

CSCD来源期刊 中国中文核心期刊 中国科技核心期刊

ISSN 1000-5471

CN 50-1045/N

西南師範大學學報

JOURNAL OF SOUTHWEST CHINA NORMAL UNIVERSITY

自然科学版

NATURAL SCIENCE EDITION

XINAN SHIFAN DAXUE XUEBAO

ZIRANKEXUEBAN



12
2016

第41卷 第12期

中国·重庆

CHONGQING CHINA



万方数据

目 次

• 基础研究 •

非奇异 M -矩阵最小特征值的下界序列	赵建兴 (001)
某些 p -群的最小置换表示次数	宋蔷薇, 冯耳月 (007)
半群 $\mathcal{CE}$ 的极大幂等元生成子半群	张传军, 朱华伟 (011)
关于不定方程 $x^3 \pm 1 = 6pqDy^2$ 的整数解	万 飞, 杜先存 (016)
3 类图的优美标号	唐保祥, 任 韩 (020)
偏 b -度量空间中广义 (ψ, φ, f) -弱压缩映像的公共不动点定理	许正川 (025)

• 应用研究 •

什邡市 1959—2010 年雾的气候特征及变化分析	刘康平, 李晓婧, 权浩然 (032)
青海旅游景区核心利益相关者协调发展评价研究 ——以青海湖旅游景区为例	张 帅, 何梅青 (037)
绵阳市湿地维管植物区系组成及其特征分析	李 江, 石 佳, 宗 浩, 陈劲松, 任 熙, 付长坤, 焦瑞芳, 贺霞利 (043)
辣椒、水稻与烤烟叶片反射光谱特征的比较研究	黎瑞君, 聂克艳, 岳延滨, 李莉婕, 孙长青, 赵泽英, 彭志良 (049)
摄食甘薯对 SD 大鼠胃酸分泌影响的研究	陈 璐, 马 倩, 王维燕, 卢 忻, 曾凡坤 (054)
复合家庭类型细分方案 ——以河北省为例	田 伟, 王 铮, 闫丽珍, 李绍康, 张 敏, 刘劲松 (060)
猪舍在 万方数据 不同开窗方式下的气流场模拟研究	景文渊, 袁 军, 乔 克, 蔡唯益 (068)

Mindlin 位移解下大直径桩基有效桩长的优化计算方法	王端端, 杜承哲, 魏晓康, 张利鹏	(074)
小型汽油发动机消声器设计研究	王林凤, 张敏, 邓莹, 蒋猛	(081)
单面增大截面加固剪力墙的偏压仿真试验研究	黎桢君, 鲍安红, 王驰, 唐迪	(090)
基于拉曼散射的分布式 OPGW 温度测量	冯奕军, 翟柱新, 邓艺娜	(096)
基于 MIPS-Linux 的改进型 OMCI 协议栈设计与实现	吴桂玲, 张建, 张耀军	(101)
适用于大数据的遗传优化算法研究	郑子伟, 郑建秋	(107)
基于孕妇腹围特征的孕妇下装号型研究	叶清珠, 陈东生, 吕佳	(113)
湖北地区大学女生膳食与健康调查分析	蔡敏, 邓青云, 毛清黎, 段丽君, 杨新河	(118)
大数据时代体育公共服务移动平台建设的必要性与可行性研究	黄菁, 黄晓灵	(122)
6 岁幼儿体质健康状况以及影响因素的分析	吴卫, 宋倩	(127)
普通高校课外体育俱乐部无边界组织模式探析及启示	刘年伟, 姚蕾, 白成良, 吴中军	(131)
足球比赛“黑色三分钟”现象防预刍议	张莹	(137)
第 12、13 届世界健美操锦标赛 3 人项目成绩对比分析	蒋仕延, 肖迪	(141)
体育文化形成与传播的地理学解析	李采丰, 杨宗友	(146)
桑皮纸的数字化探索	王振涅	(151)

• 教学研究与改革 •

校企协同培养生物技术专业应用型人才的模式研究	周游, 唐知然, 谢洁, 阳泽平	(156)
大学生对创业教育的满意度及期望调查研究	康燕, 康晓棠, 方晓田	(161)
兴趣教学法在组合数学课程中的应用	李雪珊	(167)
高等代数课程中问题驱动式教学法	裴俊, 乔丽	(171)