

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2012年2月12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 | 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 | 1.6 | 西北西 | 4.7 | 西 | 2.7 | 2.4 | 2.7 | 2.1 | -5.8 | 54.7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1026.7 | 57.7 | 54.3 | 57.7 |
| 2:00 | 西北西 | 1.9 | 西北西 | 3.8 | 西北西 | 1.9 | 2.2 | 2.4 | 1.8 | -5.7 | 56.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1027 | 58.1 | 54.3 | 57.7 |
| 3:00 | 西北西 | 2.6 | 西 | 4.6 | 西北西 | 2.6 | 2.1 | 2.3 | 1.5 | -5.4 | 57.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1026.9 | 59.6 | 56 | 57.7 |
| 4:00 | 西北西 | 2.4 | 西北西 | 5.7 | 西北西 | 3.5 | 1.5 | 2.2 | 1.2 | -4.9 | 62.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1027.2 | 63.2 | 56.9 | 57.8 |
| 5:00 | 西北西 | 2.9 | 西北西 | 6.5 | 西北西 | 3.4 | 1.2 | 1.9 | 1.1 | -4.7 | 65 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1028.1 | 65 | 61 | 57.9 |
| 6:00 | 西北西 | 2.5 | 西北西 | 5.8 | 西北西 | 3.2 | 1 | 1.3 | 0.6 | -4.9 | 64.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1028.7 | 68.4 | 64.5 | 58 |
| 7:00 | 南西 | 0.7 | 西北西 | 3.8 | 西北西 | 2.6 | -1 | 1 | -1.2 | -4.6 | 76.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1029 | 77.3 | 64.9 | 58.3 |
| 8:00 | 西北西 | 3.1 | 西北西 | 4.6 | 西北西 | 3.2 | 1.5 | 1.5 | -1.1 | -5 | 62 | 0 | 0 | 0.5 | 0.5 | 0.21 | 0.21 | 1029.7 | 77.2 | 62 | 58.4 |
| 9:00 | 西北西 | 3.3 | 西北西 | 5.6 | 西北西 | 3.3 | 4.3 | 4.3 | 1.4 | -6.3 | 46.1 | 0 | 0 | 1 | 1.5 | 0.97 | 1.17 | 1029.6 | 61.9 | 46.1 | 58.2 |
| 10:00 | 西北西 | 6 | 西 | 10.7 | 西 | 6.1 | 6.2 | 6.2 | 4.3 | -7.4 | 37.2 | 0 | 0 | 1 | 2.5 | 1.67 | 2.85 | 1029.8 | 46.4 | 37.2 | 57.9 |
| 11:00 | 西北西 | 4.5 | 西北西 | 10 | 西北西 | 6 | 7.6 | 7.7 | 6.2 | -7.8 | 32.8 | 0 | 0 | 1 | 3.5 | 2.18 | 5.03 | 1029.4 | 37.3 | 32.7 | 57.5 |
| 12:00 | 北北西 | 3.1 | 北北西 | 9 | 北北西 | 4.7 | 9.1 | 9.3 | 7.4 | -7.2 | 31 | 0 | 0 | 1 | 4.5 | 2.46 | 7.49 | 1028.9 | 33.2 | 30.3 | 57.1 |
| 13:00 | 北北西 | 2.9 | 北北西 | 7.7 | 北北西 | 4.4 | 9.9 | 9.9 | 8.6 | -7.1 | 29.5 | 0 | 0 | 1 | 5.5 | 2.53 | 10.03 | 1028 | 31.8 | 29 | 56.7 |
| 14:00 | 北北西 | 3.6 | 北北西 | 7.4 | 北北西 | 3.9 | 10 | 10.2 | 9.2 | -7.4 | 28.6 | 0 | 0 | 1 | 6.5 | 2.33 | 12.36 | 1027.7 | 29.6 | 27.1 | 56.3 |
| 15:00 | 北 | 3.7 | 北北東 | 8.8 | 北北東 | 4.9 | 9.9 | 10.2 | 9.4 | -7.7 | 28.3 | 0 | 0 | 1 | 7.5 | 1.91 | 14.27 | 1027.5 | 30.2 | 28.3 | 55.9 |
| 16:00 | 北北東 | 3.1 | 北 | 7.5 | 北北東 | 4.2 | 9.5 | 10.2 | 9.4 | -7.2 | 30 | 0 | 0 | 1 | 8.5 | 1.3 | 15.57 | 1027.2 | 30.5 | 26.8 | 55.5 |
| 17:00 | 北東 | 2.3 | 北北東 | 6.6 | 北東 | 3.9 | 7.8 | 9.5 | 7.8 | -5.7 | 38 | 0 | 0 | 1 | 9.5 | 0.59 | 16.17 | 1027.8 | 38 | 30 | 55.2 |
| 18:00 | 東 | 2 | 北東 | 4.8 | 東北東 | 2.8 | 5.4 | 7.8 | 5.4 | -4.1 | 50.6 | 0 | 0 | 0 | 9.5 | 0.05 | 16.21 | 1028.3 | 51.2 | 38 | 55.1 |
| 19:00 | 東南東 | 0.6 | 東 | 2.2 | 東 | 2 | 3.9 | 5.4 | 3.5 | -3.6 | 58.1 | 0 | 0 | 0 | 9.5 | 0 | 16.21 | 1029.1 | 60.8 | 50.6 | 55.1 |
| 20:00 | 南南西 | 2.4 | 南南西 | 3.5 | 南南西 | 2.4 | 3.8 | 4.4 | 3.5 | -4 | 56.8 | 0 | 0 | 0 | 9.5 | 0 | 16.21 | 1029.2 | 58.1 | 52.1 | 55.1 |
| 21:00 | 北西 | 0.6 | 南西 | 4.6 | 南西 | 2.8 | 3.5 | 4.3 | 3.4 | -4.4 | 56.5 | 0 | 0 | 0 | 9.5 | 0 | 16.21 | 1029.3 | 57 | 53.3 | 55.1 |
| 22:00 | 西南西 | 0.4 | 北東 | 1.8 | 東北東 | 1.1 | 1.6 | 3.5 | 1.6 | -3.8 | 67.6 | 0 | 0 | 0 | 9.5 | 0 | 16.21 | 1029.3 | 67.6 | 56.5 | 55.3 |
| 23:00 | 南 | 0.7 | 東北東 | 2.1 | 東 | 1.6 | 0.5 | 1.7 | 0.4 | -3.5 | 74.9 | 0 | 0 | 0 | 9.5 | 0 | 16.21 | 1029.1 | 75 | 67.6 | 55.6 |
| 24:00:00 | 北東 | 0.5 | 南南西 | 1.4 | 南南西 | 0.9 | 1.3 | 1.3 | 0.5 | -3.5 | 70.7 | 0 | 0 | 0 | 9.5 | 0 | 16.21 | 1029.2 | 74.9 | 69.6 | 55.8 |

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 | 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 % |
|----|------|-------------|--------|---------------|---------|-------|------|------|-------|-----------|------------|----------|-----------|---------|------------|----------|-------------|-------------|-------------|-----------|
| 平均 | | 2.4 | | | | 4.4 | | | -5.5 | 51.5 | | | | | | | 1028.4 | | | 56.7 |
| 最高 | 西北西 | 6.1 | 西 | 10.7 | 西 | 10.2 | | | -3.1 | 77.3 | | | | | | | 1029.9 | | | 58.6 |
| 起時 | | 10:00 | | 9:54 | | 15:31 | | | 23:50 | 6:57 | | | | | | | 8:28 | | | 7:10 |
| 最低 | | | | | | -1.2 | | | -8.3 | 26.8 | | | | | | | 1026.5 | | | 54.9 |
| 起時 | | | | | | 6:55 | | | 15:27 | 15:27 | | | | | | | 0:49 | | | 17:03 |
| 積算 | | | | | | | | | | | 0 | | 9.5 | 9.5 | 16.2 | 16.21 | | | | |

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 | 5.7 | 4.4 | 2.4 | 3.1 | 3 | 1.3 | 0.9 | 2 | 5.3 | 6.7 | 2.2 | 5.3 | 38.2 | 8 | 7.8 | 3.5 | 0.2 | 0 |