

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30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 | 4.1 | 北西 | 9 | 西北西 | 5 | 1.3 | 1.4 | 1.1 | -7.8 | 50.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1024.1 | 53.7 | 50.6 | 68.4 |
| 2:00 | 西北西 | 4.6 | 西北西 | 9.1 | 西北西 | 5.1 | 1.4 | 1.5 | 1.1 | -6.7 | 55 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1024.5 | 56.5 | 50.9 | 68.2 |
| 3:00 | 北西 | 2.2 | 北西 | 7.3 | 西北西 | 4.6 | 0.9 | 1.4 | 0.8 | -6.2 | 59.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1024.9 | 59.5 | 55 | 68.1 |
| 4:00 | 南南東 | 0.9 | 北西 | 3.7 | 北西 | 2.3 | -1.2 | 0.9 | -1.2 | -5.5 | 72.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1025.6 | 72.5 | 59.2 | 68.2 |
| 5:00 | 西 | 0.9 | 南 | 1.6 | 西南西 | 1 | -1.5 | -0.9 | -1.7 | -5.1 | 76.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1026.2 | 79.7 | 72.5 | 68.3 |
| 6:00 | 西北西 | 1.9 | 西北西 | 3.3 | 西北西 | 2 | 0.6 | 0.7 | -1.6 | -5.1 | 65.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1026.7 | 78.9 | 65.2 | 68.3 |
| 7:00 | 西 | 1.9 | 西北西 | 4 | 西北西 | 2.1 | 0.8 | 0.8 | 0.3 | -5.5 | 62.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1027.3 | 66 | 62.8 | 68.2 |
| 8:00 | 西 | 1.9 | 西 | 4.4 | 西 | 2.4 | 2.4 | 2.4 | 0.7 | -5.7 | 55.1 | 0 | 0 | 0.4 | 0.4 | 0.18 | 0.18 | 1027.6 | 62.9 | 55.1 | 68 |
| 9:00 | 西 | 3.4 | 西 | 6.6 | 西 | 4.4 | 3.9 | 3.9 | 2.4 | -5.4 | 51 | 0 | 0 | 1 | 1.4 | 0.93 | 1.11 | 1027.9 | 55.6 | 50.7 | 67.7 |
| 10:00 | 西北西 | 4.3 | 西北西 | 6.9 | 西北西 | 4.5 | 5 | 5 | 3.8 | -5.7 | 46.1 | 0 | 0 | 1 | 2.4 | 1.58 | 2.69 | 1027.9 | 51 | 45.5 | 67.4 |
| 11:00 | 西北西 | 4.3 | 西北西 | 7.9 | 西北西 | 4.4 | 6.8 | 6.8 | 5 | -5.6 | 40.9 | 0 | 0 | 1 | 3.4 | 2.04 | 4.74 | 1027.5 | 46.3 | 40.9 | 67 |
| 12:00 | 西北西 | 4.5 | 西北西 | 8.6 | 西北西 | 5 | 7.4 | 7.6 | 6.5 | -5.8 | 38.6 | 0 | 0 | 1 | 4.4 | 2.32 | 7.06 | 1026.9 | 41 | 35.2 | 66.6 |
| 13:00 | 北西 | 3.5 | 西北西 | 8.8 | 西北西 | 4.9 | 9 | 9.3 | 7.3 | -6.3 | 33.4 | 0 | 0 | 1 | 5.3 | 2.31 | 9.36 | 1026.2 | 39.6 | 33.4 | 66.1 |
| 14:00 | 西北西 | 5.5 | 北西 | 10 | 西北西 | 5.8 | 8.6 | 9.2 | 8.4 | -6.7 | 33.3 | 0 | 0 | 1 | 6.3 | 2.18 | 11.55 | 1026.1 | 34.3 | 31.1 | 65.6 |
| 15:00 | 北西 | 4.7 | 西北西 | 9.8 | 西 | 5.9 | 8.9 | 9.1 | 8.4 | -5.6 | 35.4 | 0 | 0 | 1 | 7.3 | 1.78 | 13.33 | 1026.1 | 36 | 32.8 | 65.2 |
| 16:00 | 西北西 | 3.9 | 西 | 8.6 | 西北西 | 5 | 8.7 | 9.3 | 8.5 | -5.7 | 35.6 | 0 | 0 | 1 | 8.3 | 1.15 | 14.48 | 1026.3 | 36.6 | 33.3 | 64.8 |
| 17:00 | 西 | 4.4 | 西 | 8 | 西 | 4.7 | 7.4 | 8.7 | 7.4 | -5.9 | 38.5 | 0 | 0 | 0.7 | 9 | 0.42 | 14.9 | 1027.3 | 38.5 | 35 | 64.4 |
| 18:00 | 西南西 | 2.7 | 西 | 6.2 | 西 | 4.4 | 6.5 | 7.4 | 6.4 | -4.9 | 44.1 | 0 | 0 | 0 | 9 | 0 | 14.9 | 1028.1 | 44.4 | 38.5 | 64.1 |
| 19:00 | 南西 | 2.4 | 西 | 5.1 | 西南西 | 3.2 | 6 | 6.7 | 5.9 | -4.2 | 48.2 | 0 | 0 | 0 | 9 | 0 | 14.9 | 1028.3 | 48.2 | 44.1 | 63.9 |
| 20:00 | 西南西 | 0.8 | 南西 | 6.6 | 西南西 | 2.8 | 4.1 | 6.6 | 4 | -3 | 60.1 | 0 | 0 | 0 | 9 | 0 | 14.9 | 1028.5 | 60.6 | 45.2 | 63.8 |
| 21:00 | 南南西 | 0.8 | 南南西 | 1.8 | 東南東 | 1.4 | 2.4 | 4.1 | 2.2 | -2.4 | 70.7 | 0 | 0 | 0 | 9 | 0 | 14.9 | 1028.4 | 71.3 | 60.1 | 63.9 |
| 22:00 | 南南東 | 0.8 | 南南東 | 1.3 | 南南東 | 0.8 | 1.8 | 2.8 | 1.6 | -2.6 | 72.6 | 0 | 0 | 0 | 9 | 0 | 14.9 | 1028.6 | 75.7 | 67.9 | 64 |
| 23:00 | 南 | 0.6 | 東南東 | 2.3 | 東 | 1.4 | 1.7 | 2.3 | 1.3 | -1.6 | 79.1 | 0 | 0 | 0 | 9 | 0 | 14.9 | 1028.7 | 79.3 | 71.6 | 64.2 |
| 24:00:00 | 東南東 | 0.9 | 南東 | 1.5 | 東南東 | 0.9 | 2.1 | 2.1 | 1.7 | -1.6 | 76.5 | 0 | 0 | 0 | 9 | 0 | 14.9 | 1028.7 | 79.1 | 75.6 | 64.4 |

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 | | 2.7 | | | | 4 | -5 | 54.2 | | | | | | 1027 | 66.2 |
| 最高 | 西北西 | 5.9 | 北西 | 10 | 西 | 9.3 | -1.5 | 79.7 | | | | | | 1028.7 | 68.7 |
| 起時 | | 14:20 | | 13:37 | | 15:13 | | 23:58 | | | | | | 0:00 | 0:01 |
| 最低 | | | | | | -1.7 | | -7.9 | | | | | | 1023.7 | 63.6 |
| 起時 | | | | | | 4:47 | | 0:59 | | | | | | 0:35 | 19:13 |
| 積算 | | | | | | | | | 0 | 9.1 | 9 | 14.89 | 14.9 | | |

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 | 0.2 | 0.6 | 0.3 | 1.3 | 2.2 | 2.8 | 3.3 | 2.5 | 2 | 5.6 | 8.4 | 25 | 29.8 | 14.7 | 0.8 | 0.1 | 0.4 | 0 |