

# 可压缩可混溶驱动问题的有限元配置法

马宁

山东大学数学与系统科学学院, 济南

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 多孔介质中可压缩可混溶驱动问题是非线性抛物系统,

压力方程和饱和度方程用有限元配置方法来求解, 证明了配置解的存在唯一性,

最后得到了最优阶的误差估计.

关键词 [可压缩](#) [可混溶](#) [配置法](#) [误差估计](#)

分类号

## 扩展功能

### 本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(0KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [参考文献](#)

### 服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [复制索引](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

### 相关信息

▶ [本刊中包含“可压缩”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [马宁](#)

## Abstract

## Key words

DOI:

通讯作者 [maning@mail.sdu.edu.cn](mailto:maning@mail.sdu.edu.cn)