

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2020年4月20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 | 最大平均時風速 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 | 5.4 | 東 | 13.9 | 東 | 7.5 | 14.6 | 15.4 | 14.6 | 10.9 | 78.7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1009.9 | 78.7 | 71.1 | 60.7 |
| 2:00 | 東南東 | 6.1 | 東 | 14 | 東南東 | 6.5 | 14.2 | 14.6 | 14 | 11.9 | 85.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1008.1 | 86.7 | 78.7 | 61.1 |
| 3:00 | 東南東 | 5.3 | 南東 | 16.8 | 南東 | 6.7 | 14.6 | 14.8 | 14.2 | 12.6 | 87.8 | 2.5 | 2.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1007.3 | 88.5 | 83 | 61.5 |
| 4:00 | 東南東 | 5.9 | 南東 | 12.4 | 南東 | 6.5 | 14.8 | 15.2 | 14.6 | 13.3 | 90.7 | 3 | 5.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1006.8 | 90.7 | 87 | 61.9 |
| 5:00 | 東 | 4.7 | 東南東 | 9.6 | 東南東 | 7.1 | 15 | 15.2 | 14.7 | 13.5 | 90.4 | 3 | 8.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1006.9 | 91.6 | 89.2 | 62.3 |
| 6:00 | 東 | 4.1 | 東 | 10 | 東 | 6.2 | 14.3 | 15.1 | 14.2 | 13.1 | 92.3 | 0 | 8.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1006.7 | 92.4 | 88.7 | 62.7 |
| 7:00 | 東 | 2.8 | 東 | 5.8 | 東 | 4.1 | 14.9 | 14.9 | 14.3 | 13.9 | 93.4 | 0 | 8.5 | 0 | 0 | 0.04 | 0.04 | 1006.8 | 93.4 | 92 | 63.2 |
| 8:00 | 西北西 | 0.9 | 北西 | 4.3 | 東 | 2.8 | 15.1 | 15.2 | 14.8 | 14.3 | 94.9 | 0 | 8.5 | 0 | 0 | 0.18 | 0.23 | 1008.3 | 95.1 | 93.4 | 63.7 |
| 9:00 | 北西 | 2.2 | 北西 | 4 | 北西 | 2.2 | 16.9 | 17.1 | 15 | 14.8 | 87.3 | 0 | 8.5 | 0.4 | 0.4 | 1.21 | 1.44 | 1008.7 | 94.9 | 86.9 | 64 |
| 10:00 | 西北西 | 3 | 北西 | 5.1 | 西北西 | 3.3 | 19.7 | 19.7 | 16.8 | 15.3 | 75.6 | 0 | 8.5 | 1 | 1.4 | 2.65 | 4.09 | 1009.3 | 87.5 | 75.6 | 64.2 |
| 11:00 | 西北西 | 6 | 西北西 | 11.2 | 西北西 | 6 | 22.2 | 22.3 | 19.7 | 14.4 | 61.4 | 0 | 8.5 | 1 | 2.4 | 3.13 | 7.21 | 1008.9 | 75.6 | 60.1 | 64.2 |
| 12:00 | 西北西 | 7 | 西北西 | 12.3 | 西北西 | 7 | 22.3 | 22.6 | 21.4 | 13.6 | 57.6 | 0 | 8.5 | 0.9 | 3.3 | 3.25 | 10.46 | 1009 | 61.4 | 57.5 | 64.1 |
| 13:00 | 西北西 | 6.9 | 西北西 | 13.5 | 西北西 | 8.2 | 21.1 | 22.5 | 20.9 | 13.3 | 61.1 | 0 | 8.5 | 1 | 4.3 | 3.2 | 13.66 | 1009.2 | 61.6 | 56.9 | 64.1 |
| 14:00 | 西北西 | 4.4 | 西北西 | 10.6 | 西北西 | 6.9 | 19.7 | 21.1 | 19.6 | 12 | 61.2 | 0 | 8.5 | 0.1 | 4.4 | 1.16 | 14.82 | 1010.1 | 62.2 | 59.4 | 64.1 |
| 15:00 | 西北西 | 4.8 | 西 | 9.4 | 西 | 5.4 | 21.1 | 21.1 | 19.7 | 11.6 | 54.6 | 0 | 8.5 | 0.3 | 4.8 | 1.47 | 16.29 | 1009.6 | 61.6 | 54.5 | 64 |
| 16:00 | 西北西 | 5.1 | 西北西 | 11 | 西北西 | 5.8 | 21.9 | 22 | 21.1 | 11.1 | 50.4 | 0 | 8.5 | 1 | 5.8 | 1.94 | 18.23 | 1009.6 | 54.6 | 49.3 | 63.8 |
| 17:00 | 西北西 | 6.3 | 西北西 | 11.4 | 西北西 | 6.5 | 21.2 | 21.9 | 21.2 | 9.9 | 48.5 | 0 | 8.5 | 1 | 6.8 | 1.34 | 19.57 | 1010.3 | 50.8 | 48.2 | 63.6 |
| 18:00 | 西北西 | 4.4 | 西北西 | 11 | 西北西 | 6.5 | 19.8 | 21.2 | 19.7 | 9.7 | 52.1 | 0 | 8.5 | 1 | 7.8 | 0.57 | 20.15 | 1011 | 52.1 | 48.5 | 63.4 |
| 19:00 | 西 | 2.1 | 西北西 | 9 | 西北西 | 4.8 | 18.3 | 19.8 | 18.3 | 9.4 | 56.1 | 0 | 8.5 | 0 | 7.8 | 0.05 | 20.2 | 1011.7 | 56.2 | 51.6 | 63.3 |
| 20:00 | 西南西 | 0.8 | 西 | 4.2 | 西 | 2.1 | 16 | 18.4 | 15.7 | 10.1 | 68.1 | 0 | 8.5 | 0 | 7.8 | 0 | 20.2 | 1012.2 | 72.6 | 56.1 | 63.4 |
| 21:00 | 西 | 2 | 西 | 2.8 | 西 | 2 | 15.4 | 16 | 14.9 | 10.3 | 71.5 | 0 | 8.5 | 0 | 7.8 | 0 | 20.2 | 1013 | 76.9 | 68.1 | 63.5 |
| 22:00 | 北 | 1.1 | 西北西 | 4.4 | 西北西 | 2.8 | 14.4 | 16.4 | 14.4 | 9.9 | 74.4 | 0 | 8.5 | 0 | 7.8 | 0 | 20.2 | 1012.9 | 74.5 | 65 | 63.7 |
| 23:00 | 南東 | 1.1 | 東南東 | 2.4 | 東南東 | 1.7 | 12.7 | 14.7 | 12.7 | 10.2 | 84.9 | 0 | 8.5 | 0 | 7.8 | 0 | 20.2 | 1013.2 | 85 | 73.9 | 64 |
| 24:00:00 | 南南東 | 1.1 | 南東 | 2.3 | 南東 | 1.5 | 12.2 | 13.4 | 12.1 | 9.7 | 84.7 | 0 | 8.5 | 0 | 7.8 | 0 | 20.2 | 1013.1 | 84.9 | 79.8 | 64.3 |

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 | | 3.8 | | | | 17.2 | 12 | 73.5 | | | | | | 1009.7 | 63.3 |
| 最高 | 西北西 | 8.2 | 南東 | 16.8 | 西北西 | 22.6 | 15.9 | 95.1 | | | | | | 1013.3 | 64.4 |
| 起時 | | 12:37 | | 2:52 | | 11:55 | 10:02 | 7:59 | | | | | | 23:53 | 10:03 |
| 最低 | | | | | | 12.1 | 9.2 | 48.2 | | | | | | 1006.2 | 60.4 |
| 起時 | | | | | | 0:00 | 18:52 | 16:59 | | | | | | 4:05 | 0:01 |
| 積算 | | | | | | | | | 8.5 | 7.7 | 7.8 | 20.19 | 20.2 | | |

風向頻度(%)

| 風向風速モジュール | 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 |
|-----------|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|----|
| | 0.2 | 0.2 | 4.4 | 18 | 7.2 | 6.3 | 0.9 | 1.4 | 1.3 | 1.5 | 4.2 | 10.1 | 31.2 | 11.6 | 0.7 | 0.1 | 0.7 | 0 |