

観測地点 農業研究所(名西郡石井町石井)

2007年7月18日
日表

| | 平均風向 | 平均風速 m/s | 最大瞬間時風向 | 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 | 相对湿度 % | 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 | 最大相对湿度 % | 最小相对湿度 % | 実効湿度 % |
|----------|------|-------------|---------|---------------|---------|---------------|------|------|------|------|-----------|------------|----------|-----------|---------|------------|----------|-------------|-------------|-------------|-----------|
| 1:00 | 西北西 | 2.2 | 西 | 4.7 | 西北西 | 2.3 | 23.7 | 23.8 | 23.4 | 19.3 | 76.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1001.6 | 79.3 | 76.4 | 78.8 |
| 2:00 | 西北西 | 1.8 | 西北西 | 4.9 | 西北西 | 2.5 | 23.4 | 23.8 | 23.3 | 19.4 | 77.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1001.5 | 78.9 | 75.7 | 78.8 |
| 3:00 | 北西 | 1.2 | 西 | 4.2 | 西 | 2.5 | 23.4 | 23.5 | 23.1 | 19.6 | 78.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1001.7 | 80.3 | 77.8 | 78.8 |
| 4:00 | 西北西 | 2.1 | 西北西 | 4.4 | 西 | 2.5 | 23.4 | 23.5 | 23.3 | 19.5 | 78.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1001.9 | 78.9 | 77.6 | 78.8 |
| 5:00 | 北西 | 1.2 | 西 | 4.2 | 西北西 | 2.3 | 23.2 | 23.4 | 23.2 | 19.6 | 79.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1002.3 | 79.8 | 78.2 | 78.8 |
| 6:00 | 西北西 | 1.2 | 西北西 | 2.3 | 西北西 | 1.3 | 23.4 | 23.4 | 22.6 | 19.5 | 78.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.02 | 0.02 | 1002.6 | 85.1 | 78.5 | 78.8 |
| 7:00 | 西北西 | 2.3 | 西北西 | 3.6 | 西北西 | 2.3 | 23.9 | 23.9 | 23.3 | 19.7 | 77.3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.26 | 0.28 | 1003 | 79 | 77.1 | 78.8 |
| 8:00 | 北西 | 2.3 | 北西 | 3.9 | 北西 | 2.3 | 25 | 25 | 23.8 | 19.3 | 70.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.6 | 0.88 | 1003.1 | 77.6 | 70.3 | 78.7 |
| 9:00 | 北西 | 3.2 | 西北西 | 6.1 | 西北西 | 3.5 | 26.8 | 26.8 | 24.9 | 18.8 | 61.6 | 0 | 0 | 0.3 | 0.3 | 1.39 | 2.27 | 1003.3 | 70.6 | 61.6 | 78.4 |
| 10:00 | 北西 | 3.2 | 北西 | 7 | 北西 | 4.1 | 26.7 | 27.1 | 26 | 18.6 | 61 | 0 | 0 | 0.3 | 0.5 | 1.94 | 4.21 | 1003.4 | 62.4 | 59.7 | 78.1 |
| 11:00 | 西北西 | 4.5 | 西北西 | 7.4 | 西北西 | 4.5 | 27.4 | 27.5 | 26.7 | 18.6 | 58.5 | 0 | 0 | 0.9 | 1.4 | 3 | 7.2 | 1003.1 | 62.5 | 58.3 | 77.8 |
| 12:00 | 西北西 | 3 | 西北西 | 8 | 西北西 | 4.8 | 27.5 | 28 | 27.3 | 18.9 | 59.4 | 0 | 0 | 0.6 | 2 | 2.8 | 10.01 | 1002.9 | 60.9 | 57.8 | 77.5 |
| 13:00 | 北西 | 2.7 | 西北西 | 5.7 | 西北西 | 3.7 | 28.3 | 28.3 | 27.4 | 18.8 | 56.4 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1.61 | 11.61 | 1002.5 | 60 | 55 | 77.2 |
| 14:00 | 北北西 | 2.1 | 北西 | 4.3 | 北北西 | 2.7 | 28.7 | 29.2 | 28.1 | 18.6 | 54.3 | 0 | 0 | 0.2 | 2.2 | 2.12 | 13.73 | 1002.2 | 56.9 | 52.7 | 76.9 |
| 15:00 | 北東 | 2.3 | 北東 | 4.1 | 北東 | 2.4 | 29 | 29.5 | 28.6 | 19.4 | 56.2 | 0 | 0 | 0.6 | 2.8 | 2.24 | 15.97 | 1001.9 | 56.2 | 51.3 | 76.6 |
| 16:00 | 北東 | 2.2 | 北東 | 4.8 | 北北東 | 3.1 | 29.1 | 29.4 | 28.3 | 19.5 | 56 | 0 | 0 | 0.2 | 3.1 | 1.43 | 17.4 | 1002 | 58.2 | 54.9 | 76.3 |
| 17:00 | 北西 | 1.8 | 東北東 | 3.8 | 北東 | 2.3 | 29 | 29.5 | 28.6 | 19.7 | 57.3 | 0 | 0 | 1 | 4.1 | 1.74 | 19.14 | 1002.1 | 57.6 | 54.4 | 76 |
| 18:00 | 東北東 | 2.4 | 南 | 5.2 | 東北東 | 2.8 | 28.3 | 29 | 27.8 | 19 | 57 | 0 | 0 | 1 | 5.1 | 0.68 | 19.82 | 1002.4 | 61.5 | 56 | 75.7 |
| 19:00 | 南東 | 3.1 | 南東 | 5.3 | 南東 | 3.3 | 26.1 | 28.4 | 26.1 | 18.9 | 64.3 | 0 | 0 | 0.2 | 5.3 | 0.21 | 20.04 | 1003.2 | 67.4 | 56.9 | 75.5 |
| 20:00 | 南 | 2 | 南東 | 4.8 | 南東 | 3.1 | 24.2 | 26.2 | 24.1 | 18.9 | 72.3 | 0 | 0 | 0 | 5.3 | 0 | 20.04 | 1003.5 | 72.3 | 63.3 | 75.5 |
| 21:00 | 東 | 0.8 | 南 | 2.4 | 南 | 2 | 23.6 | 24.2 | 23.4 | 19.2 | 76.2 | 0 | 0 | 0 | 5.3 | 0 | 20.04 | 1004 | 78.9 | 72.3 | 75.5 |
| 22:00 | 東北東 | 0.5 | 南南東 | 1.3 | 南西 | 1 | 22.8 | 24.3 | 22.5 | 19.8 | 82.9 | 0 | 0 | 0 | 5.3 | 0 | 20.04 | 1004.2 | 84.6 | 73 | 75.6 |
| 23:00 | 西 | 1.2 | 西北西 | 1.7 | 西 | 1.2 | 22.1 | 22.8 | 21.9 | 19.5 | 85.2 | 0 | 0 | 0 | 5.3 | 0 | 20.04 | 1004.7 | 88.3 | 82.8 | 75.7 |
| 24:00:00 | 西北西 | 1.1 | 西北西 | 1.6 | 西南西 | 1.2 | 21.6 | 22.2 | 21.6 | 19.4 | 87.3 | 0 | 0 | 0 | 5.3 | 0 | 20.04 | 1004.3 | 89.7 | 85.2 | 75.9 |

日処理

| | 平均風向 | 平均風速 m/s | 最大瞬間時風向 | 最大瞬間風速 m/s | 最大平均時風向 | 気温 | 最高気温 | 最低気温 | 露点温度 | 相对湿度 % | 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 | 最大相对湿度 % | 最小相对湿度 % | 実効湿度 % |
|----|------|-------------|---------|---------------|---------|----------|------|------|-------|-----------|------------|----------|-----------|---------|------------|----------|-------------|-------------|-------------|-----------|
| 平均 | | 2.1 | | | | 25.4 | | | 19.2 | 69.3 | | | | | | | 1002.8 | | | 77.3 |
| 最高 | 西北西 | 4.8 | 西北西 | 8 | 西北西 | 29.5 | | | 20.4 | 89.7 | | | | | | | 1004.7 | | | 78.9 |
| 起時 | | 11:21 | | 11:02 | | 16:13 | | | 18:24 | 23:28 | | | | | | | | | | 5:45 |
| 最低 | | | | | | 21.6 | | | 17.9 | 51.3 | | | | | | | 1001.3 | | | 75.3 |
| 起時 | | | | | | 24:00:00 | | | 12:35 | 14:13 | | | | | | | | | | 19:13 |
| 積算 | | | | | | | | | | | 0 | | 5.3 | 5.3 | 20.04 | 20.04 | | | | |

風向頻度(%)

| 風向風速モジュール | 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 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|-----|----|
| | 4.9 | 2.4 | 3.4 | 3.8 | 2.9 | 5.4 | 2.9 | 4.4 | 1 | 1.3 | 1.1 | 7.2 | 34.3 | 16.9 | 4.4 | 3.2 | 0.5 | 0 |