

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年12月7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	4.4	西	7.9	西	4.9	6.6	6.7	6.3	-2.2	53.5	0	0	0	0	0	0	1021.7	57.1	53.4	66.2
2:00	西北西	2.7	西	8.5	西	4.4	4.8	6.8	4.7	-1	66	0	0	0	0	0	0	1022.1	66	52.9	66.2
3:00	西北西	3.9	西北西	7	西北西	4	5.1	5.2	4.7	-1.3	63.3	0	0	0	0	0	0	1022.2	66	63.3	66.2
4:00	西北西	3.2	西北西	7.6	西北西	4.4	4.9	5.1	4.7	-1.3	64.2	0	0	0	0	0	0	1022.3	65.6	63.3	66.2
5:00	西北西	3.8	西北西	6.9	西北西	4.1	4.1	5	4.1	-1.3	68.2	0	0	0	0	0	0	1022.6	68.2	63.2	66.2
6:00	西北西	3.9	西北西	7.4	西北西	4.2	4.4	4.4	4.1	-1.6	65.2	0	0	0	0	0	0	1023.2	68.2	65.2	66.2
7:00	西北西	4.3	西北西	7.2	西北西	4.3	5	5	4.1	-2	60.8	0	0	0	0	0	0	1023.9	66.3	60.8	66.1
8:00	西北西	4.5	西北西	7.7	西北西	4.5	4.4	5.4	4.4	-1.6	65	0	0	0.2	0.2	0.15	0.15	1024.8	65	58.6	66.1
9:00	北西	3.9	北西	7.8	北西	5.3	6.4	6.4	4.2	-0.6	61	0	0	1	1.2	0.82	0.96	1025	68.1	60.9	66
10:00	西北西	4.6	西北西	8.5	西北西	4.6	9.6	9.6	6.4	-1	47.6	0	0	1	2.2	1.39	2.36	1025.1	61.1	47.5	65.7
11:00	西	4.4	西	8.3	西北西	5.4	10.7	10.7	9.6	-0.7	45.1	0	0	1	3.2	1.82	4.18	1024.5	48	44.4	65.4
12:00	西北西	4.4	西北西	8.9	西北西	5.5	11.2	11.5	10.4	-1.2	42.1	0	0	1	4.2	1.83	6.01	1024.1	45.1	42.1	65.1
13:00	北西	3.9	西北西	8.5	西北西	4.8	12	12.1	11.1	-1.3	39.8	0	0	0.9	5.2	1.77	7.78	1023.7	43.2	39.1	64.7
14:00	北西	4	北西	8.6	北西	5	12	12.2	11.7	-2.3	36.8	0	0	1	6.2	1.6	9.38	1023.8	40.5	36.7	64.3
15:00	北北西	3.3	北北西	7.1	北北西	4.1	12.4	12.6	11.9	-3.2	33.6	0	0	1	7.2	1.22	10.6	1024	37.6	32.9	63.8
16:00	西北西	4.1	北西	8	西北西	4.5	11.1	12.4	11	-2.1	39.9	0	0	0.7	7.9	0.73	11.33	1024.4	39.9	33.6	63.4
17:00	西北西	2.5	西北西	7.2	西北西	4.3	9.8	11.1	9.8	-1.4	45.8	0	0	0	7.9	0.09	11.42	1024.8	46	39.9	63.1
18:00	西北西	3.1	西北西	5.6	西北西	3.5	9.1	9.8	9	-1	49.3	0	0	0	7.9	0	11.42	1025.3	49.3	45.4	62.9
19:00	西北西	2.8	西北西	5.6	西北西	3.2	8.4	9.2	8.4	-0.3	54.2	0	0	0	7.9	0	11.42	1025.6	54.5	49.3	62.8
20:00	西北西	2.9	西北西	7.4	西北西	3.7	8.2	8.8	8.2	-0.9	52.9	0	0	0	7.9	0	11.42	1026	54.2	50.8	62.7
21:00	西北西	3.5	北西	5.9	北西	3.9	7.7	8.6	7.7	0	58.4	0	0	0	7.9	0	11.42	1026.4	58.4	53	62.6
22:00	北西	3.6	西北西	5.9	北西	4	7.3	7.8	7.3	0.4	61.5	0	0	0	7.9	0	11.42	1026.9	61.5	58.4	62.6
23:00	北西	3.2	北西	6.3	北西	4	6.5	7.3	6.3	0.9	67.8	0	0	0	7.9	0	11.42	1026.8	68.4	61.5	62.7
24:00:00	西北西	3.3	北西	5.6	西北西	3.6	7.6	7.6	6.4	0.8	62.4	0	0	0	7.9	0	11.42	1026.6	67.9	62.4	62.7

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		3.7				7.9	-1.1	54.4						1024.4	64.6
最高	西北西	5.5	西北西	8.9	西北西	12.6	1.2	68.4						1026.9	66.4
起時		11:10		11:44		14:33	23:36	22:53						22:21	0:01
最低						4.1	-3.6	32.9						1021.3	62.5
起時						6:10	14:57	14:57						0:39	21:43
積算									0	7.8	7.9	11.42	11.42		

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	9.1	63.2	24.9	2.8	0	0	0