

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11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 | 1.2 | 南西 | 2.4 | 西南西 | 1.5 | 26.3 | 26.6 | 26 | 22.3 | 78.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1006.2 | 82.7 | 75.5 | 51.5 |
| 2:00 | 南 | 0.6 | 西 | 1.7 | 西 | 1.3 | 25.7 | 26.3 | 25.7 | 22.9 | 84.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1006.2 | 84.2 | 78.6 | 52 |
| 3:00 | 南 | 0.5 | 南西 | 1.2 | 南南東 | 0.7 | 25.3 | 25.9 | 25.3 | 22.8 | 85.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1006.2 | 85.8 | 84.2 | 52.5 |
| 4:00 | 無風 | 0.2 | 南南西 | 1.5 | 南南西 | 1.1 | 25.1 | 25.4 | 25 | 22.2 | 83.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1006.4 | 86.3 | 83.1 | 53 |
| 5:00 | 南南西 | 0.5 | 南 | 2.8 | 南南西 | 1.3 | 24.7 | 25.1 | 24.4 | 21.9 | 84.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1006.7 | 86 | 83.6 | 53.5 |
| 6:00 | 北 | 0.6 | 南南西 | 1.5 | 南南西 | 1.1 | 25.1 | 25.1 | 24.5 | 21.8 | 81.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.04 | 0.04 | 1007.2 | 85.6 | 81.5 | 53.9 |
| 7:00 | 西北西 | 1.3 | 西北西 | 3 | 西 | 2 | 26.8 | 26.8 | 25 | 20.4 | 68 | 0 | 0 | 0.6 | 0.6 | 0.53 | 0.57 | 1007.7 | 85.2 | 68 | 54.1 |
| 8:00 | 西 | 1 | 北西 | 3.3 | 北西 | 1.9 | 27.4 | 27.4 | 26.7 | 19.9 | 63.6 | 0 | 0 | 0.4 | 1 | 0.92 | 1.49 | 1008.1 | 68.8 | 62.4 | 54.2 |
| 9:00 | 南東 | 0.9 | 東 | 2.3 | 西北西 | 1.1 | 29.2 | 29.3 | 27.3 | 20 | 57.7 | 0 | 0 | 0.8 | 1.9 | 1.33 | 2.82 | 1008.5 | 63.6 | 55.2 | 54.3 |
| 10:00 | 東南東 | 2.2 | 東南東 | 3.9 | 東南東 | 2.7 | 30.5 | 30.6 | 29.1 | 19.8 | 52.9 | 0 | 0 | 0.7 | 2.5 | 1.65 | 4.46 | 1008.3 | 58.7 | 52.9 | 54.3 |
| 11:00 | 東南東 | 4.2 | 東南東 | 6.7 | 東南東 | 4.2 | 29.9 | 30.9 | 29.9 | 20.6 | 57.4 | 0 | 0 | 0.9 | 3.5 | 1.85 | 6.32 | 1008.3 | 57.4 | 49.8 | 54.3 |
| 12:00 | 東北東 | 3.3 | 東南東 | 6 | 東南東 | 4.7 | 31.5 | 31.6 | 29.9 | 19.8 | 49.8 | 0 | 0 | 1 | 4.5 | 2.38 | 8.69 | 1007.8 | 58.1 | 49.8 | 54.2 |
| 13:00 | 東南東 | 3.5 | 東南東 | 6.4 | 東南東 | 4.1 | 30.2 | 31.8 | 30.1 | 21.1 | 58 | 0 | 0 | 0.4 | 4.9 | 1.25 | 9.94 | 1007.4 | 58 | 46.4 | 54.3 |
| 14:00 | 東南東 | 3.3 | 南 | 6.5 | 南 | 4.4 | 30.6 | 30.7 | 29.3 | 18 | 47 | 0 | 0 | 0.6 | 5.6 | 2.01 | 11.95 | 1007.1 | 59.5 | 45.7 | 54.2 |
| 15:00 | 東 | 4.7 | 東 | 6.5 | 東 | 4.8 | 30.9 | 31.3 | 30.5 | 20.9 | 55.3 | 0 | 0 | 1 | 6.6 | 2.42 | 14.36 | 1006.7 | 56.9 | 47.1 | 54.2 |
| 16:00 | 東南東 | 4.6 | 東南東 | 7.7 | 東南東 | 5.2 | 30.4 | 31.6 | 30.4 | 18.7 | 49.7 | 0 | 0 | 0.5 | 7.1 | 1.39 | 15.75 | 1006.7 | 55.7 | 47.8 | 54.1 |
| 17:00 | 東南東 | 4.1 | 東南東 | 7.3 | 東南東 | 4.8 | 29.9 | 30.4 | 29.9 | 20.3 | 56.2 | 0 | 0 | 0 | 7.2 | 0.85 | 16.61 | 1006.7 | 56.2 | 49.6 | 54.1 |
| 18:00 | 東南東 | 2.2 | 東南東 | 6.7 | 東南東 | 4.2 | 29.1 | 30 | 29 | 20 | 57.9 | 0 | 0 | 0 | 7.2 | 0.4 | 17.01 | 1007.2 | 57.9 | 55.4 | 54.2 |
| 19:00 | 南南東 | 1.2 | 東南東 | 3.1 | 東南東 | 2.3 | 28.2 | 29.2 | 28.2 | 20.8 | 64.1 | 0 | 0 | 0 | 7.2 | 0.07 | 17.08 | 1007.8 | 64.1 | 57.9 | 54.3 |
| 20:00 | 西 | 1.5 | 西 | 2.2 | 西 | 1.5 | 27.8 | 28.4 | 27.7 | 21.5 | 68.3 | 0 | 0 | 0 | 7.2 | 0 | 17.08 | 1008.1 | 68.3 | 62.9 | 54.5 |
| 21:00 | 西 | 1.5 | 西 | 2.5 | 西 | 2 | 27.1 | 27.8 | 27.1 | 21.8 | 72.6 | 0 | 0 | 0 | 7.2 | 0 | 17.08 | 1008.7 | 72.6 | 68.3 | 54.8 |
| 22:00 | 西南西 | 0.5 | 西 | 1.9 | 西 | 1.6 | 26.7 | 27.2 | 26.7 | 22 | 75.2 | 0 | 0 | 0 | 7.2 | 0 | 17.08 | 1009 | 75.2 | 72.3 | 55.1 |
| 23:00 | 南東 | 0.4 | 西南西 | 1.2 | 西南西 | 0.9 | 26.4 | 26.7 | 26.3 | 23 | 81.5 | 0 | 0 | 0 | 7.2 | 0 | 17.08 | 1009.2 | 82.2 | 75.2 | 55.5 |
| 24:00:00 | 無風 | 0 | 南東 | 1.2 | 南南西 | 0.6 | 26.3 | 26.4 | 26.2 | 23.3 | 83.2 | 0 | 0 | 0 | 7.2 | 0 | 17.08 | 1009.5 | 83.2 | 81.5 | 55.9 |

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 | | 1.9 | | | | 28 | 21.1 | 67.4 | | | | | | 1007.6 | 54 |
| 最高 | 東南東 | 5.2 | 東南東 | 7.7 | 東南東 | 31.8 | 23.3 | 86.3 | | | | | | 1009.5 | 55.9 |
| 起時 | | 15:37 | | 15:28 | | 12:12 | 0:00 | 3:17 | | | | | | 0:00 | 0:00 |
| 最低 | | | | | | 24.4 | 17.5 | 45.7 | | | | | | 1006.1 | 51.1 |
| 起時 | | | | | | 4:51 | 13:58 | 13:58 | | | | | | 2:40 | 0:01 |
| 積算 | | | | | | | | | 0 | 6.9 | 7.2 | 17.09 | 17.08 | | |

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 | 0.4 | 0.1 | 2.2 | 13 | 24.8 | 5.8 | 4.7 | 7.3 | 6.4 | 5.7 | 4.4 | 12.4 | 3.1 | 4 | 0.6 | 0.4 | 4.7 | 0 |