

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2014年5月25日
日表

| | 平均風向 | 平均風速 m/s | 最大瞬間時風向 | 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 | 南南西 | 0.8 | 南西 | 1.3 | 南南東 | 0.9 | 17.9 | 18.7 | 17.9 | 15.3 | 84.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1018.3 | 85.1 | 83.6 | 63.1 |
| 2:00 | 西 | 0.9 | 西 | 1.5 | 西 | 0.9 | 17.7 | 18.2 | 17.6 | 15.2 | 85.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1018.9 | 86.3 | 84.9 | 63.4 |
| 3:00 | 南 | 0.5 | 南南東 | 2 | 南東 | 1.3 | 17.5 | 17.8 | 17.4 | 14.7 | 83.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1018.2 | 85.4 | 82.6 | 63.7 |
| 4:00 | 無風 | 0.1 | 北西 | 1.9 | 西南西 | 1.2 | 17.4 | 17.7 | 17.2 | 14.8 | 84.7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1018.7 | 84.7 | 83.5 | 64 |
| 5:00 | 南 | 0.7 | 南東 | 2.6 | 南南東 | 1.2 | 17.5 | 17.5 | 17.1 | 14.5 | 82.3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1018.4 | 85.4 | 82.3 | 64.3 |
| 6:00 | 北西 | 0.9 | 西南西 | 2 | 西 | 1.3 | 17.6 | 17.7 | 17.3 | 14.8 | 83.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.08 | 0.08 | 1019.2 | 83.9 | 82.3 | 64.6 |
| 7:00 | 北東 | 0.7 | 東南東 | 2.3 | 南西 | 1.4 | 18.6 | 18.6 | 17.6 | 14.7 | 78.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.36 | 0.44 | 1018.9 | 83.8 | 78.1 | 64.8 |
| 8:00 | 北 | 0.5 | 西 | 1.5 | 南西 | 1.1 | 19.6 | 19.6 | 18.5 | 15 | 74.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.57 | 1.01 | 1018.7 | 79.5 | 74.6 | 64.9 |
| 9:00 | 北北西 | 1.3 | 西北西 | 3.3 | 北北西 | 1.6 | 21.7 | 22 | 19.5 | 14.8 | 64.9 | 0 | 0 | 0.9 | 0.9 | 2.02 | 3.03 | 1018.4 | 74.6 | 64.9 | 64.9 |
| 10:00 | 北北東 | 1.5 | 北北東 | 3.4 | 北北東 | 1.6 | 24.4 | 24.7 | 21.6 | 13.6 | 50.9 | 0 | 0 | 1 | 1.9 | 2.77 | 5.8 | 1017.7 | 66.3 | 50.9 | 64.7 |
| 11:00 | 東北東 | 2.5 | 東北東 | 5 | 東 | 2.8 | 25.1 | 25.3 | 24.4 | 15.5 | 55.3 | 0 | 0 | 1 | 2.9 | 3.2 | 9.01 | 1017.1 | 55.3 | 50.9 | 64.6 |
| 12:00 | 東 | 4 | 東 | 7.1 | 東北東 | 4.2 | 25.5 | 25.9 | 24.6 | 15.5 | 54 | 0 | 0 | 1 | 3.9 | 3.43 | 12.44 | 1016.3 | 57.2 | 52.5 | 64.4 |
| 13:00 | 東北東 | 4.4 | 東北東 | 7.5 | 東北東 | 4.6 | 26.2 | 26.2 | 25.2 | 15.5 | 51.8 | 0 | 0 | 1 | 4.9 | 3.45 | 15.89 | 1015.4 | 55.9 | 51.8 | 64.2 |
| 14:00 | 東北東 | 4.4 | 東北東 | 8.1 | 東北東 | 4.5 | 26.7 | 26.8 | 25.9 | 15.2 | 49.1 | 0 | 0 | 1 | 5.9 | 3.17 | 19.05 | 1015 | 52.5 | 49 | 64 |
| 15:00 | 東北東 | 4.4 | 東北東 | 8.6 | 北東 | 5.2 | 26.9 | 27.6 | 26.5 | 14.4 | 46.2 | 0 | 0 | 1 | 6.9 | 2.76 | 21.81 | 1014.4 | 50.8 | 45.2 | 63.7 |
| 16:00 | 東 | 4.6 | 東北東 | 7.8 | 東北東 | 5.1 | 27.1 | 27.6 | 26.8 | 13 | 41.7 | 0 | 0 | 0.9 | 7.9 | 1.99 | 23.81 | 1013.8 | 46.2 | 41.7 | 63.4 |
| 17:00 | 東南東 | 4.6 | 東 | 6.7 | 東 | 4.7 | 26.3 | 27.5 | 26.2 | 14 | 46.6 | 0 | 0 | 1 | 8.9 | 1.33 | 25.14 | 1013.2 | 46.7 | 41.1 | 63.2 |
| 18:00 | 東 | 3.6 | 東南東 | 6.7 | 東南東 | 4.8 | 25.9 | 26.5 | 25.8 | 12.9 | 44.6 | 0 | 0 | 0.5 | 9.4 | 0.62 | 25.76 | 1013.2 | 47.1 | 44.4 | 62.9 |
| 19:00 | 南東 | 2 | 東南東 | 8 | 東南東 | 3.6 | 23.9 | 25.9 | 23.9 | 12.8 | 49.9 | 0 | 0 | 0 | 9.4 | 0.17 | 25.93 | 1013.6 | 49.9 | 43.6 | 62.7 |
| 20:00 | 南 | 0.7 | 南東 | 2 | 南東 | 2 | 21.7 | 23.9 | 21.7 | 14.6 | 64.1 | 0 | 0 | 0 | 9.4 | 0 | 25.93 | 1013.6 | 64.1 | 49.9 | 62.7 |
| 21:00 | 西南西 | 2 | 西南西 | 2.8 | 西南西 | 2 | 21 | 21.7 | 20.8 | 15.6 | 71.1 | 0 | 0 | 0 | 9.4 | 0 | 25.93 | 1014.2 | 71.5 | 64.1 | 62.8 |
| 22:00 | 南 | 0.8 | 西 | 2.8 | 西 | 2.2 | 19.9 | 21.1 | 19.8 | 15.6 | 76.3 | 0 | 0 | 0 | 9.4 | 0 | 25.93 | 1014 | 77 | 70.9 | 63 |
| 23:00 | 南西 | 0.8 | 南南西 | 2.6 | 南南西 | 1.7 | 19.5 | 19.9 | 19.3 | 14.6 | 73 | 0 | 0 | 0 | 9.4 | 0 | 25.93 | 1013.2 | 78.1 | 72.6 | 63.1 |
| 24:00:00 | 南南東 | 0.9 | 南 | 1.6 | 南南東 | 1.1 | 17.7 | 19.6 | 17.7 | 14.4 | 81 | 0 | 0 | 0 | 9.4 | 0 | 25.93 | 1012.4 | 81 | 73 | 63.4 |

日処理

| | 平均風向 | 平均風速 m/s | 最大瞬間時風向 | 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 | | 1.9 | | | | 21.8 | 14.6 | 65.7 | | | | | | 1016 | 63.8 |
| 最高 | 東北東 | 5.2 | 東北東 | 8.6 | 北東 | 27.6 | 16.4 | 86.3 | | | | | | 1019.2 | 65 |
| 起時 | | 14:33 | | 14:24 | | 15:35 | 12:44 | 1:55 | | | | | | 6:02 | 8:50 |
| 最低 | | | | | | 17.1 | 12 | 41.1 | | | | | | 1012.4 | 62.5 |
| 起時 | | | | | | 4:21 | 18:44 | 16:13 | | | | | | 0:00 | 19:07 |
| 積算 | | | | | | | | | 0 | 9.3 | 9.4 | 25.92 | 25.93 | | |

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 | 1 | 4.9 | 16.7 | 9.9 | 10.5 | 5.8 | 6 | 9.2 | 6.5 | 5.2 | 6.5 | 6.8 | 1.9 | 2.2 | 2.5 | 0.9 | 3.5 | 0 |