

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年12月14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	2.7	西北西	4.7	西北西	2.7	8.3	8.3	8	3.1	70.1	0	0	0	0	0	0	1017.2	72.6	69.1	68.1
2:00	北西	3.1	北西	4.5	北西	3.1	7.1	8.4	7.1	3.2	76.3	0	0	0	0	0	0	1017.3	76.3	69.1	68.2
3:00	西北西	2.4	西北西	5	北西	3.1	7.3	7.7	7.1	3.1	74.6	0	0	0	0	0	0	1017.4	76.3	72.5	68.3
4:00	北西	3	北西	5.3	西北西	3.1	6.9	7.3	6.8	2.9	75.8	0	0	0	0	0	0	1017.6	77	74.6	68.4
5:00	西	1.4	北西	4.7	北西	3.1	6.5	7	6.5	2.2	74.3	0	0	0	0	0	0	1017.6	76	73.5	68.5
6:00	西北西	3.1	西北西	6.1	西北西	3.7	7.5	7.5	6.3	2.3	69.7	0	0	0	0	0	0	1018.3	76.1	69.7	68.5
7:00	南南西	1.1	北西	5.9	北西	3.2	5.4	7.5	5.4	2	79.1	0	0	0	0	0	0	1018.3	79.3	69.1	68.7
8:00	西北西	3.5	西北西	6.5	西北西	3.5	7.8	7.8	4.8	3	71.7	0	0	0.1	0.1	0.08	0.08	1018.4	83.7	71.7	68.7
9:00	北西	2.7	西北西	6.8	北西	4.6	9.3	9.3	7.5	3.3	66.2	0	0	1	1.1	0.69	0.77	1018.8	72	66.2	68.7
10:00	西北西	4.6	西北西	6.8	西北西	4.7	11.9	11.9	9.3	3.4	56	0	0	1	2.1	1.27	2.04	1018.9	66.2	55.6	68.5
11:00	西北西	4.1	西北西	8.4	西北西	5.3	13.9	13.9	11.9	2.8	47.1	0	0	1	3.1	1.72	3.76	1018.4	56.7	47.1	68.2
12:00	西北西	5.1	西	9.9	西	5.6	14.7	14.7	13.8	1.6	41	0	0	0.9	4	1.94	5.7	1017.7	47.1	40.4	67.8
13:00	西	5.8	西北西	10.3	西	6.6	14.6	14.9	14.3	0.6	38.5	0	0	1	5	2.04	7.74	1017.5	43.3	37.7	67.4
14:00	西北西	5.1	西北西	11.2	西	6.7	15.3	15.3	14.6	-0.8	33.2	0	0	1	6	1.82	9.55	1017	38.7	31.8	66.9
15:00	西北西	5.9	西北西	13.3	西北西	6.7	14.4	15.3	14.3	-1	34.8	0	0	0.8	6.8	1.19	10.75	1017.6	36.5	33.1	66.4
16:00	北西	4.2	西北西	12.4	西北西	6.6	13.4	14.5	13.4	-1.5	35.7	0	0	0.5	7.3	0.55	11.29	1018.4	37.7	34.2	65.9
17:00	北西	3.8	北西	11.1	北西	5.8	12.5	13.5	12.5	-3.3	33.3	0	0	0	7.3	0.06	11.35	1018.9	35.8	32.1	65.4
18:00	北西	3.3	北西	9.7	西北西	5.1	11.4	12.6	11.2	-1.8	40	0	0	0	7.3	0	11.35	1019.7	40	30.8	65
19:00	西北西	4	北西	8.6	西北西	5.2	10.5	11.4	10.5	-1	45	0	0	0	7.3	0	11.35	1020.7	45	40	64.7
20:00	西北西	3.9	西北西	6.8	西北西	4.2	9.8	10.5	9.7	-0.1	50.2	0	0	0	7.3	0	11.35	1021.2	50.2	45	64.5
21:00	北西	2	西北西	7.4	西北西	4.2	8.5	9.8	8.5	0.3	56.4	0	0	0	7.3	0	11.35	1021.6	56.4	50.2	64.4
22:00	北西	2.5	北西	6.6	北西	2.8	8.2	8.7	8.2	-0.2	55.5	0	0	0	7.3	0	11.35	1021.7	57.8	54.3	64.3
23:00	西北西	2.4	西北西	5.3	西北西	2.8	8	8.4	7.9	-1.3	52.1	0	0	0	7.3	0	11.35	1021.2	55.5	51.1	64.1
24:00:00	西北西	3.2	西	6.8	西	3.8	7.7	8.2	7.7	-1.9	50.6	0	0	0	7.3	0	11.35	1020.6	52.1	49.1	63.9

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 %	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		3.6				10			0.9	55.3						1018.8			66.8
最高	西北西	6.7	西北西	13.3	西北西	15.3			3.9	83.7						1022			68.9
起時		14:29		14:24		14:01			10:08	7:48						21:46			7:52
最低						4.8			-4.3	30.8						1016.9			63.9
起時						7:28			17:09	17:08						14:05			24:00:00
積算											0	7.3	7.3	11.36	11.35				

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	0.2	0.3	0.3	2.4	1.6	0.1	9	50.3	35.2	0.6	0	0	