

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2016年1月27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 | 0.3 | 西 | 1.9 | 西 | 1.6 | 2.7 | 2.7 | 1.8 | -0.1 | 82.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1027.7 | 85.5 | 81.2 | 71.3 |
| 2:00 | 西 | 0.7 | 北北西 | 2 | 北北西 | 1.4 | 2.7 | 3 | 2.5 | -0.1 | 82.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1028.1 | 82.9 | 80.7 | 71.5 |
| 3:00 | 西北西 | 0.7 | 東 | 1.6 | 南南東 | 1.1 | 3.1 | 3.1 | 2.6 | 0.4 | 82.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1028 | 84 | 80.9 | 71.7 |
| 4:00 | 西北西 | 0.7 | 西北西 | 1.5 | 西北西 | 0.8 | 3 | 3.2 | 2.8 | 0.4 | 83.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1027.5 | 84 | 81.9 | 71.9 |
| 5:00 | 南東 | 0.5 | 東 | 2.5 | 東南東 | 1.8 | 1.7 | 3.1 | 1.7 | -0.4 | 86.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1028 | 86.5 | 82.3 | 72.1 |
| 6:00 | 東南東 | 0.3 | 東南東 | 1.5 | 南 | 0.9 | 1.5 | 1.9 | 1.4 | -0.3 | 87.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1028.8 | 88.6 | 86.4 | 72.3 |
| 7:00 | 東 | 1.1 | 東南東 | 1.7 | 東 | 1.1 | 1.4 | 1.9 | 1.2 | -0.7 | 86.3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1029.5 | 87.9 | 86.3 | 72.5 |
| 8:00 | 東南東 | 0.9 | 南 | 1.4 | 東 | 1.1 | 2.1 | 2.1 | 1 | 0 | 86.2 | 0 | 0 | 0.1 | 0.1 | 0.18 | 0.18 | 1029.9 | 88.4 | 86 | 72.7 |
| 9:00 | 北 | 0.7 | 東 | 2.2 | 東 | 1.2 | 7 | 7 | 2.1 | 0.2 | 62 | 0 | 0 | 0.9 | 1 | 0.84 | 1.02 | 1030.4 | 86.5 | 62 | 72.5 |
| 10:00 | 西 | 4.3 | 西 | 8 | 西 | 4.3 | 8.6 | 8.7 | 6.8 | -1.8 | 48 | 0 | 0 | 0.8 | 1.8 | 1.24 | 2.26 | 1030.6 | 62 | 48 | 72.1 |
| 11:00 | 西北西 | 5.3 | 西 | 12.1 | 西 | 6.6 | 9.6 | 9.6 | 8.6 | -2.5 | 42.6 | 0 | 0 | 1 | 2.8 | 1.94 | 4.2 | 1030.4 | 48.5 | 42.4 | 71.7 |
| 12:00 | 西 | 5.1 | 西 | 9.3 | 西 | 5.5 | 10.4 | 10.7 | 9.4 | -3.1 | 38.8 | 0 | 0 | 1 | 3.8 | 2.02 | 6.22 | 1029.3 | 42.7 | 37.8 | 71.2 |
| 13:00 | 西 | 5.6 | 西北西 | 11.1 | 西 | 6.1 | 10.7 | 10.8 | 10.3 | -3 | 38.3 | 0 | 0 | 1 | 4.7 | 1.98 | 8.2 | 1029 | 39.4 | 37 | 70.7 |
| 14:00 | 西北西 | 4.7 | 西 | 11.2 | 西北西 | 6.4 | 10.4 | 10.8 | 10.2 | -3.3 | 38 | 0 | 0 | 0.7 | 5.5 | 1.59 | 9.79 | 1029.2 | 38.6 | 36.8 | 70.2 |
| 15:00 | 北西 | 3.7 | 西北西 | 8.1 | 西北西 | 4.9 | 10.2 | 10.5 | 10.2 | -2.3 | 41.5 | 0 | 0 | 0.1 | 5.6 | 0.86 | 10.65 | 1029.6 | 41.5 | 38 | 69.8 |
| 16:00 | 西北西 | 4.6 | 西北西 | 8.2 | 西北西 | 4.9 | 9.8 | 10.5 | 9.8 | -1.3 | 46.1 | 0 | 0 | 0.2 | 5.8 | 0.62 | 11.28 | 1029.9 | 46.2 | 41.4 | 69.5 |
| 17:00 | 西北西 | 2.6 | 西北西 | 7.9 | 西北西 | 4.8 | 9.1 | 9.8 | 9.1 | -0.9 | 49.5 | 0 | 0 | 0 | 5.8 | 0.24 | 11.52 | 1030.6 | 49.8 | 45.6 | 69.2 |
| 18:00 | 西北西 | 1.9 | 西北西 | 4.9 | 西北西 | 2.9 | 8.4 | 9.1 | 8.4 | 0 | 55.4 | 0 | 0 | 0 | 5.8 | 0 | 11.52 | 1030.9 | 55.5 | 49.5 | 69 |
| 19:00 | 東 | 0.5 | 西北西 | 2.3 | 西北西 | 1.9 | 6.7 | 8.4 | 6.7 | 1.1 | 67.5 | 0 | 0 | 0 | 5.8 | 0 | 11.52 | 1031.3 | 67.5 | 55.4 | 69 |
| 20:00 | 東 | 0.4 | 東 | 0.8 | 東 | 0.6 | 6.7 | 6.9 | 6.4 | 1.6 | 69.9 | 0 | 0 | 0 | 5.8 | 0 | 11.52 | 1031.5 | 70.7 | 67 | 69 |
| 21:00 | 西北西 | 1.9 | 西北西 | 3.2 | 西北西 | 2.2 | 6.9 | 6.9 | 6.1 | 1 | 66.2 | 0 | 0 | 0 | 5.8 | 0 | 11.52 | 1031.7 | 72.6 | 66.2 | 69 |
| 22:00 | 西北西 | 1.5 | 西北西 | 3.9 | 西北西 | 2.4 | 6.4 | 7.1 | 6.4 | 0.9 | 67.9 | 0 | 0 | 0 | 5.8 | 0 | 11.52 | 1031.5 | 67.9 | 64.6 | 69 |
| 23:00 | 西 | 0.4 | 西北西 | 2.6 | 西北西 | 1.6 | 3.8 | 6.4 | 3.7 | 0.4 | 78.8 | 0 | 0 | 0 | 5.8 | 0 | 11.52 | 1031.8 | 78.8 | 67.9 | 69.1 |
| 24:00:00 | 西 | 0.7 | 西南西 | 1.8 | 西 | 0.8 | 3.3 | 4 | 3 | 0.3 | 81 | 0 | 0 | 0 | 5.8 | 0 | 11.52 | 1031.6 | 82 | 78.7 | 69.3 |

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 | | 2 | | | | 6.1 | -0.6 | 65.3 | | | | | | 1029.9 | 70.7 |
| 最高 | 西北西 | 6.6 | 西 | 12.1 | 西 | 10.8 | 1.7 | 88.6 | | | | | | 1031.9 | 72.9 |
| 起時 | | 10:36 | | 10:35 | | 13:40 | 8:49 | 5:35 | | | | | | 23:03 | 8:21 |
| 最低 | | | | | | 1 | -3.9 | 36.8 | | | | | | 1027.3 | 68.8 |
| 起時 | | | | | | 7:41 | 13:10 | 13:10 | | | | | | 4:15 | 18:41 |
| 積算 | | | | | | | | | 0 | 5.8 | 5.8 | 11.51 | 11.52 | | |

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 | 1 | 1.3 | 2.3 | 7.8 | 5.3 | 4.9 | 3.3 | 1.3 | 1.7 | 1.7 | 2 | 15.8 | 37.9 | 5.6 | 1.9 | 1 | 5.2 | 0 |