

# 洛 阳 师 范 学 院 学 报

2009 年第 28 卷第 5 期(总第 132 期)

## 目 次

### 【特约专稿】

凹凸棒石粘土的改性处理和应用研究进展…………… 赵 旭,袁忠勇(1)

### 【数 学】

酉  $K_1$ -群的稳定性…………… 于伟波,张英瑞(11)

有效推理的约简及其  $\delta$ -必要度…………… 詹婉荣,于 海(14)

关于两类算子的研究…………… 黄 盛,贾 娜(16)

一类特殊等差数列中的素数个数问题…………… 李伟斌,张国利(20)

示性函数在概率论中的应用…………… 赵 俊,宗序平(23)

基于 Rough 集理论的教育评价模型…………… 梁俊奇,张晓华(25)

### 【物 理】

氯和几个烷烃反应的立体动力学研究…………… 刘振中,张伟英(28)

部分相干脉冲高斯光束在远场的光谱异常行为…………… 赵太福(32)

基于密度泛函理论的 ANB 分子简正振动分析…………… 陶亚萍,梁会琴(38)

钛合金环焊缝 X 射线双壁透照实时成像技术研究…………… 李 冬,等(41)

电容式车辆称重装置数据采集卡 USB 2.0 接口设计…………… 陈 梅(44)

全自动乒乓球供球器的设计…………… 傅和平,刘海洋(48)

不可逆过程中吉布斯函数减少率的计算…………… 马宝红,路 莹(51)

交流变频调速技术节能应用分析…………… 俞文英(54)

实验室安防系统的设计…………… 林建平,吴必瑞(56)

### 【化 学】

2,4'-二甲氧基-6,2'-二硝基-1,1'-联苯的合成与晶体结构  
…………… 苗少斌,李晓玲(58)

乙酰丙酮铁(Ⅲ)的合成及其结构表征 .....	康海霞,薛金召(61)
HPLC法测定复方卡托普利片中两种成分的含量 .....	胡海廷,等(64)
酸性铬蓝K褪色法测定水中的镁 .....	王园园,杨卓(67)
几种均三嗪型活性染料构性关系的研究 .....	刘军娜,等(71)
洛阳市地方酸奶中乳酸菌的分离及其杆菌比分析 .....	易力,等(75)
化学镀制备核-壳结构铜-银双金属粉的研究进展 .....	陈权,徐锐(78)
金属磷化处理技术的研究进展 .....	张瑞(81)

## 【体 育】

悬吊训练技术在核心力量训练中的实验研究 .....	杨彩云(85)
西方竞技体育与我国少数民族体育的关系 .....	吴尚(88)
河南高校体育教育专业本科足球专修课教学研究 .....	刘斌(92)
“比赛训练法”在高校篮球战术教学中运用的实验研究 .....	纵艳芳(97)
河南省高校本科生体育锻炼对策研究 .....	韩睿谦(100)
南京市普通高校体育教学现状调查分析 .....	金凯,刘朝辉(104)
河南省高校体育院系发展概况与分析 .....	翟丹,张文普(107)
河南省大学生体育健身活动现状调查分析 .....	张建超(109)
论大学生排球学习兴趣和动机的培养 .....	文瑾(112)
新农村背景下农村体育文化的构建 .....	王燕桐,徐成立(115)
洛阳市实验中学趣味运动开展状况及前景 .....	牛宏亮(119)

## 【经济管理】

成本法下长期股权投资收益的确定 .....	蒋行礼(123)
国有施工企业资产评估结果的会计处理方法 .....	李利(127)
基于生态学理论的地方高校建设研究 .....	李彦启,龚玉霞(129)
CDIO模式下建设信息管理专业 .....	檀柏红,龚玉霞(133)
略论我国侦查机关的模式建构 .....	宋丹枫(136)
高校办公室信息化建设探析 .....	曾祥能,陈廉芳(140)
居住区环境设计探析 .....	程畅(143)

## 【教育教学心理研究】

不同家庭气氛下子女人格特征研究 .....	林燕,等(146)
-----------------------	-----------

试论校本教研的三种基本方式·····	刘笑鹏(150)
浅谈我国高等工程教育现状·····	万丽丽(153)
积极推进教育教学改革,创新人才培养模式·····	王亦旻(156)
电大考试改革刍议·····	王 鯤(160)
开展实验探究活动,培养中学化学合格师资·····	杜仲祥(163)
联系中学化学实际开展物理化学教学·····	李云平,等(165)
地方高校生物技术专业人才培养方案研究·····	陈万光,等(168)
九年级化学教材中化学史的编排及教育功能·····	李晓冬,陈 枫(171)
提高高校体育教学质量的思考·····	张永斌,余省威(174)
体育教育对大学生人生观形成的影响·····	王丙振(177)
《模拟电子技术》一体化教学模式探索·····	彭仁明,王荣海(180)
基于 Solidworks 软件的《机械制图》教学改革与案例探讨 ·····	张海英,等(183)
大学数学综合实例教学的思考·····	庞碧君(186)

## 【学术平台】

极限运算中等价无穷小替换错误剖析·····	鲍红梅(189)
拉格朗日中值定理的应用·····	刘兴薇,等(191)
关于平面方程的一个注记·····	李运通,张玉兰(193)
文科高等数学教学中教材和课堂的有机结合研究·····	李金周,王天银(194)
工科有机化学实验教学改革与尝试·····	李 平,汪小伟(195)
浅谈提高《细胞工程》教学质量的几点体会·····	张改娜,施 江(197)
改革生命科学实验教学,培养学生创新能力·····	王金平(198)
潜意识与赏识性教育·····	徐静波(200)
新时期高校图书馆的结构及特征·····	韦美良(202)
关于数列创新题的解问题·····	何中立(204)
浅析小学数学教学中创新思维的培养·····	王有福(206)