

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年3月25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 | 東北東 | 0.9 | 南東 | 1.6 | 南 | 1.1 | 5.6 | 7.4 | 5.3 | 3 | 83.3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1012.8 | 83.3 | 74.8 | 62.4 |
| 2:00 | 東 | 0.5 | 北東 | 1.6 | 南西 | 1.1 | 5.5 | 5.8 | 5.3 | 3 | 84.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1012.1 | 84.3 | 82 | 62.7 |
| 3:00 | 南南東 | 0.9 | 南南東 | 1.6 | 南東 | 1 | 4.7 | 5.6 | 4.6 | 2.6 | 86.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1011 | 86.1 | 83.7 | 63 |
| 4:00 | 南東 | 0.3 | 南南東 | 2.1 | 南東 | 1.3 | 4.6 | 5 | 4.5 | 2.5 | 86.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1010.3 | 87 | 85.8 | 63.3 |
| 5:00 | 北西 | 1.5 | 北 | 2.3 | 北西 | 1.5 | 5.2 | 5.4 | 4.3 | 2.9 | 85 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1009.9 | 87.8 | 84.9 | 63.6 |
| 6:00 | 東 | 0.6 | 東南東 | 2.2 | 東南東 | 1.7 | 5.3 | 5.5 | 5.1 | 2.9 | 84.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1010.1 | 85.6 | 84.2 | 63.9 |
| 7:00 | 南 | 2.1 | 南南西 | 3.3 | 南 | 2.1 | 5.9 | 6 | 5.1 | 3.4 | 84 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.17 | 0.17 | 1010.3 | 85.7 | 83.8 | 64.2 |
| 8:00 | 北西 | 2.1 | 北西 | 3.8 | 北西 | 2.5 | 8.9 | 8.9 | 5.9 | 4.1 | 71.7 | 0 | 0 | 0.8 | 0.8 | 0.89 | 1.06 | 1010.5 | 84.1 | 71.6 | 64.3 |
| 9:00 | 西北西 | 6.6 | 西北西 | 11.3 | 西北西 | 6.6 | 11.6 | 11.6 | 8.9 | 1.8 | 51 | 0 | 0 | 0.3 | 1.1 | 1.03 | 2.09 | 1010.4 | 71.7 | 51 | 64.1 |
| 10:00 | 西北西 | 7.2 | 西北西 | 14.4 | 西北西 | 8 | 11.4 | 11.7 | 11.2 | 1.2 | 49.6 | 0 | 0 | 0 | 1.1 | 0.8 | 2.89 | 1010.8 | 51.7 | 45 | 63.9 |
| 11:00 | 西北西 | 7.1 | 西北西 | 13.4 | 西北西 | 8.7 | 12.1 | 12.1 | 10.2 | 2.7 | 52.8 | 0 | 0 | 0.8 | 1.8 | 1.71 | 4.59 | 1010.3 | 60.9 | 49.6 | 63.7 |
| 12:00 | 北西 | 6.1 | 西北西 | 15.2 | 西北西 | 8.9 | 11.1 | 13.2 | 11.1 | 2.7 | 56.1 | 0 | 0 | 0.9 | 2.7 | 2.95 | 7.54 | 1010.7 | 56.1 | 44.7 | 63.6 |
| 13:00 | 北西 | 4.9 | 北西 | 11.5 | 北西 | 6.4 | 11 | 11.8 | 9.8 | 1.5 | 51.9 | 0 | 0 | 0.2 | 2.9 | 1.09 | 8.63 | 1010.4 | 64.7 | 51.9 | 63.4 |
| 14:00 | 西北西 | 4.7 | 北西 | 10 | 北西 | 5.7 | 9.4 | 11.3 | 9.4 | 1.8 | 59.2 | 0 | 0 | 0.1 | 3 | 0.96 | 9.59 | 1010.4 | 59.2 | 50.7 | 63.3 |
| 15:00 | 西北西 | 5.6 | 西 | 10.1 | 西北西 | 5.7 | 10.7 | 11.2 | 9.1 | 1.8 | 54.2 | 0 | 0 | 0.6 | 3.6 | 1.86 | 11.44 | 1010.3 | 59.8 | 54.1 | 63.2 |
| 16:00 | 西 | 5.8 | 西 | 10.3 | 西 | 6.4 | 9.6 | 10.7 | 9.3 | 1.5 | 57.1 | 0 | 0 | 0.6 | 4.3 | 1.25 | 12.69 | 1010.7 | 60.6 | 54.1 | 63.1 |
| 17:00 | 西 | 4.8 | 西 | 10.9 | 西 | 6.7 | 9.5 | 9.8 | 9.2 | 0.9 | 55 | 0 | 0 | 0.7 | 5 | 0.94 | 13.63 | 1011 | 57.7 | 55 | 63 |
| 18:00 | 西北西 | 4.2 | 西北西 | 9.2 | 西 | 5.2 | 9.1 | 9.7 | 9.1 | -0.6 | 50.9 | 0 | 0 | 0.4 | 5.4 | 0.32 | 13.94 | 1011.7 | 55 | 50.9 | 62.8 |
| 19:00 | 北北西 | 3.8 | 北西 | 9.5 | 北西 | 4.5 | 7.9 | 9.4 | 7.9 | -1.4 | 51.9 | 0 | 0 | 0 | 5.4 | 0 | 13.94 | 1012.6 | 54 | 41.6 | 62.6 |
| 20:00 | 北北西 | 4.1 | 北北西 | 8.2 | 北北西 | 4.8 | 7.5 | 8.1 | 7.5 | -2.6 | 48.7 | 0 | 0 | 0 | 5.4 | 0 | 13.94 | 1013.9 | 52.6 | 46.2 | 62.4 |
| 21:00 | 北西 | 3.2 | 北北西 | 7.8 | 北北西 | 4.1 | 6.9 | 7.5 | 6.9 | -3.8 | 46.7 | 0 | 0 | 0 | 5.4 | 0 | 13.94 | 1014.9 | 49.9 | 46.7 | 62.2 |
| 22:00 | 西北西 | 3.1 | 北西 | 7.5 | 北西 | 3.6 | 5.9 | 6.9 | 5.9 | -4.1 | 48.6 | 0 | 0 | 0 | 5.4 | 0 | 13.94 | 1015.1 | 50.1 | 46.7 | 62 |
| 23:00 | 西 | 3.6 | 西北西 | 7.6 | 西北西 | 3.8 | 5.2 | 5.9 | 5.1 | -4.3 | 50.5 | 0 | 0 | 0 | 5.4 | 0 | 13.94 | 1015.4 | 51.8 | 45.9 | 61.8 |
| 24:00:00 | 西北西 | 2.9 | 西 | 6.1 | 西北西 | 3.7 | 4.6 | 5.3 | 4.5 | -4.7 | 51.2 | 0 | 0 | 0 | 5.4 | 0 | 13.94 | 1015.4 | 51.3 | 49.5 | 61.6 |

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 | | 3.4 | | | | 7.9 | 0.8 | 62.5 | | | | | | 1011.7 | 63.1 |
| 最高 | 西北西 | 8.9 | 西北西 | 15.2 | 西北西 | 13.2 | 4.5 | 87.8 | | | | | | 1015.4 | 64.5 |
| 起時 | | 11:39 | | 11:34 | | 11:41 | 8:20 | 4:37 | | | | | | 24:00:00 | 7:13 |
| 最低 | | | | | | 4.3 | -5.3 | 41.6 | | | | | | 1009.7 | 61.6 |
| 起時 | | | | | | 4:30 | 22:23 | 18:18 | | | | | | 4:49 | 24:00:00 |
| 積算 | | | | | | | | | 0 | 5.4 | 5.4 | 13.97 | 13.94 | | |

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 | 1.6 | 1.3 | 0.7 | 3.1 | 4.8 | 4.4 | 2.3 | 2.4 | 1.5 | 1.3 | 1.2 | 14.5 | 31.1 | 18.1 | 9.4 | 1.5 | 0.8 | 0 |