

单形上Meyer-König和Zeller算子的逼近定理

李秉政

杭州大学数学与信息科学系!杭州,310028

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 本文首先证明了一类新的光滑模与K-泛函之间的等价性,然后给出了单形上的多元Meyer-König和Zeller算子逼近的正、逆定理,最后证明了该算子逼近的特征刻画定理.

关键词 [光滑模,K-泛函,算子,等价性](#)

分类号

APPROXIMATION BY MEYER-KÖNIG AND ZELLER OPERATORS ON SIMPLEX

LI BINGZHENG

Department of Mathematics and Information Science, Hangzhou University, Hangzhou 310028)

Abstract In this paper, we give the equivalent theorem about a new kind of modulus and K-functionals introduced by the author, then we give the direct and converse approximation theorem by Meyer-König and Zeller operators on simplex, finally we give these

Key words [Modulus](#) [K-functional](#) [operators](#) [equivalence](#)

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 包含“光滑模,K-泛函,算子,等价性”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
- [李秉政](#)