

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年9月4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 | 東 | 0.5 | 南南東 | 1.5 | 南東 | 1.1 | 25 | 25.1 | 25 | 23.7 | 92.3 | 0.5 | 0.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 994.4 | 92.3 | 92.2 | 82.4 |
| 2:00 | 南 | 0.6 | 南東 | 1.5 | 南南東 | 1.2 | 24.9 | 25.1 | 24.7 | 23.6 | 92.3 | 0 | 0.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 994.7 | 92.3 | 92.3 | 82.5 |
| 3:00 | 南南西 | 0.5 | 南南西 | 1.7 | 南東 | 1.1 | 24.9 | 25 | 24.8 | 23.6 | 92.3 | 0 | 0.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 995.1 | 92.3 | 92.1 | 82.6 |
| 4:00 | 南南東 | 0.8 | 西北西 | 1.9 | 西北西 | 1 | 24.8 | 24.9 | 24.8 | 23.5 | 92.3 | 0 | 0.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 995.5 | 92.3 | 92.3 | 82.7 |
| 5:00 | 北北西 | 0.5 | 東南東 | 0.9 | 南南東 | 0.9 | 24.8 | 24.9 | 24.6 | 23.5 | 92.3 | 0 | 0.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 995.7 | 92.3 | 92.3 | 82.8 |
| 6:00 | 南南東 | 1.2 | 北北西 | 2 | 南南東 | 1.3 | 24.7 | 24.8 | 24.6 | 23.4 | 92.4 | 0 | 0.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 996.3 | 92.4 | 92.3 | 82.9 |
| 7:00 | 北 | 0.9 | 東北東 | 1.5 | 南南東 | 1.2 | 24.9 | 25.1 | 24.6 | 23.5 | 91.9 | 0 | 0.5 | 0 | 0 | 0.11 | 0.11 | 996.5 | 92.4 | 91.8 | 83 |
| 8:00 | 北北西 | 1.3 | 北北東 | 2.3 | 北 | 1.4 | 24.8 | 25.1 | 24.7 | 23.3 | 91.4 | 1 | 1.5 | 0 | 0 | 0.18 | 0.29 | 997 | 91.9 | 91.4 | 83.1 |
| 9:00 | 南南東 | 1.1 | 北西 | 2.6 | 北西 | 1.8 | 25.2 | 25.2 | 24.7 | 23.6 | 90.5 | 0.5 | 2 | 0 | 0 | 0.46 | 0.76 | 997.4 | 91.4 | 90.5 | 83.2 |
| 10:00 | 南 | 2 | 南南東 | 3.6 | 南 | 2.3 | 25.9 | 26 | 25.2 | 23.9 | 88.7 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0.5 | 1.26 | 997.8 | 90.5 | 88.7 | 83.3 |
| 11:00 | 南 | 2.8 | 南 | 4.9 | 南 | 3.2 | 27.3 | 27.3 | 25.9 | 24.7 | 85.4 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0.86 | 2.11 | 997.8 | 88.9 | 85.3 | 83.3 |
| 12:00 | 南南東 | 2.8 | 南 | 5.1 | 南 | 3.7 | 28.4 | 28.6 | 27 | 24.4 | 78.6 | 0 | 2 | 0.4 | 0.4 | 1.83 | 3.95 | 997.7 | 85.5 | 78.4 | 83.2 |
| 13:00 | 南南東 | 3 | 南南東 | 5.9 | 南南東 | 4.3 | 29.1 | 29.1 | 28.3 | 24.9 | 78 | 0 | 2 | 0.3 | 0.7 | 1.71 | 5.65 | 997.2 | 78.6 | 75.6 | 83.1 |
| 14:00 | 南南東 | 3.2 | 南南東 | 5.3 | 南南東 | 3.7 | 29.4 | 29.8 | 29 | 24.7 | 75.5 | 0 | 2 | 0.4 | 1.1 | 1.72 | 7.38 | 996.7 | 78.6 | 72.4 | 83 |
| 15:00 | 南 | 1.4 | 南 | 6.1 | 南南西 | 3.7 | 29.9 | 30.1 | 29.1 | 23.7 | 69.4 | 0 | 2 | 0 | 1.1 | 0.87 | 8.24 | 996.6 | 76.2 | 66.7 | 82.8 |
| 16:00 | 南 | 1 | 南 | 2.6 | 南南東 | 1.8 | 28.1 | 29.9 | 28.1 | 24.4 | 80 | 0 | 2 | 0 | 1.1 | 0.36 | 8.61 | 997.2 | 80.1 | 69.4 | 82.8 |
| 17:00 | 南 | 0.7 | 北西 | 3.6 | 西 | 1.7 | 28.1 | 29.2 | 28.1 | 23.8 | 77.5 | 0 | 2 | 0 | 1.2 | 0.38 | 8.99 | 997.6 | 80.1 | 71.5 | 82.7 |
| 18:00 | 西 | 2.7 | 西北西 | 7.2 | 西 | 3.7 | 27.2 | 28.2 | 27 | 22 | 73.1 | 0 | 2 | 0 | 1.2 | 0.03 | 9.02 | 998.2 | 80.6 | 71 | 82.6 |
| 19:00 | 西北西 | 0.8 | 西 | 3.2 | 西 | 2.7 | 25.7 | 27.2 | 25.6 | 22.6 | 82.7 | 0 | 2 | 0 | 1.2 | 0 | 9.02 | 998.5 | 82.9 | 73.1 | 82.6 |
| 20:00 | 西 | 1.1 | 西南西 | 2.5 | 西 | 1.2 | 25.4 | 26 | 25.1 | 22.6 | 84.3 | 0 | 2 | 0 | 1.2 | 0 | 9.02 | 999 | 87 | 82.5 | 82.6 |
| 21:00 | 西 | 1.5 | 西 | 5.8 | 西 | 2.3 | 25 | 25.7 | 24.9 | 22.5 | 86 | 0 | 2 | 0 | 1.2 | 0 | 9.02 | 999.3 | 86.1 | 81.5 | 82.7 |
| 22:00 | 西北西 | 2.7 | 西 | 7.1 | 西 | 4 | 25.4 | 25.6 | 25 | 22.2 | 82.1 | 0 | 2 | 0 | 1.2 | 0 | 9.02 | 999.2 | 86 | 82 | 82.7 |
| 23:00 | 西 | 2 | 西北西 | 5.9 | 西北西 | 3.6 | 24.7 | 25.5 | 24.7 | 22.5 | 87.4 | 0 | 2 | 0 | 1.2 | 0 | 9.02 | 999.3 | 87.4 | 82.1 | 82.8 |
| 24:00:00 | 西北西 | 2.1 | 西北西 | 4.3 | 西北西 | 2.4 | 24.6 | 24.8 | 24.5 | 22.5 | 87.8 | 0 | 2 | 0 | 1.2 | 0 | 9.02 | 999.3 | 88.7 | 87.4 | 82.9 |

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 % | 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 % |
|----|------|-------------|--------|---------------|--------|-------|------|------|-------|-----------|------------|----------|-----------|---------|------------|----------|-------------|-------------|-------------|-----------|
| 平均 | | 1.6 | | | | 26.2 | | | 23.5 | 85.2 | | | | | | | 997.3 | | | 82.8 |
| 最高 | 南 | 4.3 | 西北西 | 7.2 | 南南東 | 30.1 | | | 25.4 | 92.4 | | | | | | | 999.4 | | | 83.4 |
| 起時 | | 12:21 | | 17:37 | | 15:00 | | | 13:10 | 6:01 | | | | | | | 23:58 | | | 10:42 |
| 最低 | | | | | | 24.5 | | | 21.8 | 66.7 | | | | | | | 994.2 | | | 82.3 |
| 起時 | | | | | | 23:59 | | | 17:49 | 14:43 | | | | | | | 0:17 | | | 0:01 |
| 積算 | | | | | | | | | | | | 2 | 1.1 | 1.2 | 9.01 | 9.02 | | | | |

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 | 2.4 | 2.4 | 2.7 | 1.5 | 1.9 | 4.4 | 20.9 | 15.1 | 5.5 | 5.3 | 5.1 | 12.2 | 11 | 3 | 2.6 | 2.6 | 1.4 | 0 |