



背景

理论分析

算法比较

算例描述

数值结果

结论与展望

附录：算法的实现

研究成果

致谢

Home Page

Title Page



Page 1 of 12

Go Back

Full Screen

Close

Quit

学术报告标题^a

English Title or subtitle (optional)

报告人

报告人单位

xxx@student.ecnu.edu.cn

^a本模版是采用的是修改过的 pdfscreen.sty

报告提纲

- 背景
- 理论分析
- 算法比较
- 算例描述
- 数值结果
- 结论与展望

附录 算法的实现

研究成果

致 谢



背 景

理论分析

算法比较

算例描述

数值结果

结论与展望

附录：算法的实现

研究成果

致 谢

Home Page

Title Page



Page 2 of 12

Go Back

Full Screen

Close

Quit

1 背景

□ 问题的来源及研究背景

◆

◆

◆

□ 文献综述



前人的工作



背景

理论分析

算法比较

算例描述

数值结果

结论与展望

附录：算法的实现

研究成果

致谢

Home Page

Title Page

◀

▶

◀

▶

Page 3 of 12

Go Back

Full Screen

Close

Quit



背景

理论分析

算法比较

算例描述

数值结果

结论与展望

附录：算法的实现

研究成果

致谢

[Home Page](#)

[Title Page](#)

◀

▶

◀

▶

Page 4 of 12

[Go Back](#)

[Full Screen](#)

[Close](#)

[Quit](#)

2 理论分析

□ 定理

◆

◆

◆

□ 推导

$$I_{\text{total}} = n \left(M_0 V_0 - M_{\text{rp}} \sqrt{V_0^2 - V_{50}^2} \right) \quad (1)$$

$$I'_{\text{total}} = \sum_{i=1}^n \left(M_0 V_i - M_{\text{irp}} \sqrt{V_i^2 - V_{50}^2} \right) \quad (2)$$

$$V_{\text{rt}} = \sqrt{\left(\frac{I_{\text{total}}}{\pi R^2 h \rho (1 - \gamma \pi r^2)} \right)^2 - \frac{2h\eta\lambda\tau_{\text{flow}}}{R\rho (1 - \gamma \pi r^2)}} \quad (3)$$

3 算法比较

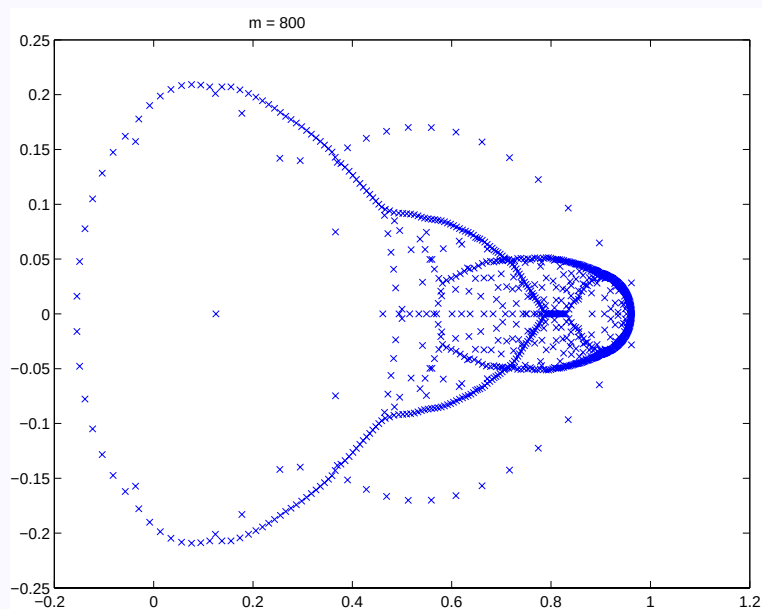
前人的算法

◆

◆

◆

改进与创新



背景

理论分析

算法比较

算例描述

数值结果

结论与展望

附录：算法的实现

研究成果

致谢

[Home Page](#)

[Title Page](#)

[◀](#) [▶](#)

[◀](#) [▶](#)

Page 5 of 12

[Go Back](#)

[Full Screen](#)

[Close](#)

[Quit](#)

4 算例描述

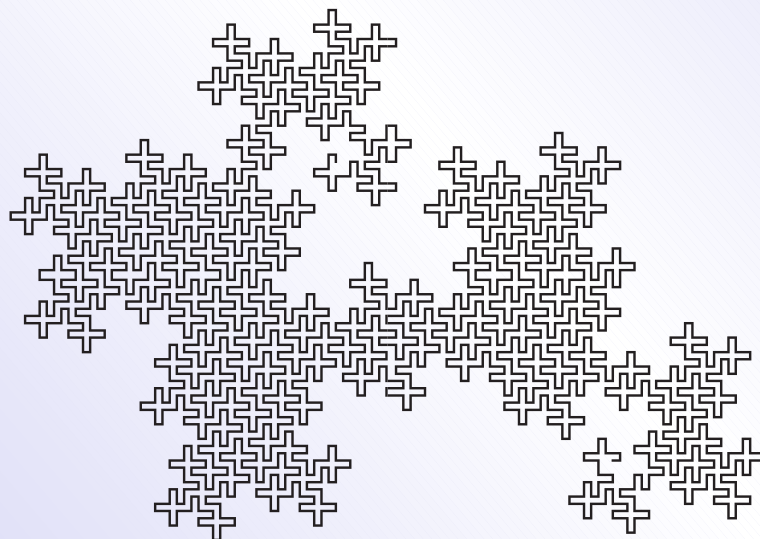
问题来源

◆

◆

◆

算例特点



CROSS曲线特点



背景

理论分析

算法比较

算例描述

数值结果

结论与展望

附录：算法的实现

研究成果

致谢

[Home Page](#)

[Title Page](#)

◀

▶

◀

▶

Page 6 of 12

[Go Back](#)

[Full Screen](#)

[Close](#)

[Quit](#)

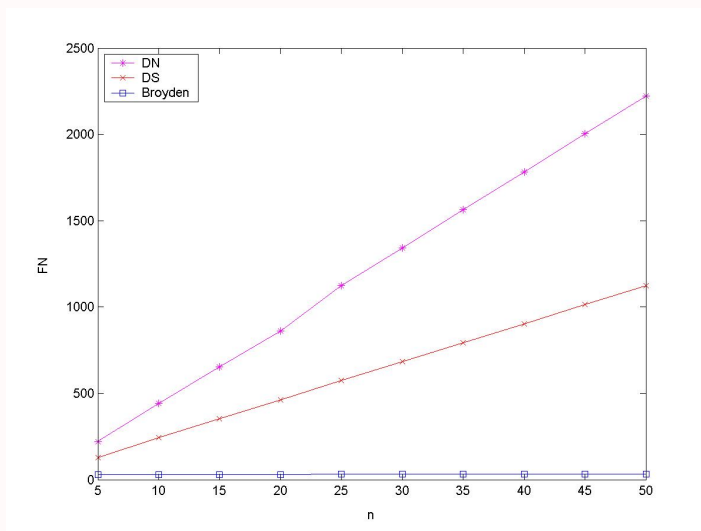
5 数值结果

□ 数值试验条件

◆

◆

□ 数值结果



数值结果及拟合曲线



背景

理论分析

算法比较

算例描述

数值结果

结论与展望

附录：算法的实现

研究成果

致谢

Home Page

Title Page

◀ ▶

◀ ▶

Page 7 of 12

Go Back

Full Screen

Close

Quit



背景

理论分析

算法比较

算例描述

数值结果

结论与展望

附录：算法的实现

研究成果

致谢

Home Page

Title Page

◀ ▶

◀ ▶

Page 8 of 12

Go Back

Full Screen

Close

Quit

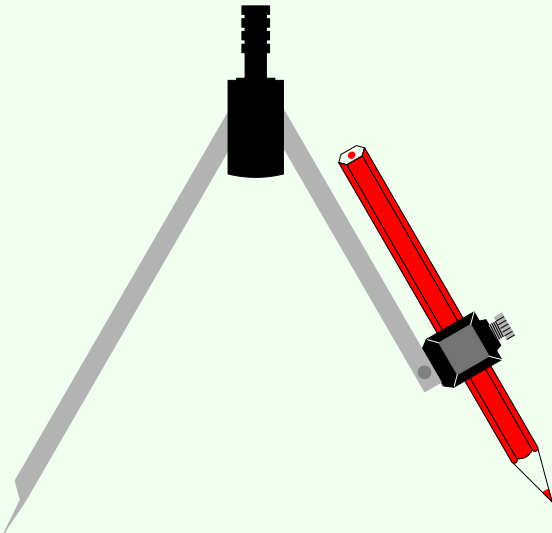
6 结论与展望

□ 结论

◆
.....

◆
.....

□ 未来的工作



结论及展望



背景

理论分析

算法比较

算例描述

数值结果

结论与展望

附录：算法的实现

研究成果

致谢

Home Page

Title Page

◀ ▶

◀ ▶

Page 9 of 12

Go Back

Full Screen

Close

Quit

7 附录：算法的实现

7.1. 算法推导

□

□

7.2. 算法修正

We first apply the method to the linear systems of the form

$$-\nabla \cdot (\alpha \nabla u) + v(x) \cdot \nabla u = f, \quad x \in \Omega \subset \mathbb{R}^d, \quad v(x) = qw(x), \quad (4)$$



背景

理论分析

算法比较

算例描述

数值结果

结论与展望

附录：算法的实现

研究成果

致谢

Home Page

Title Page

◀▶

◀▶

Page 10 of 12

Go Back

Full Screen

Close

Quit

8 研究成果

□ 成果奖

- 1.
- 2.

□ 学术论文

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

□ 科技报告

- 1.
- 2.



背景

理论分析

算法比较

算例描述

数值结果

结论与展望

附录：算法的实现

研究成果

致谢

Home Page

Title Page

« »

◀ ▶

Page 11 of 12

Go Back

Full Screen

Close

Quit

9 致谢

- 感谢... 教授和... 研究员对课题研究工作的指导
- 感谢... 研究员, 在他的组织和参与下完成本课题的实验和测试工作
- 感谢... 教授, 在... 期间与作者就... 的相关问题进行了有益的讨论
- 感谢... 研究所... 教授, 对论文进行了审阅, 并提出了许多改进建议
- 本论文及幻灯片采用 $\text{\LaTeX}$ 软件进行排印设计, 在此, 感谢 $\text{\CTEX}$ 论坛 (<http://bbs.ctex.org>) 中诸位 $\text{\TeX}$ er 同仁的帮助, 解决了本人的若干问题
- 感谢... 基金资助 (资助编号为: abc-xyz)

Thank you!



Email: xxx@student.ecnu.edu.cn



背景

理论分析

算法比较

算例描述

数值结果

结论与展望

附录：算法的实现

研究成果

致谢

[Home Page](#)

[Title Page](#)



Page 12 of 12

[Go Back](#)

[Full Screen](#)

[Close](#)

[Quit](#)