

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2008年8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 | 南南西 | 0.9 | 南南西 | 1.4 | 西南西 | 1.4 | 23.9 | 24.3 | 23.7 | 20 | 78.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1009.4 | 81.1 | 77.6 | 72.7 |
| 2:00 | 南西 | 0.8 | 南 | 1.7 | 南西 | 1 | 24 | 24.4 | 23.6 | 20.1 | 78.7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1009.1 | 80.5 | 74.5 | 72.8 |
| 3:00 | 東 | 0.3 | 西南西 | 1.5 | 西北西 | 1 | 23.4 | 24.1 | 23.4 | 20.1 | 81.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1009.2 | 81.5 | 78.2 | 72.9 |
| 4:00 | 北北西 | 0.6 | 東南東 | 1.5 | 南南東 | 0.7 | 23 | 23.6 | 23 | 20.2 | 84 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1009.3 | 84.1 | 81.1 | 73.1 |
| 5:00 | 南東 | 0.5 | 南東 | 1.3 | 南南西 | 0.8 | 22.7 | 23 | 22.5 | 20.2 | 85.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1009.3 | 86.3 | 83.1 | 73.3 |
| 6:00 | 北 | 0.6 | 南西 | 1.5 | 南西 | 1.1 | 23.5 | 23.5 | 22.5 | 20.5 | 83.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.04 | 0.04 | 1009.5 | 86.6 | 83.2 | 73.4 |
| 7:00 | 東南東 | 1.1 | 東南東 | 2 | 東 | 1.5 | 25 | 25 | 23.5 | 20.8 | 77.5 | 0 | 0 | 0.4 | 0.4 | 0.41 | 0.45 | 1009.7 | 83.2 | 77.5 | 73.5 |
| 8:00 | 東 | 0.7 | 北西 | 2.2 | 北西 | 1.3 | 26.8 | 26.8 | 24.9 | 20.6 | 68.6 | 0 | 0 | 1 | 1.4 | 1.03 | 1.48 | 1010.2 | 77.5 | 68.6 | 73.4 |
| 9:00 | 東 | 1.6 | 東 | 2.8 | 東 | 1.6 | 28.7 | 28.8 | 26.8 | 20.5 | 61.1 | 0 | 0 | 1 | 2.4 | 1.84 | 3.32 | 1010.3 | 68.6 | 60.7 | 73.2 |
| 10:00 | 北 | 0.8 | 北東 | 2.6 | 東 | 1.6 | 29.4 | 29.7 | 28.7 | 19.7 | 55.9 | 0 | 0 | 0.6 | 3 | 1.92 | 5.24 | 1010.5 | 61.1 | 53.6 | 72.9 |
| 11:00 | 東 | 2.1 | 東 | 4 | 東 | 2.2 | 31.3 | 31.3 | 29.3 | 20.9 | 54.1 | 0 | 0 | 0.8 | 3.8 | 2.35 | 7.59 | 1009.6 | 56.8 | 52.9 | 72.6 |
| 12:00 | 東 | 3.4 | 東 | 5.4 | 東 | 3.4 | 32.1 | 32.1 | 30.9 | 21.5 | 53.4 | 0 | 0 | 1 | 4.8 | 3.02 | 10.61 | 1008.6 | 54.7 | 52.5 | 72.3 |
| 13:00 | 東 | 2.8 | 東 | 6.3 | 東 | 3.9 | 33.2 | 33.5 | 31.9 | 21.9 | 51.6 | 0 | 0 | 1 | 5.8 | 3.02 | 13.63 | 1008.1 | 53.4 | 50.5 | 72 |
| 14:00 | 北東 | 2.7 | 東北東 | 6.2 | 東北東 | 3.8 | 33.4 | 34.1 | 33 | 21.9 | 50.9 | 0 | 0 | 0.8 | 6.7 | 2.45 | 16.08 | 1007.6 | 52.3 | 49.4 | 71.7 |
| 15:00 | 東 | 2.7 | 東 | 5.1 | 東 | 3.6 | 31.9 | 33.4 | 31.5 | 23.8 | 62.3 | 0 | 0 | 0.2 | 6.9 | 1.23 | 17.31 | 1007.6 | 62.7 | 50.9 | 71.6 |
| 16:00 | 北東 | 2.5 | 北東 | 5.1 | 北東 | 2.8 | 32 | 32.9 | 31.8 | 23.4 | 60.3 | 0 | 0 | 0.2 | 7.1 | 1 | 18.31 | 1007.4 | 62.3 | 57.2 | 71.4 |
| 17:00 | 北東 | 2.4 | 北東 | 4.8 | 北東 | 3.2 | 31.9 | 32.1 | 31.3 | 23.6 | 61.4 | 0 | 0 | 0.2 | 7.3 | 0.74 | 19.05 | 1007.5 | 63.2 | 59.4 | 71.3 |
| 18:00 | 東南東 | 2.2 | 東南東 | 4.6 | 東南東 | 3.3 | 30 | 31.9 | 30 | 24.1 | 70.4 | 0 | 0 | 0.1 | 7.4 | 0.5 | 19.55 | 1007.5 | 70.4 | 61.4 | 71.3 |
| 19:00 | 南南東 | 0.8 | 東南東 | 3.8 | 東南東 | 2.5 | 28.7 | 30 | 28.5 | 24.5 | 77.9 | 0 | 0 | 0 | 7.4 | 0.05 | 19.6 | 1007.5 | 79 | 70.4 | 71.4 |
| 20:00 | 南南西 | 0.6 | 南南東 | 1.5 | 南南東 | 1.2 | 27.8 | 28.9 | 27.8 | 24.5 | 82.2 | 0 | 0 | 0 | 7.4 | 0 | 19.6 | 1007.6 | 82.2 | 76.4 | 71.6 |
| 21:00 | 西南西 | 0.8 | 西北西 | 2.3 | 西 | 1.5 | 27.5 | 28 | 27.5 | 24.2 | 82.1 | 0 | 0 | 0 | 7.4 | 0 | 19.6 | 1007.5 | 82.2 | 80.7 | 71.8 |
| 22:00 | 西 | 1.5 | 西 | 2.4 | 西 | 1.5 | 26.9 | 27.5 | 26.9 | 24.1 | 84.2 | 0 | 0 | 0 | 7.4 | 0 | 19.6 | 1007.2 | 84.5 | 82.1 | 72 |
| 23:00 | 西南西 | 1.3 | 西 | 2.8 | 西 | 2 | 26.5 | 26.9 | 26.4 | 23.9 | 85.4 | 0 | 0 | 0 | 7.4 | 0 | 19.6 | 1007.2 | 85.6 | 84.2 | 72.2 |
| 24:00:00 | 南南西 | 0.6 | 西南西 | 1.7 | 西南西 | 1.3 | 25.8 | 26.7 | 25.7 | 23.6 | 87.5 | 0 | 0 | 0 | 7.4 | 0 | 19.6 | 1007 | 87.5 | 84.2 | 72.4 |

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 | 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 | | 1.5 | | | | 27.9 | 22 | 71.6 | | | | | | 1008.5 | 72.4 |
| 最高 | 東 | 3.9 | 東 | 6.3 | 東 | 34.1 | 24.7 | 87.5 | | | | | | 1010.5 | 73.6 |
| 起時 | | 12:37 | | 12:28 | | 13:53 | 20:10 | 24:00:00 | | | | | | 10:04 | 7:01 |
| 最低 | | | | | | 22.5 | 18.9 | 49.4 | | | | | | 1007 | 71.2 |
| 起時 | | | | | | 5:34 | 9:57 | 13:55 | | | | | | 24:00:00 | 17:36 |
| 積算 | | | | | | | | | 0 | 7.3 | 7.4 | 19.6 | 19.6 | | |

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 | 9.3 | 11.7 | 16.3 | 14.3 | 4 | 2.5 | 3.1 | 4.4 | 6.2 | 6 | 9.1 | 2.8 | 2.4 | 2.1 | 2 | 1.4 | 0 |