

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2013年8月28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 | 東南東 | 1.3 | 南南東 | 2.6 | 東南東 | 1.3 | 21.5 | 22.1 | 21.3 | 17.5 | 78 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1009 | 80.5 | 74.6 | 74.6 |
| 2:00 | 東南東 | 0.9 | 北北西 | 1.9 | 西南西 | 1.4 | 20.7 | 21.8 | 20.7 | 17.6 | 82.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1009 | 82.4 | 77.3 | 74.7 |
| 3:00 | 南南西 | 0.7 | 南南西 | 1.3 | 南東 | 0.9 | 20.4 | 21.2 | 20.3 | 17.7 | 84.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1009.2 | 84.6 | 81.4 | 74.8 |
| 4:00 | 南南東 | 1 | 南東 | 2.2 | 南東 | 1.1 | 20.3 | 21 | 20.3 | 17.7 | 84.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1009.3 | 84.9 | 81.5 | 74.9 |
| 5:00 | 東南東 | 0.5 | 南南東 | 2 | 東北東 | 1.4 | 20.2 | 21.3 | 20.1 | 17.7 | 85.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1009.5 | 85.5 | 79.7 | 75.1 |
| 6:00 | 東南東 | 0.5 | 東南東 | 1.6 | 南東 | 1 | 20.2 | 20.3 | 20.1 | 18 | 87 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1010.1 | 87 | 85.5 | 75.3 |
| 7:00 | 無風 | 0.1 | 東南東 | 1.3 | 東南東 | 1 | 22.5 | 22.5 | 20.2 | 18.5 | 78.2 | 0 | 0 | 0.7 | 0.7 | 0.43 | 0.43 | 1010.7 | 87.2 | 78.2 | 75.3 |
| 8:00 | 西北西 | 1.7 | 西 | 3.1 | 西北西 | 1.7 | 24.4 | 24.4 | 22.5 | 19 | 71.6 | 0 | 0 | 0.9 | 1.6 | 0.99 | 1.42 | 1010.8 | 78.2 | 71.6 | 75.2 |
| 9:00 | 北北西 | 1.4 | 北北西 | 3.1 | 西北西 | 1.7 | 27.8 | 27.8 | 24.4 | 19 | 58.7 | 0 | 0 | 1 | 2.6 | 1.86 | 3.28 | 1010.7 | 71.6 | 58.7 | 75 |
| 10:00 | 西北西 | 2.9 | 西北西 | 4.9 | 西北西 | 3.1 | 29.2 | 29.2 | 27.6 | 18 | 50.9 | 0 | 0 | 1 | 3.6 | 2.45 | 5.73 | 1010.5 | 58.7 | 50.9 | 74.6 |
| 11:00 | 北北西 | 2 | 北北西 | 5.6 | 西北西 | 3.2 | 31.4 | 31.6 | 29.2 | 16 | 39.4 | 0 | 0 | 1 | 4.6 | 2.97 | 8.7 | 1010.3 | 51 | 36.4 | 74.1 |
| 12:00 | 北 | 2.7 | 北 | 5.9 | 東北東 | 2.9 | 31.9 | 32.2 | 31.1 | 19.1 | 46.7 | 0 | 0 | 1 | 5.5 | 3.03 | 11.73 | 1009.9 | 47.7 | 34.8 | 73.7 |
| 13:00 | 東北東 | 2.7 | 北東 | 6.3 | 東北東 | 3.2 | 30.8 | 31.9 | 30.7 | 20.2 | 53.1 | 0 | 0 | 0.9 | 6.4 | 2.65 | 14.39 | 1009.6 | 53.1 | 46.4 | 73.4 |
| 14:00 | 南東 | 3.4 | 東南東 | 5.4 | 東南東 | 3.6 | 30.4 | 31 | 30 | 21.4 | 58.6 | 0 | 0 | 0.5 | 6.9 | 1.74 | 16.12 | 1009.4 | 58.8 | 53.1 | 73.2 |
| 15:00 | 南東 | 2.8 | 東南東 | 7.3 | 東南東 | 4.2 | 31.2 | 31.2 | 30.2 | 20.1 | 51.7 | 0 | 0 | 0.9 | 7.8 | 2.23 | 18.35 | 1009 | 58.6 | 51.7 | 72.9 |
| 16:00 | 東南東 | 3.2 | 東南東 | 5.6 | 東南東 | 3.9 | 30.2 | 31.2 | 29.8 | 19.6 | 53 | 0 | 0 | 0.4 | 8.2 | 1.08 | 19.43 | 1009.2 | 54.6 | 51.2 | 72.6 |
| 17:00 | 東南東 | 2.2 | 東南東 | 6 | 東南東 | 3.9 | 29.9 | 30.3 | 29.7 | 18.9 | 51.8 | 0 | 0 | 0.3 | 8.6 | 0.73 | 20.16 | 1009.1 | 53.6 | 50.5 | 72.3 |
| 18:00 | 南南東 | 1 | 東南東 | 4.5 | 東南東 | 2.8 | 28 | 29.9 | 28 | 19.5 | 59.9 | 0 | 0 | 0.1 | 8.7 | 0.32 | 20.48 | 1009.1 | 60 | 50.9 | 72.1 |
| 19:00 | 南 | 0.7 | 南南東 | 2.1 | 南南東 | 1.7 | 26.4 | 28.1 | 26.3 | 20 | 67.7 | 0 | 0 | 0 | 8.7 | 0.02 | 20.5 | 1009.5 | 68.6 | 59.8 | 72 |
| 20:00 | 西 | 1 | 南 | 1.8 | 南南東 | 1.3 | 25.8 | 26.6 | 25.8 | 20.2 | 70.9 | 0 | 0 | 0 | 8.7 | 0 | 20.5 | 1010.1 | 71.9 | 67 | 72 |
| 21:00 | 北西 | 0.9 | 南南西 | 2.4 | 南南西 | 1.4 | 25.9 | 26.4 | 25.1 | 19.8 | 68.8 | 0 | 0 | 0 | 8.7 | 0 | 20.5 | 1010.2 | 76.1 | 67 | 72 |
| 22:00 | 東南東 | 0.8 | 西北西 | 1.7 | 西北西 | 1.2 | 24.1 | 25.9 | 24.1 | 20.2 | 78.5 | 0 | 0 | 0 | 8.7 | 0 | 20.5 | 1009.9 | 78.8 | 68.8 | 72.1 |
| 23:00 | 南東 | 0.6 | 南東 | 1.5 | 南東 | 1 | 23.4 | 24.1 | 23.4 | 20 | 81.3 | 0 | 0 | 0 | 8.7 | 0 | 20.5 | 1009.7 | 81.5 | 78.5 | 72.2 |
| 24:00:00 | 南東 | 0.8 | 東南東 | 1.6 | 東 | 1.3 | 22.9 | 23.5 | 22.8 | 19.9 | 83.1 | 0 | 0 | 0 | 8.7 | 0 | 20.5 | 1009.3 | 83.9 | 81.3 | 72.4 |

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 | | 1.5 | | | | 25.8 | 19 | 67.8 | | | | | | 1009.7 | 73.6 |
| 最高 | 東南東 | 4.2 | 東南東 | 7.3 | 東南東 | 32.2 | 21.5 | 87.2 | | | | | | 1010.8 | 75.5 |
| 起時 | | 14:33 | | 14:29 | | 11:58 | 13:59 | 6:08 | | | | | | 8:25 | 6:32 |
| 最低 | | | | | | 20.1 | 14.1 | 34.8 | | | | | | 1008.8 | 71.9 |
| 起時 | | | | | | 5:57 | 11:09 | 11:09 | | | | | | 1:10 | 20:52 |
| 積算 | | | | | | | | | 0 | 8.7 | 8.7 | 20.5 | 20.5 | | |

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 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|
| | 1.9 | 3.9 | 4 | 6.3 | 22.1 | 14.9 | 8.4 | 4.4 | 4.9 | 3 | 2.3 | 2.2 | 8.2 | 6.1 | 2 | 1.5 | 3.9 | 0 |