

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2014年3月8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 | 西北西 | 3.5 | 西北西 | 10 | 西北西 | 5.2 | 3 | 3.3 | 2.9 | -6.6 | 49.3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1026.6 | 55.8 | 46.4 | 60 |
| 2:00 | 西北西 | 2.9 | 北西 | 7.3 | 北西 | 3.9 | 2.7 | 3 | 2.7 | -7.6 | 46.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1026.3 | 49.3 | 46.3 | 59.8 |
| 3:00 | 西 | 1.5 | 西北西 | 5 | 西北西 | 3.1 | 1.9 | 2.7 | 1.9 | -7.2 | 51.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1025.9 | 51.2 | 45.8 | 59.7 |
| 4:00 | 西北西 | 2.3 | 西 | 4.9 | 西 | 2.6 | 1.3 | 2 | 1.3 | -6.9 | 54.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1025.8 | 54.7 | 51.2 | 59.6 |
| 5:00 | 西北西 | 2.4 | 西北西 | 5.6 | 西 | 3.2 | 0.8 | 1.4 | 0.8 | -6.8 | 57.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1025.2 | 57.1 | 54.5 | 59.6 |
| 6:00 | 西北西 | 2.6 | 西北西 | 5.2 | 西北西 | 3.1 | 0.6 | 0.9 | 0.5 | -7.2 | 56 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1025.6 | 57.5 | 55.7 | 59.5 |
| 7:00 | 西北西 | 3 | 西北西 | 6.3 | 西北西 | 3.7 | 0.8 | 0.9 | 0.4 | -7.2 | 55.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.04 | 0.04 | 1025.7 | 58 | 54.7 | 59.4 |
| 8:00 | 西北西 | 4 | 西北西 | 7.9 | 西北西 | 4.4 | 2.1 | 2.1 | 0.8 | -6.7 | 52.2 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0.64 | 0.67 | 1025.8 | 56.5 | 51.8 | 59.3 |
| 9:00 | 西北西 | 4.3 | 西北西 | 7.6 | 西北西 | 4.4 | 5.3 | 5.4 | 2.1 | -8.8 | 35.6 | 0 | 0 | 1 | 2 | 1.42 | 2.09 | 1026.1 | 52.7 | 35.6 | 59 |
| 10:00 | 西北西 | 3.8 | 西 | 7.7 | 西 | 4.9 | 6.9 | 7 | 5.3 | -8.8 | 31.8 | 0 | 0 | 1 | 3 | 2.12 | 4.22 | 1025.5 | 35.8 | 31.8 | 58.6 |
| 11:00 | 西 | 2.9 | 西北西 | 6.9 | 西北西 | 4 | 7.9 | 8 | 6.7 | -8.1 | 31.4 | 0 | 0 | 1 | 4 | 2.65 | 6.86 | 1024.5 | 32.3 | 29.8 | 58.2 |
| 12:00 | 西北西 | 2.9 | 西北西 | 9 | 西北西 | 4.9 | 9 | 9 | 7.9 | -8 | 29.3 | 0 | 0 | 1 | 5 | 2.95 | 9.82 | 1023.2 | 31.9 | 29.2 | 57.8 |
| 13:00 | 北 | 3.4 | 北西 | 7.2 | 北西 | 4.1 | 10.3 | 10.3 | 8.7 | -7.9 | 27.1 | 0 | 0 | 1 | 6 | 2.93 | 12.74 | 1021.6 | 29.5 | 26.9 | 57.3 |
| 14:00 | 北北西 | 2.7 | 北西 | 7.2 | 北 | 4.3 | 10.4 | 10.7 | 9.5 | -7.6 | 27.5 | 0 | 0 | 0.9 | 6.9 | 2.38 | 15.13 | 1021.4 | 29.2 | 27 | 56.9 |
| 15:00 | 北 | 4.2 | 北 | 7.8 | 北 | 4.9 | 10.4 | 11.4 | 10.1 | -7.8 | 27 | 0 | 0 | 1 | 7.8 | 1.99 | 17.12 | 1020.8 | 29.4 | 27 | 56.5 |
| 16:00 | 北北西 | 4.1 | 北北西 | 7.6 | 北 | 5 | 9.8 | 10.6 | 9.8 | -8.3 | 27.2 | 0 | 0 | 1 | 8.8 | 1.42 | 18.53 | 1020.7 | 28.6 | 26.6 | 56.1 |
| 17:00 | 北西 | 2.6 | 北北西 | 7.2 | 北北西 | 4.7 | 8.9 | 9.9 | 8.9 | -7.6 | 30.5 | 0 | 0 | 0.4 | 9.3 | 0.59 | 19.13 | 1020.8 | 31.1 | 27.1 | 55.7 |
| 18:00 | 北西 | 2.2 | 北北西 | 4.7 | 北西 | 2.6 | 8 | 9 | 8 | -6.9 | 34.1 | 0 | 0 | 0 | 9.3 | 0.12 | 19.25 | 1021 | 34.1 | 30.5 | 55.4 |
| 19:00 | 南南西 | 0.7 | 北西 | 3.7 | 北西 | 2.2 | 6.1 | 8 | 6.1 | -3.7 | 49.7 | 0 | 0 | 0 | 9.3 | 0 | 19.25 | 1021.2 | 50.2 | 34.1 | 55.3 |
| 20:00 | 南東 | 0.4 | 南西 | 1.3 | 南西 | 1 | 6.2 | 6.4 | 5.7 | -3 | 51.9 | 0 | 0 | 0 | 9.3 | 0 | 19.25 | 1021.6 | 53.2 | 46.6 | 55.2 |
| 21:00 | 南西 | 1 | 南南西 | 1.6 | 南西 | 1.2 | 5.6 | 6.2 | 5.4 | -3.4 | 52.5 | 0 | 0 | 0 | 9.3 | 0 | 19.25 | 1021.5 | 56.1 | 50 | 55.2 |
| 22:00 | 無風 | 0.1 | 南西 | 1.2 | 南西 | 1 | 4.7 | 5.7 | 4.7 | -2.5 | 59.5 | 0 | 0 | 0 | 9.3 | 0 | 19.25 | 1021.2 | 61.1 | 51.6 | 55.3 |
| 23:00 | 南 | 0.6 | 南南東 | 1.2 | 東南東 | 0.9 | 4.4 | 5.2 | 4.3 | -1.9 | 63.9 | 0 | 0 | 0 | 9.3 | 0 | 19.25 | 1021.1 | 64.2 | 55.3 | 55.4 |
| 24:00:00 | 無風 | 0.1 | 南南西 | 1 | 南南西 | 0.7 | 4.1 | 4.5 | 4.1 | -2.1 | 64.3 | 0 | 0 | 0 | 9.3 | 0 | 19.25 | 1020.9 | 64.3 | 60.7 | 55.5 |

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 | | 2.6 | | | | 5.5 | -6.4 | 44.4 | | | | | | 1023.3 | 57.5 |
| 最高 | 西北西 | 5.2 | 西北西 | 10 | 西北西 | 11.4 | -1.8 | 64.3 | | | | | | 1026.7 | 60.2 |
| 起時 | | 0:31 | | 0:24 | | 14:22 | 23:15 | 0:00 | | | | | | 0:54 | 0:01 |
| 最低 | | | | | | 0.4 | -9.3 | 26.6 | | | | | | 1020.5 | 55.1 |
| 起時 | | | | | | 6:33 | 10:48 | 15:11 | | | | | | 16:43 | 21:04 |
| 積算 | | | | | | | | | 0 | 9.3 | 9.3 | 19.25 | 19.25 | | |

風向頻度(%)

| 風向 | 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 | 0.2 | 0.1 | 0 | 0 | 1 | 3.8 | 0.6 | 0.8 | 3.6 | 5.8 | 0.5 | 12.5 | 37.2 | 8.8 | 10 | 7.9 | 7.2 | 0 |