

観測地点 農業研究所 (石井町石井)

2010年12月22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 ℃	相对湿度 %	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	最大相对湿度 %	最小相对湿度 %	実効湿度 %
1:00	南西	1	東北東	3.2	西	1.2	7.3	8	6.3	6.1	92	0	0	0	0	0	0	1004.9	92.5	91.8	77.1
2:00	東北東	1	西北西	5.8	西北西	2.8	7.1	10	6.9	5.6	90.5	0	0	0	0	0	0	1005.3	92.4	86.3	77.3
3:00	西	1.3	西	3.5	西	1.7	10.3	10.3	6.9	8.3	87.4	0	0	0	0	0	0	1005.1	91.5	87.4	77.4
4:00	西北西	1.7	西	4.6	西北西	1.7	10.4	10.5	9.7	7.9	84.6	0	0	0	0	0	0	1004.8	87.5	84.6	77.5
5:00	西	5.1	西北西	9.4	西	5.1	10.9	10.9	9.5	7.2	78.1	0	0	0	0	0	0	1004.7	84.6	78.1	77.5
6:00	西	5.2	西	9.4	西	5.2	11.4	11.4	10.8	6	69.4	0	0	0	0	0	0	1005.4	78.1	69.4	77.4
7:00	西	5.1	西	11.1	西	5.2	11.3	11.4	11	5.8	69.1	0	0	0	0	0	0	1006	71.2	69.1	77.3
8:00	西北西	3.8	西北西	8.3	西	5.3	11	11.3	10.6	6.1	71.9	0	0	0	0	0.08	0.08	1006.7	71.9	68.8	77.2
9:00	西	3.9	西北西	7.4	西北西	4	11.7	11.7	11	6.2	68.9	0	0	0	0	0.3	0.38	1007.2	71.9	68.9	77.1
10:00	西北西	4.6	西北西	10.2	西北西	5.7	13.8	13.8	11.7	6.8	62.6	0	0	0.7	0.7	0.96	1.34	1007.5	68.9	62.4	76.9
11:00	西北西	5.1	西北西	9.4	西北西	5.7	14.6	14.7	13.7	6.1	56.6	0	0	0.9	1.6	1.64	2.98	1007.4	62.7	56.1	76.6
12:00	西北西	5	西北西	9.6	西北西	5.4	14.8	15	14	5.8	54.9	0	0	0.5	2.1	1.3	4.28	1007.1	58	54.1	76.3
13:00	西北西	4.6	西北西	10.6	西北西	6.1	14.5	15.4	14.5	5.6	55.2	0	0	0.5	2.6	1.63	5.91	1007.1	55.3	51.5	76
14:00	西北西	4.4	西北西	8.7	西北西	5	15.1	15.1	14	6.3	55.7	0	0	0.3	2.9	0.82	6.73	1007.3	56.8	51.5	75.7
15:00	西北西	4.6	西北西	10.2	西北西	5.2	14.4	15.5	14.1	5.5	55.2	0	0	0.4	3.3	0.95	7.68	1007.6	56.8	52.8	75.4
16:00	西北西	4	西北西	9	西北西	5.1	13.7	14.6	13.7	5.7	58.4	0	0	0.2	3.5	0.39	8.07	1008.3	58.4	55	75.1
17:00	西北西	3.1	西北西	8.7	西北西	4.3	12.6	13.8	12.6	5.8	63.5	0	0	0	3.5	0.09	8.15	1009.1	63.5	57.9	74.9
18:00	西北西	3.1	西	7.2	西	4.2	12.3	12.6	12.3	6	65.3	0	0	0	3.5	0	8.15	1010.1	66	63.5	74.8
19:00	西北西	2.4	西北西	5.2	西北西	3.2	12.2	12.4	12	6	65.8	0	0	0	3.5	0	8.15	1010.5	66.9	65.1	74.7
20:00	西北西	2.5	西	4.8	西	2.7	11.4	12.2	11.4	5.9	69	0	0	0	3.5	0	8.15	1011.3	69	65.8	74.6
21:00	西北西	3.7	西北西	6.6	西北西	3.7	10.7	11.5	10.7	6.4	75	0	0	0	3.5	0	8.15	1011.7	75	69	74.6
22:00	西北西	3	西北西	6.4	西北西	3.9	10.6	10.7	10.5	6.2	74.3	0	0	0	3.5	0	8.15	1012.2	76.3	74.3	74.6
23:00	西北西	2.6	西北西	5.2	西北西	3.2	9.8	10.7	9.8	6.4	79.3	0	0	0	3.5	0	8.15	1012.3	79.3	73.8	74.7
24:00:00	西	3	西	5.3	西	3	10.1	10.1	9.6	7	81.2	0	0	0	3.5	0	8.15	1012.4	81.5	79.3	74.8

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 ℃	相对湿度 %	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		3.3				11.8	6.3	70.2						1008	76.1
最高	西北西	6.1	西	11.1	西北西	15.5	8.4	92.5						1012.7	77.6
起時		12:34		6:59		14:04	1:32	0:55						23:44	4:54
最低						6.3	4.8	51.5						1004.4	74.5
起時						0:13	13:32	13:32						5:12	20:16
積算									0	3.5	3.5	8.16	8.15		

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	0.4	0.6	1	2.4	1.3	0.6	0.4	0.1	0.3	0.6	0.6	22.2	64.6	3.3	1.1	0.5	0	0