

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9月1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 | 南南東 | 0.3 | 北東 | 1.8 | 東南東 | 1.2 | 25.3 | 25.3 | 25 | 23 | 86.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1009.9 | 87.6 | 85.8 | 74.3 |
| 2:00 | 南南東 | 0.8 | 西北西 | 3.2 | 西北西 | 1.8 | 25.4 | 26.1 | 25.2 | 22.3 | 82.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1009.6 | 86.8 | 79.7 | 74.4 |
| 3:00 | 東 | 0.7 | 東 | 2.2 | 南東 | 1.6 | 25.2 | 25.5 | 24.9 | 22.6 | 85.3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1009.8 | 85.9 | 82.9 | 74.6 |
| 4:00 | 南東 | 0.3 | 東南東 | 1.4 | 南東 | 1.1 | 25.1 | 25.3 | 25 | 22.7 | 86.3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1010 | 86.8 | 84.9 | 74.8 |
| 5:00 | 北北西 | 0.8 | 北北西 | 2.3 | 西 | 0.9 | 25.3 | 25.4 | 25.1 | 22.4 | 84 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1010.2 | 86.3 | 84 | 74.9 |
| 6:00 | 東 | 0.7 | 西北西 | 2.2 | 南東 | 1.4 | 24.9 | 25.3 | 24.9 | 22.5 | 86.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1010.6 | 86.3 | 83.8 | 75.1 |
| 7:00 | 西南西 | 0.6 | 西南西 | 1.6 | 南南西 | 0.8 | 25.2 | 25.3 | 24.9 | 22.7 | 86 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.07 | 0.07 | 1011.3 | 86.6 | 85.5 | 75.3 |
| 8:00 | 北北西 | 0.6 | 南 | 2.8 | 南南東 | 1.7 | 25.2 | 25.6 | 25 | 22.4 | 84.2 | 0.5 | 0.5 | 0 | 0 | 0.31 | 0.37 | 1011.7 | 86 | 83.8 | 75.4 |
| 9:00 | 西北西 | 2.5 | 北西 | 3.8 | 西北西 | 2.5 | 24 | 25.3 | 23.9 | 22 | 88.5 | 3.5 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0.38 | 1012.1 | 88.5 | 84.2 | 75.6 |
| 10:00 | 北西 | 1.9 | 北西 | 5.3 | 西北西 | 2.5 | 23.9 | 24.2 | 23.9 | 22.1 | 89.6 | 4 | 8 | 0 | 0 | 0.07 | 0.45 | 1013 | 89.6 | 88.5 | 75.8 |
| 11:00 | 南南西 | 0.5 | 北西 | 5.9 | 西北西 | 3.7 | 24.2 | 24.2 | 23.4 | 22.6 | 90.5 | 14.5 | 22.5 | 0 | 0 | 0.29 | 0.74 | 1011.8 | 90.5 | 89.4 | 76 |
| 12:00 | 無風 | 0.2 | 南東 | 3.2 | 南東 | 2.1 | 25.2 | 25.3 | 24 | 22.5 | 85 | 0 | 22.5 | 0 | 0 | 0.89 | 1.62 | 1011.6 | 90.5 | 84.9 | 76.1 |
| 13:00 | 北北西 | 1.5 | 北北西 | 3.2 | 北北西 | 1.6 | 26.4 | 26.6 | 25.2 | 23.1 | 81.7 | 0.5 | 23 | 0.2 | 0.2 | 1.3 | 2.92 | 1011.9 | 85.3 | 81.7 | 76.2 |
| 14:00 | 東 | 1.5 | 北北東 | 3.4 | 北北東 | 1.8 | 26.7 | 26.8 | 26.1 | 22.8 | 78.9 | 0 | 23 | 0 | 0.2 | 0.63 | 3.55 | 1012 | 82.4 | 78.7 | 76.2 |
| 15:00 | 東南東 | 2.4 | 東南東 | 3.6 | 東南東 | 2.7 | 27 | 27.2 | 26.6 | 22.9 | 78.1 | 0 | 23 | 0 | 0.2 | 0.84 | 4.39 | 1011.8 | 79.2 | 78 | 76.2 |
| 16:00 | 東南東 | 2.7 | 東南東 | 4.3 | 東南東 | 2.9 | 26.7 | 27.1 | 26.6 | 22.7 | 78.6 | 0 | 23 | 0 | 0.2 | 0.48 | 4.86 | 1011.5 | 78.9 | 76.9 | 76.2 |
| 17:00 | 東南東 | 2.5 | 東 | 4.6 | 東南東 | 2.9 | 26 | 26.7 | 26 | 22.6 | 81.4 | 0 | 23 | 0 | 0.2 | 0.13 | 5 | 1011.3 | 81.4 | 78.5 | 76.3 |
| 18:00 | 東南東 | 1.5 | 東南東 | 3.7 | 東南東 | 2.5 | 25.8 | 26.1 | 25.7 | 22.7 | 82.8 | 0 | 23 | 0 | 0.2 | 0.05 | 5.05 | 1011.6 | 82.9 | 81.2 | 76.4 |
| 19:00 | 東北東 | 1.5 | 東 | 4 | 東 | 2.6 | 25.5 | 25.8 | 25.4 | 22.7 | 84.4 | 0 | 23 | 0 | 0.2 | 0 | 5.05 | 1011.4 | 84.5 | 82.8 | 76.5 |
| 20:00 | 南西 | 0.6 | 東北東 | 2.1 | 東北東 | 1.5 | 25.3 | 25.6 | 25.2 | 23.3 | 88.2 | 0.5 | 23.5 | 0 | 0.2 | 0 | 5.05 | 1012.8 | 88.2 | 84.3 | 76.7 |
| 21:00 | 南南西 | 0.4 | 北北東 | 3.3 | 北北東 | 1.7 | 24.9 | 25.6 | 24.9 | 22 | 83.6 | 0 | 23.5 | 0 | 0.2 | 0 | 5.05 | 1013 | 88.2 | 82.1 | 76.8 |
| 22:00 | 南 | 0.8 | 南西 | 1.4 | 南 | 0.8 | 24.6 | 25 | 24.6 | 22.4 | 87.2 | 0 | 23.5 | 0 | 0.2 | 0 | 5.05 | 1013.3 | 87.2 | 83.4 | 77 |
| 23:00 | 無風 | 0 | 南南東 | 1.5 | 南 | 1 | 24.5 | 24.7 | 24.4 | 22.5 | 88.2 | 0 | 23.5 | 0 | 0.2 | 0 | 5.05 | 1013.1 | 88.2 | 87.2 | 77.2 |
| 24:00:00 | 南 | 0.4 | 西南西 | 1.4 | 南 | 0.9 | 24.1 | 24.6 | 24.1 | 22.3 | 89.5 | 0 | 23.5 | 0 | 0.2 | 0 | 5.05 | 1012.9 | 89.5 | 88.2 | 77.4 |

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 % | 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 % |
|----|------|-------------|--------|---------------|--------|-------|------|------|-------|-----------|------------|----------|-----------|---------|------------|----------|-------------|-------------|-------------|-----------|
| 平均 | | 1.2 | | | | 25.3 | | | 22.6 | 84.9 | | | | | | | 1011.6 | | | 75.9 |
| 最高 | 東南東 | 3.7 | 北西 | 5.9 | 西北西 | 27.2 | | | 23.5 | 90.5 | | | | | | | 1013.3 | | | 77.4 |
| 起時 | | 10:12 | | 10:04 | | 14:59 | | | 12:21 | 11:07 | | | | | | | 23:27 | | | 0:00 |
| 最低 | | | | | | 23.4 | | | 21.6 | 76.9 | | | | | | | 1008.8 | | | 74.1 |
| 起時 | | | | | | 10:29 | | | 10:14 | 15:15 | | | | | | | 0:05 | | | 0:01 |
| 積算 | | | | | | | | | | | 23.5 | | 0.2 | 0.2 | 5.06 | 5.05 | | | | |

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 | 3.2 | 3.1 | 6.3 | 20.1 | 10.6 | 4.8 | 5.1 | 3.1 | 3.9 | 3.1 | 5.9 | 7.2 | 4.9 | 5.5 | 2.6 | 6.6 | 0 |