

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2020年7月19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 | 北西 | 1.3 | 北西 | 2.2 | 北西 | 1.3 | 24 | 24.1 | 23.8 | 22.4 | 90.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1013.6 | 93.1 | 90.6 | 80.5 |
| 2:00 | 西 | 1.2 | 西北西 | 2.1 | 西北西 | 1.5 | 24.1 | 24.1 | 23.8 | 23 | 93.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1013.5 | 93.6 | 90.6 | 80.7 |
| 3:00 | 南南西 | 1 | 西 | 2.3 | 西 | 1.4 | 23.9 | 24.2 | 23.9 | 22.9 | 93.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1013.1 | 93.8 | 93.1 | 80.9 |
| 4:00 | 南東 | 0.3 | 南南西 | 1 | 南南西 | 1 | 23.7 | 24 | 23.6 | 22.8 | 94.3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1013.2 | 94.6 | 93.4 | 81.1 |
| 5:00 | 西北西 | 0.3 | 南 | 2.2 | 南 | 1.2 | 23.7 | 23.7 | 23.5 | 22.5 | 92.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1013 | 95.2 | 92.8 | 81.3 |
| 6:00 | 西 | 0.9 | 西北西 | 1.4 | 西 | 0.9 | 23.7 | 23.7 | 23.5 | 22.7 | 93.7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.03 | 0.03 | 1013.6 | 94.7 | 92.7 | 81.5 |
| 7:00 | 西北西 | 1 | 西 | 2 | 西 | 1.4 | 24.7 | 24.7 | 23.7 | 22.9 | 89.5 | 0 | 0 | 0.1 | 0.1 | 0.37 | 0.4 | 1014 | 94.2 | 89.5 | 81.6 |
| 8:00 | 北西 | 1.9 | 北西 | 3.6 | 北西 | 2.1 | 26.8 | 26.8 | 24.7 | 22.2 | 75.6 | 0 | 0 | 0.7 | 0.8 | 1.36 | 1.76 | 1013.9 | 89.5 | 75.6 | 81.5 |
| 9:00 | 北北西 | 1.1 | 北西 | 3.1 | 北西 | 2 | 27.7 | 28.2 | 26.6 | 21.7 | 69.7 | 0 | 0 | 1 | 1.8 | 2.1 | 3.86 | 1014 | 75.6 | 68.9 | 81.3 |
| 10:00 | 南東 | 1.2 | 北西 | 3.2 | 東 | 1.6 | 28.7 | 29.1 | 27.7 | 22.1 | 67.4 | 0 | 0 | 1 | 2.8 | 2.51 | 6.37 | 1014.1 | 71.1 | 63.9 | 81.1 |
| 11:00 | 東 | 2 | 東 | 4.1 | 東 | 2.6 | 30 | 30.3 | 28.7 | 22 | 62 | 0 | 0 | 1 | 3.8 | 2.66 | 9.03 | 1013.9 | 67.4 | 62 | 80.8 |
| 12:00 | 東南東 | 2 | 東北東 | 5.4 | 東北東 | 3.1 | 30.6 | 30.9 | 29.8 | 23.3 | 65 | 0 | 0 | 1 | 4.8 | 3.44 | 12.47 | 1013.7 | 67.3 | 61.9 | 80.6 |
| 13:00 | 東南東 | 1.9 | 東南東 | 5.7 | 東 | 3.2 | 30.9 | 31.2 | 29.8 | 23.4 | 64.4 | 0 | 0 | 1 | 5.8 | 3.28 | 15.75 | 1013.5 | 67.8 | 63.3 | 80.4 |
| 14:00 | 東 | 3.3 | 東南東 | 6.7 | 東南東 | 4 | 31 | 31.6 | 30.4 | 23.3 | 63.5 | 0 | 0 | 1 | 6.8 | 2.96 | 18.71 | 1013.3 | 65.9 | 63.5 | 80.2 |
| 15:00 | 東 | 3.1 | 東 | 5.5 | 東 | 3.7 | 30.6 | 31.1 | 29.9 | 23.9 | 67.4 | 0 | 0 | 0.4 | 7.3 | 1.3 | 20.01 | 1013.1 | 68.3 | 63.5 | 80 |
| 16:00 | 東 | 2.5 | 東 | 5.5 | 東 | 3.3 | 31.4 | 31.4 | 30.4 | 24.2 | 65.4 | 0 | 0 | 0.3 | 7.6 | 1.45 | 21.46 | 1013.1 | 67.4 | 63.3 | 79.8 |
| 17:00 | 東南東 | 1.4 | 東 | 4.3 | 東南東 | 2.8 | 30.6 | 31.5 | 30.2 | 23.9 | 67.5 | 0 | 0 | 0.2 | 7.8 | 0.79 | 22.26 | 1013.4 | 68.1 | 63.8 | 79.6 |
| 18:00 | 東南東 | 1.4 | 東南東 | 3 | 東南東 | 1.6 | 30.2 | 31.4 | 30.2 | 23.4 | 66.9 | 0 | 0 | 0.6 | 8.4 | 0.72 | 22.97 | 1013.6 | 67.5 | 62 | 79.4 |
| 19:00 | 北北東 | 0.9 | 北 | 2.3 | 東南東 | 1.4 | 28.6 | 30.2 | 28.5 | 23 | 71.5 | 0 | 0 | 0 | 8.4 | 0.07 | 23.04 | 1014.1 | 73.8 | 66.9 | 79.3 |
| 20:00 | 北北西 | 0.8 | 北北東 | 3.2 | 北北東 | 1.7 | 27.3 | 28.6 | 27.2 | 23.2 | 78.2 | 0 | 0 | 0 | 8.4 | 0 | 23.04 | 1014.4 | 79.3 | 71.5 | 79.3 |
| 21:00 | 北西 | 1 | 北北西 | 2.7 | 北北東 | 1.6 | 26.1 | 27.4 | 26.1 | 23.3 | 84.5 | 0 | 0 | 0 | 8.4 | 0 | 23.04 | 1014.7 | 84.5 | 78 | 79.4 |
| 22:00 | 北西 | 1.8 | 西 | 2.9 | 西北西 | 2 | 25.3 | 26.1 | 25.3 | 23.3 | 88.7 | 0 | 0 | 0 | 8.4 | 0 | 23.04 | 1015.1 | 89.2 | 84.6 | 79.5 |
| 23:00 | 西北西 | 1.8 | 西北西 | 2.7 | 西 | 1.9 | 24.9 | 25.3 | 24.8 | 23.4 | 90.9 | 0 | 0 | 0 | 8.4 | 0 | 23.04 | 1015.2 | 91 | 88.7 | 79.7 |
| 24:00:00 | 西北西 | 1.4 | 西 | 2.4 | 西 | 1.8 | 24.5 | 24.9 | 24.5 | 23.2 | 92.4 | 0 | 0 | 0 | 8.4 | 0 | 23.04 | 1015.1 | 92.4 | 90.9 | 79.9 |

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 | 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 % | |
|----|------|-------------|--------|---------------|---------|----------|------------|------------|------------|-----------|------------|----------|-----------|---------|------------|----------|-------------|-------------|-------------|-----------|-------|
| 平均 | | 1.5 | | | | 27.2 | | | 23 | 78.7 | | | | | | | 1013.8 | | | | 80.4 |
| 最高 | 北西 | 4 | 東南東 | 6.7 | 東南東 | 31.6 | | | 24.5 | 95.2 | | | | | | | 1015.3 | | | | 81.7 |
| 起時 | | 13:56 | | 13:17 | | 13:30 | | | 13:30 | 4:22 | | | | | | | 23:17 | | | | 7:20 |
| 最低 | | | | | | 23.5 | | | 21.1 | 61.9 | | | | | | | 1013 | | | | 79.2 |
| 起時 | | | | | | 5:39 | | | 9:30 | 11:01 | | | | | | | 15:54 | | | | 19:14 |
| 積算 | | | | | | | | | | | 0 | | 8.3 | 8.4 | 23.04 | 23.04 | | | | | |

風向頻度(%)

| 風向風速モジュール | 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 |
|-----------|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|-----|-----|----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|
| | 3.3 | 1.5 | 4.4 | 14.6 | 16.2 | 3.9 | 2.4 | 3.8 | 3.5 | 2 | 4 | 10.7 | 12.9 | 10.3 | 3.8 | 1.5 | 1.2 | 0 |