

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2018年4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 | 最大平均時風速 m/s | 気温 °C | 最高気温 °C | 最低気温 °C | 露点温度 °C | 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 | 東南東 | 0.9 | 西 | 1.7 | 西南西 | 1.3 | 14.2 | 15 | 14.2 | 11.1 | 81.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1013.2 | 81.5 | 78.5 | 50.8 |
| 2:00 | 西北西 | 0.5 | 南南東 | 2.4 | 南東 | 1.4 | 14.2 | 14.8 | 13.8 | 11.2 | 82.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1013.2 | 84.8 | 80.9 | 51.3 |
| 3:00 | 無風 | 0.2 | 東南東 | 2.3 | 東北東 | 1.4 | 13.1 | 14.4 | 13.1 | 10.9 | 86.7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1013 | 86.7 | 82.1 | 51.8 |
| 4:00 | 西北西 | 1.2 | 西北西 | 2.3 | 西北西 | 1.2 | 13 | 13.3 | 12.6 | 11.2 | 88.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1012.6 | 88.9 | 86.7 | 52.3 |
| 5:00 | 南南西 | 0.6 | 北西 | 2.5 | 北西 | 1.6 | 12.4 | 13 | 12 | 10.8 | 89.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1013.3 | 89.8 | 88.7 | 52.9 |
| 6:00 | 北西 | 0.6 | 西南西 | 1.6 | 西南西 | 1 | 12.3 | 12.7 | 11.9 | 10.5 | 89 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.02 | 0.02 | 1013.9 | 90.1 | 88.8 | 53.4 |
| 7:00 | 東 | 1.2 | 西 | 4 | 西 | 2 | 15.2 | 16.5 | 12.3 | 10.3 | 72.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.24 | 0.26 | 1015.1 | 89.4 | 56.2 | 53.7 |
| 8:00 | 北西 | 2.3 | 北西 | 5.9 | 北西 | 2.3 | 19.4 | 19.4 | 15.2 | 6 | 41.6 | 0 | 0 | 0.4 | 0.4 | 0.9 | 1.16 | 1015.7 | 72.4 | 41.6 | 53.5 |
| 9:00 | 西北西 | 4.3 | 西北西 | 8.8 | 西北西 | 5.5 | 19.9 | 20 | 19.4 | 1.4 | 29.1 | 0 | 0 | 0.8 | 1.2 | 1.41 | 2.57 | 1016.6 | 41.5 | 29 | 53.1 |
| 10:00 | 北西 | 5 | 北西 | 10.2 | 北西 | 5 | 21 | 21.3 | 19.8 | -0.6 | 23.5 | 0 | 0 | 1 | 2.2 | 2.04 | 4.61 | 1017.6 | 30.9 | 22.7 | 52.7 |
| 11:00 | 西北西 | 4.6 | 北西 | 9.8 | 北西 | 6 | 21.6 | 21.7 | 20.6 | -2.6 | 19.6 | 0 | 0 | 1 | 3.2 | 2.84 | 7.45 | 1017.7 | 25.6 | 19.6 | 52.2 |
| 12:00 | 西北西 | 4.6 | 西 | 10.1 | 西北西 | 5.7 | 22.9 | 23.1 | 21.6 | -7.2 | 12.8 | 0 | 0 | 1 | 4.2 | 3.2 | 10.65 | 1017.1 | 20 | 12.8 | 51.6 |
| 13:00 | 北北西 | 4.7 | 北北西 | 9.5 | 西 | 5 | 24.4 | 24.6 | 22.9 | -15.5 | 6 | 0 | 0 | 1 | 5.2 | 3.26 | 13.91 | 1016.9 | 12.8 | 5.8 | 50.9 |
| 14:00 | 北北西 | 4.4 | 北北西 | 9.8 | 北北西 | 5.1 | 24.9 | 25.2 | 24.4 | -15.6 | 5.8 | 0 | 0 | 1 | 6.2 | 2.78 | 16.7 | 1016.3 | 6.4 | 5.6 | 50.2 |
| 15:00 | 北西 | 3.2 | 北北西 | 8.9 | 北北西 | 4.9 | 24.9 | 25.2 | 24.5 | -15.2 | 6 | 0 | 0 | 1 | 7.2 | 2.2 | 18.9 | 1015.8 | 6 | 4.6 | 49.5 |
| 16:00 | 北西 | 3.3 | 北西 | 9.5 | 北西 | 4.7 | 24.7 | 25.4 | 24.2 | -15.3 | 6 | 0 | 0 | 0.8 | 8 | 1.55 | 20.44 | 1015.8 | 6.4 | 4.4 | 48.9 |
| 17:00 | 西北西 | 4.3 | 西北西 | 9.5 | 西北西 | 5 | 23.8 | 24.7 | 23.8 | -18.6 | 4.8 | 0 | 0 | 0.9 | 8.9 | 1.05 | 21.49 | 1015.9 | 6.3 | 4.6 | 48.2 |
| 18:00 | 西 | 2.2 | 西北西 | 8.7 | 西北西 | 4.9 | 22.4 | 23.8 | 22.4 | -17.6 | 5.7 | 0 | 0 | 0.4 | 9.3 | 0.42 | 21.91 | 1016.2 | 5.7 | 3.9 | 47.6 |
| 19:00 | 西 | 1.5 | 西 | 3.2 | 西 | 2.2 | 20.7 | 22.4 | 20.6 | -15.1 | 7.8 | 0 | 0 | 0 | 9.3 | 0.02 | 21.92 | 1016.5 | 7.8 | 5.7 | 47 |
| 20:00 | 東 | 1 | 西 | 2.4 | 西 | 1.5 | 17 | 20.7 | 16.9 | -7.2 | 18.4 | 0 | 0 | 0 | 9.3 | 0 | 21.92 | 1017.2 | 18.4 | 7.8 | 46.6 |
| 21:00 | 東南東 | 0.8 | 東 | 1.8 | 東 | 1.3 | 15.6 | 17 | 15.1 | -5.4 | 23.2 | 0 | 0 | 0 | 9.3 | 0 | 21.92 | 1017.7 | 24.3 | 18.1 | 46.3 |
| 22:00 | 南西 | 0.6 | 東南東 | 1.6 | 東南東 | 1 | 14.2 | 16.1 | 14.2 | -3.6 | 29.1 | 0 | 0 | 0 | 9.3 | 0 | 21.92 | 1018.8 | 30.1 | 21.2 | 46 |
| 23:00 | 南南西 | 0.4 | 東 | 1.4 | 東 | 1 | 13.2 | 14.4 | 12.4 | -3.2 | 31.9 | 0 | 0 | 0 | 9.3 | 0 | 21.92 | 1019.2 | 35.6 | 26.7 | 45.8 |
| 24:00:00 | 南南東 | 0.5 | 東北東 | 1.4 | 北東 | 0.8 | 12.1 | 13.3 | 11.7 | -3.2 | 34.4 | 0 | 0 | 0 | 9.3 | 0 | 21.92 | 1019.6 | 38.4 | 29.9 | 45.6 |

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 °C | 露点温度 °C | 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 | | 2.4 | | | | 18.2 | -2.6 | 37.3 | | | | | | 1016 | 50.1 |
| 最高 | 西北西 | 6 | 北西 | 10.2 | 北西 | 25.4 | 12.3 | 90.1 | | | | | | 1019.6 | 54 |
| 起時 | | 10:08 | | 9:56 | | 15:18 | 6:16 | 5:30 | | | | | | 0:00 | 7:08 |
| 最低 | | | | | | 11.7 | -21.6 | 3.9 | | | | | | 1012.6 | 45.6 |
| 起時 | | | | | | 23:51 | 17:47 | 17:47 | | | | | | 4:04 | 0:00 |
| 積算 | | | | | | | | | 0 | 9.3 | 9.3 | 21.93 | 21.92 | | |

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 | 1.3 | 0.9 | 2.3 | 4.9 | 7.9 | 4.7 | 4.9 | 4.7 | 2.9 | 2.7 | 3 | 13.5 | 21.4 | 18 | 5.6 | 0.8 | 0.5 | 0 |