

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年1月16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	東	0.3	南南西	1.3	南東	1	-1.2	-0.9	-1.6	-3.3	85.8	0	0	0	0	0	0	1028.2	85.8	83.5	64.3
2:00	南南東	0.3	東	1.5	東南東	1	-1.8	-1.1	-2	-3.7	86.9	0	0	0	0	0	0	1028.1	87.3	84.8	64.6
3:00	東	0.6	南南東	1.2	北西	0.7	-2	-1.5	-2.1	-3.9	87.1	0	0	0	0	0	0	1028.3	88.1	86.2	64.9
4:00	東	0.5	東南東	1.5	南東	1	-2.3	-1.8	-2.4	-3.9	89.1	0	0	0	0	0	0	1027.9	89.4	87.2	65.3
5:00	東南東	0.6	東南東	1.3	東南東	0.7	-2.4	-1.9	-2.7	-4	89.2	0	0	0	0	0	0	1027.9	89.5	88.6	65.7
6:00	東	0.6	東南東	1.5	東南東	0.9	-1.8	-1.8	-2.8	-4.1	84.6	0	0	0	0	0	0	1027.8	89.3	84.6	66
7:00	東南東	0.9	東	1.7	東南東	1.1	-2.4	-1.8	-3	-4.8	84	0	0	0	0	0	0	1027.8	86.1	81.8	66.3
8:00	南東	1	東南東	1.7	南東	1	-0.9	-0.9	-2.8	-3.7	81.7	0	0	0.2	0.2	0.19	0.19	1028	84.6	80.9	66.5
9:00	東南東	1.1	東南東	1.7	東南東	1.4	1.4	1.4	-0.9	-2.6	74.8	0	0	0.8	1.1	1	1.18	1028.2	81.7	72.4	66.6
10:00	西北西	1.6	西南西	3.3	西北西	1.6	5.3	5.3	1.3	-2.6	56.8	0	0	1	2.1	1.45	2.63	1028.3	74.8	56.8	66.5
11:00	西	3.6	西	6.1	北西	3.8	7.6	7.7	5.3	-2.8	47.7	0	0	1	3.1	2.26	4.89	1027.7	56.8	47.7	66.2
12:00	西北西	5.1	西北西	9.3	西北西	5.3	8.5	8.6	7.5	-3.4	42.9	0	0	1	4.1	2.43	7.32	1026.2	48.6	42.9	65.9
13:00	西北西	5.8	西北西	10.8	西北西	6.6	9	9.3	8.3	-4.1	39.6	0	0	1	5.1	2.16	9.48	1025.1	43.2	39.2	65.5
14:00	西北西	6.8	西北西	12.4	西北西	7.3	9	9.4	8.9	-3.5	41.2	0	0	1	6.1	1.88	11.36	1024.8	42.6	39.4	65.1
15:00	西	5.7	西北西	10.9	西北西	7	8.9	9.3	8.7	-2.5	44.6	0	0	1	7.1	1.42	12.79	1024.8	44.6	41	64.8
16:00	西	5.6	西	11.4	西	6.6	8.2	8.9	8.2	-2.3	47.6	0	0	1	8.1	0.91	13.7	1024.9	48.1	43.7	64.5
17:00	西	4	西	10.9	西	6	7.3	8.2	7.3	-3.2	47.3	0	0	0.4	8.4	0.21	13.91	1025.1	49.3	46.5	64.2
18:00	西北西	2.1	西南西	8.7	西南西	4.9	6.1	8	6.1	-2.8	53.1	0	0	0	8.4	0	13.91	1025.4	53.1	36.1	64
19:00	西北西	0.5	西北西	3.2	西北西	2.2	4	6.1	4	-2.7	61.7	0	0	0	8.4	0	13.91	1026.1	62.7	53.1	64
20:00	南東	0.5	東南東	1.3	東	0.8	3.6	4.2	2.8	-1.8	68	0	0	0	8.4	0	13.91	1026.8	70	61.7	64.1
21:00	北西	1	西	3.5	西北西	1.7	3.8	5.6	3.3	-2.2	64.9	0	0	0	8.4	0	13.91	1027.2	68.6	58.8	64.1
22:00	北北西	0.6	北北西	1.6	東南東	1.1	3.4	3.8	2.4	-1.2	72.1	0	0	0	8.4	0	13.91	1027.9	73.5	64.9	64.2
23:00	西	2.8	西	6.4	西	3.8	5.8	5.9	3.1	-0.8	62.6	0	0	0	8.4	0	13.91	1027.5	73.4	62.6	64.2
24:00:00	北	0.8	西北西	3.9	西	2.8	5.1	5.9	4.8	-0.9	65.5	0	0	0	8.4	0	13.91	1027.7	69.3	62.1	64.2

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		2.2				3.4	-3	65.8						1027	65.1
最高	西北西	7.3	西北西	12.4	西北西	9.4	-0.2	89.5						1028.4	66.7
起時		13:41		13:31		13:20	23:44	4:18						9:58	9:17
最低						-3	-6.3	36.1						1024.7	63.8
起時						6:49	17:38	17:38						15:40	18:07
積算									0	8.4	8.4	13.91	13.91		

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	1	1.3	1.3	6.5	12.4	11.3	6.1	3.4	2.7	2.4	2.9	15.8	25.7	4.7	0.8	1.4	0.3	0