

编委名单

主任:郑旭煦
副主任:罗泽举
委员:(按姓氏笔划排列)
王星平 冯有胜 刘建辉
付 敏 龙 涛 李 刚
李 志 李登信 朱淑芳
阳亚雄 陈正伟 余纯丽
何希平 杨明伦 杨祖彬
张贤明 张新中 张瑞宇
郑旭煦 肖江河 洪汝渝
袁德美 黄正洪 戴宏民

第 27 卷

第 4 期

2010 年 8 月



主 编:刘启能
副 主 编:罗泽举
编辑部主任:代晓红
责任 编辑:罗泽举 田 静
代晓红 李翠薇
英 文 审 校:姜怀春

目 录

数学与应用数学

- 分配格上向量线性相关性探讨 周惊雷(319)
一类四阶两点边值问题解存在性的上下解方法 席进华(322)
协方差矩阵为奇异的均值-CVaR 模型的研究 向 华,周伟峰(327)
人口红利对国民经济增长的影响模型分析
——以重庆市为例 刘 亮,陈正伟(331)
城市出租车规划预测模型研究 宋丽红(336)
一阶马尔可夫链在基因遗传中的应用 樊宏亮(341)
基于评价模型的中部六省综合竞争力分析 刘敬国(344)
校外实习基地评价指标和评估模型研究
..... 柴 娟,郑 艳,陈 锋(349)

电子信息技术

- BP 神经网络智能入侵检测系统设计 刘 晓,黄 劲,黄 蜜(355)
基于 STATCOM 无功补偿系统设计与分析 陈大力,王忠连(360)
基于 ASP.NET 的党员信息管理系统设计与实现 何 跃(364)

环境与生物化学

- α -淀粉酶的研究与应用 王慧超,陈今朝,韩宗先(368)
钠基膨润土吸附酸性品红的动力学与热力学
..... 汤 敏,任建敏(373)
从经济学角度分析公路水土保持的生态效益
——以武陵山区高速公路为例 许 岚(377)
起居室照明中的视觉舒适度研究 刘 沁,张乘风(382)
模糊综合评判法在桥梁工程施工质量评定中的应用
..... 王卫星,余昌学,彭正红(385)
城市物流绿色化对策分析 张 龙,池 洁(390)
极端冰雪灾害条件下建筑地基沉降分析探讨
..... 宋西成,张永兴,王桂林(394)
国际峨眉武术节对峨眉武术影响研究 熊雪梅,卿光明(399)

其 他

- 中招体育考试对中学体育教学影响的探讨 刘志刚(403)
重庆绕城高速公路路基改扩建技术研究
..... 余昌学,彭正红,王卫星(407)
“以赛带练”法在技巧啦啦操训练中的探究 任 蓓(411)
高职中国旅游地理课程教学改革探讨 刘琼英(414)
以科学发展观指导学报的稿源建设 李翠薇(419)
野外生存训练对大学生个性发展的相关性分析 谢 勇(423)

期刊基本参数:CN 50 - 1155/N * 1983 * b * A4 * 108 * zh * P * ¥8.00 * 1000 * 25 * 2010 - 08

本期统校:田 静

Journal of Chongqing Technology and Business University
Natural Science Edition

Vol. 27. No. 4

Aug. 2010

Main Contents

On the Linear Relativity of Vector in Distributive Lattice	ZHOU Jing-lei(326)
Upper and Lower Solution Method for Fourth-order There-point Boundary Value Problems	XI Jin-hua(326)
Research on the Mean-CVaR Model under the Covariance Matrix Being Singular	XIANG Hua,ZHOU Wei-feng(330)
Model Analysis of the Impact of Demographic Dividend on National Economic Growth ——Taking Chongqing as an Example	LIU Liang , CHEN Zheng-wei(335)
A Research on Prediction Model of Urban Taxi Programming	SONG Li-hong (340)
Application of the First Order Markov Chain in Gene Heredity	FAN Hong-liang(354)
Empirical Analysis of Comprehensive Competence of Six Provinces in Middle China	LIU Jing-guo(348)
Extracurricular Practice Base Evaluating Indicator and Appraisal Model Research	CHAI Juan,ZHENG Yan,CHEN Feng(354)
Design for Intelligent Intrusion Detection System Based on Back Propagation Neural Network LIU Xiao,HUANG Qin,HUANG Mi(359)
Design and Analysis of Dynamic Var Compensation System Based on the STATCOM	CHEN Da-li,WANG Zhong-lian (363)
Designing and Implementation of the MIS for College Party Members Based on ASP. NET	HE Yue(367)
Research and Application of α - Amylase	WANG Hui-chao , CHEN Jin-zhao,HAN Zong-xian(372)
Thermodynamics and Kinetics of Adsorption of the Acid Red by Na-bentonite	TANG Min , REN Jian-min(381)
Analysis of Ecological Benefit of Soil Conservation of the Highway from the View of Economics ——Taking Expressway of Mountain Area of Wuling as an Example	XU Lan(381)
Visual Comfort Study in Living Room Lighting	LIU QIN, ZHANG Cheng-feng(389)
Application of Fuzzy Comprehensive Evaluation in the Bridge Construction Quality WANG Wei-xing,YU Chang-xue,PENG Zheng-hong(389)
Analysis of Countermeasures for Urban Environmental Logistics	ZHANG Long , CHI Jie(393)
Foundation Settlement Analysis of Buildings Considering Extreme Ice Disasters SONG Xi-cheng , ZHANG Yong-xing , WANG Gui-lin(398)
Research into Influence of International Emei Wushu Festival on Emei Wushu	XIONG Xue-mei, QING Guang-ming(402)
Research on Influence of P. E. Entrance Test for Junior Middle School on the Middle School P. E.	LIU Zhi-gang(406)
Research into Reconstruction Technology for Highway Roadbed Surrounding Chongqing YU Chang-xue,PENG Zheng-hong , WANG Wei-xing (413)
Exploration of Using Competition to Lead Exercises in Technical Lala Gymnastics	REN Bei(413)
Research on the Tourism Geography Course Reformation and Innovation in Higher Vocational Colleges of China LIU Qiong-ying(418)
Using Scientific Development Outlook to Guide Manuscript-source Construction of the Journals in Colleges and Universities LI Cui-wei(422)
Correlation Analysis of the Influence of Field Living Traing on Character Development of College Students	XIE Yong(426)