

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2008年5月17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 | 南西 | 0.9 | 南南東 | 1.5 | 西南西 | 1.2 | 15.4 | 16.2 | 15.4 | 12.7 | 83.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1009.8 | 83.6 | 79.1 | 65.8 |
| 2:00 | 南南西 | 0.8 | 南南西 | 2.7 | 南西 | 1.9 | 14.9 | 16 | 14.9 | 12.2 | 83.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1009.7 | 83.9 | 79.8 | 66.1 |
| 3:00 | 西南西 | 1.2 | 西北西 | 2.5 | 西南西 | 1.3 | 14.7 | 14.9 | 14.2 | 12.4 | 86 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1009.7 | 87.4 | 83.9 | 66.4 |
| 4:00 | 東 | 0.6 | 西北西 | 3.9 | 西 | 2 | 14.3 | 15 | 14.2 | 12 | 86.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1009.8 | 86.3 | 83.9 | 66.7 |
| 5:00 | 東南東 | 1.1 | 東南東 | 1.6 | 東南東 | 1.1 | 13.6 | 14.3 | 13.5 | 11.8 | 89 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1010.1 | 89 | 86.1 | 67 |
| 6:00 | 南東 | 1 | 東南東 | 1.6 | 東北東 | 1.3 | 14.7 | 14.7 | 13.6 | 12.5 | 86.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.14 | 0.14 | 1010.4 | 89 | 86.4 | 67.3 |
| 7:00 | 北西 | 2.7 | 西北西 | 4.8 | 西北西 | 3.2 | 16.8 | 16.8 | 14.6 | 12.5 | 75.8 | 0 | 0 | 0.2 | 0.2 | 0.64 | 0.79 | 1010.7 | 86.4 | 75.8 | 67.4 |
| 8:00 | 北北西 | 2.8 | 北西 | 5.4 | 北北西 | 3.1 | 19.3 | 19.3 | 16.7 | 12.9 | 66.3 | 0 | 0 | 1 | 1.2 | 1.32 | 2.11 | 1010.7 | 75.8 | 66.3 | 67.4 |
| 9:00 | 西北西 | 2.8 | 西北西 | 5.4 | 西北西 | 3.5 | 21.6 | 21.6 | 19.3 | 12.6 | 56.5 | 0 | 0 | 1 | 2.2 | 2.05 | 4.16 | 1010.6 | 66.3 | 56.5 | 67.2 |
| 10:00 | 西北西 | 2.8 | 西 | 5.9 | 西 | 3.6 | 23.1 | 23.5 | 21.5 | 12.6 | 51.7 | 0 | 0 | 1 | 3.2 | 2.72 | 6.88 | 1010.3 | 57.3 | 51.6 | 67 |
| 11:00 | 北北西 | 2.3 | 西北西 | 6.9 | 西北西 | 3.6 | 24.4 | 24.6 | 22.9 | 12.6 | 47.6 | 0 | 0 | 0.9 | 4.1 | 3.09 | 9.97 | 1010.1 | 52.6 | 47.6 | 66.7 |
| 12:00 | 北北東 | 4.3 | 北東 | 7.2 | 北北東 | 4.3 | 24.1 | 24.6 | 23.4 | 13.8 | 52.5 | 0 | 0 | 0.5 | 4.7 | 2.43 | 12.4 | 1009.5 | 52.8 | 46.4 | 66.5 |
| 13:00 | 北東 | 3.4 | 北東 | 8 | 北北東 | 4.5 | 24.9 | 25.5 | 24 | 13.2 | 48.2 | 0 | 0 | 0.7 | 5.4 | 2.92 | 15.32 | 1009.4 | 52.8 | 48.2 | 66.2 |
| 14:00 | 北東 | 3.7 | 北東 | 8.2 | 北東 | 4.5 | 24.5 | 25 | 23.9 | 12.1 | 46 | 0 | 0 | 0.4 | 5.9 | 1.98 | 17.31 | 1009.2 | 48.2 | 44.1 | 65.9 |
| 15:00 | 北北東 | 3.8 | 北北東 | 8.6 | 北北東 | 4.1 | 25.9 | 26.2 | 24.5 | 9.4 | 35.4 | 0 | 0 | 0.9 | 6.8 | 2.51 | 19.82 | 1009.1 | 46 | 35.4 | 65.5 |
| 16:00 | 北東 | 3.7 | 北北東 | 7 | 北北東 | 3.9 | 25.8 | 26.3 | 25.7 | 5.8 | 27.8 | 0 | 0 | 0.8 | 7.7 | 1.8 | 21.62 | 1008.9 | 35.4 | 27.6 | 64.9 |
| 17:00 | 北 | 3.4 | 北東 | 7.2 | 北東 | 4 | 25.8 | 26.1 | 25.4 | 3.9 | 24.3 | 0 | 0 | 0.8 | 8.5 | 1.14 | 22.77 | 1009 | 28.1 | 24 | 64.3 |
| 18:00 | 東 | 2.2 | 北 | 4.9 | 北 | 3.5 | 24.5 | 26 | 24.5 | 6.6 | 31.7 | 0 | 0 | 0.8 | 9.3 | 0.5 | 23.27 | 1009.1 | 31.7 | 24.3 | 63.8 |
| 19:00 | 南南西 | 2.7 | 南 | 4.1 | 南南西 | 3 | 21.3 | 24.5 | 21.2 | 10.1 | 48.8 | 0 | 0 | 0 | 9.3 | 0.08 | 23.35 | 1009.7 | 48.8 | 31.7 | 63.6 |
| 20:00 | 南西 | 2.2 | 南南西 | 4 | 南南西 | 2.9 | 20.2 | 21.3 | 19.9 | 10.5 | 53.7 | 0 | 0 | 0 | 9.3 | 0 | 23.35 | 1010.4 | 55.6 | 48.5 | 63.5 |
| 21:00 | 西南西 | 0.6 | 南南西 | 3.1 | 南西 | 2.2 | 18.7 | 20.3 | 18.6 | 10.8 | 60.1 | 0 | 0 | 0 | 9.3 | 0 | 23.35 | 1011.2 | 60.1 | 51.8 | 63.4 |
| 22:00 | 南東 | 0.9 | 南 | 1.7 | 南 | 1 | 17.1 | 18.7 | 16.9 | 11 | 67.2 | 0 | 0 | 0 | 9.3 | 0 | 23.35 | 1011.5 | 68 | 60.1 | 63.5 |
| 23:00 | 東南東 | 1.1 | 南 | 1.8 | 南南西 | 1.2 | 16.1 | 17.1 | 15.8 | 10.3 | 68.6 | 0 | 0 | 0 | 9.3 | 0 | 23.35 | 1011.7 | 72.3 | 66.7 | 63.6 |
| 24:00:00 | 南南西 | 0.9 | 南南西 | 1.8 | 東南東 | 1.2 | 15.4 | 16.5 | 15.4 | 10.2 | 71 | 0 | 0 | 0 | 9.3 | 0 | 23.35 | 1011.5 | 71.2 | 64.7 | 63.7 |

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 % | 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 | | 2 | | | | 19.9 | | | 11 | 60.3 | | | | | | 1010.1 | | | 65.6 |
| 最高 | 南南西 | 4.5 | 北北東 | 8.6 | 北東 | 26.3 | | | 14.2 | 89 | | | | | | 1011.8 | | | 67.6 |
| 起時 | | 13:36 | | 14:52 | | 15:10 | | | 12:10 | 5:07 | | | | | | 22:58 | | | 6:23 |
| 最低 | | | | | | 13.5 | | | 3.7 | 24 | | | | | | 1008.7 | | | 63.3 |
| 起時 | | | | | | 4:58 | | | 16:58 | 16:58 | | | | | | 16:43 | | | 20:24 |
| 積算 | | | | | | | | | | | 0 | 9 | 9.3 | 23.32 | 23.35 | | | | |

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 | 9.7 | 15.7 | 2.6 | 3.4 | 6.6 | 4.7 | 4.4 | 4.5 | 10.9 | 5.1 | 3.1 | 5.1 | 9.3 | 7.6 | 4.7 | 2.6 | 0 | 0 |