

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2010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 | 南南東 | 1.3 | 西 | 2.6 | 西 | 1.6 | 21.6 | 22 | 21.6 | 19.9 | 89.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1005.5 | 89.8 | 88 | 81.9 |
| 2:00 | 北北東 | 0.8 | 西北西 | 1.8 | 南南東 | 1.3 | 21.5 | 21.7 | 21.4 | 19.8 | 90 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1004.7 | 90 | 89.6 | 82 |
| 3:00 | 南 | 0.7 | 西南西 | 1.5 | 南西 | 1 | 21.2 | 21.6 | 21.2 | 19.6 | 90.3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1004.2 | 90.4 | 89.9 | 82.1 |
| 4:00 | 南 | 0.9 | 西北西 | 1.5 | 東南東 | 1.1 | 21.1 | 21.4 | 21 | 19.4 | 90.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1004 | 90.7 | 89.8 | 82.2 |
| 5:00 | 東北東 | 0.5 | 東 | 1.6 | 東 | 1.2 | 21 | 21.2 | 20.9 | 19.5 | 91 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1004.2 | 91 | 90.1 | 82.3 |
| 6:00 | 西 | 1.4 | 西 | 2.7 | 西 | 1.4 | 21 | 21.2 | 20.9 | 19.5 | 90.7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1004.8 | 91.1 | 90.7 | 82.4 |
| 7:00 | 北西 | 0.8 | 西北西 | 2.3 | 西北西 | 1.5 | 21.9 | 21.9 | 21 | 19.9 | 88.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.25 | 0.25 | 1004.9 | 90.7 | 88.2 | 82.5 |
| 8:00 | 北西 | 0.5 | 西北西 | 2.1 | 北西 | 1.1 | 23.3 | 23.3 | 21.8 | 20.1 | 82 | 0 | 0 | 0.1 | 0.1 | 0.99 | 1.24 | 1005.2 | 88.3 | 81.8 | 82.5 |
| 9:00 | 西北西 | 1.3 | 北 | 2.5 | 北西 | 1.4 | 24 | 24.5 | 23.2 | 20 | 78.3 | 0 | 0 | 0 | 0.1 | 0.98 | 2.22 | 1006 | 82.1 | 77.2 | 82.4 |
| 10:00 | 東 | 2 | 東 | 3.2 | 東 | 2.1 | 25.8 | 26 | 24 | 20.3 | 71.7 | 0 | 0 | 0.6 | 0.7 | 1.91 | 4.12 | 1006.3 | 78.8 | 71.7 | 82.2 |
| 11:00 | 東北東 | 2 | 東北東 | 4.1 | 東北東 | 2.6 | 27.7 | 28.1 | 25.8 | 19.9 | 62.4 | 0 | 0 | 0.9 | 1.6 | 2.52 | 6.65 | 1006.2 | 71.7 | 62.4 | 81.9 |
| 12:00 | 東南東 | 3.5 | 東南東 | 4.8 | 東南東 | 3.5 | 27 | 28 | 26.9 | 21.3 | 70.9 | 0 | 0 | 0.2 | 1.8 | 1.36 | 8.01 | 1006.2 | 71.1 | 62.4 | 81.7 |
| 13:00 | 東 | 2 | 東南東 | 5.1 | 東南東 | 3.8 | 26.8 | 27.4 | 26.7 | 20.7 | 69.2 | 0 | 0 | 0.2 | 2 | 1.63 | 9.64 | 1006 | 70.9 | 67.5 | 81.5 |
| 14:00 | 東 | 2 | 東北東 | 4.9 | 東北東 | 3.3 | 26.6 | 27.2 | 26.5 | 20.8 | 70.2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0.99 | 10.63 | 1006.2 | 70.2 | 67.8 | 81.3 |
| 15:00 | 東北東 | 2 | 東北東 | 4.5 | 東北東 | 3.1 | 25.7 | 26.6 | 25.6 | 21.2 | 75.9 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0.59 | 11.21 | 1006 | 75.9 | 70.2 | 81.2 |
| 16:00 | 東北東 | 1.4 | 東北東 | 3.7 | 東北東 | 2.1 | 25.8 | 25.9 | 25.4 | 21.3 | 76.1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0.78 | 12 | 1005.9 | 76.3 | 74.4 | 81.1 |
| 17:00 | 北 | 1.3 | 北北東 | 2.8 | 北東 | 1.5 | 26.5 | 26.5 | 25.6 | 21.6 | 74.4 | 0 | 0 | 0 | 2.1 | 1 | 13 | 1005.8 | 76.1 | 73.3 | 81 |
| 18:00 | 東 | 1 | 東北東 | 3 | 東 | 2 | 25.7 | 26.8 | 25.7 | 21.3 | 76.3 | 0 | 0 | 0.3 | 2.4 | 0.57 | 13.57 | 1005.8 | 76.3 | 72.5 | 80.9 |
| 19:00 | 南西 | 0.9 | 北東 | 2.7 | 南南東 | 1.6 | 24.9 | 25.8 | 24.8 | 21.4 | 80.9 | 0 | 0 | 0 | 2.4 | 0.07 | 13.64 | 1006 | 80.9 | 76.2 | 80.9 |
| 20:00 | 南東 | 0.6 | 南 | 2.1 | 南東 | 1 | 23.9 | 25.1 | 23.8 | 21.6 | 86.8 | 0 | 0 | 0 | 2.4 | 0 | 13.64 | 1005.9 | 86.8 | 80.7 | 81 |
| 21:00 | 北北東 | 0.8 | 北北東 | 1.6 | 西南西 | 0.9 | 23.6 | 24.2 | 23.6 | 21 | 85.3 | 0 | 0 | 0 | 2.4 | 0 | 13.64 | 1006.9 | 87.1 | 85.3 | 81.1 |
| 22:00 | 南 | 1 | 南南東 | 1.5 | 西南西 | 1.2 | 23.1 | 24.1 | 23.1 | 21.1 | 88.1 | 0 | 0 | 0 | 2.4 | 0 | 13.64 | 1007 | 88.1 | 82.8 | 81.2 |
| 23:00 | 北東 | 0.5 | 南 | 2 | 南 | 1.2 | 23.6 | 23.6 | 23.1 | 21.5 | 87.6 | 0 | 0 | 0 | 2.4 | 0 | 13.64 | 1006.7 | 88.5 | 87.6 | 81.3 |
| 24:00:00 | 北西 | 0.6 | 西 | 1.6 | 西北西 | 1.2 | 23.3 | 23.7 | 23.2 | 21 | 86.5 | 0 | 0 | 0 | 2.4 | 0 | 13.64 | 1006.9 | 88 | 86.5 | 81.4 |

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 | | 1.3 | | | | 24 | 20.6 | 81.4 | | | | | | 1005.7 | 81.7 |
| 最高 | 東 | 3.8 | 東南東 | 5.1 | 東南東 | 28.1 | 21.8 | 91.1 | | | | | | 1007.1 | 82.6 |
| 起時 | | 12:03 | | 12:13 | | 10:58 | 19:42 | 5:25 | | | | | | 22:07 | 7:24 |
| 最低 | | | | | | 20.9 | 19.4 | 62.4 | | | | | | 1003.7 | 80.8 |
| 起時 | | | | | | 6:00 | 6:21 | 11:01 | | | | | | 3:52 | 18:21 |
| 積算 | | | | | | | | | 0 | 2.3 | 2.4 | 13.64 | 13.64 | | |

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 | 4.4 | 6.7 | 15.1 | 10.9 | 7.6 | 8.8 | 4.3 | 4.7 | 3 | 2.9 | 4.7 | 6.6 | 4.4 | 6.3 | 4.4 | 4.9 | 0.3 | 0 |