

Original Articles

Equivalence of Differential System

Zheng-xin Zhou

Department of Mathematics, University of Yangzhou

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 Using reflecting function of Mironenko we construct

some differential systems which are equivalent to the given

differential system. This gives us an opportunity to find out the

monodromic matrix of these periodic systems which are not

integrable in finite terms.

关键词 [Equivalent system](#) [Reflecting function](#) [Monodromic matrix](#)

分类号

Equivalence of Differential System

Zheng-xin Zhou

Abstract

Key words

DOI:

通讯作者 yzyyxing@pub.yz.jsinfo.net

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“Equivalent system”的相关文章](#)

► 本文作者相关文章

· [Zheng-xin Zhou](#)