

# 目 次

## 【数学研究】

- 误差为  $\rho^-$  时非线性模型  $M$  估计的强相合性 ..... 陈 鑫, 伍艳春(005)
- 一类色散波方程对系数的连续依赖性 ..... 郭战伟, 徐东方(009)
- 关于有限次单群结构的研究 ..... 张科峰, 高 茜(012)
- 运用模糊聚类分析中药关黄柏的 HPLC 图谱 ..... 徐克龙, 鲁文铤, 马梦林(015)
- Lucas 数的组合恒等式——微分方法 ..... 柳 杨, 朱志富, 刘 英(019)
- 区间直觉模糊集熵的构造及其基本性质 ..... 屈 克, 汤 磊, 荣文静(021)
- Kruskal 算法的研究与改进 ..... 王 伟, 孟思燕(025)

## 【物理学研究】

- 高精度智能遥控式数控电源设计 ..... 张 东, 黄 莉, 潘德情(028)
- 铁磁晶体磁学参量的稳定性分析 ..... 陶 冶(033)

## 【计算机研究】

- 基于遗传算法的开放式基金投资决策支持系统的设计与实现 ..... 黄贵懿(038)
- 用 UML 构建基于 B/S 模式的图书管理系统 ..... 程昌品, 陈 强(042)
- 五种排序算法的性能分析 ..... 涂 艳, 杨 有(045)
- 基于 ASPI 编程的文件刻录跟踪系统设计与实现 ..... 张桂力(051)
- 一种基于可信计算的访问控制模型 ..... 黄 羿, 马新强, 张玉龙, 周绪元(054)
- 基于简单工厂模式的 ADO.NET 跨数据库访问技术研究 ..... 廖江福(058)
- 基于本体的个人知识管理模型设计 ..... 罗 军, 杨芳权(061)



---

**【经济学研究】**

- 建设工程造价“三超”问题分析与对策研究 ..... 沈中友(065)
- 重庆乡村旅游资源类型特征及空间结构研究 ..... 王爱忠, 姜兴彬(068)
- 企业会计监督弱化成因分析及对策研究 ..... 张晓艳, 卫贵武(072)
- 

**【农学研究】**

- 新世纪重庆桉树研究进展与发展策略 ..... 陈勇, 刘奕清, 唐建民, 陈泽雄(075)
- 

**【体育研究】**

- 重庆市初中生体考项目设置现状分析 ..... 唐建忠, 杜大志, 耿书娟(079)
- 从2008年北京奥运会开幕式看中国传统武术的发展 ..... 曾建川(084)
- “师徒结对”耐久跑差异教学模式的研究 ..... 但凤荣(087)
- 

**【教育教学研究】**

- 如何提高高校学籍管理工作水平 ..... 殷涛(090)
- “数据库原理及应用”课程创新实践教学探索 ..... 车艳, 王智明(093)
- 基于“知行合一”模式的课程改革探究  
——以重庆文理学院教育技术学专业课程改革为例 ..... 王俊祥, 顾启元(096)
- 社会企业有效服务新时期高校后勤初探 ..... 何小兵, 李玉(099)
- 高职高专数控加工与编程课程的教学探索 ..... 方石银(102)
- 

**【图书馆学研究】**

- 我国图书出版发展趋势研究 ..... 任美林, 杨树成, 张莲(106)
- 图书馆员职业倦怠的预防与对策 ..... 周锡容(110)
-

# JOURNAL OF CHONGQING UNIVERSITY OF ARTS AND SCIENCES

( Natural Science Edition )

No. 3 Jun. , 2010

---

## Main Contents

- Strong consistency of  $M$  - estimator in nonlinear models under  $\rho^-$  errors  
..... CHEN Xin , WU Yan - chun(005)
- Continuous dependence of a class of dispersive wave equation on coefficients  
..... GUO Zhan - wei, XU Dong - fang(009)
- Research on the structure of finite sub - simple groups ..... ZHANG Ke - feng, GAO Qian(012)
- Design of the digital control source of high precision intelligent remote - control  
..... ZHANG Dong, HUANG Li, PAN De - qing(028)
- Stability analysis of the magnetic parameters for the ferromagnetism crystal  
..... TAO Ye(033)
- Design and implementation of decision support system of fund investment based on genetic algorithms  
..... HUANG Gui - yi(038)
- Using UML to construct library management system based on B/S model  
..... CHENG Chang - pin, CHEN Qiang(042)
- Analysis on the performances of five sort algorithms ..... GAN Yan, YANG You(045)
- Design and realization of tracking system of burning files based on ASPI programming  
..... ZHANG Gui - li(051)
- Study on “three excess” reasons analysis and countermeasures of construction project cost  
..... SHEN Zhong - you(065)
- Recent advances and new strategies in *Eucalyptus* development of Chongqing in the new century  
..... CHEN Yong, LIU Yi - qing, TANG Jian - min, CHEN Ze - xiong(075)
- Analysis on the current event settings of physical examination for junior high school students in Chongqing  
..... TANG Jian - zhong, DU Da - zhi, OU Shu - juan(079)
- How to improve administration level of students' enrollment status in university ..... YIN Tao(090)
- 

English Editor: XIE Wen - chun