

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3月21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 | 1.5 | 西 | 2.7 | 西 | 2.1 | 5.1 | 5.2 | 4.9 | 3.2 | 87.9 | 1.5 | 1.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1019.4 | 88.4 | 86.7 | 73.9 |
| 2:00 | 西 | 2 | 西 | 3.3 | 西 | 2 | 4.8 | 5.1 | 4.7 | 2.9 | 87.5 | 2.5 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1018.6 | 88 | 87.1 | 74.1 |
| 3:00 | 西 | 1.6 | 西南西 | 3.2 | 西 | 2.3 | 4.8 | 4.9 | 4.7 | 2.9 | 87.7 | 2 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1017.3 | 88.1 | 87.3 | 74.3 |
| 4:00 | 西 | 1.2 | 西 | 2 | 西 | 1.7 | 4.9 | 4.9 | 4.7 | 3 | 87.6 | 1.5 | 7.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1015.6 | 88.3 | 87.2 | 74.5 |
| 5:00 | 西南西 | 0.9 | 西南西 | 2.9 | 西南西 | 2.1 | 5.1 | 5.2 | 4.8 | 3.2 | 87.5 | 2 | 9.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1014.9 | 88.3 | 87.5 | 74.7 |
| 6:00 | 西南西 | 0.7 | 西南西 | 2.2 | 西南西 | 1.6 | 5.1 | 5.2 | 5 | 3.3 | 88.5 | 3 | 12.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1014.2 | 88.5 | 87.4 | 74.9 |
| 7:00 | 南西 | 0.9 | 南南西 | 3.6 | 南西 | 2.2 | 5.4 | 5.4 | 5.1 | 3.4 | 87.4 | 2.5 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1013.7 | 89.7 | 87.4 | 75.1 |
| 8:00 | 無風 | 0.1 | 南西 | 2.8 | 南南西 | 1.4 | 5.8 | 5.8 | 5.3 | 4.1 | 88.9 | 2.5 | 17.5 | 0 | 0 | 0.1 | 0.1 | 1013.5 | 88.9 | 87.3 | 75.3 |
| 9:00 | 南東 | 1.4 | 南東 | 2.9 | 南南西 | 1.6 | 6.7 | 6.9 | 5.7 | 4.9 | 88.6 | 1 | 18.5 | 0 | 0 | 0.49 | 0.59 | 1013 | 89.4 | 88.6 | 75.5 |
| 10:00 | 東北東 | 1.7 | 東南東 | 3.9 | 東南東 | 2.8 | 7.3 | 7.5 | 6.7 | 5.5 | 88.3 | 0 | 18.5 | 0.1 | 0.1 | 0.6 | 1.19 | 1011.9 | 89.2 | 87.9 | 75.7 |
| 11:00 | 東南東 | 3.5 | 東南東 | 4.7 | 東南東 | 3.5 | 7.9 | 7.9 | 7.3 | 6.2 | 88.9 | 0.5 | 19 | 0 | 0.1 | 0.47 | 1.66 | 1010.7 | 89.1 | 88.3 | 75.9 |
| 12:00 | 東南東 | 3.8 | 東南東 | 6.3 | 東南東 | 3.9 | 8.6 | 8.9 | 7.9 | 6.8 | 88.6 | 0.5 | 19.5 | 0 | 0.1 | 0.94 | 2.6 | 1009.2 | 89.2 | 87.9 | 76.1 |
| 13:00 | 北東 | 1.8 | 東南東 | 4.6 | 東南東 | 3.8 | 8.7 | 9 | 8.6 | 6.7 | 87.3 | 0 | 19.5 | 0 | 0.1 | 0.65 | 3.24 | 1007.8 | 88.8 | 86.5 | 76.3 |
| 14:00 | 東 | 2.4 | 東 | 3.8 | 東 | 2.5 | 9.2 | 9.3 | 8.6 | 6.9 | 85.8 | 0.5 | 20 | 0 | 0.1 | 0.65 | 3.89 | 1006.1 | 87.9 | 85.8 | 76.4 |
| 15:00 | 東南東 | 2.5 | 東 | 4.7 | 東 | 3.3 | 9.9 | 9.9 | 9.2 | 7.7 | 86.4 | 0 | 20 | 0 | 0.1 | 0.51 | 4.4 | 1004.7 | 86.4 | 84.6 | 76.5 |
| 16:00 | 東 | 1.7 | 東南東 | 4 | 東南東 | 2.7 | 10 | 10.1 | 9.7 | 7.4 | 84.2 | 0 | 20 | 0 | 0.1 | 0.51 | 4.91 | 1004.1 | 86.4 | 83.4 | 76.6 |
| 17:00 | 南東 | 1.2 | 南東 | 2.5 | 南東 | 1.7 | 10 | 10.1 | 9.8 | 7.8 | 86.5 | 0 | 20 | 0 | 0.1 | 0.17 | 5.09 | 1003.7 | 86.5 | 84 | 76.7 |
| 18:00 | 南南東 | 0.6 | 東南東 | 2.6 | 東南東 | 1.8 | 9.4 | 10.1 | 9.4 | 7.7 | 89.2 | 0.5 | 20.5 | 0 | 0.1 | 0.05 | 5.13 | 1003 | 89.2 | 86.5 | 76.9 |
| 19:00 | 西 | 0.4 | 西南西 | 2 | 西 | 1.4 | 9.1 | 9.5 | 9 | 7.6 | 90.7 | 4 | 24.5 | 0 | 0.1 | 0 | 5.13 | 1002.6 | 90.7 | 89.2 | 77.1 |
| 20:00 | 北北東 | 2.4 | 北北東 | 4.6 | 北北東 | 2.4 | 8.6 | 9.2 | 8.6 | 6.8 | 88.3 | 3.5 | 28 | 0 | 0.1 | 0 | 5.13 | 1003.8 | 91 | 88.3 | 77.3 |
| 21:00 | 北東 | 1.1 | 北 | 4.6 | 北北東 | 2.4 | 8.3 | 8.6 | 8.2 | 6.3 | 87.5 | 3.5 | 31.5 | 0 | 0.1 | 0 | 5.13 | 1003.7 | 88.3 | 86.9 | 77.5 |
| 22:00 | 東南東 | 0.6 | 南 | 2.5 | 東南東 | 1.4 | 8.1 | 8.3 | 8 | 6.5 | 89.6 | 2.5 | 34 | 0 | 0.1 | 0 | 5.13 | 1003.1 | 89.6 | 87.5 | 77.7 |
| 23:00 | 南西 | 1.5 | 南西 | 1.9 | 南西 | 1.6 | 7.9 | 8.1 | 7.8 | 6.3 | 90 | 0.5 | 34.5 | 0 | 0.1 | 0 | 5.13 | 1001.7 | 90.3 | 89.6 | 77.9 |
| 24:00:00 | 西 | 2.2 | 西 | 4.2 | 西 | 2.2 | 8 | 8.1 | 7.8 | 6.4 | 89.5 | 0.5 | 35 | 0 | 0.1 | 0 | 5.13 | 1001.2 | 90.3 | 89.5 | 78.1 |

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 | 最高気温 °C | 最低気温 °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 | 最大相対湿度 % | 最小相対湿度 % | 実効湿度 % | |
|----|------|-------------|---------|---------------|---------|----------|------------|------------|------------|-----------|----------|-----------|---------|------------|----------|-------------|-------------|-------------|-----------|------|
| 平均 | | 1.5 | | | | 7.4 | | | 5.6 | 88 | | | | | | 1009.1 | | | | 76 |
| 最高 | 西 | 3.9 | 東南東 | 6.3 | 東南東 | 10.1 | | | 8 | 91 | | | | | | 1020 | | | | 78.1 |
| 起時 | | 11:58 | | 11:54 | | 17:04 | | | 17:16 | 19:41 | | | | | | 0:08 | | | | 0:00 |
| 最低 | | | | | | 4.7 | | | 2.8 | 83.4 | | | | | | 1001.2 | | | | 73.7 |
| 起時 | | | | | | 3:41 | | | 3:21 | 15:41 | | | | | | 0:00 | | | | 0:01 |
| 積算 | | | | | | | | | | | 35 | 0.1 | 0.1 | 5.14 | 5.13 | | | | | |

風向頻度(%)

| | 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 | 3.8 | 5.1 | 11.3 | 14.1 | 5.9 | 3.8 | 3.5 | 5.1 | 5.8 | 17.3 | 13.7 | 2.8 | 0.4 | 0.8 | 0.4 | 3.3 | 0 |