

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

ZIRANKE XUEBAN



9

2016

第41卷 第9期

中国·重庆

CHONGQING CHINA



万方数据

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)
MESIS 在重庆市应用的实现及改进	闵凡花, 夏佰成, 李 晶, 刘婷婷 (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 皓 (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 (086)

万方数据

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)