

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年6月21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	南西	0.7	西南西	1.4	西	1.1	23.1	23.1	23	21.4	90.1	0	0	0	0	0	0	1004.8	90.1	90	70.4
2:00	南西	0.4	南南西	1.5	南	1.1	22.9	23.1	22.7	21.3	90.4	0	0	0	0	0	0	1004.3	90.4	90	70.7
3:00	南	1	南南西	1.3	南	1	22.9	23	22.8	21.3	90.4	0	0	0	0	0	0	1004	90.5	90.4	71
4:00	南南東	0.8	南南東	1.7	南東	1.3	22.5	22.9	22.5	20.9	90.5	0	0	0	0	0	0	1004	90.6	90.4	71.3
5:00	南	0.7	南	1.5	南南西	1.1	22.5	22.7	22.5	20.9	90.3	0	0	0	0	0	0	1004.2	90.5	90.2	71.6
6:00	北東	0.4	南	3.2	南南西	2.1	23.2	23.3	22.4	21	87.4	0	0	0	0	0.12	0.12	1004.3	90.4	87.4	71.8
7:00	北北東	0.3	東北東	1.3	南	0.9	23.6	23.7	23.1	21.2	86.1	0	0	0	0	0.24	0.35	1004.4	87.4	86.1	72
8:00	南西	1.2	西南西	2.1	南西	1.3	24.6	24.7	23.5	21.4	82	0	0	0	0	0.61	0.97	1004.8	86.1	82	72.1
9:00	南東	1.2	東南東	2.2	東南東	1.4	26.6	26.7	24.6	21.6	74	0	0	0.4	0.4	1.57	2.54	1004.6	82	74	72.1
10:00	東北東	1.6	東南東	2.6	東北東	1.7	27	27.2	26.3	21.3	70.7	0	0	0.1	0.5	1.41	3.95	1004.7	74.7	69.8	72.1
11:00	東北東	1.2	東北東	3.2	東南東	1.9	28	28.2	27	21.2	66.3	0	0	0	0.5	1.53	5.48	1004.6	71.5	66.1	72
12:00	東	3.2	東北東	5.7	東北東	3.8	27.2	28.4	27.1	22.3	74.5	0	0	0	0.5	1.12	6.59	1004.3	74.9	66.1	72
13:00	南南東	2	東南東	4.7	東南東	3.4	26.9	27.5	26.5	23.1	79.6	0	0	0.1	0.7	1.08	7.68	1003.8	79.6	74.5	72.1
14:00	東	3.3	東	4.8	東	3.3	27	27.6	26.9	22.6	76.9	0	0	0	0.7	1.1	8.77	1003.3	79.7	73	72.2
15:00	東北東	1.9	東	4.3	東	3.7	27.5	27.6	26.8	22.1	72.2	0	0	0	0.7	0.91	9.69	1003.2	78.4	71.9	72.2
16:00	東北東	2.2	北東	4.6	東北東	2.3	27.6	27.6	27.3	21.9	70.9	0	0	0	0.7	0.77	10.45	1002.7	73.8	70.7	72.2
17:00	北東	2.2	東北東	4.3	東北東	2.3	28.5	29.1	27.5	22	67.7	0	0	0.4	1.1	1.4	11.85	1002.4	71.3	67.1	72.1
18:00	東北東	2.4	東北東	4.7	東北東	3	27.7	28.5	27.6	22.4	72.7	0	0	0	1.1	0.52	12.38	1002.7	72.7	67.7	72.1
19:00	北東	1.7	東北東	4.3	北東	2.8	26.6	27.7	26.6	22.4	77.4	0	0	0	1.1	0.08	12.46	1002.9	77.4	72.7	72.2
20:00	北東	0.8	北東	3.6	北東	2	25.6	26.6	25.5	22	80.3	0	0	0	1.1	0	12.46	1003.4	80.5	77.4	72.3
21:00	北北東	0.8	北	1.7	北	1.1	25.2	25.6	25.2	21.7	80.8	0	0	0	1.1	0	12.46	1003.8	80.8	79.4	72.4
22:00	東北東	1.1	北北西	2	北東	1.2	24.8	25.3	24.8	21.7	82.8	0	0	0	1.1	0	12.46	1004	82.8	80.8	72.6
23:00	東北東	0.5	北東	1.6	北東	1.1	24.4	24.8	24.4	21.7	84.8	0	0	0	1.1	0	12.46	1003.7	84.8	82.8	72.8
24:00:00	南南西	0.8	南西	1.9	北北西	1.1	24.2	24.4	24.2	21.8	86.1	0	0	0	1.1	0	12.46	1003.3	86.1	84.8	73

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		1.3				25.4			21.7	80.2						1003.8			72
最高	東北東	3.8	東北東	5.7	東北東	29.1			23.3	90.6						1005.3			73
起時		11:38		11:32		16:30			13:04	3:56						0:30			24:00:00
最低						22.4			20.6	66.1						1002.3			70.1
起時						5:25			5:25	11:02						17:14			0:01
積算											0	1	1.1	12.46	12.46				

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	6.6	12.4	20.9	11.1	9.1	4.3	4.8	4	3.8	2.9	2.6	3.1	2.8	2	4.1	3.3	2.2	0