

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“Dirichlet级数, 级, 下级, 零级, 最大项指标”的相关文章](#)
- [本文作者相关文章](#)

- [田宏根](#)
- [孙道椿](#)
- [郑承民](#)

平面上的零级Dirichlet级数

田宏根(1), 孙道椿(2), 郑承民(3)

(1)新疆师范大学数学系,乌鲁木齐;(2)华南师范大学数学系,广州;(3)新疆师范大学数学系,乌鲁木齐

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 应用最大项指标, 在较宽的系数条件下,

对复平面上的零级数Dirichlet级数进行了深入的研究,得到关于它们增长性的两个定理,

即文中定理1和定理2.

关键词 [Dirichlet级数](#), [级](#), [下级](#), [零级](#), [最大项指标](#)

分类号

Zero Order Dirichlet Series On The Plane

Tian Honggen(1),Sun Daochun(2),Zheng Chengmin(3)

(1)Department of Mathematics, Xinjiang Normal University, Wulumuqi 830054;(2)Department of Mathematics, Huanan Normal University, Guangzhou 510631;(3)Department of Mathematics, Xinjiang Normal University, Wulumuqi 830054

Abstract In this paper, the zero order Dirichlet series on the complex plane is thoroughly studied using index of the maximum term and relatively loose coefficient conditions. And concerning the growth of the zero order Dirichlet series two theorems (namely Theorem 1 and Theorem 2) are obtained.

Key words [Dirichlet series](#) [order](#) [low order](#) [zero order](#) [index of the maximum term](#)

DOI:

通讯作者