

目 次

【数 学】

- 推广的 θ 型 Calderon - Zygmund 核多线性奇异积分算子在原子空间上的有界性
..... 张保俊, 嵇 哲, 李 华(1)
- 一类六对称五次多项式系统等时性的判定 吴玉森, 张 翠(5)
- 流密码中布尔函数的研究 赵 凤, 王 帅, 周玉凤, 刘楠楠(9)
- VaR 模型的理论及应用..... 段 霞(13)
- 洛阳市人口发展趋势的 ARIMA 模型 贾长生, 武新乾, 韩玉涛(15)
- 2010 世博会对上海市税收的影响..... 赵 锐, 赵 健(19)
- 数学期望在高等数学教学中的应用 詹婉荣, 于 海(22)
- 在高等数学习题课教学中开展研究性学习的实践 李灵晓, 许丽萍(24)

【物理与电子信息科学】

- 基于 PSCAD/EMTDC 的异步电动机定子绕组单相故障仿真 王晓侃, 苏全卫(29)
- 氧化铝粉体的制备及相结构研究 刘世江, 赵阿可(33)
- 三倍压电压倍增器的性能及其实验 邱 飏, 张学军, 肖卫初, 徐兰云(35)
- 基于 nRF24E1 无线耳麦的设计与实现 马 帅, 刘世江, 陈 磊(39)
- 从科学探究看物理的教学改革 王 飞, 贾 瑜(42)

【化学化工与材料科学】

- 甲基红褪色法测定面制品中的溴酸钾 杨 卓, 范丽艳(46)
- 核壳橡胶粒子低温增韧环氧树脂的研究 张 丽, 王 晔(49)
- 陶粒泡沫混凝土强度的影响因素研究 张 甜, 李永刚, 李森兰, 王建平, 王利亚(53)
- $(C_6H_6ClNO_3S)_2(H_2O)_2$ 的合成和晶体结构 王 晔, 马 宁(56)
- 影响羧基烯醇负离子形成及反应性的因素研究
..... 傅育红, 卢新生, 苟如虎, 张海玲, 刘伯渠(59)

试论中学化学有效教学的心理学基础与教学策略 叶祥芳, 林长春(62)

【生物科学】

阿奇霉素和头孢克肟对金黄色葡萄球菌的体外抑菌试验 王 凡, 方 玲, 纪丹丹(66)

生物专业的化学课程体系与教学内容研究与改革 冯爱青, 胡秋雯(69)

生物新课程实施状况对高师生物科学本科人才培养的启示

..... 杨学义, 郑 玲, 黄林太, 殷 鹏, 陈爱君, 宋文献(71)

【计算机科学与技术】

多变量决策树的构造算法研究 常志玲(74)

Linux 下的完全数据库驱动 Web 发布平台的设计 杨满仓, 张凡荣(78)

关于高校计算机基础课程教学改革的分析与探讨 吕 涛, 熊 凡(81)

案例教学法在《CI 与网络广告》教学中的应用 张银丽(84)

【体育科学】

“地排球”运动在我国高等学校开展及对策研究 周明华(87)

河南推行气排球运动的可行性研究 张 良, 娄翠红(91)

北京奥运会男排强队分竞赛过程接抢段进攻组织特征的分析 石 琼(94)

CBA 2009 - 2010 赛季广东队获胜因素分析 李帅东(98)

论篮球运动员选材 刘晓斌(101)

【学术平台】

书籍装帧设计水平的综合评价 王 芳, 陈华喜(104)

技术应用型本科大学生创新活动的探索与实践

——以上海电机学院为例 贾 静(107)

“一主三学”教学模式的探索与创新 孙龙国(110)

以创业实战带动电子商务课程实践教学改革 降雪辉, 蒋文娟(116)

工程图学试卷库的开发 李春梅, 徐 芳(119)

福建省体育高考生专业抉择从众心理特征研究 方彬彬(122)

《信号与系统》理论课的启发式教学 刘占卫, 李金周(127)