

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11月27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 | 1.1 | 北西 | 3.1 | 西北西 | 2.1 | 7.5 | 8.6 | 7.5 | 1.7 | 66.7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1026.5 | 66.7 | 61.7 | 68.8 |
| 2:00 | 西北西 | 2.1 | 西北西 | 4.4 | 西北西 | 2.3 | 8.5 | 8.5 | 5.7 | 1 | 59.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1026.6 | 78.4 | 59.5 | 68.7 |
| 3:00 | 西 | 1.9 | 西 | 5.8 | 西 | 2.9 | 8.3 | 8.9 | 7.8 | 1.1 | 60.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1026.7 | 61.9 | 56.9 | 68.6 |
| 4:00 | 北西 | 1.1 | 西 | 3.7 | 西 | 2.2 | 7.3 | 8.5 | 6.1 | 1.5 | 66.7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1027 | 71.4 | 58.8 | 68.6 |
| 5:00 | 西北西 | 1.7 | 西北西 | 4.9 | 西 | 2.4 | 7.3 | 8.2 | 7.3 | 0.8 | 63.7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1027.3 | 66.7 | 60.7 | 68.5 |
| 6:00 | 北北西 | 1.9 | 西北西 | 5.5 | 西北西 | 3 | 8.9 | 9 | 7.3 | 0 | 53.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1028 | 63.8 | 53.9 | 68.3 |
| 7:00 | 北西 | 2.6 | 北北西 | 7.4 | 北 | 3.6 | 8.7 | 9 | 8.7 | 1.4 | 60.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1029.3 | 60.9 | 53.9 | 68.2 |
| 8:00 | 北西 | 2.8 | 北北西 | 7 | 北西 | 3.6 | 9.2 | 9.3 | 8.7 | 1.7 | 59.7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.1 | 0.1 | 1030.3 | 60.4 | 58.1 | 68.1 |
| 9:00 | 西北西 | 4.1 | 西北西 | 7.7 | 西北西 | 4.1 | 9.7 | 9.8 | 8.9 | 1.9 | 58.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.25 | 0.35 | 1030.8 | 61.6 | 58.2 | 68 |
| 10:00 | 北西 | 3.7 | 西北西 | 7.1 | 西北西 | 4.7 | 10.7 | 11 | 9.7 | 1.9 | 54.5 | 0 | 0 | 0.2 | 0.2 | 0.75 | 1.1 | 1031.1 | 59.3 | 54.5 | 67.8 |
| 11:00 | 北北西 | 4 | 北西 | 9.2 | 北北西 | 4.7 | 11.2 | 11.2 | 10.6 | 1.4 | 50.8 | 0 | 0 | 0.1 | 0.3 | 0.85 | 1.95 | 1031.1 | 54.5 | 48.6 | 67.5 |
| 12:00 | 北北西 | 3.8 | 北西 | 8.6 | 北西 | 4.9 | 11.4 | 12.3 | 11 | 0.4 | 46.7 | 0 | 0 | 0.4 | 0.7 | 1.21 | 3.16 | 1030.6 | 50.9 | 45.7 | 67.2 |
| 13:00 | 北北西 | 3.6 | 北北西 | 8.4 | 北北西 | 5 | 12.3 | 12.7 | 11.4 | 1.3 | 47 | 0 | 0 | 0.3 | 1 | 1.22 | 4.39 | 1030.5 | 48.4 | 45.9 | 66.9 |
| 14:00 | 北北西 | 3.8 | 北北西 | 8.9 | 北北西 | 5.3 | 11.8 | 12.3 | 11.2 | 0.6 | 46.1 | 0 | 0 | 0 | 1.1 | 0.51 | 4.89 | 1030.6 | 49.3 | 46.1 | 66.6 |
| 15:00 | 北 | 4.8 | 北北西 | 10.7 | 北北西 | 6.1 | 10.4 | 13 | 10.4 | 3.1 | 60.6 | 0 | 0 | 0.6 | 1.6 | 1.02 | 5.91 | 1031.5 | 60.6 | 40.3 | 66.5 |
| 16:00 | 北北西 | 3.4 | 北北西 | 8.1 | 北 | 4.8 | 11.2 | 11.6 | 10.3 | 1.4 | 50.9 | 0 | 0 | 0.6 | 2.3 | 0.64 | 6.55 | 1032.4 | 62.8 | 47.8 | 66.3 |
| 17:00 | 北北西 | 2.7 | 北北西 | 7.5 | 北北西 | 4.1 | 9.8 | 11.3 | 9.7 | 1.5 | 56.3 | 0 | 0 | 0 | 2.3 | 0.06 | 6.61 | 1033.5 | 56.5 | 50.9 | 66.2 |
| 18:00 | 北西 | 2.1 | 北西 | 5 | 北西 | 2.8 | 8.7 | 9.8 | 8.7 | 1.1 | 58.8 | 0 | 0 | 0 | 2.3 | 0 | 6.61 | 1034.4 | 58.9 | 56.1 | 66.1 |
| 19:00 | 西北西 | 1.8 | 北西 | 6.9 | 北西 | 3.1 | 7.8 | 9 | 7.8 | 1 | 62.2 | 0 | 0 | 0 | 2.3 | 0 | 6.61 | 1035 | 62.2 | 57.2 | 66 |
| 20:00 | 西北西 | 2.4 | 西北西 | 4.1 | 西北西 | 2.4 | 7.6 | 7.8 | 7.2 | 1.1 | 63.5 | 0 | 0 | 0 | 2.3 | 0 | 6.61 | 1035.5 | 65.4 | 62.2 | 66 |
| 21:00 | 西北西 | 2.8 | 西北西 | 5.3 | 西北西 | 3.2 | 6.9 | 7.7 | 6.9 | 0.8 | 65.2 | 0 | 0 | 0 | 2.3 | 0 | 6.61 | 1035.8 | 65.2 | 62.8 | 66 |
| 22:00 | 西北西 | 2.7 | 西北西 | 6.3 | 西北西 | 3.5 | 7.5 | 7.6 | 6.8 | 0.7 | 62.1 | 0 | 0 | 0 | 2.3 | 0 | 6.61 | 1036 | 65.6 | 61.8 | 65.9 |
| 23:00 | 西北西 | 3.2 | 西北西 | 5.5 | 西北西 | 3.2 | 6.3 | 7.5 | 6.1 | 0.8 | 68.2 | 0 | 0 | 0 | 2.3 | 0 | 6.61 | 1035.9 | 68.8 | 61.9 | 65.9 |
| 24:00:00 | 西北西 | 3.6 | 西北西 | 7.1 | 西北西 | 4.1 | 6.2 | 6.5 | 5.9 | 0.8 | 68.4 | 0 | 0 | 0 | 2.3 | 0 | 6.61 | 1035.9 | 70.3 | 67.6 | 65.9 |

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 | 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 | | 2.8 | | | | 9 | 1.2 | 58.8 | | | | | | 1031.3 | 67.2 |
| 最高 | 西北西 | 6.1 | 北北西 | 10.7 | 北北西 | 13 | 3.6 | 78.4 | | | | | | 1036.1 | 68.9 |
| 起時 | | 14:54 | | 14:52 | | 14:42 | 15:05 | 1:35 | | | | | | 23:23 | 1:46 |
| 最低 | | | | | | 5.7 | -0.9 | 40.3 | | | | | | 1026.3 | 65.8 |
| 起時 | | | | | | 1:31 | 14:17 | 14:51 | | | | | | 0:14 | 22:11 |
| 積算 | | | | | | | | | 0 | 2.2 | 2.3 | 6.61 | 6.61 | | |

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 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|---|------|------|------|-----|----|----|
| | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.3 | 0.7 | 1.3 | 0.1 | 0 | 0 | 0 | 4 | 33.8 | 33.2 | 22.9 | 3.3 | 0 | 0 |