

Bergman空间的插值多项式逼近

钟乐凡

北京大学数学系

收稿日期 1989-4-6 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要

本文在 $1 < p < +\infty$, Jordan区域D的边界 ∂D 上 $C^{3+\delta}$ 次光滑的条件下适当选取插值基点。对Bergman空间 $B^p(D)$ 的函数构造Lagrange插值多项式。证明此多项式与最佳逼近多项式有相同的逼近。

关键词

分类号

Abstract

Key words

DOI:

通讯作者

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 无 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
 - [钟乐凡](#)