

论文

P-粗积分的生成及其特性

于秀清^{1,2}

1. 德州学院, 山东 德州 253000; 2. 山东大学数学学院, 山东 济南 250100

摘要:

P-粗积分是由函数双向S-粗集生成的一个积分对,它是F-粗积分与-粗积分的推广。当有属性迁出同时又有属性迁入系统时,P-粗积分发生变化,就具有了一系列动态特性。并且在不同的迁移族不断作用下生成P-粗积分链、P-粗积分环及P-粗积分环链。

关键词: P-粗积分 动态特征 P-粗积分环

The generation of P-rough integrals and their characteristics

YU Xiu-qing^{1,2}

1. Dezhou College, Dezhou 253000, Shandong, China; 2. School of Mathematics and System Sciences, Shandong University, Jinan 250100, Shandong, China

Abstract:

P-rough integrals are one pair of integrals generated by function double direction S-rough sets. They can extend the study universe of F-rough integrals and -rough integrals. When there are some attributes moving in and out, P-rough integrals changes and have a series of dynamic characteristics. They can generate a P-rough integral chain, P-rough integral ring and P-rough integral ring chain.

Keywords:

P-rough integrals dynamic characteristics P-rough integral ring

收稿日期 1900-01-01 修回日期 1900-01-01 网络版发布日期 2006-10-24

DOI:

基金项目:

通讯作者: 于秀清

作者简介:

本刊中的类似文章

扩展功能

本文信息

Supporting info

PDF(OKB)

[HTML全文](OKB)

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

▶ P-粗积分

▶ 动态特征

▶ P-粗积分环

本文作者相关文章

▶ 于秀清

▶