

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2021年2月12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 | 北 | 0.7 | 南南西 | 1.7 | 南西 | 1.1 | 6.8 | 6.8 | 6 | 2.5 | 74.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1026.1 | 75.3 | 71.3 | 63.5 |
| 2:00 | 南南東 | 0.5 | 南南西 | 1.4 | 南西 | 0.9 | 6.4 | 6.8 | 5.9 | 2.3 | 75.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1026.3 | 78.6 | 73.1 | 63.7 |
| 3:00 | 北北西 | 0.4 | 西北西 | 1.7 | 北西 | 0.8 | 5.7 | 6.6 | 5.5 | 2.3 | 79 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1026 | 81.1 | 75.4 | 63.9 |
| 4:00 | 南 | 0.6 | 南南西 | 1.7 | 西 | 0.9 | 4.8 | 5.9 | 4.8 | 1.8 | 81.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1026.5 | 81.2 | 77.5 | 64.2 |
| 5:00 | 西 | 0.7 | 東 | 1.9 | 東南東 | 1.4 | 4.9 | 5.2 | 4.6 | 2.4 | 84 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1026.6 | 85 | 80.7 | 64.5 |
| 6:00 | 西北西 | 0.7 | 北北西 | 1.7 | 北西 | 1 | 4.8 | 5 | 4.4 | 1.9 | 81.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1027.4 | 85.2 | 81.3 | 64.7 |
| 7:00 | 東 | 1.1 | 南 | 1.6 | 東 | 1.1 | 4.8 | 4.8 | 4.2 | 2.1 | 82.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1027.6 | 85.8 | 81.4 | 65 |
| 8:00 | 東 | 0.9 | 南東 | 1.8 | 東南東 | 1.2 | 5.2 | 5.3 | 4.4 | 1.9 | 79.7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.1 | 0.1 | 1028.3 | 84.8 | 79.7 | 65.2 |
| 9:00 | 西北西 | 0.4 | 北北東 | 1.6 | 東北東 | 1.1 | 6.9 | 6.9 | 5.2 | 2.5 | 73.7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.51 | 0.61 | 1028.4 | 81.2 | 73 | 65.3 |
| 10:00 | 北北西 | 0.7 | 南 | 1.6 | 東南東 | 1.1 | 8.5 | 8.6 | 6.7 | 2.3 | 65 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.74 | 1.35 | 1028.2 | 73.7 | 65 | 65.3 |
| 11:00 | 北北東 | 0.8 | 西北西 | 1.6 | 北 | 0.9 | 10 | 10.1 | 8.3 | 1.3 | 55 | 0 | 0 | 0.5 | 0.6 | 1.28 | 2.63 | 1027.9 | 65 | 54.9 | 65.1 |
| 12:00 | 東 | 1.1 | 北東 | 2.1 | 東 | 1.3 | 11.3 | 11.4 | 10 | 2 | 53 | 0 | 0 | 1 | 1.6 | 1.47 | 4.1 | 1027.5 | 56.3 | 52.7 | 64.9 |
| 13:00 | 北東 | 1.6 | 北東 | 3.2 | 北東 | 1.7 | 11.8 | 12 | 11.3 | 2.6 | 53.2 | 0 | 0 | 0.3 | 1.9 | 1.2 | 5.29 | 1027 | 54.6 | 52 | 64.7 |
| 14:00 | 東北東 | 1.9 | 北東 | 3.8 | 北東 | 2 | 12.3 | 12.4 | 11.6 | 3 | 53.2 | 0 | 0 | 0 | 1.9 | 1.04 | 6.33 | 1026.5 | 53.2 | 48.8 | 64.5 |
| 15:00 | 北東 | 2.1 | 東北東 | 4.4 | 東北東 | 2.4 | 13.1 | 13.2 | 12 | 2 | 46.8 | 0 | 0 | 0.4 | 2.2 | 1.11 | 7.44 | 1026.5 | 53.9 | 46.8 | 64.2 |
| 16:00 | 東 | 2 | 東 | 4.3 | 東南東 | 2.6 | 13.4 | 13.7 | 13 | 2.7 | 48.4 | 0 | 0 | 1 | 3.2 | 1.08 | 8.52 | 1026.7 | 49.8 | 46.6 | 64 |
| 17:00 | 東 | 3.1 | 東 | 5.3 | 東 | 3.1 | 13.1 | 13.6 | 13.1 | 2.8 | 49.5 | 0 | 0 | 0.8 | 4.1 | 0.51 | 9.03 | 1026.9 | 49.6 | 47.9 | 63.8 |
| 18:00 | 西北西 | 1.1 | 東 | 5.4 | 東 | 3.4 | 9.8 | 13.1 | 9.7 | 4.2 | 68 | 0 | 0 | 0 | 4.1 | 0.03 | 9.06 | 1027.7 | 68 | 49.5 | 63.9 |
| 19:00 | 南 | 0.9 | 南西 | 1.7 | 西 | 1.1 | 7.6 | 10 | 7.5 | 3.7 | 76.6 | 0 | 0 | 0 | 4.1 | 0 | 9.06 | 1028.2 | 76.6 | 67.1 | 64.1 |
| 20:00 | 南東 | 0.8 | 西 | 1.9 | 西北西 | 1.2 | 7 | 7.7 | 6.9 | 4 | 81.3 | 0 | 0 | 0 | 4.1 | 0 | 9.06 | 1028.3 | 81.3 | 76.6 | 64.4 |
| 21:00 | 西 | 0.3 | 北西 | 1.9 | 北東 | 1.1 | 6.4 | 7.1 | 6 | 3.9 | 84 | 0 | 0 | 0 | 4.1 | 0 | 9.06 | 1028.3 | 85.6 | 80.5 | 64.7 |
| 22:00 | 南西 | 0.5 | 西 | 0.9 | 南西 | 0.7 | 6 | 6.8 | 6 | 3.9 | 86.4 | 0 | 0 | 0 | 4.1 | 0 | 9.06 | 1028.3 | 86.6 | 83.4 | 65 |
| 23:00 | 南南西 | 0.6 | 西北西 | 1.6 | 東南東 | 1.1 | 5.7 | 6.4 | 5.4 | 3.7 | 87.4 | 0 | 0 | 0 | 4.1 | 0 | 9.06 | 1028.4 | 89.3 | 86.1 | 65.3 |
| 24:00:00 | 西 | 0.8 | 南南西 | 1.4 | 西 | 0.8 | 5.8 | 6 | 5.2 | 4.2 | 89.4 | 0 | 0 | 0 | 4.1 | 0 | 9.06 | 1028.3 | 90.1 | 87.3 | 65.7 |

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 | | 1 | | | | 8 | 2.8 | 71.2 | | | | | | 1027.4 | 64.6 |
| 最高 | 東 | 3.4 | 東 | 5.4 | 東 | 13.7 | 4.5 | 90.1 | | | | | | 1028.5 | 65.7 |
| 起時 | | 17:05 | | 17:04 | | 15:53 | 21:48 | 23:44 | | | | | | 23:46 | 0:00 |
| 最低 | | | | | | 4.2 | 1.2 | 46.6 | | | | | | 1025.8 | 63.3 |
| 起時 | | | | | | 6:22 | 11:00 | 15:02 | | | | | | 2:37 | 0:01 |
| 積算 | | | | | | | | | 0 | 4 | 4.1 | 9.07 | 9.06 | | |

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 | 2.7 | 7.8 | 12 | 11.9 | 7.2 | 4.7 | 3.2 | 3.7 | 5 | 6.4 | 6.1 | 9.5 | 5.4 | 4.5 | 4.5 | 3.3 | 2.1 | 0 |