

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年12月5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	南南東	0.4	西	2	西	1.2	6.5	7.4	6.5	4.3	86.3	0	0	0	0	0	0	1023.1	86.3	82.9	72.5
2:00	南南東	0.7	東南東	2.1	東南東	1.5	6.2	6.6	5.8	4.2	87	0	0	0	0	0	0	1023.3	88.5	86.3	72.7
3:00	南東	0.8	北北西	2.9	南	1.1	6.8	7.5	5.8	4.3	84	0	0	0	0	0	0	1023.1	87.8	80.1	72.9
4:00	北西	1.9	北西	5	北西	2.8	8	8.8	6.8	4.5	78.6	0	0	0	0	0	0	1023.6	84	74	73
5:00	西北西	2.9	北西	4.9	西北西	3.4	8	8.4	6.9	4	76.1	0	0	0	0	0	0	1024.1	82.4	74.8	73
6:00	西北西	2.8	西	5.7	西	3.5	8.2	9.2	7.9	3.6	72.9	0	0	0	0	0	0	1024.4	77.4	69.8	73
7:00	西北西	3.4	西北西	6.6	西北西	3.7	9.3	9.3	8	3.9	69.3	0	0	0	0	0	0	1025.2	75.7	69.3	72.9
8:00	北西	2.1	西北西	5.4	西北西	3.5	9	9.3	8	4.9	75.7	0	0	0.3	0.3	0.24	0.24	1025.9	78.3	69.3	72.9
9:00	西北西	2.6	西北西	4.9	西北西	2.9	11.3	11.4	9	5.1	65.7	0	0	1	1.2	0.79	1.04	1026.4	75.7	65.7	72.8
10:00	西北西	3.3	西北西	5.8	西北西	3.6	13.5	13.5	11.3	4.7	55.4	0	0	0.9	2.2	1.29	2.32	1026.8	66.1	54.3	72.5
11:00	西北西	3.2	西	7.3	西	4.6	14.4	14.7	13.4	2.6	45	0	0	1	3.2	1.79	4.11	1026.4	55.4	45	72.1
12:00	北北西	3	北北西	6.5	北北西	4	14.5	15.5	14.1	0.7	39.1	0	0	0.6	3.8	1.53	5.64	1025.9	45.5	37.1	71.6
13:00	北	3.7	北	7.5	北	3.8	14.9	16.2	14.5	1.1	39.2	0	0	0.6	4.4	1.58	7.22	1025.6	41.4	36.9	71.1
14:00	北北西	3	北	5.8	北	3.7	15.5	15.6	14.2	1.4	38.4	0	0	0.7	5.2	1.29	8.51	1025	42.3	38.3	70.6
15:00	北北西	2	北北西	6.3	北北西	3.6	15.6	15.7	15.2	-0.1	34.3	0	0	1	6.2	1.23	9.74	1024.9	38.4	32.5	70.1
16:00	北北西	1.6	北北西	5.6	北	2.7	13.4	15.6	13.4	1.5	44.5	0	0	0.2	6.4	0.31	10.05	1025.9	44.6	33.9	69.7
17:00	西南西	0.8	北	3.9	北	2.1	10.7	13.4	10.7	3.9	62.9	0	0	0	6.4	0.04	10.09	1027	63.1	44.4	69.6
18:00	南西	1	南西	1.4	南西	1	9.2	10.8	9.1	4.4	71.9	0	0	0	6.4	0	10.09	1027	72.9	62.7	69.6
19:00	無風	0.2	東南東	1.3	西南西	1	8	9.2	7.9	4.2	76.8	0	0	0	6.4	0	10.09	1027.1	76.8	71.7	69.7
20:00	北西	1	北北東	2.1	北西	1	8.8	8.8	7.5	4.3	73.4	0	0	0	6.4	0	10.09	1027.6	80.6	73.4	69.8
21:00	東北東	1.2	北北西	3.8	西北西	2.4	8.9	9.3	8.5	4.3	72.7	0	0	0	6.4	0	10.09	1028.3	74.5	70	69.8
22:00	東	1.1	東	2.4	東	1.2	8.7	9	8.6	4.6	75.7	0	0	0	6.4	0	10.09	1028.2	76.2	72.7	69.9
23:00	北西	1	南南西	2.5	南南西	1.8	8.3	8.8	8.3	4.4	76.7	0	0	0	6.4	0	10.09	1028.4	77.2	74.2	70
24:00:00	南南東	0.5	北西	2.4	西北西	1.6	7.6	8.3	7.6	4.7	81.9	0	0	0	6.4	0	10.09	1029.1	82.4	76.7	70.2

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		1.9				10.2	3.6	66						1025.9	71.3
最高	西北西	4.6	北	7.5	西	16.2	5.5	88.5						1029.1	73.1
起時		10:26		12:57		12:33	9:14	1:48						0:00	5:15
最低						5.8	-1.1	32.5						1023	69.3
起時						2:18	14:30	14:21						1:15	16:16
積算									0	6.3	6.4	10.09	10.09		

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	0.6	1.4	1.7	2.8	5.6	4.1	1.5	1.3	2.4	6	4.6	8.2	26.2	13.5	13.9	5.6	0.6	0