

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5月2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 | 西 | 2.4 | 西 | 4.6 | 西 | 2.6 | 9.1 | 9.5 | 9.1 | 0.8 | 56.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1011.6 | 56.7 | 54.9 | 58.8 |
| 2:00 | 西 | 1.8 | 西 | 5.1 | 西 | 3.2 | 8.7 | 9.2 | 8.6 | 1.3 | 59.7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1011.8 | 59.7 | 56.2 | 58.8 |
| 3:00 | 北西 | 1.8 | 北西 | 4.4 | 北西 | 2.8 | 7.6 | 8.7 | 7.5 | 1.8 | 66.7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1012 | 66.7 | 59.7 | 58.9 |
| 4:00 | 西北西 | 3.1 | 西北西 | 6.1 | 西北西 | 3.3 | 7.7 | 7.8 | 7.3 | 1.4 | 64.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1011.9 | 67.7 | 64.4 | 59 |
| 5:00 | 西北西 | 3.1 | 西北西 | 5.9 | 西北西 | 3.8 | 7.1 | 7.7 | 7 | 1.5 | 67.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1012.2 | 69.1 | 64.6 | 59.1 |
| 6:00 | 西北西 | 4 | 西北西 | 6.3 | 西北西 | 4.1 | 7.5 | 7.5 | 6.9 | 2 | 68.4 | 0 | 0 | 0.3 | 0.3 | 0.12 | 0.12 | 1012.6 | 70 | 67.7 | 59.2 |
| 7:00 | 西北西 | 4.2 | 西北西 | 8.2 | 西北西 | 4.8 | 9.4 | 9.4 | 7.5 | 2.1 | 60.6 | 0 | 0 | 1 | 1.3 | 0.76 | 0.87 | 1013.1 | 68.4 | 60.6 | 59.2 |
| 8:00 | 西北西 | 4.2 | 西 | 8.2 | 西 | 5 | 11.8 | 11.8 | 9.4 | 1.9 | 50.8 | 0 | 0 | 1 | 2.3 | 1.55 | 2.43 | 1013.1 | 60.6 | 50.8 | 59.1 |
| 9:00 | 北西 | 3.9 | 西北西 | 7.5 | 西北西 | 4.8 | 14 | 14 | 11.7 | 0.8 | 40.7 | 0 | 0 | 1 | 3.3 | 2.25 | 4.68 | 1013.1 | 50.9 | 40.7 | 58.8 |
| 10:00 | 北北西 | 4.2 | 北西 | 9.6 | 北 | 4.9 | 15.3 | 15.6 | 14 | 0.2 | 35.7 | 0 | 0 | 1 | 4.3 | 2.93 | 7.61 | 1013.1 | 40.7 | 34.2 | 58.5 |
| 11:00 | 北北東 | 3.6 | 北北西 | 8.5 | 北 | 4.3 | 15.7 | 16 | 15.2 | 1.4 | 38.1 | 0 | 0 | 0.8 | 5.1 | 2.77 | 10.38 | 1013.1 | 39.3 | 34.1 | 58.2 |
| 12:00 | 北北西 | 3.7 | 北 | 9 | 北 | 5.3 | 16.7 | 17 | 15.7 | 1.3 | 35.4 | 0 | 0 | 0.9 | 6 | 3.44 | 13.82 | 1013 | 38.2 | 34.6 | 57.9 |
| 13:00 | 北 | 3.3 | 北 | 8 | 北北西 | 4.4 | 16 | 16.7 | 15.3 | 2.1 | 39.3 | 0 | 0 | 0.4 | 6.4 | 1.69 | 15.51 | 1012.6 | 39.8 | 35.1 | 57.6 |
| 14:00 | 北北西 | 3.3 | 北北東 | 6.6 | 北 | 3.9 | 16.6 | 17.1 | 15.7 | 2.1 | 37.8 | 0 | 0 | 0.5 | 6.9 | 1.76 | 17.27 | 1012.3 | 41 | 37.6 | 57.3 |
| 15:00 | 北北西 | 3.2 | 北北西 | 8 | 北北西 | 4.7 | 16.8 | 17.9 | 16.4 | 2.6 | 38.7 | 0 | 0 | 0.7 | 7.6 | 1.8 | 19.07 | 1011.8 | 39.1 | 34.7 | 57 |
| 16:00 | 北北西 | 4.2 | 北北西 | 7.3 | 北北西 | 4.2 | 16.7 | 17.3 | 16.5 | 2.4 | 38.2 | 0 | 0 | 0.3 | 8 | 1.24 | 20.31 | 1011.5 | 40.2 | 36.9 | 56.7 |
| 17:00 | 北 | 3.3 | 北 | 7.4 | 北 | 4.7 | 17.2 | 17.2 | 16.3 | 2.8 | 38.2 | 0 | 0 | 0.5 | 8.5 | 0.91 | 21.22 | 1011.5 | 41.2 | 38.2 | 56.4 |
| 18:00 | 北 | 2.9 | 北 | 6.6 | 北 | 3.9 | 16.4 | 17.3 | 16.3 | 3.3 | 41.6 | 0 | 0 | 1 | 9.5 | 0.6 | 21.82 | 1011.7 | 41.6 | 37.6 | 56.2 |
| 19:00 | 西北西 | 0.8 | 北北東 | 5 | 北 | 2.9 | 13.8 | 16.4 | 13.8 | 3.6 | 50.2 | 0 | 0 | 0.1 | 9.6 | 0.07 | 21.88 | 1012.4 | 50.2 | 41.2 | 56.1 |
| 20:00 | 西南西 | 0.3 | 南 | 3.9 | 南 | 2.3 | 12.2 | 14.1 | 12 | 4.8 | 60.6 | 0 | 0 | 0 | 9.6 | 0 | 21.88 | 1013.5 | 61.1 | 49.7 | 56.2 |
| 21:00 | 南西 | 0.3 | 南南東 | 1.7 | 南南東 | 1.2 | 11.6 | 12.2 | 11.4 | 4.5 | 61.9 | 0 | 0 | 0 | 9.6 | 0 | 21.88 | 1014.1 | 64.9 | 60.4 | 56.3 |
| 22:00 | 東北東 | 0.3 | 西 | 3.2 | 西北西 | 2.1 | 11 | 11.8 | 10.9 | 4.7 | 65 | 0 | 0 | 0 | 9.6 | 0 | 21.88 | 1014.3 | 66 | 60.5 | 56.4 |
| 23:00 | 北 | 0.4 | 南西 | 1.8 | 西 | 1.2 | 10.2 | 11.2 | 9.7 | 5 | 70.1 | 0 | 0 | 0 | 9.6 | 0 | 21.88 | 1015.1 | 71.4 | 62.6 | 56.6 |
| 24:00:00 | 南東 | 0.7 | 南西 | 1.5 | 西 | 1.1 | 8.8 | 10.4 | 8.8 | 4.8 | 76.2 | 0 | 0 | 0 | 9.6 | 0 | 21.88 | 1015 | 76.2 | 68 | 56.9 |

| 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 | 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 | | 2.8 | | | | 12.4 | | | 2.5 | 52.6 | | | | | | | 1012.8 | | | 57.7 |
| 最高 | 西北西 | 5.3 | 北西 | 9.6 | 北 | 17.9 | | | 5.2 | 76.2 | | | | | | | 1015.1 | | | 59.3 |
| 起時 | | 11:30 | | 9:19 | | 14:27 | | | 20:30 | 0:00 | | | | | | | 23:05 | | | 6:33 |
| 最低 | | | | | | 6.9 | | | -0.5 | 34.1 | | | | | | | 1011.4 | | | 56 |
| 起時 | | | | | | 5:34 | | | 10:09 | 10:09 | | | | | | | 0:20 | | | 19:33 |
| 積算 | | | | | | | | | | | 0 | | 9.5 | 9.6 | 21.89 | 21.88 | | | | |

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 | 6.9 | 0.7 | 0.5 | 1.9 | 1 | 0.8 | 1 | 3.8 | 1.7 | 4.2 | 1.4 | 11.9 | 22.8 | 9.5 | 11.7 | 19.9 | 0.3 | 0 |