

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2017年12月5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 | 西 | 2.8 | 西 | 7.1 | 西 | 4.6 | 7.6 | 7.8 | 6.3 | 2.5 | 70.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1014.9 | 90.8 | 69.7 | 68.5 |
| 2:00 | 西 | 1.7 | 西 | 4.7 | 西 | 2.8 | 6.5 | 7.6 | 6.5 | 2.5 | 75.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1014.9 | 77.2 | 70.4 | 68.6 |
| 3:00 | 南 | 0.9 | 西 | 3.9 | 西 | 1.8 | 4 | 6.6 | 4 | 2.2 | 88.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1014.6 | 88.5 | 74.9 | 68.9 |
| 4:00 | 西北西 | 2.2 | 西北西 | 4.2 | 西北西 | 2.3 | 5.3 | 5.3 | 3.6 | 1.9 | 78.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1014.4 | 89.7 | 78.8 | 69 |
| 5:00 | 西 | 2 | 西 | 4.9 | 西 | 2.5 | 5.3 | 5.6 | 5.2 | 1 | 73.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1014.7 | 78.8 | 73.9 | 69.1 |
| 6:00 | 西 | 1.5 | 西 | 3.3 | 西 | 2 | 4.6 | 5.3 | 4.6 | 0.9 | 76.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1014.5 | 77.3 | 73.8 | 69.2 |
| 7:00 | 西北西 | 3.4 | 西 | 6.6 | 西北西 | 3.8 | 4.8 | 4.9 | 4.5 | -1.3 | 65 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1015.1 | 78 | 65 | 69.1 |
| 8:00 | 西 | 1.4 | 西 | 7.1 | 西 | 3.5 | 5.3 | 5.3 | 4.7 | -0.9 | 64.3 | 0 | 0 | 0.2 | 0.2 | 0.18 | 0.18 | 1015.7 | 65.5 | 62.8 | 69 |
| 9:00 | 西 | 5.8 | 西北西 | 9.9 | 西 | 5.9 | 6.2 | 6.5 | 5.3 | -1.9 | 56.4 | 0 | 0 | 0.7 | 0.9 | 0.71 | 0.89 | 1016.1 | 65.7 | 55.8 | 68.8 |
| 10:00 | 西 | 6.9 | 西 | 13 | 西 | 7.6 | 6.1 | 6.8 | 6.1 | -1.5 | 58.3 | 0 | 0 | 1 | 1.9 | 1.48 | 2.37 | 1016.3 | 58.3 | 54.3 | 68.6 |
| 11:00 | 西北西 | 7.6 | 西北西 | 13.3 | 西北西 | 7.6 | 6.4 | 6.7 | 5.9 | -2.2 | 54.1 | 0 | 0 | 0.9 | 2.8 | 1.41 | 3.78 | 1016.3 | 61.3 | 52.6 | 68.4 |
| 12:00 | 西北西 | 7.4 | 西北西 | 13 | 西北西 | 8.6 | 7.3 | 7.5 | 6.2 | -3.5 | 46.4 | 0 | 0 | 1 | 3.8 | 2.01 | 5.79 | 1016.3 | 55.7 | 45.9 | 68.1 |
| 13:00 | 西 | 6.2 | 西 | 13.1 | 西北西 | 8 | 7.9 | 8 | 6.6 | -5.2 | 39 | 0 | 0 | 1 | 4.8 | 1.82 | 7.6 | 1016 | 51.6 | 39 | 67.7 |
| 14:00 | 西北西 | 6.9 | 西北西 | 11.2 | 西北西 | 7 | 8.2 | 8.6 | 7.9 | -6.4 | 35.1 | 0 | 0 | 0.8 | 5.7 | 1.58 | 9.18 | 1015.5 | 40 | 34.9 | 67.2 |
| 15:00 | 西 | 5 | 北西 | 13.5 | 北西 | 7.1 | 7 | 8.5 | 6.8 | -3.7 | 46.5 | 0 | 0 | 1 | 6.6 | 1.31 | 10.5 | 1016.1 | 46.5 | 32.5 | 66.9 |
| 16:00 | 北北西 | 2.8 | 西 | 11.3 | 西北西 | 6.2 | 6.2 | 7.6 | 5.8 | -2.9 | 52.3 | 0 | 0 | 0.5 | 7.1 | 0.58 | 11.08 | 1017.3 | 55.9 | 42.4 | 66.7 |
| 17:00 | 西 | 2.5 | 北西 | 9.2 | 北西 | 4.4 | 4.7 | 6.2 | 4.5 | -0.9 | 67.4 | 0 | 0 | 0 | 7.1 | 0.01 | 11.09 | 1018.2 | 70.8 | 51.2 | 66.7 |
| 18:00 | 西北西 | 1.5 | 西 | 6 | 西 | 3.8 | 4.3 | 4.7 | 4.1 | -1.3 | 67 | 0 | 0 | 0 | 7.1 | 0 | 11.09 | 1018.9 | 69.5 | 66.4 | 66.7 |
| 19:00 | 西 | 2.3 | 西 | 5.2 | 西 | 2.8 | 4.1 | 4.3 | 3.8 | -5.9 | 48.3 | 0 | 0 | 0 | 7.1 | 0 | 11.09 | 1019.8 | 67.7 | 47.9 | 66.4 |
| 20:00 | 南南西 | 0.8 | 西北西 | 4.5 | 西北西 | 2.3 | 2.1 | 4.2 | 2.1 | -4.2 | 63.3 | 0 | 0 | 0 | 7.1 | 0 | 11.09 | 1020.1 | 63.3 | 42.7 | 66.4 |
| 21:00 | 北西 | 1.2 | 南南西 | 2.9 | 西北西 | 1.5 | 2.9 | 3 | 1.5 | -6.7 | 49.3 | 0 | 0 | 0 | 7.1 | 0 | 11.09 | 1020.6 | 66.7 | 49.2 | 66.1 |
| 22:00 | 南 | 0.6 | 南南西 | 1.9 | 東 | 1.3 | 1.3 | 3 | 0.9 | -5.1 | 62.4 | 0 | 0 | 0 | 7.1 | 0 | 11.09 | 1020.8 | 68.9 | 49.3 | 66 |
| 23:00 | 西南西 | 0.9 | 西南西 | 2.3 | 南西 | 1.5 | 2 | 2.3 | 0.8 | -6 | 55.6 | 0 | 0 | 0 | 7.1 | 0 | 11.09 | 1021 | 68.1 | 54.3 | 65.8 |
| 24:00:00 | 南南東 | 0.6 | 西南西 | 1.6 | 西南西 | 1.1 | 0.6 | 2 | 0.5 | -4.2 | 70.6 | 0 | 0 | 0 | 7.1 | 0 | 11.09 | 1020.9 | 70.6 | 55.6 | 65.9 |

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 | | 3.1 | | | | 5 | -2.2 | 61.1 | | | | | | 1017 | 67.7 |
| 最高 | 西 | 8.6 | 北西 | 13.5 | 西北西 | 8.6 | 5.4 | 90.8 | | | | | | 1021.1 | 69.3 |
| 起時 | | 11:31 | | 14:37 | | 13:29 | 0:08 | 0:02 | | | | | | 22:44 | 6:46 |
| 最低 | | | | | | 0.5 | -7.7 | 32.5 | | | | | | 1014.1 | 65.7 |
| 起時 | | | | | | 0:00 | 19:36 | 14:22 | | | | | | 4:43 | 23:42 |
| 積算 | | | | | | | | | 0 | 7.1 | 7.1 | 11.09 | 11.09 | | |

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 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.9 | 0.4 | 0.7 | 2.4 | 2.4 | 4.2 | 4 | 7.8 | 33.4 | 36.3 | 6.5 | 0.6 | 0.1 | 0 | 0 |