

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年7月22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	南東	0.3	西北西	1.6	西北西	1.2	24.7	24.9	24.5	22.9	89.4	0	0	0	0	0	0	1005.6	89.5	88	77.2
2:00	東	0.8	南南東	1.3	東	0.8	24.5	24.7	24.4	22.6	89.2	0	0	0	0	0	0	1005.6	89.4	89.1	77.4
3:00	南南西	0.5	南南東	1.5	南南東	1.2	24	24.7	23.7	22.1	88.8	0.5	0.5	0	0	0	0	1005.8	89.4	88.7	77.6
4:00	無風	0	南西	1.1	西南西	0.7	23.8	24.1	23.7	22.1	90.2	0	0.5	0	0	0	0	1006.1	90.2	88.8	77.8
5:00	南南東	0.5	南南東	1.8	南東	1.1	23.5	24	23.5	21.8	90	0	0.5	0	0	0	0	1006.3	90.4	90	78
6:00	南南西	0.7	南東	1.8	南東	1	23.6	23.7	23.4	21.7	89.1	0	0.5	0	0	0.01	0.01	1006.6	90	89.1	78.2
7:00	南東	0.6	南東	1.7	南南東	0.9	23.9	24	23.6	21.9	88.4	0	0.5	0	0	0.24	0.25	1006.8	89.2	88.4	78.4
8:00	南東	1.3	南東	2.1	南東	1.3	23.9	24.2	23.8	21.7	87.3	0	0.5	0	0	0.19	0.44	1007	88.4	87.3	78.5
9:00	東	1.1	南南東	1.9	南南東	1.3	24.4	24.6	23.9	21.8	85.1	0	0.5	0	0	0.4	0.84	1007.1	87.3	85.1	78.6
10:00	南東	1.7	南南東	2.6	南東	1.9	24.8	24.9	24.3	21.9	83.9	0	0.5	0	0	0.62	1.46	1007.3	85.1	83.5	78.7
11:00	東南東	2.3	東南東	3.8	東南東	2.3	24	24.8	23.9	21.5	85.9	0.5	1	0	0	0.53	1.98	1007.2	86.3	83.2	78.8
12:00	東	1.3	東南東	3.5	東南東	2.5	24.5	24.6	24	21.7	84.1	0	1	0	0	0.61	2.6	1007	85.9	83.9	78.9
13:00	南東	1.3	東南東	2.8	南南東	2	24.6	24.8	24.3	21.8	84.1	0	1	0	0	0.65	3.25	1006.7	84.9	83.7	79
14:00	東北東	0.7	東南東	2.4	東	1.5	26.5	26.7	24.5	22.9	80.3	0	1	0.1	0.1	1.34	4.58	1006.3	84.1	78.6	79
15:00	東南東	1.2	南東	2.6	北東	1.3	26.6	26.8	26.1	22.2	76.5	0	1	0.2	0.3	1.28	5.86	1006.1	80.2	76.2	79
16:00	東	1.1	東	3.3	東	1.7	27.4	27.6	26.5	22.1	72.5	0	1	0.3	0.6	1.37	7.23	1005.8	76.7	71.9	78.9
17:00	東南東	1	東	2.7	東南東	2	27.5	28.1	27.1	21.7	70.4	0	1	0.3	0.9	0.98	8.21	1005.7	74.3	69.8	78.8
18:00	南南東	1.5	南東	2.9	南南東	2.1	27.2	27.6	26.9	22.3	74.3	0	1	0	0.9	0.45	8.66	1005.8	75.9	70	78.7
19:00	南南西	0.9	南南東	1.8	南南東	1.5	26	27.3	26	22.6	81.1	0	1	0	0.9	0.21	8.87	1006	81.1	74.3	78.7
20:00	南東	0.7	南西	1.8	南西	1.2	24.6	26	24.6	22.3	87	0	1	0	0.9	0	8.87	1006.5	87	81.1	78.8
21:00	南南西	0.6	南西	1.5	南西	1	23.9	24.6	23.9	22	88.8	0	1	0	0.9	0	8.87	1007.1	88.8	87	78.9
22:00	東	1.6	東	2.1	東	1.6	23.6	24.1	23.6	21.5	87.8	0	1	0	0.9	0	8.87	1007.3	89	87.8	79
23:00	西	0.7	東	1.9	東	1.6	23.4	23.8	23.4	21.4	88.4	0	1	0	0.9	0	8.87	1007.3	88.5	87.3	79.1
24:00:00	西	1.4	西	2.2	西	1.7	23.3	23.5	23.2	21.2	88	0	1	0	0.9	0	8.87	1007.2	88.7	88	79.2

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				24.8	22	84.6						1006.5	78.6
最高	南東	2.5	東南東	3.8	東南東	28.1	23.1	90.4						1007.4	79.2
起時		11:03		10:53		16:46	14:00	4:18						21:55	0:00
最低						23.2	21.2	69.8						1005.5	77
起時						23:46	0:00	16:49						0:04	0:01
積算									1	0.9	0.9	8.88	8.87		

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	0.3	1.6	5.1	17.1	15.5	14.9	15.7	7.1	5.4	3.6	2.9	5.3	1.6	0.9	0	0	3	0