

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年7月6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 | 東南東 | 0.8 | 南南西 | 2.8 | 南西 | 1.7 | 22.3 | 23.7 | 22.3 | 18.6 | 79.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1005.5 | 79.6 | 71.2 | 74.3 |
| 2:00 | 東 | 0.6 | 南 | 2.1 | 南南西 | 1.2 | 22.2 | 22.6 | 22 | 18.7 | 80.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1005.3 | 81.4 | 78.8 | 74.4 |
| 3:00 | 東北東 | 0.7 | 南 | 2.1 | 南東 | 1.3 | 22.1 | 22.3 | 21.5 | 18.2 | 78.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1005 | 82.6 | 77.9 | 74.5 |
| 4:00 | 南南西 | 0.4 | 西北西 | 1.4 | 南西 | 1 | 21.1 | 22.1 | 20.9 | 18.3 | 83.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1005.1 | 83.8 | 78.6 | 74.6 |
| 5:00 | 北東 | 0.6 | 南東 | 1.7 | 東南東 | 0.9 | 20.8 | 21.3 | 20.5 | 18.1 | 84.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1005.2 | 85.6 | 83.6 | 74.7 |
| 6:00 | 東南東 | 1.1 | 北東 | 1.8 | 東南東 | 1.1 | 21.1 | 21.2 | 20.5 | 18.5 | 85.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.14 | 0.14 | 1005 | 86.2 | 84.6 | 74.9 |
| 7:00 | 北西 | 0.9 | 北西 | 3.6 | 北西 | 2.2 | 22.5 | 22.7 | 21.1 | 18.5 | 78.2 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0.72 | 0.87 | 1004.8 | 85.1 | 78.2 | 74.9 |
| 8:00 | 北北西 | 1.6 | 北北西 | 3.4 | 北北西 | 1.8 | 24.8 | 24.9 | 22.5 | 18.9 | 69.5 | 0 | 0 | 1 | 2 | 1.44 | 2.31 | 1004.9 | 78.2 | 69.5 | 74.8 |
| 9:00 | 北西 | 1 | 北西 | 3 | 北北西 | 2 | 25.7 | 25.7 | 24.6 | 20.1 | 71 | 0 | 0 | 0.4 | 2.5 | 1.36 | 3.67 | 1004.8 | 71 | 67.6 | 74.7 |
| 10:00 | 西 | 1.6 | 北西 | 3.6 | 西 | 1.9 | 25.8 | 25.9 | 25.3 | 21 | 74.6 | 0 | 0 | 0 | 2.5 | 1.06 | 4.74 | 1004.5 | 74.7 | 70.1 | 74.7 |
| 11:00 | 北北東 | 2.4 | 北東 | 5.1 | 北北東 | 2.4 | 28.5 | 28.5 | 25.8 | 22.1 | 68.1 | 0 | 0 | 1 | 3.5 | 3.02 | 7.76 | 1003.8 | 74.7 | 67.1 | 74.6 |
| 12:00 | 北北東 | 1.8 | 北東 | 5.1 | 北東 | 2.7 | 27.8 | 28.5 | 27.4 | 22.3 | 71.9 | 0 | 0 | 0.1 | 3.6 | 0.94 | 8.7 | 1003.4 | 72.6 | 67.9 | 74.6 |
| 13:00 | 北北西 | 1.2 | 北北東 | 3.9 | 北東 | 2.2 | 28.2 | 28.3 | 27.8 | 21.8 | 68 | 0 | 0 | 0 | 3.6 | 0.76 | 9.46 | 1003.1 | 71.9 | 67.7 | 74.5 |
| 14:00 | 北西 | 0.8 | 西北西 | 3.2 | 北北西 | 2.1 | 27.4 | 28.2 | 27.2 | 22.1 | 72.8 | 0 | 0 | 0 | 3.6 | 0.49 | 9.95 | 1002.9 | 74.2 | 68 | 74.5 |
| 15:00 | 南南東 | 1.6 | 南南東 | 2.6 | 南南東 | 1.8 | 26.9 | 27.4 | 26.4 | 23.2 | 80 | 0 | 0 | 0 | 3.6 | 0.37 | 10.33 | 1002.6 | 82.2 | 72.8 | 74.6 |
| 16:00 | 東南東 | 0.7 | 南東 | 2.6 | 東 | 1.7 | 27 | 27.1 | 26.7 | 23.3 | 79.9 | 0 | 0 | 0 | 3.6 | 0.6 | 10.93 | 1002.8 | 80.9 | 78.6 | 74.7 |
| 17:00 | 東 | 1.6 | 北東 | 2.8 | 北北東 | 1.7 | 26.7 | 27.3 | 26.7 | 23 | 80 | 0 | 0 | 0 | 3.6 | 0.29 | 11.22 | 1002.5 | 80 | 77.7 | 74.8 |
| 18:00 | 北東 | 1.6 | 北東 | 2.4 | 北東 | 1.6 | 26.4 | 26.8 | 26.4 | 22.7 | 79.8 | 0 | 0 | 0 | 3.6 | 0.15 | 11.37 | 1003.5 | 80.9 | 78.4 | 74.9 |
| 19:00 | 東 | 0.5 | 東南東 | 3.1 | 東 | 1.9 | 25.3 | 26.4 | 25.2 | 23.1 | 87.3 | 0.5 | 0.5 | 0 | 3.6 | 0 | 11.37 | 1004 | 87.3 | 79.8 | 75.1 |
| 20:00 | 東北東 | 2.1 | 東南東 | 3.7 | 東北東 | 2.5 | 24.9 | 25.3 | 24.9 | 22.9 | 88.5 | 0 | 0.5 | 0 | 3.6 | 0 | 11.37 | 1003.8 | 88.8 | 87.3 | 75.3 |
| 21:00 | 北 | 1 | 北 | 2.6 | 東北東 | 2.1 | 24.5 | 25 | 24.4 | 22.5 | 88.6 | 0 | 0.5 | 0 | 3.6 | 0 | 11.37 | 1004.2 | 88.6 | 87.8 | 75.5 |
| 22:00 | 北北西 | 0.6 | 北 | 1.6 | 北北西 | 1 | 24.3 | 24.5 | 24.2 | 22.3 | 88.2 | 0.5 | 1 | 0 | 3.6 | 0 | 11.37 | 1004.2 | 88.8 | 88.2 | 75.7 |
| 23:00 | 西南西 | 0.4 | 西北西 | 2.1 | 西北西 | 1.4 | 24.1 | 24.4 | 24 | 22.4 | 89.9 | 1 | 2 | 0 | 3.6 | 0 | 11.37 | 1004.1 | 89.9 | 88.2 | 75.9 |
| 24:00:00 | 西北西 | 0.7 | 西北西 | 1 | 北西 | 0.8 | 24 | 24.1 | 23.8 | 22.4 | 90.6 | 0.5 | 2.5 | 0 | 3.6 | 0 | 11.37 | 1004 | 90.6 | 89.9 | 76.1 |

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 | | 1.1 | | | | 24.8 | 21 | 80 | | | | | | 1004.1 | 74.9 |
| 最高 | 東 | 2.7 | 北東 | 5.1 | 北東 | 28.5 | 23.5 | 90.6 | | | | | | 1005.6 | 76.1 |
| 起時 | | 11:08 | | 11:01 | | 11:01 | 15:57 | 0:00 | | | | | | 0:47 | 0:00 |
| 最低 | | | | | | 20.5 | 17.9 | 67.1 | | | | | | 1002.2 | 74.2 |
| 起時 | | | | | | 5:24 | 0:03 | 10:49 | | | | | | 16:46 | 0:40 |
| 積算 | | | | | | | | | 2.5 | 3.5 | 3.6 | 11.34 | 11.37 | | |

風向頻度(%)

| | 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 | 7.2 | 9.9 | 5.1 | 10 | 8.3 | 5.2 | 4.3 | 3.8 | 3.2 | 3.7 | 3.1 | 5.3 | 5.6 | 9.1 | 9.5 | 5.1 | 1.6 | 0 |