

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年12月4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	4.8	西	10.1	西	5.7	9.9	10.2	9.8	3.4	64.1	0	0	0	0	0	0	1014	67.5	63.2	75.5
2:00	西	3.5	西	8.5	西	5.2	8.2	9.9	8.2	4	75	0	0	0	0	0	0	1014.2	75	64.1	75.5
3:00	西北西	3.7	西北西	6.7	西北西	4.5	7.8	8.3	7.8	4	76.9	0	0	0	0	0	0	1014.5	76.9	75	75.5
4:00	西北西	4.6	西北西	8	西北西	4.8	8.7	8.7	7.8	4.1	72.9	0	0	0	0	0	0	1015.1	77	72.9	75.5
5:00	西北西	4.5	西北西	8.6	西北西	5.2	8.5	9.1	8.5	3.8	72.5	0	0	0	0	0	0	1015.5	72.9	69	75.5
6:00	西北西	3.8	西北西	7.7	西北西	4.7	8.7	8.9	8.4	4.1	73.1	0	0	0	0	0	0	1016.6	73.8	71.6	75.5
7:00	西北西	3.7	西北西	7.8	西北西	4.9	8.5	8.8	8.3	4.2	74.6	0	0	0	0	0	0	1017.4	75.5	73	75.5
8:00	西北西	3.6	西北西	6.4	西北西	4	9	9	8.2	4.7	74.3	0	0	0.1	0.1	0.14	0.14	1018.2	76.4	74.3	75.5
9:00	西北西	3.5	西北西	6.7	西北西	4	10.6	10.6	8.9	4.5	66.1	0	0	0.2	0.4	0.38	0.52	1018.6	74.3	66.1	75.4
10:00	西北西	2.9	西北西	7.4	西北西	3.9	12.8	12.8	10.6	4.6	57.4	0	0	0.6	1	1.11	1.64	1018.8	66.1	57.3	75.1
11:00	北西	2.8	北西	7.3	北西	3.7	14.2	14.2	12.8	3.5	48.7	0	0	0.9	1.9	1.76	3.4	1018.7	57.4	48.5	74.7
12:00	北西	3.8	北北西	7.7	北西	4.3	14.3	14.6	13.6	2.2	44.1	0	0	0.6	2.6	1.6	5	1018	48.8	43.6	74.2
13:00	北西	3.3	北西	7.6	北西	4.2	15	15	14	1.9	41.2	0	0	0.8	3.4	1.78	6.78	1017.5	46.5	39.7	73.7
14:00	北北西	3.7	北北西	8.5	北	4.5	14.7	15.2	14.1	1.5	40.9	0	0	0.6	4	1.37	8.14	1017.4	41.4	36	73.2
15:00	北北西	3.8	北	8.6	北北西	4	13.8	14.9	13.8	1.6	43.7	0	0	0.2	4.3	0.72	8.86	1017.8	43.7	40.7	72.8
16:00	北北西	1.8	北北西	5.8	北北西	3.8	13.3	13.9	13.3	1.7	45.2	0	0	0	4.3	0.26	9.12	1018.5	45.5	42.6	72.4
17:00	西北西	1.1	北北西	2.5	北北西	1.8	12.3	13.3	12.3	3.1	53.6	0	0	0	4.3	0.02	9.14	1019.1	53.9	45.2	72.1
18:00	東南東	0.4	西	2.1	西	1.5	9.5	12.3	9.4	4	68.5	0	0	0	4.3	0	9.14	1019.7	69.9	53.6	72
19:00	南西	0.4	東南東	1.8	東南東	1.5	9.2	9.6	8.8	4.2	71.1	0	0	0	4.3	0	9.14	1019.9	75.4	68.2	72
20:00	南南東	0.9	南南東	1.6	西北西	1.1	7.3	9.3	7.3	3.4	76.6	0	0	0	4.3	0	9.14	1020.2	77.3	70.6	72.1
21:00	北北西	0.9	南東	1.4	北北西	0.9	7.2	7.6	7	3.8	79.2	0	0	0	4.3	0	9.14	1019.8	79.9	76.6	72.2
22:00	北東	0.9	東	1.4	北東	0.9	6.4	7.2	6.2	3.5	81.8	0	0	0	4.3	0	9.14	1019.5	81.8	78.7	72.3
23:00	東南東	0.8	北	1.4	南南東	0.9	5.8	6.4	5.5	3.3	83.9	0	0	0	4.3	0	9.14	1019.1	84	81.4	72.5
24:00:00	北東	0.6	北西	1.4	西北西	0.8	5.2	5.9	5.2	2.8	84.5	0	0	0	4.3	0	9.14	1018.8	84.7	83.1	72.7

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	最高気温	最低気温	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	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
平均		2.7				10			3.4	65.4						1017.8			73.9
最高	西北西	5.7	西	10.1	西	15.2			5	84.7						1020.3			75.7
起時		0:21		0:19		13:02			9:25	23:56						19:57			0:01
最低						5.2			-0.2	36						1013.7			71.8
起時						24:00:00			13:13	13:12						0:23			17:08
積算											0	4	4.3	9.14	9.14				

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	0.5	0.5	0.9	1.7	2.7	2.3	1.3	1.7	1	1.7	2.2	13.8	40.4	12.8	11.3	4.9	0.3	0