.5	45.5	38.5	58.3
11:00	北北東	2.3	東北東	6.2	西北西	3.1	8.4	8.5	6.3	-8.4	29.6	0	0	1	4.2	2.81	7.5	1027.9	39.7	29.5	57.9
12:00	北東	3.2	北東	7	北東	3.3	9	9.2	7.8	-9.2	26.7	0	0	1	5.2	3	10.5	1027.4	29.9	25.8	57.4
13:00	北東	3.2	北東	7.1	北東	3.9	9.1	9.7	8.6	-8.7	27.6	0	0	1	6.2	3.15	13.65	1026	28.5	25.1	57
14:00	東北東	3.7	東	7.6	東北東	3.7	9.8	9.9	8.8	-8.2	27.4	0	0	1	7.2	2.77	16.42	1025.1	28.6	24.9	56.6
15:00	東北東	3	東北東	6	北東	3.8	9.3	10.3	9.3	-7.7	29.4	0	0	1	8.2	2.38	18.8	1024.7	30	26.7	56.2
16:00	東北東	2	北東	5.8	東北東	3.6	9.1	9.6	8.8	-8.2	28.7	0	0	0.8	9	1.27	20.07	1024.7	31.1	26.7	55.8
17:00	東北東	1.6	北東	4.9	北北東	3.1	8.8	9.2	8.6	-7.5	30.8	0	0	0.2	9.2	0.72	20.79	1024.8	30.9	27.7	55.4
18:00	南東	1.6	北東	3.7	東北東	2.3	7.7	8.9	7.7	-6.3	36.6	0	0	0	9.2	0.24	21.03	1024.7	36.9	29.8	55.1
19:00	東	0.5	南東	2	南東	1.6	6.4	7.7	6.2	-3.8	48	0	0	0	9.2	0	21.03	1025.1	48.8	36.5	55
20:00	南南西	0.8	西	1.5	南南西	1	5.7	6.9	5.6	-3.5	51.8	0	0	0	9.2	0	21.03	1025.8	53.4	42.7	55
21:00	西南西	1.2	西南西	2.7	南西	1.5	6.1	6.4	5.7	-3.9	49	0	0	0	9.2	0	21.03	1025.7	52.1	46.1	54.9
22:00	南	0.5	北西	1.4	西南西	1.2	5.2	6.3	5.2	-2.1	59.6	0	0	0	9.2	0	21.03	1026.1	59.6	47.7	55
23:00	東南東	0.9	北西	1.7	西北西	1.1	5.3	5.9	5	-2.6	57	0	0	0	9.2	0	21.03	1025.5	59.6	51	55
24:00:00	南西	0.6	南南西	1.5	南南東	1.2	4.9	5.6	4.9	-1.6	62.9	0	0	0	9.2	0	21.03	1024.9	62.9	55	55.1

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	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 %
平均		2.5				5.5			-5.6	47.3							1026.2			57
最高	西北西	4.5	西北西	8.2	西北西	10.3			-1.6	68.6							1028.5			59
起時		3:03		2:54		14:24			0:00	0:44							10:18			5:44
最低						0.8			-10	24.9							1024.4			54.8
起時						5:22			13:07	13:46							16:11			21:48
積算													0	9.2	9.2	21.02	21.03			

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	4.7	10.7	11.2	2.7	3.3	2.5	2.4	3.7	2.4	2.6	2.1	5.1	38.9	6.3	0.6	0.8	0	0