

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3月3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 | 北西 | 4.6 | 北西 | 10.2 | 北西 | 5 | 4.3 | 4.8 | 4.3 | -2.8 | 60 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1026.9 | 61.9 | 59.1 | 71.4 |
| 2:00 | 西北西 | 4.8 | 西北西 | 8.6 | 西北西 | 5.1 | 4.1 | 4.3 | 4 | -2.9 | 60.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1027.2 | 60.7 | 59.1 | 71.2 |
| 3:00 | 西北西 | 4.2 | 西北西 | 10.5 | 西北西 | 5.3 | 3.6 | 4.2 | 3.6 | -3.2 | 61.3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1027.5 | 61.5 | 59.3 | 71.1 |
| 4:00 | 西北西 | 4.9 | 西北西 | 9.2 | 西北西 | 5.3 | 4 | 4 | 3.6 | -3.8 | 57 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1028.2 | 61.3 | 56.6 | 70.9 |
| 5:00 | 西北西 | 3.7 | 西北西 | 8.9 | 西北西 | 5.1 | 3.8 | 4 | 3.8 | -3.9 | 57.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1028.8 | 57.3 | 56 | 70.7 |
| 6:00 | 西北西 | 4.3 | 北西 | 8.9 | 北西 | 4.9 | 3.9 | 3.9 | 3.8 | -3.9 | 56.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1030.1 | 58.4 | 56.6 | 70.5 |
| 7:00 | 西北西 | 4.2 | 西北西 | 7.3 | 西北西 | 4.4 | 3.7 | 3.9 | 3.6 | -4 | 57.3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.02 | 0.02 | 1030.7 | 58.1 | 56.4 | 70.3 |
| 8:00 | 西北西 | 4 | 西北西 | 7.4 | 西北西 | 4.4 | 4.2 | 4.2 | 3.7 | -4.2 | 54.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.27 | 0.3 | 1031.6 | 57.9 | 54.3 | 70.1 |
| 9:00 | 西北西 | 3.4 | 西北西 | 7.2 | 西北西 | 4.4 | 4.9 | 4.9 | 4.2 | -4.2 | 51.7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.55 | 0.85 | 1032.1 | 54.4 | 51.4 | 69.8 |
| 10:00 | 北北西 | 2 | 北西 | 6.6 | 北西 | 4 | 6.2 | 6.2 | 4.9 | -3.6 | 49.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.93 | 1.78 | 1032.4 | 52.7 | 48.1 | 69.5 |
| 11:00 | 北 | 3 | 北北西 | 7.5 | 北北西 | 4.1 | 7.9 | 7.9 | 6.1 | -3.2 | 45.6 | 0 | 0 | 0.8 | 0.8 | 2.27 | 4.06 | 1032.7 | 49.4 | 45.1 | 69.1 |
| 12:00 | 北北東 | 3.6 | 北北東 | 7.4 | 北北東 | 4.1 | 8.4 | 8.5 | 7.2 | -3.4 | 43.4 | 0 | 0 | 1 | 1.8 | 2.98 | 7.03 | 1032.2 | 48.1 | 43.2 | 68.7 |
| 13:00 | 北東 | 3.7 | 北北東 | 7.5 | 北北東 | 4.2 | 8.8 | 9.1 | 8.3 | -3.2 | 42.7 | 0 | 0 | 1 | 2.8 | 2.97 | 10 | 1031.2 | 43.4 | 38.9 | 68.3 |
| 14:00 | 北北東 | 3 | 北東 | 7.1 | 北東 | 4.2 | 9.8 | 9.9 | 8.7 | -2.7 | 41.6 | 0 | 0 | 1 | 3.8 | 2.73 | 12.73 | 1030.6 | 43 | 41.2 | 67.9 |
| 15:00 | 北東 | 3.1 | 北東 | 7 | 北北東 | 3.9 | 10 | 10.3 | 9.4 | -2.7 | 41 | 0 | 0 | 1 | 4.8 | 2.23 | 14.96 | 1029.9 | 43.1 | 38.8 | 67.5 |
| 16:00 | 北北東 | 3.2 | 北東 | 7 | 北東 | 3.9 | 9.4 | 10.3 | 9.4 | -3.6 | 39.7 | 0 | 0 | 1 | 5.8 | 1.63 | 16.59 | 1030.1 | 41.2 | 38.4 | 67.1 |
| 17:00 | 北北東 | 1.8 | 北北東 | 4.8 | 北東 | 3.2 | 9 | 9.7 | 8.9 | -4 | 39.7 | 0 | 0 | 0.9 | 6.7 | 0.78 | 17.37 | 1030.6 | 40.5 | 39.1 | 66.7 |
| 18:00 | 南西 | 1.2 | 北 | 3.5 | 北北西 | 1.8 | 7.3 | 9.1 | 7.3 | -0.4 | 58 | 0 | 0 | 0.3 | 7 | 0.18 | 17.55 | 1030.9 | 58 | 39.7 | 66.6 |
| 19:00 | 南 | 0.7 | 南西 | 1.5 | 南西 | 1.2 | 6.1 | 7.3 | 5.8 | -1.1 | 60.2 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 17.55 | 1031.1 | 63.6 | 58 | 66.5 |
| 20:00 | 東南東 | 0.9 | 南 | 1.9 | 南 | 1.1 | 6.1 | 6.5 | 5.7 | -1.2 | 59.5 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 17.55 | 1031.5 | 65.3 | 57.1 | 66.4 |
| 21:00 | 南南東 | 0.3 | 南東 | 1.6 | 南 | 0.9 | 5.1 | 6.3 | 5.1 | -0.6 | 66.6 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 17.55 | 1032 | 68 | 57.2 | 66.4 |
| 22:00 | 南 | 2.2 | 南南西 | 4.4 | 南 | 2.5 | 4.7 | 5.1 | 4.4 | -0.5 | 69.3 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 17.55 | 1031.8 | 72.3 | 66.6 | 66.4 |
| 23:00 | 北北西 | 1.1 | 南南東 | 2.8 | 南 | 2.2 | 4.2 | 4.8 | 4 | -0.9 | 69.7 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 17.55 | 1031.7 | 73.3 | 66.9 | 66.4 |
| 24:00:00 | 東南東 | 0.8 | 北北西 | 2.5 | 西北西 | 1.9 | 2.5 | 4.2 | 2.5 | -0.5 | 80.8 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 17.55 | 1032.1 | 80.8 | 69.7 | 66.6 |

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 | 最高気温 °C | 最低気温 °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 | 最大相対湿度 % | 最小相対湿度 % | 実効湿度 % |
|----|------|-------------|---------|---------------|---------|----------|------------|------------|------------|-----------|----------|-----------|---------|------------|----------|-------------|-------------|-------------|-----------|
| 平均 | | 2.9 | | | | 5.9 | | | -2.7 | 55.1 | | | | | | 1030.6 | | | 68.6 |
| 最高 | 西北西 | 5.3 | 西北西 | 10.5 | 西北西 | 10.3 | | | 0.3 | 80.8 | | | | | | 1032.8 | | | 71.6 |
| 起時 | | 3:46 | | 2:03 | | 15:09 | | | 21:14 | 0:00 | | | | | | 11:19 | | | 0:01 |
| 最低 | | | | | | 2.5 | | | -4.8 | 38.4 | | | | | | 1026.5 | | | 66.3 |
| 起時 | | | | | | 0:00 | | | 12:31 | 15:12 | | | | | | 0:18 | | | 20:33 |
| 積算 | | | | | | | | | | | 0 | 7 | 7 | 17.54 | 17.55 | | | | |

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 | 12.4 | 12.6 | 0.7 | 2.4 | 2.5 | 1.5 | 1.5 | 5.1 | 1.9 | 2.2 | 0.8 | 1.5 | 32.3 | 10.7 | 6 | 4.2 | 1.7 | 0 |