

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5月11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 | 東 | 1 | 西北西 | 2.7 | 西 | 1.8 | 20 | 20.3 | 19.9 | 18.6 | 91.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 999 | 91.2 | 90.8 | 70.1 |
| 2:00 | 西 | 0.8 | 北西 | 2.3 | 東北東 | 1.3 | 19.5 | 20 | 19.5 | 18.2 | 92 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 998.7 | 92 | 91.2 | 70.4 |
| 3:00 | 無風 | 0.1 | 南南東 | 5.3 | 南 | 2.5 | 19.7 | 19.9 | 19.4 | 18.3 | 91.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 998.6 | 92.1 | 91.4 | 70.7 |
| 4:00 | 西北西 | 1.7 | 西 | 2.9 | 西北西 | 1.7 | 19.6 | 19.7 | 19.5 | 18.3 | 92 | 0.5 | 0.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 999.2 | 92 | 91.5 | 71 |
| 5:00 | 南 | 0.8 | 西北西 | 2.7 | 北西 | 1.8 | 19.6 | 19.6 | 19.5 | 18.3 | 92.1 | 1 | 1.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 999.9 | 92.1 | 92 | 71.3 |
| 6:00 | 西 | 2 | 西北西 | 4.9 | 西北西 | 3.2 | 20.1 | 20.1 | 19.6 | 18.5 | 90.2 | 0.5 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1001.2 | 92.1 | 90.2 | 71.6 |
| 7:00 | 西北西 | 2.3 | 西 | 5.8 | 西北西 | 3.1 | 20.1 | 20.4 | 20 | 17.2 | 83.3 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0.09 | 0.09 | 1002.2 | 90.2 | 81 | 71.8 |
| 8:00 | 西 | 5.3 | 西 | 10 | 西 | 5.9 | 20.2 | 20.3 | 20 | 15.1 | 72.3 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0.45 | 0.54 | 1002.6 | 84.9 | 72.3 | 71.8 |
| 9:00 | 西 | 6.2 | 西 | 11.6 | 西北西 | 6.3 | 19.9 | 20.3 | 19.8 | 14.2 | 69.6 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0.61 | 1.15 | 1003.5 | 72.3 | 69.4 | 71.8 |
| 10:00 | 西北西 | 4.9 | 西北西 | 11.1 | 西 | 6.4 | 19.8 | 20 | 19.8 | 14.1 | 69.4 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0.94 | 2.09 | 1004.7 | 70.8 | 69.4 | 71.8 |
| 11:00 | 西北西 | 6 | 西北西 | 11.3 | 西北西 | 6.5 | 20.1 | 20.2 | 19.5 | 13.3 | 64.7 | 0 | 2 | 0.3 | 0.3 | 1.39 | 3.48 | 1005.4 | 70.3 | 64.7 | 71.7 |
| 12:00 | 西北西 | 5.8 | 西 | 12.8 | 西 | 7.4 | 20.4 | 20.5 | 19.4 | 12.8 | 61.6 | 0 | 2 | 0.6 | 0.9 | 2.11 | 5.59 | 1005.9 | 65 | 61.6 | 71.6 |
| 13:00 | 西北西 | 7.1 | 西 | 12.5 | 西北西 | 7.1 | 21.5 | 21.5 | 20.4 | 12.4 | 56.1 | 0 | 2 | 1 | 1.9 | 3.19 | 8.78 | 1006.2 | 61.6 | 55.7 | 71.4 |
| 14:00 | 西北西 | 5.7 | 西北西 | 13 | 西北西 | 7.5 | 21.8 | 21.9 | 20.8 | 12.3 | 54.9 | 0 | 2 | 1 | 2.9 | 2.43 | 11.21 | 1006.3 | 57.8 | 54.9 | 71.2 |
| 15:00 | 西北西 | 6.4 | 西北西 | 11.8 | 西北西 | 7.3 | 22.3 | 22.5 | 21.4 | 11.4 | 50.1 | 0 | 2 | 0.8 | 3.6 | 2.13 | 13.34 | 1006.7 | 54.9 | 49.8 | 70.9 |
| 16:00 | 西北西 | 5.1 | 西北西 | 10.8 | 西北西 | 6.6 | 22.4 | 22.7 | 22.2 | 11.3 | 49.5 | 0 | 2 | 0.9 | 4.6 | 2.49 | 15.83 | 1007.5 | 51.5 | 49.3 | 70.6 |
| 17:00 | 西北西 | 4.8 | 西北西 | 10.4 | 西北西 | 6 | 20.7 | 22.5 | 20.7 | 11.4 | 55.1 | 0 | 2 | 0.3 | 4.9 | 1.04 | 16.86 | 1008.3 | 55.2 | 49.5 | 70.4 |
| 18:00 | 西北西 | 5.1 | 西北西 | 9.6 | 西北西 | 5.6 | 19.8 | 20.7 | 19.7 | 10.4 | 54.7 | 0 | 2 | 0 | 4.9 | 0.23 | 17.1 | 1009.5 | 55.9 | 54.6 | 70.2 |
| 19:00 | 西北西 | 3.8 | 西北西 | 8.6 | 西北西 | 5.1 | 18.8 | 19.8 | 18.8 | 11 | 60.4 | 0 | 2 | 0 | 4.9 | 0.02 | 17.12 | 1010.2 | 60.5 | 54.7 | 70.1 |
| 20:00 | 西北西 | 3.7 | 西北西 | 6.7 | 西北西 | 3.9 | 18.4 | 18.8 | 18.4 | 11 | 61.9 | 0 | 2 | 0 | 4.9 | 0 | 17.12 | 1011.4 | 63.6 | 60.3 | 70 |
| 21:00 | 西北西 | 2.9 | 西北西 | 6.7 | 西北西 | 4.2 | 17.9 | 18.5 | 17.8 | 10.6 | 62.5 | 0 | 2 | 0 | 4.9 | 0 | 17.12 | 1012.4 | 62.7 | 61.1 | 69.9 |
| 22:00 | 西 | 2.5 | 西北西 | 5.9 | 西北西 | 3.5 | 17.3 | 17.9 | 17.3 | 10.7 | 65 | 0 | 2 | 0 | 4.9 | 0 | 17.12 | 1013.3 | 65 | 62.4 | 69.8 |
| 23:00 | 西 | 1.8 | 西 | 5.7 | 西 | 3.2 | 16.5 | 17.3 | 16.5 | 10.3 | 66.8 | 0 | 2 | 0 | 4.9 | 0 | 17.12 | 1014 | 67 | 64.3 | 69.8 |
| 24:00:00 | 西北西 | 2.8 | 西北西 | 4.8 | 西北西 | 2.9 | 15.7 | 16.5 | 15.7 | 10.1 | 69.1 | 0 | 2 | 0 | 4.9 | 0 | 17.12 | 1014.1 | 69.1 | 66.7 | 69.8 |

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 | | 3.8 | | | | 19.7 | 13.7 | 69.8 | | | | | | 1005.9 | 70.8 |
| 最高 | 西北西 | 7.5 | 西北西 | 13 | 西北西 | 22.7 | 18.9 | 92.1 | | | | | | 1014.3 | 72 |
| 起時 | | 13:12 | | 13:03 | | 15:56 | 0:27 | 5:34 | | | | | | 23:43 | 7:17 |
| 最低 | | | | | | 15.7 | 9.9 | 49.3 | | | | | | 998.3 | 69.7 |
| 起時 | | | | | | 0:00 | 23:57 | 15:09 | | | | | | 2:55 | 22:50 |
| 積算 | | | | | | | | | 2 | 4.9 | 4.9 | 17.12 | 17.12 | | |

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 | 0.3 | 0.3 | 1 | 2.6 | 1 | 1.7 | 0.8 | 1 | 0.8 | 1.1 | 2 | 24.1 | 58 | 3.2 | 1.3 | 0.3 | 0.5 | 0 |