

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8月29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 | 東北東 | 0.7 | 北北西 | 1.4 | 南南東 | 0.9 | 25.9 | 26.3 | 25.7 | 23.2 | 85 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1015.5 | 86.1 | 80.7 | 62.7 |
| 2:00 | 北東 | 0.7 | 北東 | 1.7 | 西 | 1 | 25.7 | 26.2 | 25.4 | 23.1 | 85.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1015.6 | 86.8 | 83.8 | 63 |
| 3:00 | 無風 | 0.2 | 南南東 | 1.3 | 南東 | 1.1 | 25 | 25.8 | 25 | 22.7 | 86.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1015.6 | 87 | 84.9 | 63.4 |
| 4:00 | 西南西 | 0.6 | 東南東 | 1.6 | 東南東 | 1.1 | 24.8 | 25.2 | 24.6 | 22.3 | 85.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1015.7 | 87.7 | 84.5 | 63.7 |
| 5:00 | 西南西 | 1.4 | 南南西 | 3.5 | 南西 | 1.9 | 24.8 | 24.9 | 24.5 | 22 | 84.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1015.5 | 87.3 | 84.3 | 64 |
| 6:00 | 南東 | 0.7 | 西北西 | 1.2 | 西 | 1.4 | 24.3 | 25.1 | 24.1 | 22.2 | 87.7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.01 | 0.01 | 1015.8 | 87.7 | 82.2 | 64.3 |
| 7:00 | 西南西 | 0.7 | 南西 | 1.7 | 西北西 | 1.1 | 26 | 26 | 24.2 | 22.3 | 80.1 | 0 | 0 | 0.6 | 0.6 | 0.41 | 0.42 | 1016.2 | 87.7 | 80.1 | 64.5 |
| 8:00 | 南南東 | 0.6 | 北西 | 3.4 | 西北西 | 1.9 | 27.7 | 27.8 | 26 | 21.2 | 67.7 | 0 | 0 | 1 | 1.6 | 1.11 | 1.54 | 1016.1 | 80.1 | 67.7 | 64.5 |
| 9:00 | 西南西 | 0.8 | 南南西 | 2 | 南南西 | 1.1 | 29.9 | 29.9 | 27.6 | 20.6 | 57.2 | 0 | 0 | 1 | 2.6 | 1.83 | 3.37 | 1015.9 | 67.6 | 57.2 | 64.4 |
| 10:00 | 東北東 | 1.6 | 東北東 | 3.3 | 東北東 | 1.6 | 31.2 | 31.3 | 29.9 | 18.7 | 47.4 | 0 | 0 | 1 | 3.6 | 2.44 | 5.81 | 1015.7 | 57.2 | 47.3 | 64.1 |
| 11:00 | 北東 | 2.1 | 東北東 | 4.5 | 東北東 | 2.6 | 32 | 32.3 | 30.8 | 18.5 | 44.7 | 0 | 0 | 1 | 4.6 | 2.49 | 8.29 | 1015.4 | 48.5 | 43.4 | 63.8 |
| 12:00 | 南東 | 3.1 | 東 | 7.8 | 東北東 | 3.6 | 32.2 | 32.7 | 31.6 | 18.8 | 45.1 | 0 | 0 | 1 | 5.6 | 2.94 | 11.23 | 1015 | 46.8 | 42.9 | 63.5 |
| 13:00 | 東 | 3.9 | 東南東 | 6.1 | 東 | 4.3 | 32.4 | 32.8 | 32 | 18.4 | 43.5 | 0 | 0 | 1 | 6.6 | 3.15 | 14.38 | 1014.8 | 46.4 | 43.4 | 63.2 |
| 14:00 | 東南東 | 3.6 | 南東 | 6.1 | 南東 | 4 | 31.8 | 32.5 | 31.8 | 19.4 | 47.9 | 0 | 0 | 0.9 | 7.6 | 2.72 | 17.09 | 1014.3 | 47.9 | 42.6 | 63 |
| 15:00 | 東南東 | 3.1 | 東 | 5.5 | 東南東 | 3.6 | 32.6 | 32.7 | 31.5 | 20.3 | 48.4 | 0 | 0 | 1 | 8.6 | 2.08 | 19.18 | 1013.9 | 49.6 | 47.8 | 62.8 |
| 16:00 | 東 | 3.4 | 東南東 | 5.5 | 東南東 | 3.7 | 32.2 | 32.6 | 31.7 | 20.2 | 49.1 | 0 | 0 | 0.5 | 9.1 | 1.22 | 20.4 | 1013.8 | 50 | 47 | 62.6 |
| 17:00 | 東南東 | 3.1 | 東 | 5.6 | 東 | 3.4 | 31.1 | 32.4 | 31.1 | 20.8 | 54.3 | 0 | 0 | 0.6 | 9.7 | 0.93 | 21.33 | 1014 | 54.3 | 48.6 | 62.5 |
| 18:00 | 東南東 | 0.8 | 東南東 | 4.5 | 東南東 | 3.3 | 29.8 | 31.2 | 29.8 | 20.6 | 57.7 | 0 | 0 | 0 | 9.7 | 0.21 | 21.54 | 1014.3 | 58.4 | 54.3 | 62.4 |
| 19:00 | 西南西 | 0.7 | 南南東 | 3.1 | 南南東 | 1.8 | 28.4 | 29.9 | 28.3 | 21 | 64.3 | 0 | 0 | 0 | 9.7 | 0 | 21.54 | 1014.5 | 64.3 | 57.6 | 62.4 |
| 20:00 | 南西 | 1.6 | 南西 | 2.7 | 南西 | 1.7 | 27.4 | 28.6 | 27.3 | 20.3 | 65.2 | 0 | 0 | 0 | 9.7 | 0 | 21.54 | 1014.9 | 67.5 | 63 | 62.4 |
| 21:00 | 南西 | 1 | 南南西 | 2.7 | 南南西 | 1.7 | 26.8 | 27.5 | 26.7 | 21.3 | 71.8 | 0 | 0 | 0 | 9.7 | 0 | 21.54 | 1015.1 | 72 | 65.2 | 62.5 |
| 22:00 | 西 | 0.7 | 南南西 | 2.3 | 南西 | 1.4 | 26.6 | 27 | 26.3 | 21.8 | 74.6 | 0 | 0 | 0 | 9.7 | 0 | 21.54 | 1014.8 | 74.6 | 69.4 | 62.7 |
| 23:00 | 西南西 | 1.3 | 西 | 3 | 西 | 1.9 | 26.3 | 26.7 | 26.1 | 23.3 | 83.5 | 0 | 0 | 0 | 9.7 | 0 | 21.54 | 1015 | 83.5 | 74.6 | 63 |
| 24:00:00 | 南南西 | 1 | 西南西 | 1.8 | 南西 | 1.3 | 25.7 | 26.3 | 25.7 | 23.4 | 86.7 | 0 | 0 | 0 | 9.7 | 0 | 21.54 | 1014.8 | 87 | 83.5 | 63.3 |

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 | | 1.6 | | | | 28.4 | 21.1 | 66.9 | | | | | | 1015.1 | 63.3 |
| 最高 | 西南西 | 4.3 | 東南東 | 7.8 | 東 | 32.8 | 23.7 | 87.7 | | | | | | 1016.3 | 64.7 |
| 起時 | | 12:58 | | 11:48 | | 12:49 | 23:34 | 6:03 | | | | | | 7:28 | 7:51 |
| 最低 | | | | | | 24.1 | 17.7 | 42.6 | | | | | | 1013.7 | 62.3 |
| 起時 | | | | | | 5:57 | 13:45 | 13:46 | | | | | | 15:51 | 18:17 |
| 積算 | | | | | | | | | 0 | 9.6 | 9.7 | 21.54 | 21.54 | | |

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 | 3.9 | 4.7 | 7.8 | 21.3 | 11.7 | 7.1 | 5.8 | 6.7 | 6.7 | 5.8 | 5.6 | 4 | 2.8 | 1.5 | 1.5 | 1.8 | 0 |