

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2月19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 | 東南東 | 0.6 | 西北西 | 2.7 | 東 | 1.6 | 2.2 | 3.1 | 2.1 | -0.1 | 84.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1028.1 | 85 | 81.2 | 64.7 |
| 2:00 | 西南西 | 1 | 東南東 | 2.2 | 東南東 | 1.7 | 1.3 | 2.4 | 1.2 | -0.5 | 87.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1028.3 | 87.8 | 84.3 | 65 |
| 3:00 | 南東 | 0.9 | 西北西 | 2.2 | 北西 | 1.3 | 1.6 | 1.6 | 0.9 | -0.2 | 87.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1028 | 89.3 | 87.5 | 65.3 |
| 4:00 | 北西 | 0.5 | 北西 | 1.2 | 北東 | 0.9 | 0.7 | 1.6 | 0.7 | -1 | 88.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1027.7 | 89 | 86.7 | 65.6 |
| 5:00 | 東南東 | 0.6 | 東北東 | 1.8 | 北東 | 1.5 | 0.3 | 1.1 | 0.2 | -1.3 | 89.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1027.7 | 89.6 | 88 | 65.9 |
| 6:00 | 西南西 | 0.5 | 北北西 | 2.1 | 西北西 | 1.4 | 0.3 | 0.5 | 0.1 | -1.2 | 89.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1028.7 | 90.2 | 89.1 | 66.3 |
| 7:00 | 西 | 0.9 | 西 | 1.5 | 西 | 0.9 | 0.4 | 0.9 | 0 | -1 | 90.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.01 | 0.01 | 1029.1 | 90.4 | 88.9 | 66.7 |
| 8:00 | 南東 | 0.4 | 北西 | 2.7 | 東 | 1.5 | 2.4 | 2.4 | 0.4 | -0.1 | 83.9 | 0 | 0 | 0.7 | 0.7 | 0.37 | 0.37 | 1029.9 | 90.2 | 83.9 | 67 |
| 9:00 | 東南東 | 0.7 | 南東 | 2.2 | 東南東 | 1.6 | 6.7 | 6.7 | 2.4 | 0.8 | 66.2 | 0 | 0 | 1 | 1.7 | 1.1 | 1.48 | 1029.9 | 83.9 | 66.2 | 67 |
| 10:00 | 南西 | 0.8 | 南東 | 1.9 | 東 | 0.9 | 9.1 | 9.1 | 6.7 | 1.4 | 58.5 | 0 | 0 | 1 | 2.7 | 1.77 | 3.24 | 1029.2 | 66.4 | 58.4 | 66.9 |
| 11:00 | 西北西 | 2.5 | 西北西 | 5 | 西北西 | 2.5 | 13.6 | 13.6 | 9.1 | -0.4 | 38.3 | 0 | 0 | 1 | 3.7 | 2.28 | 5.52 | 1028.6 | 59.7 | 38.3 | 66.5 |
| 12:00 | 西北西 | 2.5 | 西北西 | 5.4 | 西北西 | 3.2 | 15.2 | 15.3 | 13.6 | -1.9 | 30.9 | 0 | 0 | 1 | 4.7 | 2.43 | 7.95 | 1028.4 | 38.3 | 30.9 | 66 |
| 13:00 | 東南東 | 4.5 | 東南東 | 7 | 東南東 | 4.7 | 15 | 15.6 | 14.6 | 1.6 | 40.2 | 0 | 0 | 1 | 5.7 | 2.55 | 10.5 | 1027.4 | 40.5 | 29.6 | 65.6 |
| 14:00 | 東北東 | 4.8 | 東北東 | 8.6 | 東北東 | 4.8 | 14 | 15.6 | 14 | 1.4 | 42.5 | 0 | 0 | 1 | 6.7 | 2.1 | 12.6 | 1027.4 | 42.5 | 36.9 | 65.3 |
| 15:00 | 東北東 | 2.9 | 東北東 | 7.2 | 東北東 | 4.9 | 12.8 | 14.1 | 12.8 | 0 | 41.6 | 0 | 0 | 0 | 6.7 | 0.86 | 13.46 | 1029.3 | 43 | 39.4 | 65 |
| 16:00 | 東南東 | 2.2 | 東北東 | 4.3 | 東北東 | 2.9 | 12.6 | 12.9 | 12.5 | -0.1 | 41.7 | 0 | 0 | 0 | 6.7 | 0.43 | 13.89 | 1029.6 | 43.4 | 40.7 | 64.7 |
| 17:00 | 南南東 | 1.1 | 南東 | 2.6 | 東南東 | 2.2 | 11.2 | 12.6 | 11.2 | 2.4 | 54.6 | 0 | 0 | 0 | 6.7 | 0.18 | 14.07 | 1029.6 | 54.6 | 39.4 | 64.6 |
| 18:00 | 南 | 1.8 | 南 | 3.8 | 南南西 | 2.9 | 10.3 | 11.4 | 10.3 | 1.8 | 55.6 | 0 | 0 | 0 | 6.7 | 0 | 14.08 | 1029 | 55.6 | 48 | 64.5 |
| 19:00 | 南 | 2.6 | 南南東 | 5.3 | 南南西 | 3.7 | 9.7 | 10.5 | 9 | 2.4 | 60.3 | 0 | 0 | 0 | 6.7 | 0 | 14.08 | 1029.5 | 62.7 | 54.8 | 64.4 |
| 20:00 | 南 | 2.7 | 南南西 | 4 | 南南西 | 3.3 | 9 | 9.8 | 8.5 | 2.1 | 62.2 | 0 | 0 | 0 | 6.7 | 0 | 14.08 | 1028.9 | 64.4 | 58.7 | 64.4 |
| 21:00 | 東南東 | 0.8 | 南 | 4 | 南 | 2.7 | 8.2 | 9 | 8.1 | 2.7 | 68.2 | 0 | 0 | 0 | 6.7 | 0 | 14.08 | 1028.8 | 68.4 | 62.2 | 64.5 |
| 22:00 | 南南西 | 0.3 | 東 | 1.9 | 南西 | 1.3 | 7.4 | 8.4 | 7.3 | 3 | 73.9 | 0 | 0 | 0 | 6.7 | 0 | 14.08 | 1029.1 | 74 | 67 | 64.6 |
| 23:00 | 東南東 | 0.5 | 北東 | 1.5 | 東南東 | 1 | 7.5 | 7.8 | 7.1 | 3 | 73.5 | 0 | 0 | 0 | 6.7 | 0 | 14.08 | 1028.7 | 75.9 | 69.6 | 64.7 |
| 24:00:00 | 南東 | 1.1 | 東 | 1.8 | 南東 | 1.3 | 6.7 | 7.5 | 6.6 | 2.9 | 77 | 0 | 0 | 0 | 6.7 | 0 | 14.08 | 1028.4 | 78.4 | 73.1 | 64.9 |

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 | 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 | | 1.6 | | | | 7.4 | 0.7 | 66.1 | | | | | | 1028.7 | 65.4 |
| 最高 | 東南東 | 4.9 | 東北東 | 8.6 | 東北東 | 15.6 | 3.4 | 90.4 | | | | | | 1030.1 | 67.2 |
| 起時 | | 14:03 | | 13:53 | | 13:19 | 22:10 | 6:49 | | | | | | 8:51 | 8:33 |
| 最低 | | | | | | 0 | -2.7 | 29.6 | | | | | | 1027.2 | 64.3 |
| 起時 | | | | | | 6:40 | 12:12 | 12:10 | | | | | | 13:43 | 19:43 |
| 積算 | | | | | | | | | 0 | 6.7 | 6.7 | 14.08 | 14.08 | | |

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 | 1.8 | 3.1 | 11.5 | 11.7 | 11.7 | 9.7 | 5.4 | 11.3 | 7.8 | 2.7 | 2.9 | 4.7 | 6.4 | 3.2 | 2.1 | 1.7 | 2.3 | 0 |