

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13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 | 西南西 | 0.3 | 南南西 | 1.2 | 南南西 | 1 | 26.9 | 27.4 | 26.8 | 24.5 | 86.7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1013.5 | 86.8 | 85.1 | 60.8 |
| 2:00 | 南西 | 0.5 | 西南西 | 1.7 | 西南西 | 1.3 | 26.9 | 26.9 | 26.5 | 24.5 | 86.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1013.6 | 87.4 | 86.5 | 61.2 |
| 3:00 | 無風 | 0.2 | 北西 | 1.5 | 東南東 | 1.1 | 26.3 | 27.1 | 26.3 | 24.2 | 87.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1013.7 | 87.9 | 85.5 | 61.6 |
| 4:00 | 西 | 0.3 | 南 | 1.2 | 南 | 0.9 | 25.9 | 26.4 | 25.8 | 23.6 | 86.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1013.8 | 87.8 | 85.1 | 62 |
| 5:00 | 無風 | 0.2 | 南 | 1.4 | 南東 | 1.1 | 25.7 | 25.9 | 25.6 | 23.3 | 86.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1014.2 | 87.4 | 86.2 | 62.4 |
| 6:00 | 南東 | 0.6 | 南南東 | 1.2 | 東南東 | 0.7 | 26.3 | 26.3 | 25.4 | 23.2 | 83 | 0 | 0 | 0.3 | 0.3 | 0.1 | 0.1 | 1014.6 | 87.2 | 83 | 62.7 |
| 7:00 | 北北西 | 1 | 北北西 | 2.1 | 北西 | 1.4 | 27.8 | 27.9 | 26.3 | 21.9 | 70 | 0 | 0 | 0.8 | 1.1 | 0.75 | 0.85 | 1014.9 | 83 | 70 | 62.8 |
| 8:00 | 北北西 | 1.2 | 北北西 | 2.3 | 北北西 | 1.3 | 30.6 | 30.6 | 27.8 | 20.6 | 55 | 0 | 0 | 1 | 2.1 | 1.68 | 2.52 | 1014.8 | 70 | 53.7 | 62.7 |
| 9:00 | 南東 | 1.3 | 北西 | 2.5 | 東南東 | 1.4 | 31.2 | 31.3 | 29.7 | 19.9 | 51 | 0 | 0 | 1 | 3.1 | 1.93 | 4.45 | 1014.8 | 57.3 | 50.1 | 62.5 |
| 10:00 | 東北東 | 2.3 | 東 | 4.3 | 東 | 2.5 | 32.5 | 33 | 31 | 19.4 | 45.8 | 0 | 0 | 0.8 | 3.9 | 2.19 | 6.64 | 1014.9 | 51 | 42.7 | 62.3 |
| 11:00 | 東 | 2.3 | 東南東 | 5.1 | 東 | 2.9 | 33.9 | 33.9 | 32.2 | 19.5 | 42.7 | 0 | 0 | 1 | 4.9 | 2.96 | 9.6 | 1014.6 | 45.8 | 40.5 | 62 |
| 12:00 | 東北東 | 3.4 | 東北東 | 6.7 | 東北東 | 3.8 | 33.9 | 34.4 | 33 | 19.6 | 42.9 | 0 | 0 | 0.9 | 5.8 | 2.51 | 12.12 | 1014.3 | 47.2 | 42.1 | 61.7 |
| 13:00 | 東南東 | 3.4 | 東 | 6 | 東北東 | 3.8 | 33.5 | 34.6 | 33.5 | 18.7 | 41.6 | 0 | 0 | 0.9 | 6.7 | 2.98 | 15.1 | 1013.9 | 44.9 | 36.9 | 61.4 |
| 14:00 | 南 | 2.3 | 東 | 6.2 | 東 | 3.7 | 32.2 | 34.3 | 31.6 | 19.7 | 47.7 | 0 | 0 | 0.4 | 7.1 | 1.43 | 16.53 | 1013.7 | 49.2 | 41.6 | 61.2 |
| 15:00 | 西 | 2.2 | 南南東 | 6.6 | 南南東 | 3.2 | 34.3 | 34.3 | 32.2 | 16.1 | 33.7 | 0 | 0 | 1 | 8.1 | 2.95 | 19.47 | 1013.3 | 47.7 | 33.7 | 60.8 |
| 16:00 | 南西 | 2.8 | 西南西 | 6 | 西南西 | 3.5 | 33.5 | 34.6 | 33.4 | 15.9 | 34.8 | 0 | 0 | 1 | 9.1 | 2.1 | 21.58 | 1013.1 | 38.3 | 32.6 | 60.4 |
| 17:00 | 西北西 | 3.7 | 西南西 | 8.4 | 西北西 | 5 | 31.7 | 34.2 | 31.7 | 16.4 | 39.7 | 0 | 0 | 0.6 | 9.7 | 1.11 | 22.69 | 1013 | 40.3 | 34 | 60.1 |
| 18:00 | 西北西 | 2.6 | 西北西 | 5.7 | 西北西 | 3.7 | 30 | 31.7 | 30 | 18.3 | 49.6 | 0 | 0 | 0.2 | 9.9 | 0.34 | 23.03 | 1013.3 | 49.6 | 39.7 | 59.9 |
| 19:00 | 西北西 | 1.7 | 北西 | 4.4 | 西北西 | 2.7 | 28.8 | 30.1 | 28.7 | 19.5 | 57.2 | 0 | 0 | 0 | 9.9 | 0.04 | 23.07 | 1014.3 | 57.2 | 49.6 | 59.9 |
| 20:00 | 北西 | 1 | 北北西 | 3.7 | 西北西 | 2.4 | 27.8 | 28.8 | 27.8 | 20 | 62.3 | 0 | 0 | 0 | 9.9 | 0 | 23.07 | 1014.6 | 62.5 | 57.2 | 59.9 |
| 21:00 | 西 | 1 | 北北西 | 3 | 西北西 | 1.9 | 27.3 | 27.9 | 27.2 | 20.7 | 67 | 0 | 0 | 0 | 9.9 | 0 | 23.07 | 1014.8 | 68.6 | 62.3 | 60 |
| 22:00 | 西 | 0.4 | 西南西 | 2.2 | 西 | 1 | 26.7 | 27.4 | 26.6 | 21.3 | 72.3 | 0 | 0 | 0 | 9.9 | 0 | 23.07 | 1015 | 72.4 | 67 | 60.2 |
| 23:00 | 東 | 0.6 | 北西 | 2.3 | 北西 | 1.3 | 26.3 | 26.8 | 26.1 | 21.5 | 74.6 | 0 | 0 | 0 | 9.9 | 0 | 23.07 | 1015.1 | 76.3 | 70 | 60.4 |
| 24:00:00 | 東南東 | 0.8 | 北西 | 2.3 | 西北西 | 1.4 | 25.8 | 26.4 | 25.8 | 21.8 | 78.5 | 0 | 0 | 0 | 9.9 | 0 | 23.07 | 1015 | 78.5 | 73.8 | 60.7 |

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 | | | | 29.4 | 20.6 | 61.8 | | | | | | 1014.2 | 61.2 |
| 最高 | 西 | 5 | 西南西 | 8.4 | 西北西 | 34.6 | 24.9 | 87.9 | | | | | | 1015.2 | 63 |
| 起時 | | 16:30 | | 16:10 | | 15:19 | 0:01 | 2.57 | | | | | | 23:28 | 6:14 |
| 最低 | | | | | | 25.4 | 15.4 | 32.6 | | | | | | 1012.8 | 59.8 |
| 起時 | | | | | | 5:30 | 15:06 | 15:05 | | | | | | 17:22 | 18:54 |
| 積算 | | | | | | | | | 0 | 9.9 | 9.9 | 23.07 | 23.07 | | |

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 | 0.6 | 3 | 8.1 | 8.6 | 7.3 | 7.6 | 3.8 | 4.4 | 5.1 | 6.2 | 6.4 | 6.6 | 17.3 | 6.4 | 4.1 | 1.1 | 3.4 | 0 |