

# Riemann Zeta 函数理论中一类积分的计算

莫国端

上海市闸北区教育学院

收稿日期 1982-8-30 修回日期 1984-10-23 网络版发布日期 接受日期

摘要 本文目的是推广此类积分并力求方法上的简单(定理1.1).利用本文结果可以估计函数 $\xi(s)=G\xi(s)$ 及它的各级微商在临界线上的零点个数的下界.本文定理1.2也是它的一个应用.

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
- [莫国端](#)