

# 洛 阳 师 范 学 院 学 报

2010 年第 29 卷第 2 期(总第 135 期)

## 目 次

### 【数 学】

- 最大公约数线性表达式系数的非递归算法 ..... 白鸿武(1)
- 与局部密度相关的 Dirichlet 级数的性质 ..... 陈 波,夏兴无(4)
- 基因组重排的反转排序的近似算法 ..... 李 玉,李德荣,何莉敏,张 勇(8)
- 具时变时滞模糊 BAM 神经网络周期解的稳定性 ..... 杨利辉(11)
- $\Lambda$ -稳定秩下的酉  $K_1$ -群 ..... 于伟波,王众杰(14)
- 变动区域的稳定 Navier - Stokes 方程的形状最优控制  
..... 张国利,朱文博(16)
- n 值 Lukasiewicz 命题逻辑中命题的  $\alpha$ -矛盾理论 ..... 张嵩高(19)
- MATLAB 软件在多元统计分析教学中的应用研究 ..... 冯三营(23)

### 【物 理】

- 强紫外发射 ZnO 薄膜的溅射方法制备及表征  
..... 张伟英,刘振中,陶亚萍(27)
- 3,5-二甲氧基苯甲醇分子振动光谱的理论计算  
..... 韩运侠,韩礼刚,陶亚萍(31)
- 数字信号源变换电路的设计与应用 ..... 宁敏东,宁 宁,张栓记(36)
- 量子密码的安全性研究 ..... 彭卫民(39)
- 从黑洞熵到全息原理 ..... 孙 广(43)
- 简析麦克斯韦方程组在物理学中的地位 ..... 姚丽萍,朱琳婕(46)

### 【化 学】

- 钴配合物  $[\text{Co}(\text{C}_4\text{H}_3\text{N}_2\text{CoO}_2)_2(\text{H}_2\text{O})_4]$  的制备、晶体结构与性质表征  
..... 娄新华,王志强,张 皓,张志杰(49)
- 锰(III) Schiff 碱配合物的合成与晶体结构  
..... 冯 勋,高永红,师新阁,孙 倩(53)

## 链状配合物 $[Sm_2(tsglyO)_6(H_2O)_4] \cdot 3H_2O$ 的合成与晶体结构

..... 郭娟,高延伟,杨积渊,杨晓刚(56)

## 超分子化合物 $C_7H_7O_2N \cdot C_{10}H_8N_2$ 的合成与晶体结构

..... 赵强,王玉芳(59)

MTBE 精制塔冷凝器结垢分析与防垢设计 ..... 吴海霞(62)

### 【计算机】

基于大规模语料库的多引擎语言翻译模型的构建 ..... 黄金柱,李青(64)

基于网络的数字化节目播控系统研究 ..... 匡国防,匡春临(70)

编码器用 SSI 协议及实现 ..... 聂旭中(73)

基于语义词汇的智能搜索系统研究 ..... 徐红升,谭庆(76)

一种基于知网的语义相关度计算方法 ..... 张振幸,李金厚(81)

高性能网络实验室的设计和建设 ..... 张昆朋,甘文丽(85)

### 【体 育】

10 年甲 A、中超俱乐部“退赛”现象探究 ..... 王杰(88)

## 第二十九届北京奥运会中国男篮攻、防技术的统计分析

..... 赵峰,赵先卿(92)

三人篮球赛在我国的开展状况及其特点和作用 ..... 吴碧红,吴少腾(96)

排球运动员抗干扰能力研究 ..... 林雪峰(100)

从规则的视角探视 WMA 赛事的发展 ..... 李龙飞(104)

## 高校女生体质发展水平研究

—以厦门理工大学为例 ..... 蔡陵江(107)

体育休闲学研究的发展思路 ..... 付善民(110)

全面建设小康时期周口市社区体育现状的实证分析 ..... 潘丽英(114)

多元文化下我国传统体育文化价值认同 ..... 孙鸿(118)

安徽省高校“阳光体育运动”开展现状调查 ... 纵艳芳,童锦,王红雨(122)

对高校体育服务内容的探讨 ..... 周丽(125)

### 【经济管理】

## 区域优势农产品品牌建设研究

—以汉沽区茶淀镇葡萄产业为例 ..... 龚玉霞(128)

河南省农村危机管理现状分析 ..... 彭幸国(132)

从利益相关者的角度看丰田汽车召回事件 ..... 杨芳(136)

## 【教育教学心理研究】

- 现代高等职业技术教育的特性解析 ..... 陈光曙,穆晓霞(138)
- 人文精神:对学校体育隐性教育的思考 ..... 童 锦,纵艳芳(141)
- 论法学硕士研究生教学模式改革 ..... 陈罗兰,沈国娣(146)
- 农村义务教育新机制实施效果分析 ..... 炊旭辉(153)
- 机械工程实训中心建设问题研究 ..... 林 叔(157)
- 信息论基础课程教学改革探究 ..... 高宏峰,彭 勃(160)
- 生命科学的学科建设与豫西经济发展关系研究 ..... 冯爱青,胡秋雯(162)
- 洛阳师范学院新办统计学专业建设探索 ..... 牛惠芳,冯三营,刘麦学(166)
- 论普通高校篮球选项课战术意识的培养 ..... 康文峰(170)
- 热学实验网络指导课程的开发与应用 ..... 梁会琴,陶亚萍(174)
- 探究性教学在生物实验中的应用 ..... 刘雪琴,李勇慧,张 敏(177)
- 中年知识分子心理健康影响因素的回归分析..... 吕 芳,王 燕(180)
- 大学生人格与父母教养方式的相关研究 ..... 徐雪萍,刘群英,张进辅(183)
- 学校体育对学生个性及道德的影响 ..... 姬上兵(186)

## 【学术平台】

- 数模判别整除 ..... 黄伯顺(189)
- 关于函数零点存在性的几种判别方法 ..... 李 腾(190)
- 基于 Multisim2001 软件的同步检波电路仿真分析 ..... 马海燕,杨 犀(192)
- 公共多媒体教学设备故障的排查与解决方法 ..... 蔡永皓(194)
- 《单片机原理与接口技术》教学改革的研究与实践  
..... 史恒亮,刘中华,杨贺丽(196)
- 《传感器与检测技术》课程教学研究 ..... 何祥宇,夏玉杰,翟艳磊(198)
- 儿童少年运动疲劳的特点与消除 ..... 张密才(199)
- 洛阳市农村中小学体育现状分析及对策 ..... 樊丽丽(202)
- 电化学方法测定化学反应热力学函数的变化值  
..... 凌勋利,王 晔,韩民乐,王 跃(205)
- 工程教育背景下《物理化学》课程教学改革  
..... 刘玉霞,刘 建,高 琳,高玉梅(206)
- 液体试样燃烧热的测定 ..... 韩民乐,吴海霞,邹丁艳,王二永(208)
- 高等数学中的多媒体教学 ..... 陈 莹,赵 中(209)