

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10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 | 西北西 | 2.7 | 西北西 | 4.4 | 西北西 | 2.7 | 22.3 | 22.5 | 22.2 | 21 | 92.1 | 6 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1015.9 | 92.6 | 91.2 | 82.1 |
| 2:00 | 北西 | 0.9 | 西北西 | 4.4 | 西北西 | 3 | 21.7 | 22.3 | 21.6 | 20.4 | 92.2 | 8 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1015.5 | 92.3 | 92.1 | 82.2 |
| 3:00 | 北北東 | 0.4 | 北西 | 3 | 北西 | 1.9 | 21.2 | 21.7 | 21.2 | 19.9 | 91.9 | 6 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1015 | 92.2 | 91.4 | 82.3 |
| 4:00 | 北北西 | 1.2 | 北北西 | 2.6 | 北北西 | 1.2 | 21.1 | 21.3 | 21.1 | 19.9 | 92.5 | 3 | 23 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1015.6 | 92.5 | 91.9 | 82.5 |
| 5:00 | 東南東 | 0.5 | 北西 | 3.2 | 北西 | 1.6 | 21.1 | 21.2 | 21 | 19.9 | 92.6 | 9.5 | 32.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1015.4 | 92.6 | 92.5 | 82.6 |
| 6:00 | 西北西 | 0.3 | 西北西 | 2.3 | 北西 | 1.4 | 21.2 | 21.2 | 21.1 | 20 | 92.7 | 6 | 38.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1015.2 | 92.7 | 92.6 | 82.7 |
| 7:00 | 西北西 | 1.9 | 西北西 | 3.3 | 西北西 | 1.9 | 21.1 | 21.3 | 21.1 | 19.9 | 92.8 | 4.5 | 43 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1015.7 | 92.8 | 92.7 | 82.8 |
| 8:00 | 西北西 | 1.6 | 西北西 | 4.7 | 西北西 | 3.2 | 21.2 | 21.3 | 21.1 | 20 | 92.6 | 8 | 51 | 0 | 0 | 0.05 | 0.05 | 1016.2 | 92.8 | 92.6 | 82.9 |
| 9:00 | 北西 | 1.4 | 北西 | 2.4 | 西北西 | 1.6 | 22 | 22.1 | 21.2 | 20.7 | 92.2 | 3 | 54 | 0 | 0 | 0.39 | 0.43 | 1015.7 | 92.6 | 92.2 | 83 |
| 10:00 | 西北西 | 2.4 | 西北西 | 4.4 | 西北西 | 2.6 | 23.8 | 23.8 | 21.9 | 21.1 | 84.8 | 0 | 54 | 0.6 | 0.6 | 1.39 | 1.82 | 1016 | 92.2 | 84.8 | 83 |
| 11:00 | 北北東 | 2 | 北西 | 4.5 | 北西 | 2.9 | 25 | 25.8 | 23.6 | 19.7 | 72.4 | 0 | 54 | 0.6 | 1.2 | 2 | 3.83 | 1015.9 | 84.8 | 69.7 | 82.8 |
| 12:00 | 西北西 | 2.7 | 北西 | 6.4 | 北西 | 3.5 | 23.1 | 25 | 22.9 | 19.1 | 77.9 | 0 | 54 | 0 | 1.2 | 0.38 | 4.21 | 1016.2 | 84.4 | 72.4 | 82.7 |
| 13:00 | 西 | 4.9 | 西 | 9.2 | 西 | 5 | 23.2 | 23.3 | 22.9 | 18 | 72.5 | 0 | 54 | 0 | 1.2 | 0.57 | 4.78 | 1016.3 | 82.4 | 72.5 | 82.5 |
| 14:00 | 西 | 4.4 | 西北西 | 8 | 西 | 5 | 22.9 | 23.3 | 22.9 | 17.5 | 71.4 | 0 | 54 | 0 | 1.2 | 0.53 | 5.31 | 1016.3 | 72.8 | 70.7 | 82.3 |
| 15:00 | 西 | 3.5 | 西 | 7.9 | 西 | 4.7 | 23.2 | 23.3 | 22.9 | 16.6 | 66.3 | 0 | 54 | 0 | 1.2 | 0.7 | 6 | 1016.6 | 71.6 | 66 | 82.1 |
| 16:00 | 西北西 | 3.7 | 西北西 | 6.9 | 西北西 | 4.2 | 23 | 23.6 | 23 | 17.4 | 70.7 | 0 | 54 | 0.1 | 1.3 | 0.74 | 6.74 | 1016.9 | 70.7 | 63.4 | 81.9 |
| 17:00 | 西北西 | 2.4 | 西北西 | 6.4 | 西北西 | 3.9 | 22.4 | 23 | 22.3 | 17.5 | 73.7 | 0 | 54 | 0 | 1.3 | 0.25 | 7 | 1017.5 | 73.7 | 70.4 | 81.8 |
| 18:00 | 西北西 | 2.9 | 西 | 5.3 | 西北西 | 3.1 | 22.2 | 22.4 | 22.1 | 17.6 | 74.9 | 0 | 54 | 0 | 1.3 | 0.05 | 7.05 | 1017.9 | 75.6 | 73.6 | 81.7 |
| 19:00 | 西北西 | 2.6 | 西北西 | 5.4 | 西北西 | 3.3 | 21.9 | 22.2 | 21.9 | 17.3 | 75.2 | 0 | 54 | 0 | 1.3 | 0 | 7.05 | 1018.3 | 76.4 | 74.1 | 81.6 |
| 20:00 | 西北西 | 2.7 | 北西 | 5.2 | 西北西 | 3.1 | 21.8 | 21.9 | 21.7 | 17.1 | 74.5 | 0 | 54 | 0 | 1.3 | 0 | 7.05 | 1018.9 | 77.3 | 74.5 | 81.5 |
| 21:00 | 西北西 | 2.3 | 西北西 | 4.6 | 西 | 3 | 21.8 | 21.9 | 21.6 | 16.9 | 73.4 | 0 | 54 | 0 | 1.3 | 0 | 7.05 | 1019.4 | 76.1 | 72.4 | 81.4 |
| 22:00 | 北西 | 1.8 | 西北西 | 4.5 | 西北西 | 3 | 21.3 | 22 | 21.1 | 17.5 | 79 | 0 | 54 | 0 | 1.3 | 0 | 7.05 | 1019.4 | 81 | 71.2 | 81.4 |
| 23:00 | 西 | 1.6 | 西北西 | 3 | 西北西 | 2 | 21.1 | 21.5 | 21 | 18 | 82.1 | 0 | 54 | 0 | 1.3 | 0 | 7.05 | 1019.6 | 82.1 | 76.5 | 81.4 |
| 24:00:00 | 北西 | 1.6 | 北西 | 3.3 | 北西 | 1.9 | 21 | 21.2 | 21 | 17.8 | 81.9 | 0 | 54 | 0 | 1.3 | 0 | 7.05 | 1019.6 | 82.6 | 80.5 | 81.4 |

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 °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 | | 2.2 | | | | 22.1 | 18.8 | 81.8 | | | | | | 1016.9 | 82.2 |
| 最高 | 西北西 | 5 | 西 | 9.2 | 西 | 25.8 | 21.9 | 92.8 | | | | | | 1019.7 | 83.1 |
| 起時 | | 13:03 | | 12:56 | | 10:27 | 10:26 | 7:31 | | | | | | 23:40 | 9:46 |
| 最低 | | | | | | 21 | 16 | 63.4 | | | | | | 1015 | 81.2 |
| 起時 | | | | | | 0:00 | 15:30 | 15:30 | | | | | | 3:22 | 21:10 |
| 積算 | | | | | | | | | 54 | 1.3 | 1.3 | 7.05 | 7.05 | | |

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 | 1.6 | 1.7 | 1 | 0.3 | 1.2 | 0.9 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 1.4 | 1 | 18.5 | 44.9 | 17.5 | 2.5 | 2.1 | 4.7 | 0 |