

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2013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 | 北東 | 1.2 | 北 | 2.2 | 北 | 1.5 | 26.1 | 26.2 | 26 | 23.2 | 84.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1012.8 | 84.4 | 83.7 | 73.6 |
| 2:00 | 南 | 0.8 | 東南東 | 1.7 | 南東 | 1.2 | 25.4 | 26.2 | 25.4 | 23.1 | 86.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1012.6 | 86.8 | 84 | 73.8 |
| 3:00 | 南西 | 0.3 | 南南西 | 1.2 | 南南西 | 0.9 | 25.5 | 25.5 | 25.2 | 23.3 | 87.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1012.3 | 87.7 | 86.8 | 74 |
| 4:00 | 西 | 0.8 | 南西 | 1.4 | 西 | 0.9 | 25.7 | 25.8 | 25.5 | 23.2 | 85.7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1012.1 | 87.5 | 85.7 | 74.2 |
| 5:00 | 西南西 | 0.9 | 西 | 2.6 | 南西 | 1.6 | 25.5 | 25.7 | 25.4 | 22.8 | 84.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1012.2 | 85.7 | 84.9 | 74.4 |
| 6:00 | 西 | 1.2 | 西 | 2.7 | 西南西 | 1.5 | 25.8 | 25.8 | 25.5 | 22.9 | 83.7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.04 | 0.04 | 1012.5 | 85.2 | 83.7 | 74.5 |
| 7:00 | 西北西 | 2.5 | 西北西 | 3.7 | 西北西 | 2.5 | 25.8 | 25.9 | 25.6 | 22.6 | 82.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.27 | 0.32 | 1012.5 | 84.1 | 82.5 | 74.6 |
| 8:00 | 東北東 | 0.9 | 西北西 | 3.1 | 西北西 | 2.5 | 27.1 | 27.3 | 25.8 | 22.3 | 75 | 0 | 0 | 0.3 | 0.3 | 0.9 | 1.21 | 1012.4 | 82.5 | 74.2 | 74.6 |
| 9:00 | 東南東 | 1.3 | 東 | 3.2 | 東 | 1.9 | 28.8 | 28.8 | 27.1 | 22.8 | 69.8 | 0 | 0 | 0.7 | 1 | 1.86 | 3.08 | 1012.5 | 76.2 | 69.1 | 74.5 |
| 10:00 | 東 | 1.8 | 東 | 3.5 | 東 | 2.4 | 29.7 | 29.8 | 28.5 | 23.4 | 68.9 | 0 | 0 | 0.7 | 1.7 | 2.13 | 5.21 | 1012.5 | 71.4 | 66.3 | 74.4 |
| 11:00 | 東 | 2.2 | 東 | 4.6 | 東 | 2.8 | 30.8 | 31 | 29.6 | 23.5 | 65 | 0 | 0 | 1 | 2.7 | 3.18 | 8.39 | 1012.3 | 68.9 | 64.5 | 74.3 |
| 12:00 | 東北東 | 3.1 | 東北東 | 6.2 | 東北東 | 3.2 | 31.9 | 32.1 | 30.8 | 23.5 | 60.9 | 0 | 0 | 1 | 3.7 | 3.38 | 11.77 | 1012.1 | 65.2 | 59.5 | 74.1 |
| 13:00 | 東北東 | 3.7 | 東北東 | 6.1 | 東 | 4 | 31.8 | 32.4 | 31.5 | 23.7 | 62.3 | 0 | 0 | 1 | 4.7 | 3.31 | 15.08 | 1011.9 | 63.7 | 59 | 73.9 |
| 14:00 | 東北東 | 3.3 | 東 | 6.4 | 東 | 4.2 | 31.9 | 32.2 | 31.3 | 23.3 | 60.4 | 0 | 0 | 1 | 5.7 | 3.06 | 18.14 | 1012 | 64.5 | 59.5 | 73.7 |
| 15:00 | 東 | 2.7 | 東 | 5.9 | 東北東 | 3.8 | 32.6 | 32.6 | 31.6 | 23.3 | 58.1 | 0 | 0 | 1 | 6.7 | 2.73 | 20.87 | 1011.8 | 60.4 | 58 | 73.5 |
| 16:00 | 東 | 3.4 | 東 | 6 | 東 | 3.7 | 31.9 | 32.8 | 31.9 | 23 | 59.3 | 0 | 0 | 1 | 7.7 | 2.12 | 22.99 | 1011.9 | 60 | 54.3 | 73.3 |
| 17:00 | 東 | 2.3 | 東 | 4.4 | 東 | 3.4 | 31.4 | 32.5 | 31.3 | 22.2 | 57.9 | 0 | 0 | 0.4 | 8.1 | 0.98 | 23.97 | 1011.7 | 59.7 | 56.7 | 73.1 |
| 18:00 | 東南東 | 2.2 | 東 | 3.8 | 東南東 | 2.5 | 30.4 | 31.8 | 30.3 | 23.6 | 66.9 | 0 | 0 | 0 | 8.2 | 0.54 | 24.51 | 1011.9 | 66.9 | 57.9 | 73 |
| 19:00 | 東北東 | 2.2 | 東北東 | 4.4 | 東北東 | 2.5 | 28.9 | 30.4 | 28.9 | 23.2 | 71.4 | 0 | 0 | 0 | 8.2 | 0.16 | 24.67 | 1012.4 | 71.4 | 66.9 | 73 |
| 20:00 | 南東 | 0.3 | 東北東 | 3.7 | 東北東 | 2.2 | 28 | 28.9 | 27.8 | 23.8 | 77.7 | 0 | 0 | 0 | 8.2 | 0 | 24.67 | 1012.5 | 77.7 | 71.4 | 73.1 |
| 21:00 | 南東 | 0.7 | 南 | 1.4 | 南 | 1 | 27.4 | 28 | 27.2 | 23.8 | 80.7 | 0 | 0 | 0 | 8.2 | 0 | 24.67 | 1013.2 | 81.6 | 77.7 | 73.2 |
| 22:00 | 西 | 1.5 | 西 | 2.3 | 西 | 1.5 | 26.9 | 27.5 | 26.8 | 23.9 | 83.3 | 0 | 0 | 0 | 8.2 | 0 | 24.67 | 1013.1 | 83.7 | 80 | 73.3 |
| 23:00 | 南南西 | 0.9 | 西南西 | 1.7 | 西南西 | 1.5 | 26.5 | 26.9 | 26.4 | 24 | 86.1 | 0 | 0 | 0 | 8.2 | 0 | 24.67 | 1013.2 | 86.1 | 83.3 | 73.5 |
| 24:00:00 | 南西 | 0.8 | 南 | 1.4 | 南南西 | 0.9 | 26.2 | 26.5 | 26.1 | 23.9 | 86.7 | 0 | 0 | 0 | 8.2 | 0 | 24.67 | 1013.2 | 86.7 | 86.1 | 73.7 |

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 | | 1.7 | | | | 28.4 | 23.3 | 74.4 | | | | | | 1012.4 | 73.8 |
| 最高 | 東 | 4.2 | 東 | 6.4 | 東 | 32.8 | 24.1 | 87.7 | | | | | | 1013.3 | 74.7 |
| 起時 | | 13:17 | | 13:40 | | 15:11 | 23:46 | 2:40 | | | | | | 23:56 | 7:35 |
| 最低 | | | | | | 25.2 | 21.8 | 54.3 | | | | | | 1011.7 | 72.9 |
| 起時 | | | | | | 2:33 | 15:29 | 15:29 | | | | | | 17:03 | 18:36 |
| 積算 | | | | | | | | | 0 | 8.1 | 8.2 | 24.66 | 24.67 | | |

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 |
|-----------|-----|-----|------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|
| | 1.9 | 0.6 | 17.4 | 26 | 8.1 | 4.1 | 1.9 | 3.1 | 3.9 | 5.6 | 5.6 | 4.4 | 5.3 | 3.3 | 1 | 2.8 | 5 | 0 |