

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9月27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 °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 | 北西 | 1.5 | 西北西 | 3.9 | 西北西 | 2.3 | 18 | 18.3 | 18 | 16.7 | 91.8 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1015.8 | 91.9 | 91.5 | 72.1 |
| 2:00 | 西 | 0.8 | 北西 | 2.2 | 西北西 | 1.5 | 18.1 | 18.2 | 17.9 | 16.8 | 91.9 | 0.5 | 2.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1016.2 | 91.9 | 91.5 | 72.4 |
| 3:00 | 西北西 | 1.2 | 西北西 | 2.4 | 北西 | 1.6 | 18.1 | 18.3 | 18 | 16.8 | 92.1 | 2.5 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1015.5 | 92.1 | 91.6 | 72.7 |
| 4:00 | 西北西 | 2.2 | 西北西 | 3.8 | 西北西 | 2.5 | 17.9 | 18.1 | 17.9 | 16.7 | 92.3 | 2 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1015.6 | 92.5 | 92.1 | 73 |
| 5:00 | 東南東 | 1 | 西北西 | 2.5 | 西北西 | 2.2 | 17.9 | 18.2 | 17.8 | 16.5 | 91.6 | 1 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1015.7 | 92.3 | 91.4 | 73.3 |
| 6:00 | 西南西 | 1.4 | 東北東 | 3.5 | 南南東 | 2.1 | 17.8 | 18 | 17.5 | 16.3 | 91 | 0.5 | 8.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1015.2 | 92 | 91 | 73.6 |
| 7:00 | 北西 | 1 | 南西 | 3.5 | 西 | 2 | 18 | 18.1 | 17.7 | 16.6 | 91.1 | 0 | 8.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1016.1 | 91.4 | 91 | 73.9 |
| 8:00 | 西南西 | 1.4 | 南西 | 3.7 | 西 | 1.8 | 18.3 | 18.4 | 18 | 16.7 | 90 | 0 | 8.5 | 0 | 0 | 0.14 | 0.14 | 1016.2 | 91.1 | 89.7 | 74.1 |
| 9:00 | 北西 | 1.1 | 北西 | 3.2 | 西 | 1.5 | 19.1 | 19.2 | 18.2 | 16.9 | 86.8 | 0 | 8.5 | 0 | 0 | 0.36 | 0.49 | 1016.6 | 90 | 86.5 | 74.3 |
| 10:00 | 西北西 | 2.3 | 北西 | 4.1 | 西北西 | 2.5 | 19.9 | 19.9 | 19 | 17.2 | 84.1 | 0 | 8.5 | 0 | 0 | 0.67 | 1.17 | 1016.3 | 87.2 | 84.1 | 74.4 |
| 11:00 | 西北西 | 2 | 北西 | 4.2 | 北西 | 2.3 | 21.3 | 21.3 | 19.9 | 16.8 | 75.2 | 0 | 8.5 | 0.1 | 0.1 | 0.95 | 2.12 | 1015.9 | 84.1 | 74 | 74.4 |
| 12:00 | 西南西 | 1.3 | 西北西 | 3.6 | 西北西 | 2.3 | 21.4 | 21.7 | 21.3 | 16.3 | 72.7 | 0 | 8.5 | 0 | 0.1 | 0.53 | 2.65 | 1015.6 | 76 | 64.5 | 74.4 |
| 13:00 | 西北西 | 2.1 | 西 | 4.7 | 西 | 3.1 | 24.3 | 24.3 | 21.4 | 13.1 | 49.7 | 0 | 8.5 | 0.6 | 0.7 | 1.77 | 4.42 | 1014.9 | 74.6 | 49.7 | 74 |
| 14:00 | 北北西 | 2.5 | 北西 | 6 | 北西 | 3.2 | 25.1 | 25.7 | 23.5 | 8.8 | 35.6 | 0 | 8.5 | 0.4 | 1.1 | 1.52 | 5.95 | 1014.9 | 52.8 | 35.5 | 73.4 |
| 15:00 | 北北西 | 1.5 | 北北西 | 5 | 北西 | 2.5 | 25.6 | 26 | 24.6 | 10.1 | 37.7 | 0 | 8.5 | 0.6 | 1.7 | 1.53 | 7.47 | 1014.5 | 47 | 33.7 | 72.9 |
| 16:00 | 北 | 1.9 | 北 | 5.2 | 北 | 2.9 | 25.6 | 26.3 | 25.4 | 7.2 | 31 | 0 | 8.5 | 0.8 | 2.5 | 1.37 | 8.84 | 1014.6 | 37.8 | 28.9 | 72.3 |
| 17:00 | 北 | 1.6 | 北北東 | 4.5 | 北 | 2.8 | 25 | 25.7 | 25 | 8.6 | 35.3 | 0 | 8.5 | 0.9 | 3.4 | 0.7 | 9.54 | 1015.1 | 35.3 | 30.6 | 71.8 |
| 18:00 | 北東 | 2.7 | 北北東 | 5.8 | 北東 | 2.7 | 23.1 | 25.1 | 23.1 | 11 | 46.5 | 0 | 8.5 | 0 | 3.5 | 0.06 | 9.6 | 1016 | 46.5 | 35.3 | 71.4 |
| 19:00 | 東 | 2.1 | 東北東 | 8.5 | 東北東 | 4.3 | 21.2 | 23.2 | 21.2 | 14 | 63.5 | 0 | 8.5 | 0 | 3.5 | 0 | 9.6 | 1017 | 63.5 | 46.5 | 71.3 |
| 20:00 | 北 | 0.7 | 東 | 2.9 | 東 | 2.1 | 21.1 | 21.4 | 20.6 | 14.2 | 64.8 | 0 | 8.5 | 0 | 3.5 | 0 | 9.6 | 1018.1 | 69.9 | 62.5 | 71.2 |
| 21:00 | 南南東 | 0.9 | 南南東 | 3.9 | 東北東 | 1.7 | 20.6 | 21.2 | 20.4 | 13.8 | 65.1 | 0 | 8.5 | 0 | 3.5 | 0 | 9.6 | 1018.3 | 71.5 | 57.1 | 71.1 |
| 22:00 | 南西 | 0.4 | 南 | 1.5 | 南南東 | 0.9 | 20.2 | 20.6 | 19.9 | 13.5 | 65.2 | 0 | 8.5 | 0 | 3.5 | 0 | 9.6 | 1018.6 | 70 | 63.8 | 71 |
| 23:00 | 南南西 | 0.6 | 西 | 1.6 | 西南西 | 1 | 19.3 | 20.2 | 19.3 | 14.7 | 74.5 | 0 | 8.5 | 0 | 3.5 | 0 | 9.6 | 1018.8 | 74.5 | 64.7 | 71.1 |
| 24:00:00 | 西北西 | 0.4 | 南南東 | 1.3 | 南 | 0.8 | 19.6 | 19.6 | 19.3 | 14.4 | 72 | 0 | 8.5 | 0 | 3.5 | 0 | 9.6 | 1018.8 | 76.9 | 72 | 71.1 |

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 °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 | | 1.5 | | | | 20.7 | 14.3 | 70.5 | | | | | | 1016.3 | 72.7 |
| 最高 | 西北西 | 4.3 | 東北東 | 8.5 | 東北東 | 26.3 | 17.6 | 92.5 | | | | | | 1018.8 | 74.5 |
| 起時 | | 18:37 | | 18:27 | | 15:12 | 10:44 | 3:52 | | | | | | 0:00 | 10:50 |
| 最低 | | | | | | 17.5 | 6.3 | 28.9 | | | | | | 1014 | 70.9 |
| 起時 | | | | | | 5:29 | 15:43 | 15:42 | | | | | | 5:45 | 22:04 |
| 積算 | | | | | | | | | 8.5 | 3.4 | 3.5 | 9.6 | 9.6 | | |

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 | 5.6 | 3.5 | 4.9 | 4 | 4.5 | 4.9 | 4.8 | 5.1 | 2.2 | 1.7 | 3.8 | 11 | 17.3 | 12.6 | 8.1 | 5.6 | 0.4 | 0 |