

[本期目录](#) | [下期目录](#) | [过刊浏览](#) | [高级检索](#)

[\[打印本页\]](#) [\[关闭\]](#)

论文

复平面上超越函数零点的数值计算

龙云亮,文希理,谢处方

成都电子科技大学

摘要:

复平面上超越函数零点的数值计算龙云亮,文希理,谢处方(成都电子科技大学) AN IMPLEMENTATION OF A ROOT FINDING ALGORITHM FOR TRANSCENDENTAL FUNCTIONS IN A COMPLEX PLANE Y Long Yun-liang, Wen Xi-li, Xie Chu-fang

关键词:

AN IMPLEMENTATION OF A ROOT FINDING ALGORITHM FOR TRANSCENDENTAL FUNCTIONS IN A COMPLEX PLANE

Long Yun-liang; Wen Xi-li; Xie Chu-fang(University of Electronic Science and Technology of China)

Abstract:

Abstract In this paper, the transcendental equations in a complex plane are solved by using Kuhn's complementary pivoting procedure with contour integral. Some numerical examples show the effectiveness of the algorithm.

Keywords:

收稿日期 修回日期 网络版发布日期

DOI:

基金项目:

通讯作者:

作者简介:

本刊中的类似文章

Copyright 2008 by 数值计算与计算机应用

扩展功能

本文信息

Supporting info

PDF(147KB)

[HTML全文]

[\({article.html| WenJianDaXiao} KB\)](#)

参考文献[PDF]

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

引用本文

Email Alert

文章反馈

浏览反馈信息

本文关键词相关文章

本文作者相关文章

PubMed