

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2015年5月17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 | 1.6 | 西北西 | 4.8 | 西北西 | 2.6 | 18.4 | 19.6 | 18.4 | 15.6 | 83.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1010.5 | 83.6 | 77.5 | 70.5 |
| 2:00 | 西北西 | 1.8 | 西北西 | 3.3 | 西北西 | 1.9 | 17.8 | 18.4 | 17.7 | 15.4 | 85.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1010.5 | 86.4 | 83.6 | 70.7 |
| 3:00 | 西 | 2.9 | 西北西 | 5.6 | 西北西 | 3.1 | 17.6 | 18 | 17.6 | 14.8 | 83.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1011 | 85.8 | 83.8 | 70.9 |
| 4:00 | 北西 | 2.7 | 北西 | 4.9 | 北西 | 3 | 16.8 | 17.7 | 16.8 | 14.1 | 83.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1011.2 | 84 | 83.5 | 71.1 |
| 5:00 | 北北西 | 1.4 | 北西 | 5.3 | 北西 | 2.7 | 16.1 | 16.8 | 16.1 | 13.3 | 83.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1011.7 | 83.9 | 83.3 | 71.3 |
| 6:00 | 北西 | 2.2 | 西北西 | 5.1 | 北西 | 2.5 | 16.1 | 16.1 | 15.8 | 13.2 | 82.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.11 | 0.11 | 1012.1 | 83.9 | 82.8 | 71.5 |
| 7:00 | 北西 | 3.3 | 北西 | 6.1 | 北西 | 3.7 | 17.1 | 17.1 | 16 | 13 | 76.6 | 0 | 0 | 0.5 | 0.5 | 0.68 | 0.79 | 1012.6 | 82.8 | 76.6 | 71.6 |
| 8:00 | 北西 | 3 | 北西 | 6 | 西北西 | 3.7 | 19.3 | 19.3 | 17.1 | 13.2 | 67.7 | 0 | 0 | 1 | 1.5 | 1.52 | 2.31 | 1013.2 | 76.6 | 67.7 | 71.5 |
| 9:00 | 北西 | 2.6 | 北西 | 5.6 | 西北西 | 3.4 | 22.5 | 22.5 | 19.3 | 12.1 | 51.8 | 0 | 0 | 1 | 2.5 | 2.3 | 4.62 | 1013.4 | 67.7 | 51.8 | 71.2 |
| 10:00 | 北 | 1.3 | 北北西 | 4.6 | 北北西 | 2.9 | 26.3 | 26.3 | 22.5 | 11.1 | 38.5 | 0 | 0 | 1 | 3.5 | 2.91 | 7.53 | 1013.4 | 51.8 | 38.5 | 70.7 |
| 11:00 | 北北西 | 1.9 | 北西 | 3.9 | 北北西 | 1.9 | 28.3 | 28.3 | 26.3 | 5.8 | 24 | 0 | 0 | 1 | 4.5 | 3.22 | 10.75 | 1013.5 | 38.9 | 23.2 | 70 |
| 12:00 | 東 | 2.5 | 北北東 | 5.1 | 東 | 2.6 | 29 | 29.6 | 28.3 | 5.3 | 22.2 | 0 | 0 | 1 | 5.5 | 3.11 | 13.86 | 1013.3 | 24.3 | 16.9 | 69.3 |
| 13:00 | 東 | 3 | 東 | 5.7 | 東 | 3.5 | 27.8 | 29.2 | 27.7 | 5.6 | 24.3 | 0 | 0 | 1 | 6.5 | 2.41 | 16.27 | 1012.9 | 27.6 | 20.7 | 68.6 |
| 14:00 | 東 | 3.2 | 東南東 | 6.3 | 東北東 | 3.5 | 28.4 | 28.5 | 27.7 | 0.2 | 16.1 | 0 | 0 | 1 | 7.5 | 2.61 | 18.88 | 1012.6 | 28.3 | 15.6 | 67.8 |
| 15:00 | 東 | 3.8 | 東 | 7 | 東 | 4.1 | 28.2 | 28.5 | 28 | 0.3 | 16.4 | 0 | 0 | 1 | 8.5 | 2.57 | 21.46 | 1012.2 | 18.1 | 14.2 | 67 |
| 16:00 | 東 | 2.5 | 東 | 5.4 | 東 | 4 | 27.6 | 28.4 | 27.6 | 0.8 | 17.6 | 0 | 0 | 0.6 | 9.1 | 1.52 | 22.98 | 1012.3 | 17.7 | 13.9 | 66.3 |
| 17:00 | 南南東 | 2.2 | 南南東 | 3.5 | 東南東 | 2.6 | 29.1 | 29.3 | 27.5 | 2.9 | 18.7 | 0 | 0 | 0.7 | 9.9 | 1.17 | 24.15 | 1012.5 | 19.3 | 15.3 | 65.6 |
| 18:00 | 南 | 1.7 | 南 | 3.2 | 南 | 2.4 | 25.7 | 29.4 | 25.7 | 6.3 | 29 | 0 | 0 | 0.2 | 10 | 0.39 | 24.54 | 1012.9 | 29 | 17.8 | 65.1 |
| 19:00 | 南南西 | 2.9 | 南南西 | 4.1 | 南 | 3 | 22.1 | 25.7 | 22.1 | 4.7 | 32.1 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0.04 | 24.58 | 1012.6 | 33 | 29 | 64.6 |
| 20:00 | 南西 | 2.7 | 南南西 | 4.8 | 南南西 | 3.3 | 20.5 | 22.1 | 20.5 | 3.4 | 32.5 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 24.58 | 1013 | 33 | 30.2 | 64.1 |
| 21:00 | 無風 | 0.1 | 南西 | 4.4 | 南西 | 2.7 | 19.1 | 20.5 | 19.1 | 5.6 | 41.1 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 24.58 | 1013 | 41.1 | 30.7 | 63.8 |
| 22:00 | 東 | 0.5 | 東 | 1.5 | 東 | 0.7 | 17 | 19.2 | 17 | 6.4 | 49.5 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 24.58 | 1013.5 | 49.5 | 41.2 | 63.6 |
| 23:00 | 南南東 | 1 | 東南東 | 1.7 | 南南東 | 1.1 | 16.2 | 17 | 16.1 | 7.4 | 55.9 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 24.58 | 1013.2 | 56 | 49.5 | 63.5 |
| 24:00:00 | 南南東 | 0.7 | 東北東 | 1.8 | 南東 | 1.1 | 15.7 | 16.2 | 15.7 | 7.9 | 59.6 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 24.58 | 1013.4 | 59.6 | 55.5 | 63.4 |

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 | | 2.1 | | | | 21.8 | 8.3 | 49 | | | | | | 1012.5 | 68.1 |
| 最高 | 東 | 4.1 | 東 | 7 | 東 | 29.6 | 15.8 | 86.4 | | | | | | 1013.7 | 71.7 |
| 起時 | | 14:16 | | 14:06 | | 11:45 | 0:01 | 1:47 | | | | | | 23:17 | 7:12 |
| 最低 | | | | | | 15.7 | -2.1 | 13.9 | | | | | | 1010.4 | 63.4 |
| 起時 | | | | | | 0:00 | 15:52 | 15:52 | | | | | | 2:13 | 0:00 |
| 積算 | | | | | | | | | 0 | 10 | 10 | 24.56 | 24.58 | | |

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 | 2.9 | 1.3 | 4.3 | 17.4 | 4.9 | 3 | 4.7 | 5.9 | 5.1 | 1.5 | 0.5 | 0.8 | 16.9 | 19.8 | 6.5 | 2.6 | 1.9 | 0 |