

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年7月12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 | 北東 | 0.8 | 東北東 | 1.1 | 北東 | 0.8 | 23.7 | 23.9 | 23.6 | 21.7 | 88.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1011.5 | 88.5 | 86.8 | 78 |
| 2:00 | 南南西 | 0.7 | 南南東 | 1.5 | 南南東 | 1 | 23.5 | 23.7 | 23.4 | 21.5 | 88.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1011.5 | 88.9 | 88.3 | 78.2 |
| 3:00 | 西北西 | 1 | 西 | 2.6 | 西北西 | 1 | 23.4 | 23.5 | 23.3 | 21.5 | 88.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1012.2 | 89.1 | 88.4 | 78.4 |
| 4:00 | 東北東 | 0.5 | 東南東 | 2 | 東南東 | 1.5 | 23.4 | 23.6 | 23.3 | 21.4 | 88.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1012 | 88.9 | 88 | 78.6 |
| 5:00 | 南南東 | 1.2 | 南南東 | 1.7 | 南南東 | 1.2 | 23 | 23.4 | 23 | 21.1 | 88.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1012.3 | 88.9 | 88.4 | 78.8 |
| 6:00 | 南西 | 0.3 | 南南東 | 1.1 | 南東 | 1.2 | 23.3 | 23.3 | 22.9 | 21.4 | 88.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.07 | 0.07 | 1012.4 | 89.2 | 88.8 | 78.9 |
| 7:00 | 北西 | 1.2 | 北西 | 1.9 | 北西 | 1.2 | 24 | 24 | 23.3 | 21.5 | 85.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.21 | 0.28 | 1012.7 | 88.9 | 85.6 | 79 |
| 8:00 | 南東 | 1.5 | 東北東 | 3.6 | 南東 | 1.7 | 24.9 | 25.2 | 24 | 21.8 | 82.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.65 | 0.93 | 1012.3 | 85.6 | 81.8 | 79.1 |
| 9:00 | 北北西 | 0.9 | 北北東 | 2.1 | 南東 | 1.5 | 25.9 | 25.9 | 24.8 | 22 | 78.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.91 | 1.85 | 1012.3 | 83.1 | 78.8 | 79.1 |
| 10:00 | 北 | 1.5 | 北西 | 2.7 | 北北西 | 1.8 | 28.1 | 28.1 | 25.9 | 22.7 | 72.4 | 0 | 0 | 0.9 | 0.9 | 2.43 | 4.28 | 1011.9 | 78.9 | 72.1 | 79 |
| 11:00 | 南南東 | 1.5 | 北西 | 3.7 | 北北西 | 1.9 | 29.6 | 29.6 | 27.7 | 23.7 | 70.3 | 0 | 0 | 1 | 1.9 | 3.1 | 7.38 | 1011.4 | 73.6 | 69.5 | 78.9 |
| 12:00 | 北東 | 1.5 | 北東 | 4.5 | 北 | 1.9 | 32.2 | 32.2 | 29.5 | 22.9 | 57.9 | 0 | 0 | 1 | 2.9 | 3.43 | 10.81 | 1011 | 70.3 | 57.9 | 78.6 |
| 13:00 | 東南東 | 2.4 | 東南東 | 4.4 | 東南東 | 2.5 | 33.3 | 33.6 | 32.1 | 22.1 | 51.9 | 0 | 0 | 1 | 3.9 | 3.46 | 14.27 | 1010.5 | 58.5 | 51 | 78.2 |
| 14:00 | 北東 | 3.1 | 北北東 | 5.7 | 北東 | 3.1 | 34.3 | 34.6 | 33.2 | 21.7 | 48 | 0 | 0 | 1 | 4.9 | 3.19 | 17.45 | 1010.3 | 51.9 | 46 | 77.8 |
| 15:00 | 北東 | 2.8 | 北東 | 6.4 | 北北東 | 3.9 | 33.5 | 34.4 | 33.3 | 21.9 | 50.6 | 0 | 0 | 0.9 | 5.8 | 2.39 | 19.84 | 1010.3 | 51.7 | 48 | 77.4 |
| 16:00 | 北北東 | 2.9 | 北 | 6.3 | 北 | 3.6 | 32.9 | 33.7 | 32.6 | 21.7 | 51.8 | 0 | 0 | 0.8 | 6.7 | 1.82 | 21.66 | 1010.8 | 52 | 49.6 | 77 |
| 17:00 | 東 | 2.2 | 北北東 | 4.7 | 北北東 | 2.9 | 30.6 | 33.2 | 30.6 | 22.6 | 62.3 | 0 | 0 | 0.2 | 6.9 | 0.94 | 22.6 | 1010.9 | 62.3 | 51.7 | 76.8 |
| 18:00 | 東南東 | 1.9 | 東 | 3.3 | 東 | 2.5 | 29.9 | 30.7 | 29.8 | 23.4 | 68 | 0 | 0 | 0 | 6.9 | 0.51 | 23.1 | 1010.6 | 68 | 62.3 | 76.7 |
| 19:00 | 東南東 | 1.2 | 東 | 2.7 | 南南東 | 1.9 | 28.4 | 30.1 | 28.4 | 23.6 | 74.9 | 0 | 0 | 0 | 6.9 | 0.15 | 23.25 | 1010.9 | 74.9 | 65.5 | 76.7 |
| 20:00 | 南南西 | 1.5 | 南東 | 2.6 | 南南西 | 1.5 | 26.8 | 28.4 | 26.7 | 23.1 | 80.2 | 0 | 0 | 0 | 6.9 | 0 | 23.25 | 1011.1 | 80.2 | 74.9 | 76.8 |
| 21:00 | 南南東 | 3.5 | 南南東 | 7.8 | 南南東 | 3.5 | 28.7 | 28.7 | 26.7 | 20.2 | 60 | 0 | 0 | 0 | 6.9 | 0 | 23.25 | 1011.3 | 80.2 | 60 | 76.6 |
| 22:00 | 南南東 | 3.3 | 南南東 | 6.2 | 南南東 | 4.7 | 28.3 | 28.7 | 27.8 | 20.2 | 61.3 | 0 | 0 | 0 | 6.9 | 0 | 23.25 | 1011.2 | 63.8 | 59.9 | 76.4 |
| 23:00 | 南 | 3.1 | 南 | 4.9 | 南南東 | 3.4 | 27.1 | 28.3 | 26.6 | 20.5 | 67.1 | 0 | 0 | 0 | 6.9 | 0 | 23.25 | 1011.1 | 69.6 | 61.3 | 76.3 |
| 24:00:00 | 南 | 2.8 | 南南東 | 6.4 | 南南東 | 4.1 | 27.6 | 28.1 | 26.9 | 20.2 | 64 | 0 | 0 | 0 | 6.9 | 0 | 23.25 | 1011.4 | 67.1 | 62.1 | 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 | | 1.7 | | | | 27.8 | 21.9 | 71.7 | | | | | | 1011.4 | 77.8 |
| 最高 | 南南東 | 4.7 | 南南東 | 7.8 | 南南東 | 34.6 | 24.5 | 89.2 | | | | | | 1012.8 | 79.2 |
| 起時 | | 21:31 | | 20:36 | | 13:47 | 11:49 | 5:36 | | | | | | 7:18 | 8:07 |
| 最低 | | | | | | 22.9 | 19.9 | 46 | | | | | | 1010.1 | 76.1 |
| 起時 | | | | | | 5:26 | 23:59 | 13:17 | | | | | | 14:51 | 24:00:00 |
| 積算 | | | | | | | | | 0 | 6.8 | 6.9 | 23.26 | 23.25 | | |

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 | 7 | 8.4 | 3.9 | 9 | 10.4 | 5.3 | 11.8 | 10.7 | 4.1 | 3.3 | 2.2 | 4 | 4.4 | 4.5 | 2.7 | 6.8 | 1.5 | 0 |