

译文

计算流体动力学的新趋势(II)

J. P. Boris, 张德华

美国海军研究所计算物理与流体动力学研究室

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 <正> 3 新颖的算法 3.1 数值解的范围 要想使复杂流场的准确数值仿真成功, 计算方面的处理方法应该是既强调对流体基本物理规律和力学规律的理解, 也注意建立它们的准确模型. 计算模型必须基于最少的一组过程和机理, 人们认为这些模型能给出已知的分析解和观测结果的主要特点. 对每一个主要过程

关键词

分类号

美国海军研究所计算物理与流体动力学研究室

Abstract

Key words

DOI:

通讯作者

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(1289KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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 无 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
- [JPBoris](#)
- [张德华](#)