

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2017年6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 | 東南東 | 9.7 | 東南東 | 17.3 | 東南東 | 11.3 | 20.8 | 20.8 | 19.9 | 18.4 | 86 | 8 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1004.5 | 86.7 | 84.9 | 55.5 |
| 2:00 | 東 | 6.4 | 東南東 | 19.3 | 東 | 11.9 | 20.9 | 21 | 20.4 | 18.8 | 87.6 | 7.5 | 15.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1003 | 87.6 | 85.5 | 56 |
| 3:00 | 東 | 5 | 東 | 10.6 | 東 | 6.4 | 22.6 | 22.6 | 20.9 | 20 | 85.2 | 5.5 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1001.3 | 88 | 85.2 | 56.4 |
| 4:00 | 東 | 3.4 | 東 | 9.7 | 東 | 6.2 | 22.8 | 23 | 22.6 | 20.1 | 84.3 | 8.5 | 29.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1000 | 85.3 | 83.9 | 56.8 |
| 5:00 | 南東 | 0.5 | 東南東 | 7.8 | 東 | 5.1 | 22.8 | 23.1 | 22.3 | 20.7 | 87.6 | 11 | 40.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 999 | 87.7 | 84.3 | 57.3 |
| 6:00 | 西 | 1.8 | 南東 | 3.3 | 西 | 2 | 22.1 | 23 | 22.1 | 20.5 | 90.4 | 1.5 | 42 | 0 | 0 | 0.03 | 0.03 | 999.2 | 90.4 | 87.3 | 57.8 |
| 7:00 | 西北西 | 3 | 西北西 | 5.2 | 西北西 | 3 | 22.4 | 22.7 | 22 | 20.4 | 88.2 | 0 | 42 | 0 | 0 | 0.27 | 0.3 | 1000.8 | 90.4 | 87.4 | 58.2 |
| 8:00 | 無風 | 0 | 西北西 | 3.9 | 西北西 | 3 | 25.2 | 25.3 | 22.4 | 21.8 | 81.3 | 0 | 42 | 0.5 | 0.5 | 1.09 | 1.39 | 1000.8 | 88.8 | 81.3 | 58.5 |
| 9:00 | 無風 | 0.1 | 北北西 | 1.6 | 北北西 | 0.5 | 25.8 | 26 | 24.9 | 21 | 74.7 | 0 | 42 | 0.4 | 0.9 | 1.4 | 2.79 | 1001 | 81.3 | 74.6 | 58.7 |
| 10:00 | 北北西 | 0.4 | 北北西 | 2.4 | 北北西 | 1.3 | 27.3 | 27.7 | 25.8 | 21 | 68.3 | 0 | 42 | 0.6 | 1.6 | 2.33 | 5.12 | 1000.9 | 75.6 | 68.2 | 58.8 |
| 11:00 | 北北西 | 0.6 | 北北西 | 3.1 | 北北西 | 1.4 | 26.4 | 27.4 | 26.2 | 20.8 | 71.1 | 0 | 42 | 0 | 1.6 | 0.72 | 5.84 | 1001.5 | 73.5 | 67.7 | 59 |
| 12:00 | 無風 | 0 | 北北西 | 2.2 | 北北西 | 1.1 | 25.2 | 26.4 | 25.1 | 21.3 | 79 | 0 | 42 | 0 | 1.6 | 0.54 | 6.38 | 1001.8 | 79 | 70.7 | 59.3 |
| 13:00 | 北西 | 1.3 | 北西 | 5.2 | 北西 | 2.5 | 24.3 | 25.2 | 24.1 | 21.9 | 86.1 | 1 | 43 | 0 | 1.6 | 0.34 | 6.72 | 1002.3 | 86.6 | 79 | 59.7 |
| 14:00 | 西 | 2.9 | 西北西 | 6.6 | 西 | 2.9 | 24.7 | 24.8 | 24.1 | 20.6 | 77.8 | 0 | 43 | 0 | 1.6 | 0.41 | 7.13 | 1002.9 | 86.1 | 77.8 | 60 |
| 15:00 | 西 | 5.6 | 西北西 | 12.1 | 西 | 5.6 | 26.9 | 27.2 | 24.7 | 18.4 | 59.6 | 0 | 43 | 0.3 | 1.9 | 1.55 | 8.68 | 1003.1 | 77.8 | 58.4 | 60 |
| 16:00 | 西北西 | 6.5 | 西北西 | 14.7 | 西北西 | 8.6 | 26.9 | 27.1 | 26.1 | 16.9 | 54.2 | 0 | 43 | 0.9 | 2.8 | 2.34 | 11.02 | 1003.8 | 61.6 | 54.2 | 59.9 |
| 17:00 | 西 | 5.8 | 西 | 11.7 | 西北西 | 6.9 | 26.3 | 27 | 26.2 | 15.8 | 52.3 | 0 | 43 | 0.9 | 3.7 | 1.51 | 12.53 | 1004.6 | 54.8 | 51.3 | 59.8 |
| 18:00 | 西北西 | 4.6 | 西北西 | 11.6 | 西北西 | 6.1 | 25.1 | 26.4 | 25.1 | 14.9 | 53.1 | 0 | 43 | 0.2 | 4 | 0.41 | 12.94 | 1005.7 | 53.4 | 50.9 | 59.7 |
| 19:00 | 西 | 4.8 | 西 | 10.6 | 西 | 5.6 | 24 | 25.1 | 24 | 14.5 | 55.1 | 0 | 43 | 0 | 4 | 0.16 | 13.1 | 1007.1 | 55.3 | 52.8 | 59.6 |
| 20:00 | 西北西 | 3.6 | 西北西 | 8.2 | 西 | 4.8 | 23.5 | 24.1 | 23.5 | 14.8 | 58 | 0 | 43 | 0 | 4 | 0 | 13.1 | 1008.4 | 58 | 55 | 59.6 |
| 21:00 | 西北西 | 4.1 | 西北西 | 8 | 西北西 | 4.6 | 23.1 | 23.5 | 23.1 | 14.5 | 58.4 | 0 | 43 | 0 | 4 | 0 | 13.1 | 1009.8 | 58.4 | 56.9 | 59.6 |
| 22:00 | 北西 | 3.2 | 西北西 | 6.1 | 西北西 | 4.1 | 22.5 | 23.1 | 22.5 | 14.5 | 60.6 | 0 | 43 | 0 | 4 | 0 | 13.1 | 1010.3 | 60.6 | 58.4 | 59.6 |
| 23:00 | 西 | 2.8 | 西 | 6.4 | 西北西 | 3.5 | 22 | 22.5 | 21.9 | 14.7 | 63.2 | 0 | 43 | 0 | 4 | 0 | 13.1 | 1011 | 63.5 | 60.6 | 59.7 |
| 24:00:00 | 西 | 3.4 | 西 | 5.9 | 西 | 3.8 | 21.3 | 22 | 21.2 | 15.1 | 67.7 | 0 | 43 | 0 | 4 | 0 | 13.1 | 1011 | 68.3 | 63 | 59.8 |

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 | | 3.5 | | | | 24 | 18.4 | 72.1 | | | | | | 1003.9 | 58.7 |
| 最高 | 西 | 11.9 | 東南東 | 19.3 | 東 | 27.7 | 22.2 | 90.4 | | | | | | 1011.1 | 60.3 |
| 起時 | | 1:18 | | 1:12 | | 9:53 | 7:57 | 6:06 | | | | | | 23:24 | 14:02 |
| 最低 | | | | | | 19.9 | 14.3 | 50.9 | | | | | | 998.7 | 55 |
| 起時 | | | | | | 0:03 | 21:56 | 17:12 | | | | | | 4:38 | 0:01 |
| 積算 | | | | | | | | | 43 | 3.8 | 4 | 13.1 | 13.1 | | |

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 | 0 | 0.1 | 9.7 | 10.3 | 1 | 0.3 | 0.1 | 0.1 | 0.6 | 0 | 19.7 | 33 | 5.4 | 9.9 | 0 | 9.8 | 0 |