ISSN 1000-5471 CN 50-1045/N



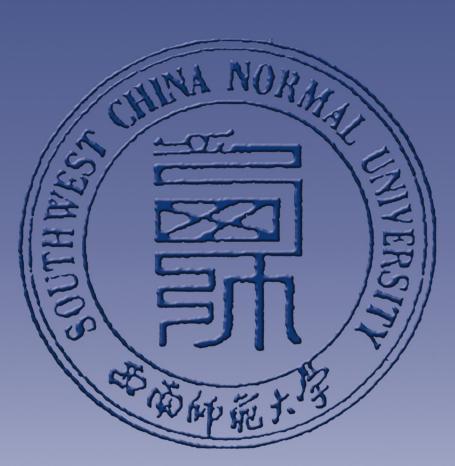
JOURNAL OF SOUTHWEST CHINA NORMAL UNIVERSITY

自然科学版

NATURAL SCIENCE EDITION

XINAN SHIFAN DAXUE XUEBAO ZIRANKEXUEBAN







度市十年和



第41卷 第9期 中国•重庆 CHONGQING CHINA

西南师范大学学报

(自然科学版)

第41卷 第9期

总第 234 期

2016年9月20日出版

目 次

•应用研究•

川西高山高原过渡带植被对气候变化的响应 仙 巍,季建万,何彬彬,邵怀勇(001)
M ESIS 在重庆市应用的实现及改进 …	007)
补充白刺多糖联合有氧运动对衰老大鼠心肌和骨骼肌的保护作用 杨 艳 (011)
贵州乡土树种枫香树优树选择研究 张光辉,蒲应春,官加杰,任广炼 (017)
潜流人工湿地不同运行方式处理生活污水研究 王小晓,吴胜军,王 雨,刘志梅(024)
阿坝高海拔地区多环境介质中硒的分布研究 朱晓华,刘晓端,汤奇峰,刘久臣,王晓春(030)
成都市耕地资源及耕地压力时空变化特征分析 张 新,李启权,王昌全,	
高雪松,贾 荔,罗由林,张 维,曾 敏(037)
保险业与经济增长关系的 Granger 因果检验 ······ 蒲善霞(《	046)
不同形式的教育投入对于我国经济增长的实证研究 苏 皑 ((052)
基于因子分析模型上市公司财务经营效率研究	
——以文化创意类上市公司为例 袁 晓 ((056)
产能过剩和产业政策对中国煤炭业市场力量的影响	
——基于新产业组织方法的实证研究 赵含笑 ((061)
面向半实物仿真环境的物理设备虚拟化技术研究 吴家存(068)
货车变速器结构参数优化设计与仿真分析 顾 涛, 闫 周, 何辉波,	
李华英,李丽,张显银,李渊明(075)
一种基于陀螺仪优化参数的视频校准方法 杜念航,于宁波(081)
带二重积分滑模面的 PWM 电压滑模控制器设计 ······ 朱 松,王丽丹,段书凯 ((万方数据	086)

基于立体视觉的被动测距技术研究 马继红,	陈安	方,	赵玉	芹	(094)
基于图像特征和 GA-SVM 的烤烟烘烤阶段识别研究	· • • • • • • •		吴	娟	(100)
基于 SMS/MMS 和 Bluetooth 的智能手机恶意软件传播模型研究 ······	胡迎	春,	熊	江	(107)
基于 CNN 超混沌的视频加密新算法			朱艳	平	(113)
一种结合背景差分的改进 CamShift 目标跟踪方法······	谭	艳,	王宇	俊	(120)
无线传感器网络节点故障诊断算法研究	许红	艳,	郭	红	(126)
一种分块的立体像对相对定向方法研究		••••	南	楠	(134)
二型模糊推理的三 I 算法及其应用 李冬梅,	李	涛,	赵	涛	(140)
从《景观设计学——场地规划与设计手册》一书解读西蒙兹的设计哲学思想					
	叶绵	源,	张	颖	(145)
城市开放空间中宠物犬活动场地规划设计探讨	杜朝	玲,	周建	华	(151)
以需求为动力重构 20 世纪 80 年代重庆老旧住区环境公共空间					
——以大渡口区跃进住区为例	余	梅,	张建	林	(159)
重庆公租房住区景观破坏行为及优化设计策略研究 张 妮,	周建	华,	朱	勇	(168)
九龙坡区桃花溪段绿色步行系统构建探析	周	俸,	张建	林	(174)
• 基础研究 •					
基本解法求解 Signorini 问题 ······	陈	梅,	郑洪	燕	(182)
• 教学研究与改革 •					
园艺专业"遗传学"教学改革的探索和实践 唐 亮,向素琼,	马	香,	梁国	鲁	(187)
DT 时代大数据人才培养模式探究	夏大	文,	张自	力	(191)