

Hadamard定理的积分形式

方企勤

北京大学数学系

收稿日期 1990-4-5 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 对闭圆环上的单值解析函数,当函数在两个边界圆上的最大模之比不是两个边界圆的半径之比的整数幂时,则Hadamard三圆定理中的严格不等式成立,

即函数在环内的最大模有较小的上界.Teichmuller与Heins独立地得到了具有最大模的三圆定理的精确形式.

本文用函数的积分平均模代替其最大模,同样得到了具有积分模的三圆定理的精确形式.

关键词

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 [无 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
- [方企勤](#)

Abstract

Key words

DOI:

通讯作者