

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2月9日
日表

| | 平均風向 | 平均風速 m/s | 最大瞬間風向 | 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 | 南南西 | 0.4 | 南南西 | 1.7 | 南東 | 1.1 | -2.9 | -1.9 | -2.9 | -8.6 | 64.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1027.6 | 66.8 | 57.9 | 49.9 |
| 2:00 | 東南東 | 0.5 | 南東 | 1.6 | 東南東 | 1 | -3.1 | -2.5 | -3.4 | -8.5 | 66.7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1027.4 | 70.4 | 64.8 | 50.1 |
| 3:00 | 西南西 | 0.8 | 西南西 | 1.3 | 西南西 | 0.8 | -3.3 | -3 | -3.8 | -8.4 | 68 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1027.5 | 71.4 | 65.9 | 50.4 |
| 4:00 | 東南東 | 0.7 | 東北東 | 2.9 | 南南西 | 1.3 | -3.5 | -3.2 | -4.1 | -8.6 | 68 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1028.4 | 71 | 64.5 | 50.7 |
| 5:00 | 南南西 | 0.9 | 東 | 1.9 | 南 | 1.2 | -3.9 | -3.4 | -4.3 | -8.7 | 69.7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1028.7 | 71.6 | 66.1 | 51 |
| 6:00 | 東北東 | 0.6 | 東 | 2.1 | 東南東 | 1.2 | -4.5 | -3.8 | -4.7 | -8.7 | 72.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1028.6 | 73 | 68.8 | 51.3 |
| 7:00 | 南 | 0.5 | 西南西 | 1.2 | 南南東 | 0.9 | -4.8 | -4.2 | -4.9 | -8.7 | 74.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1029.1 | 74.4 | 71.6 | 51.6 |
| 8:00 | 南南西 | 0.8 | 東北東 | 1.8 | 北北東 | 0.9 | -3.1 | -3.1 | -5 | -8.5 | 66.3 | 0 | 0 | 0.5 | 0.5 | 0.3 | 0.3 | 1029.7 | 75.4 | 65.7 | 51.8 |
| 9:00 | 南東 | 0.6 | 南 | 1.9 | 東南東 | 1.4 | -0.6 | -0.6 | -3.1 | -9.6 | 50.6 | 0 | 0 | 1 | 1.5 | 1.07 | 1.36 | 1029.5 | 66.3 | 50.6 | 51.8 |
| 10:00 | 南南東 | 0.9 | 東南東 | 1.7 | 南南東 | 0.9 | 2.2 | 2.2 | -0.6 | -10 | 40.2 | 0 | 0 | 1 | 2.5 | 1.65 | 3.01 | 1029.1 | 51.6 | 39.4 | 51.6 |
| 11:00 | 北北東 | 1.7 | 北東 | 3.3 | 北 | 1.8 | 6 | 6.1 | 2.2 | -9.1 | 33.1 | 0 | 0 | 1 | 3.5 | 2.08 | 5.09 | 1029.3 | 40.8 | 31 | 51.3 |
| 12:00 | 北東 | 2.2 | 北東 | 4 | 北東 | 2.2 | 7.3 | 7.6 | 5.5 | -8.3 | 32 | 0 | 0 | 1 | 4.5 | 2.36 | 7.45 | 1028.6 | 35.7 | 31 | 51 |
| 13:00 | 北東 | 2.3 | 北東 | 5.3 | 北東 | 2.9 | 9.2 | 9.2 | 7.2 | -8.4 | 28 | 0 | 0 | 1 | 5.5 | 2.43 | 9.88 | 1027.6 | 33.1 | 28 | 50.7 |
| 14:00 | 東南東 | 2.8 | 東北東 | 5.7 | 東北東 | 3.1 | 9.3 | 9.8 | 8.9 | -9 | 26.6 | 0 | 0 | 1 | 6.5 | 2.25 | 12.13 | 1026.2 | 28 | 25.6 | 50.3 |
| 15:00 | 東南東 | 3.6 | 東南東 | 7.4 | 東南東 | 5.1 | 9.3 | 9.5 | 8.9 | -6.9 | 31.2 | 0 | 0 | 1 | 7.5 | 1.81 | 13.94 | 1025.5 | 34 | 26.4 | 50 |
| 16:00 | 東 | 3.6 | 東南東 | 7.1 | 東南東 | 5 | 9.2 | 9.6 | 9.1 | -5.4 | 35.3 | 0 | 0 | 1 | 8.5 | 1.18 | 15.12 | 1025.2 | 35.3 | 28.6 | 49.8 |
| 17:00 | 東 | 2.9 | 東北東 | 6.7 | 東北東 | 3.9 | 8.4 | 9.3 | 8.4 | -4.6 | 39.5 | 0 | 0 | 0.8 | 9.4 | 0.49 | 15.61 | 1024.7 | 39.5 | 35.4 | 49.6 |
| 18:00 | 南東 | 1.6 | 東 | 5.4 | 東 | 3.3 | 6.2 | 8.5 | 6.2 | -3.3 | 50.8 | 0 | 0 | 0 | 9.4 | 0.02 | 15.63 | 1025.7 | 50.8 | 39.5 | 49.6 |
| 19:00 | 南西 | 0.8 | 西 | 3 | 西 | 2.1 | 4 | 6.2 | 4 | -1.9 | 65.5 | 0 | 0 | 0 | 9.4 | 0 | 15.63 | 1026.8 | 65.5 | 50.8 | 49.8 |
| 20:00 | 東 | 0.6 | 西南西 | 1.5 | 南南西 | 0.8 | 4 | 4.8 | 3.7 | -1.4 | 68.2 | 0 | 0 | 0 | 9.4 | 0 | 15.63 | 1027.2 | 69.5 | 63 | 50.1 |
| 21:00 | 南南東 | 0.3 | 北東 | 1.6 | 西南西 | 1 | 3.3 | 4.5 | 3.1 | -1.3 | 71.9 | 0 | 0 | 0 | 9.4 | 0 | 15.63 | 1027.1 | 72.7 | 66 | 50.4 |
| 22:00 | 南西 | 0.5 | 東南東 | 1.3 | 西南西 | 0.9 | 3 | 3.4 | 2.5 | -1.3 | 73.6 | 0 | 0 | 0 | 9.4 | 0 | 15.63 | 1027.1 | 74.9 | 71.3 | 50.7 |
| 23:00 | 南南西 | 0.5 | 東南東 | 1.1 | 南南東 | 0.7 | 1.8 | 3.1 | 1.8 | -2 | 76.4 | 0 | 0 | 0 | 9.4 | 0 | 15.63 | 1026.9 | 76.4 | 71.6 | 51.1 |
| 24:00:00 | 南 | 0.5 | 南 | 1.1 | 南東 | 0.7 | 1.1 | 1.9 | 1 | -2.2 | 78.8 | 0 | 0 | 0 | 9.4 | 0 | 15.63 | 1026.6 | 79.4 | 76 | 51.5 |

日処理

| | 平均風向 | 平均風速 m/s | 最大瞬間風向 | 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 | | 1.4 | | | | 2.3 | -6.4 | 56.3 | | | | | | 1027.5 | 50.7 |
| 最高 | 東南東 | 5.1 | 東南東 | 7.4 | 東南東 | 9.8 | -0.9 | 79.4 | | | | | | 1029.8 | 52 |
| 起時 | | 14:49 | | 14:37 | | 13:56 | 20:37 | 23:52 | | | | | | 7:59 | 8:17 |
| 最低 | | | | | | -5 | -11 | 25.6 | | | | | | 1024.7 | 49.5 |
| 起時 | | | | | | 7:24 | 10:31 | 13:48 | | | | | | 17:10 | 17:52 |
| 積算 | | | | | | | | | 0 | 9.3 | 9.4 | 15.64 | 15.63 | | |

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 | 3.5 | 6.9 | 9 | 11.5 | 14.5 | 8.3 | 8.3 | 6.7 | 5.8 | 7.1 | 5.4 | 3.8 | 3.1 | 1.7 | 0.9 | 1.9 | 1.6 | 0 |