

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2015年1月31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 ℃ | 最高気温 ℃ | 最低気温 ℃ | 露点温度 ℃ | 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 | 西北西 | 2.8 | 西北西 | 9.9 | 西北西 | 4.6 | 5.5 | 6.1 | 5.4 | -2.1 | 58.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1019 | 59.4 | 57.1 | 69.8 |
| 2:00 | 北西 | 2.9 | 北西 | 8.4 | 北西 | 4.6 | 5.1 | 5.7 | 5.1 | -3.1 | 55.7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1019.6 | 58.1 | 55.5 | 69.6 |
| 3:00 | 北西 | 2.5 | 北西 | 9.2 | 北西 | 4.4 | 4.5 | 5.1 | 4.4 | -3.7 | 55.3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1019.9 | 55.7 | 50.8 | 69.4 |
| 4:00 | 西北西 | 3.4 | 西北西 | 6.9 | 北西 | 3.5 | 4.2 | 4.6 | 4.1 | -3.7 | 56.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1019.6 | 56.5 | 53.7 | 69.2 |
| 5:00 | 西北西 | 2.9 | 西北西 | 5.9 | 西北西 | 3.5 | 3.5 | 4.2 | 3.2 | -2.7 | 64 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1020.2 | 66.3 | 56.5 | 69.1 |
| 6:00 | 北西 | 4.1 | 西北西 | 7.7 | 北西 | 4.5 | 4.4 | 4.4 | 3.4 | -3.2 | 58.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1020.8 | 64 | 57.6 | 68.9 |
| 7:00 | 北西 | 4 | 北西 | 10.2 | 北西 | 4.5 | 4.6 | 4.7 | 4.4 | -3.1 | 57.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1022 | 58.4 | 56.4 | 68.7 |
| 8:00 | 北西 | 5 | 北西 | 10.4 | 北西 | 5.4 | 4.2 | 4.7 | 4.2 | -3.9 | 55.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.08 | 0.08 | 1023.4 | 59.4 | 55.3 | 68.5 |
| 9:00 | 北西 | 4.8 | 北西 | 10.3 | 北西 | 5.2 | 5 | 5.1 | 4.1 | -4 | 52.4 | 0 | 0 | 0.3 | 0.3 | 0.59 | 0.67 | 1024 | 55.7 | 52.4 | 68.3 |
| 10:00 | 北西 | 3.9 | 北北西 | 10.9 | 北西 | 5.7 | 5.3 | 5.9 | 5 | -4.9 | 47.7 | 0 | 0 | 0.6 | 0.9 | 1.15 | 1.83 | 1024.2 | 52.4 | 46.4 | 68 |
| 11:00 | 北北西 | 4.8 | 北西 | 10.6 | 北西 | 5.5 | 6.5 | 6.7 | 5.1 | -6.7 | 38.4 | 0 | 0 | 0.9 | 1.8 | 1.98 | 3.81 | 1024 | 47.8 | 37.9 | 67.6 |
| 12:00 | 北北西 | 5.4 | 北北西 | 11.1 | 北北西 | 6.7 | 6.9 | 7.2 | 6.5 | -7.2 | 36 | 0 | 0 | 0.8 | 2.6 | 2.11 | 5.92 | 1023.1 | 39.8 | 35.8 | 67.1 |
| 13:00 | 北北西 | 4.4 | 北北西 | 11.7 | 北北西 | 6 | 7.4 | 7.8 | 6.1 | -6.8 | 35.7 | 0 | 0 | 0.5 | 3.1 | 1.6 | 7.52 | 1022.8 | 36.2 | 33.4 | 66.6 |
| 14:00 | 北北西 | 4.2 | 北北西 | 11.8 | 北北西 | 6.5 | 6.1 | 7.4 | 5.8 | -7.1 | 38.4 | 0 | 0 | 0.1 | 3.2 | 0.81 | 8.33 | 1023 | 39.3 | 34.1 | 66.2 |
| 15:00 | 北北西 | 5.5 | 北 | 10.5 | 北 | 5.7 | 5.5 | 6.2 | 5.4 | -6.4 | 42.1 | 0 | 0 | 0 | 3.2 | 0.55 | 8.88 | 1023.6 | 42.6 | 38.1 | 65.8 |
| 16:00 | 北北西 | 2.9 | 北西 | 9 | 北北西 | 5.5 | 5.6 | 5.6 | 5.1 | -6 | 43.1 | 0 | 0 | 0 | 3.2 | 0.33 | 9.21 | 1023.8 | 47.5 | 41 | 65.5 |
| 17:00 | 北西 | 2.9 | 北西 | 8.5 | 北北西 | 4.2 | 5 | 5.7 | 5 | -5.5 | 46.6 | 0 | 0 | 0 | 3.2 | 0.22 | 9.43 | 1024.1 | 46.6 | 43.1 | 65.2 |
| 18:00 | 北北西 | 4.1 | 北西 | 11.4 | 北 | 5.2 | 4.2 | 5.1 | 4.2 | -5.1 | 51 | 0 | 0 | 0 | 3.2 | 0 | 9.43 | 1025.3 | 51 | 45.8 | 65 |
| 19:00 | 北北西 | 4.5 | 北北西 | 8 | 北北西 | 4.6 | 3.5 | 4.2 | 3.5 | -5 | 54 | 0 | 0 | 0 | 3.2 | 0 | 9.43 | 1025.7 | 54.1 | 50.1 | 64.8 |
| 20:00 | 北西 | 4 | 北西 | 8.8 | 北北西 | 4.5 | 2.9 | 3.5 | 2.8 | -5.1 | 56 | 0 | 0 | 0 | 3.2 | 0 | 9.43 | 1026.3 | 56.4 | 54 | 64.7 |
| 21:00 | 北西 | 3.3 | 北西 | 9.4 | 北西 | 4.1 | 2.4 | 2.9 | 2.4 | -4.8 | 59.1 | 0 | 0 | 0 | 3.2 | 0 | 9.43 | 1026.8 | 59.1 | 56 | 64.6 |
| 22:00 | 北西 | 3.3 | 北西 | 10.4 | 北西 | 4.3 | 2.5 | 2.7 | 2.3 | -5.4 | 56.3 | 0 | 0 | 0 | 3.2 | 0 | 9.43 | 1027.4 | 59.1 | 55.1 | 64.5 |
| 23:00 | 北西 | 4.7 | 北西 | 9.7 | 北西 | 4.7 | 2.3 | 2.6 | 2.3 | -5.7 | 55.6 | 0 | 0 | 0 | 3.2 | 0 | 9.43 | 1027.5 | 56.9 | 54.9 | 64.4 |
| 24:00:00 | 北西 | 4.4 | 北西 | 9.7 | 北西 | 5.3 | 1.9 | 2.4 | 1.9 | -6 | 55.9 | 0 | 0 | 0 | 3.2 | 0 | 9.43 | 1027.8 | 57.3 | 55.6 | 64.3 |

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 ℃ | 露点温度 ℃ | 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 | | 4 | | | | 4.5 | -4.9 | 51.2 | | | | | | 1023.5 | 66.9 |
| 最高 | 北西 | 6.7 | 北北西 | 11.8 | 北北西 | 7.8 | -1.4 | 66.3 | | | | | | 1027.9 | 70 |
| 起時 | | 11:52 | | 13:08 | | 12:58 | 0:27 | 4:48 | | | | | | 0:00 | 0:01 |
| 最低 | | | | | | 1.9 | -8.4 | 33.4 | | | | | | 1018.4 | 64.3 |
| 起時 | | | | | | 0:00 | 12:19 | 12:54 | | | | | | 0:01 | 0:00 |
| 積算 | | | | | | | | | 0 | 3.2 | 3.2 | 9.42 | 9.43 | | |

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 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.2 | 11.5 | 62.8 | 23.8 | 1.7 | 0 | 0 |