

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1月10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 | 最大平均時風速 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 | 3.8 | 西 | 6.9 | 西 | 3.8 | -1.8 | -1.5 | -1.9 | -4.9 | 79.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1021.7 | 79.8 | 68 | 65.5 |
| 2:00 | 西 | 2.9 | 西 | 7.4 | 西 | 4.2 | -1.9 | -1.7 | -2 | -4.2 | 84.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1022.3 | 85.1 | 79.8 | 65.8 |
| 3:00 | 西北西 | 2.2 | 西北西 | 5 | 西 | 2.9 | -2.2 | -1.9 | -2.4 | -3.7 | 89.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1022.7 | 89.9 | 84.4 | 66.2 |
| 4:00 | 西 | 2 | 北西 | 3.9 | 西北西 | 2.3 | -2.2 | -2 | -2.3 | -3.3 | 92.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1022.5 | 92.6 | 89.7 | 66.6 |
| 5:00 | 西北西 | 1.8 | 西 | 6.7 | 西 | 4 | -2 | -1.3 | -2.2 | -4.9 | 81 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1022.7 | 92.4 | 80.6 | 66.8 |
| 6:00 | 西 | 2.8 | 西 | 4.1 | 西 | 2.8 | -2.7 | -1.9 | -3.3 | -4.6 | 87.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1023.5 | 90.3 | 81 | 67.1 |
| 7:00 | 西 | 2.8 | 西 | 7.3 | 西 | 4.1 | -1 | -1 | -2.8 | -6.1 | 68.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1023.9 | 87.2 | 68.4 | 67.1 |
| 8:00 | 西北西 | 2.4 | 西 | 6 | 西 | 3.6 | -1.3 | -0.8 | -2.1 | -5.3 | 74.4 | 0 | 0 | 0.1 | 0.1 | 0.07 | 0.07 | 1024.5 | 76 | 66.8 | 67.2 |
| 9:00 | 西 | 4.2 | 西 | 8.1 | 西 | 4.2 | 0.6 | 0.6 | -1.3 | -5.5 | 63.6 | 0 | 0 | 1 | 1.1 | 0.8 | 0.87 | 1024.8 | 74.4 | 63.5 | 67.1 |
| 10:00 | 西 | 4.7 | 西 | 8.7 | 西 | 5.6 | 2.6 | 2.6 | 0.5 | -5.2 | 56.8 | 0 | 0 | 1 | 2.1 | 1.41 | 2.29 | 1025.4 | 64.2 | 56.8 | 66.9 |
| 11:00 | 西 | 5.2 | 西 | 9.1 | 西 | 6 | 3.6 | 3.9 | 2.4 | -5.5 | 51.5 | 0 | 0 | 1 | 3.1 | 1.88 | 4.16 | 1025.3 | 56.9 | 51.5 | 66.7 |
| 12:00 | 西 | 5.8 | 西 | 9.7 | 西 | 6.1 | 4.4 | 4.5 | 3.5 | -6.2 | 46.1 | 0 | 0 | 1 | 4.1 | 2.13 | 6.29 | 1024.5 | 51.5 | 45.5 | 66.4 |
| 13:00 | 西 | 5.3 | 西 | 9.8 | 西 | 6.6 | 4.8 | 5.1 | 4.2 | -6 | 45.5 | 0 | 0 | 1 | 5.1 | 2.14 | 8.43 | 1023.9 | 47 | 44.5 | 66.1 |
| 14:00 | 西 | 5.1 | 西 | 10.2 | 西 | 6.1 | 4.4 | 5.2 | 4.1 | -4.6 | 52.2 | 0 | 0 | 0.8 | 5.9 | 1.61 | 10.04 | 1024 | 52.2 | 45.3 | 65.9 |
| 15:00 | 西 | 5 | 西 | 9.7 | 西 | 5.3 | 4.8 | 5.1 | 4.2 | -5 | 49.1 | 0 | 0 | 1 | 6.9 | 1.45 | 11.49 | 1024 | 53.1 | 46.5 | 65.7 |
| 16:00 | 西北西 | 4.7 | 西 | 10.7 | 西 | 6.3 | 4.3 | 5 | 4.2 | -5.2 | 50.1 | 0 | 0 | 1 | 7.9 | 0.9 | 12.39 | 1024.1 | 51.6 | 48.9 | 65.5 |
| 17:00 | 西 | 2.2 | 西北西 | 6.8 | 西北西 | 5 | 3.2 | 4.3 | 3.1 | -5.6 | 52.8 | 0 | 0 | 0.4 | 8.3 | 0.2 | 12.59 | 1025.2 | 53.4 | 50 | 65.3 |
| 18:00 | 西南西 | 2.1 | 西 | 7.2 | 西 | 3.7 | 2.4 | 3.5 | 2.4 | -6.4 | 52.5 | 0 | 0 | 0 | 8.3 | 0 | 12.59 | 1025.7 | 53.2 | 48 | 65.1 |
| 19:00 | 西 | 1.5 | 西南西 | 5.6 | 西南西 | 3.1 | 2.3 | 2.8 | 2.2 | -5.7 | 55.7 | 0 | 0 | 0 | 8.3 | 0 | 12.59 | 1026.3 | 55.9 | 51.7 | 65 |
| 20:00 | 西 | 2.6 | 西 | 5.1 | 西 | 2.9 | 2 | 2.4 | 0.2 | -4.8 | 60.8 | 0 | 0 | 0 | 8.3 | 0 | 12.59 | 1026.7 | 67.6 | 55.5 | 64.9 |
| 21:00 | 西北西 | 2.4 | 西 | 4.6 | 西 | 2.7 | 0.4 | 2.1 | 0.4 | -3.3 | 76.5 | 0 | 0 | 0 | 8.3 | 0 | 12.59 | 1026.8 | 76.5 | 60.8 | 65.1 |
| 22:00 | 西 | 1.7 | 西北西 | 3.5 | 西北西 | 2.4 | 1.3 | 1.3 | -0.2 | -3.2 | 72.4 | 0 | 0 | 0 | 8.3 | 0 | 12.59 | 1026.7 | 78.7 | 72.4 | 65.2 |
| 23:00 | 西 | 3.3 | 西北西 | 6.3 | 西 | 3.5 | 1 | 1.4 | 0.9 | -2.8 | 75.8 | 0 | 0 | 0 | 8.3 | 0 | 12.59 | 1027.3 | 75.8 | 71.7 | 65.4 |
| 24:00:00 | 西北西 | 2.9 | 西北西 | 5.1 | 西 | 3.3 | 0.4 | 1 | 0.3 | -2.2 | 83 | 0 | 0 | 0 | 8.3 | 0 | 12.59 | 1027.3 | 83 | 75.8 | 65.7 |

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 | | 3.3 | | | | 1.1 | -4.8 | 66.7 | | | | | | 1024.7 | 66 |
| 最高 | 西 | 6.6 | 西 | 10.7 | 西 | 5.2 | -2.2 | 92.6 | | | | | | 1027.6 | 67.4 |
| 起時 | | 12:18 | | 15:21 | | 13:11 | 0:00 | 3:58 | | | | | | 23:47 | 6:10 |
| 最低 | | | | | | -3.3 | -6.9 | 44.5 | | | | | | 1021.2 | 64.8 |
| 起時 | | | | | | 5:43 | 0:17 | 12:47 | | | | | | 0:03 | 20:06 |
| 積算 | | | | | | | | | 0 | 8.3 | 8.3 | 12.59 | 12.59 | | |

風向頻度(%)

| 風向 | 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 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.5 | 0.5 | 0.2 | 0.2 | 0.5 | 5.9 | 55.8 | 30.8 | 4.8 | 0.8 | 0 | 0 | 0 |