

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12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 | 西北西 | 2.5 | 西 | 4.3 | 西 | 2.7 | 8.6 | 9.2 | 7.8 | 2.3 | 64.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1026 | 71.5 | 60.3 | 69.6 |
| 2:00 | 西 | 3 | 西 | 5.3 | 西 | 3 | 8.4 | 8.7 | 7.9 | 2.6 | 66.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1025.5 | 68.9 | 62.9 | 69.6 |
| 3:00 | 西北西 | 1.9 | 西 | 4.4 | 西 | 3.2 | 7.8 | 8.6 | 7.8 | 2.1 | 67.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1025.4 | 67.5 | 62.5 | 69.6 |
| 4:00 | 西南西 | 0.9 | 西 | 3.8 | 西 | 2.7 | 6.9 | 9 | 6.9 | 2.3 | 72.7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1025.4 | 72.9 | 57.8 | 69.6 |
| 5:00 | 南西 | 0.9 | 西北西 | 3.7 | 北西 | 2.4 | 6.7 | 7.6 | 6.6 | 2.7 | 75.7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1026.2 | 76.3 | 71.3 | 69.7 |
| 6:00 | 西北西 | 2.8 | 北西 | 5.5 | 西北西 | 2.8 | 7.3 | 7.8 | 6.6 | 3 | 74.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1026.7 | 76.4 | 69.9 | 69.8 |
| 7:00 | 東北東 | 0.5 | 西北西 | 4.3 | 西北西 | 3 | 6.2 | 7.6 | 6 | 3.3 | 81.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1027.5 | 81.8 | 72 | 70 |
| 8:00 | 南東 | 0.7 | 東 | 2.4 | 東 | 1.9 | 6.8 | 6.8 | 5.9 | 3.5 | 79.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.11 | 0.11 | 1027.4 | 83.9 | 79.5 | 70.1 |
| 9:00 | 西北西 | 1.9 | 西北西 | 3.9 | 西北西 | 2.4 | 9.4 | 9.4 | 6.7 | 3.9 | 68.4 | 0 | 0 | 0.5 | 0.5 | 0.73 | 0.84 | 1027.3 | 80.5 | 68.3 | 70.1 |
| 10:00 | 北西 | 3.5 | 北西 | 5.8 | 北西 | 3.5 | 11.1 | 11.4 | 9.4 | 3.2 | 58.2 | 0 | 0 | 0.9 | 1.5 | 1.28 | 2.12 | 1026.9 | 68.5 | 58.2 | 69.9 |
| 11:00 | 西 | 2.5 | 西北西 | 5.5 | 西北西 | 3.7 | 12.6 | 12.8 | 11 | 2.1 | 49 | 0 | 0 | 0.8 | 2.3 | 1.41 | 3.53 | 1025.9 | 58.9 | 48.9 | 69.6 |
| 12:00 | 西南西 | 0.8 | 西 | 3.3 | 西 | 2.5 | 14.2 | 14.2 | 12.5 | 2.9 | 46.6 | 0 | 0 | 0.7 | 3 | 1.56 | 5.08 | 1025 | 49.6 | 45 | 69.3 |
| 13:00 | 東北東 | 1.2 | 東北東 | 3.8 | 東北東 | 2 | 14.4 | 14.8 | 13.9 | 2.4 | 44.5 | 0 | 0 | 0.9 | 3.9 | 1.48 | 6.56 | 1024.1 | 46.7 | 42.9 | 68.9 |
| 14:00 | 北東 | 3 | 東北東 | 6.9 | 東北東 | 4 | 13.9 | 14.6 | 13.9 | 3.8 | 50.7 | 0 | 0 | 1 | 4.9 | 1.51 | 8.08 | 1024.1 | 50.7 | 44.1 | 68.6 |
| 15:00 | 北東 | 2.2 | 北東 | 5.6 | 北東 | 3.3 | 13.9 | 14.5 | 13.8 | 3.9 | 51.1 | 0 | 0 | 0.8 | 5.7 | 1.11 | 9.19 | 1024.3 | 51.3 | 49.4 | 68.3 |
| 16:00 | 東北東 | 1.4 | 東北東 | 5.5 | 東北東 | 3.4 | 13 | 13.9 | 12.8 | 3.6 | 52.9 | 0 | 0 | 0.3 | 6.1 | 0.44 | 9.63 | 1024.1 | 53.8 | 51.1 | 68.1 |
| 17:00 | 南南東 | 1.5 | 東北東 | 3.4 | 東北東 | 1.7 | 10 | 13 | 10 | 3.8 | 65.5 | 0 | 0 | 0 | 6.1 | 0.05 | 9.68 | 1024.6 | 66.1 | 52.3 | 68.1 |
| 18:00 | 南 | 0.6 | 南 | 1.6 | 南南東 | 1.6 | 9 | 10 | 8.9 | 4.1 | 71.4 | 0 | 0 | 0 | 6.1 | 0 | 9.68 | 1025.5 | 72.5 | 65.5 | 68.1 |
| 19:00 | 北北西 | 0.8 | 西南西 | 2.1 | 南南東 | 1.5 | 8.2 | 9.6 | 8 | 4.5 | 77.7 | 0 | 0 | 0 | 6.1 | 0 | 9.68 | 1026.1 | 77.7 | 70.6 | 68.2 |
| 20:00 | 西 | 1.5 | 南南西 | 3.9 | 西 | 1.5 | 8.9 | 8.9 | 7.3 | 4.5 | 74 | 0 | 0 | 0 | 6.1 | 0 | 9.68 | 1026.1 | 81.1 | 74 | 68.3 |
| 21:00 | 西北西 | 0.9 | 西北西 | 2.8 | 北西 | 1.8 | 7.5 | 8.9 | 7.5 | 3.8 | 77.5 | 0 | 0 | 0 | 6.1 | 0 | 9.68 | 1025.6 | 77.5 | 72.9 | 68.4 |
| 22:00 | 南東 | 0.9 | 南東 | 1.2 | 南東 | 0.9 | 5.5 | 7.5 | 5.5 | 3.4 | 86.7 | 0 | 0 | 0 | 6.1 | 0 | 9.68 | 1025.6 | 87 | 77.5 | 68.7 |
| 23:00 | 南南西 | 0.7 | 東 | 1.3 | 南西 | 0.9 | 4.9 | 5.9 | 4.4 | 3.6 | 91.4 | 0 | 0 | 0 | 6.1 | 0 | 9.68 | 1025.2 | 91.4 | 86.7 | 69 |
| 24:00:00 | 北西 | 0.4 | 南 | 2.4 | 南東 | 1.1 | 5 | 5.7 | 4.5 | 3.7 | 91.5 | 0 | 0 | 0 | 6.1 | 0 | 9.68 | 1024.6 | 92.1 | 88.7 | 69.3 |

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 | | 1.6 | | | | 9.2 | 3.3 | 68.3 | | | | | | 1025.6 | 69.1 |
| 最高 | 西北西 | 4 | 東北東 | 6.9 | 東北東 | 14.8 | 4.8 | 92.1 | | | | | | 1027.8 | 70.3 |
| 起時 | | 13:35 | | 13:34 | | 12:15 | 18:32 | 23:04 | | | | | | 8:24 | 8:11 |
| 最低 | | | | | | 4.4 | 0.8 | 42.9 | | | | | | 1023.7 | 67.9 |
| 起時 | | | | | | 22:58 | 3:37 | 12:54 | | | | | | 15:49 | 16:36 |
| 積算 | | | | | | | | | 0 | 5.9 | 6.1 | 9.68 | 9.68 | | |

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 | 7.1 | 10.1 | 3.1 | 2.8 | 3.9 | 5.1 | 6.9 | 3.7 | 2.6 | 3.6 | 13.5 | 19.9 | 9.3 | 1.7 | 3.1 | 0.3 | 0 |