- 2017中国最具国际影响力学术期刊
- 中文社会科学引文索引(CSSCI)来源期刊
- 全国中文核心期刊
- RCCSE中国核心学术期刊
- 学术期刊数字影响力100强
- 湖北省优秀精品期刊





近非齐次指数离散灰色 直接模型的适用范围及拓展

基于Gevers-Wouters算法的ARMA模型改进 基于Markov链修正的改进熵值法组合模型及应用 中国创新驱动发展能力测度与评价 环境规制对经济绩效影响的实证检验



2018 ^{总第494期}





创刊:1985年1月

卷期:2018年第34卷第2期

2018 年第 2 期(总第 494 期) 2018 年 1 月 30 日出版

主管单位 / 长江出版传媒股份有限公司 主办单位 / 湖北长江报刊传媒(集团) 有限公司 编辑出版 /《统计与决策》编辑部 地址 /武汉市武昌区松竹路 28 号 万达环球国际中心 B 座 29 楼 总编室 / (027)87818776 编辑部 / (027)87819376 烟址 / www.tjyjc.com 电子信箱 / tjyjc@vip.163.com

国际标准刊号 / ISSN1002-6487 国内统一刊号 / CN42-1009/C 国内邮发代号 / 38-150 国外发行代号 / DK42008 传播策划 / 湖北长江传媒统计与决策 学术传播有限公司 发行 / 武汉市报刊发行局 订阅 / 全国各地邮局

邮政编码 / 430071

理论新探

- 005 近非齐次指数离散灰色直接模型的适用范围及拓展 / 田 念 魏 勇
- 010 MArP 风险过程破产时间的改进算法 / 温玉卓 唐胜达 邓国和
- 015 基于 COWA 算子期望的模糊线性回归模型参数估计 / 龚艳冰 戴靓靓 胡 娜
- 019 基于 Gevers-Wouters 算法的 ARMA 模型改进 / 唐欣欣 邓光明
- 023 基于信息值的相关属性约减一加权二分类朴素贝叶斯算法研究

/ 杨立洪 李琼阳 李兴耀

- 027 复合 Linex 损失下不同先验分布中参数的 Bayes 估计 / 王 敏
- 030 加权 N-W 核估计量的渐近正态性研究 / 张 颖

决策参考

034 基于风险偏好调权的三参数区间数型多指标群体决策方法

/ 宋之杰 王 浩 赵红美

- 038 2×2 型博弈决策均衡的归一化解法 / 李 停
- 042 收益共享下的双渠道库存与运输动态联合优化研究

/ 胡晓辉 胡安建 薛婉璐 李富昌

- 047 基于动态死亡率模型的长寿风险指数递延年金研究 / 邹小芃 杨芊芊 杨亚静
- 052 滨海湿地退化损失评估体系构建与实证 / 李 怡 殷克东 金 雪 李雪梅
- 057 基于动态贝叶斯的水上交通应急能力评估模型

/ 陈 思 魏晓阳 吴 青 汪 洋

061 基于拓展微分方程模型的高等教育成本分担

/ 苟灵生 柯什托巴耶娃·阿勒马古丽

064 区域文化创意产业竞争力形成机理仿真研究 / 曾 涛 杨 朔 占绍文

方法应用

- 069 基于 Markov 链修正的改进熵值法组合模型及应用 / 叶雪强 桂预风
- 073 大数据下智能手机用户行为特征与选择偏好预测

/程豪吕晓玲范超赵昱

- 077 基于 DEPSO-NIW 算法的电源规划算法 / 张文哲
- 080 优化 BP 神经网络的高校教学质量评价模型 / 范 岩 马立平



欢迎关注 《统计与决策》 官方微信公众号

083 设计产业统计调查方法探讨 / 张国会

统计观察

- 086 中国创新驱动发展能力测度与评价 / 周 柯 唐娟莉 谷洲洋
- 090 人口规模、空间溢出与城市效率关系的实证分析 / 高 健
- 094 基于 STIRPAT 模型的土地集约化利用效应实证分析 / 廖喜生
- 098 技术密集度、比较优势结构及其影响因素的实证检验 / 杨 明
- 102 剥离镇人口的中国城市化率分析 / 陈 彧
- 105 基于投入产出的京津冀产业碳核算及差异研究 / 苑清敏 吴 静
- 109 西部地区中心城市技术创新扩散效应的实证 / 王飞航 姜安印 刘 苗

经济实证

- 113 环境规制对经济绩效影响的实证检验 / 黄清煌 高 明
- 118 煤炭行业投入产出效率测算及差异化分析 / 何 琴
- 123 基于灰色关联理论的产业结构与经济协同发展的实证分析 / 龚新蜀 新亚珍
- 127 湖北省城市经济联系与区域经济发展研究 / 魏 珊 陈美琪
- 131 中国土地财政地区差异分解及其比较 / 东 方
- 135 国际油价波动对 PPI 非对称传导的实证研究 / 李治国 王梦瑜
- 138 我国居民消费率的影响因素分析 / 陈利馥 刘东皇 谢忠秋

财经纵横

- 141 基于深度学习的智能交易 Agent 的交易行为研究 / 胡前芳 李保坤
- 147 银行间同业拆借利率的波动性研究 / 冷琦琪 王学军
- 152 从央行资产负债表解读货币政策的有效性 / 张俊民 尹月丽
- 156 货币供应、货币流通量对国内消费税收入的实证分析 / 卢灿生 谢圣远
- 159 后危机时期中、日、韩三国股市间溢出效应研究 / 田昊扬 王军礼
- 164 网络借贷利率影响因素的实证分析 / 崔 婷 刘家麒
- 167 金融发展与对外直接投资关系的实证分析 / 刘汉涛

企业管理

- 171 基于模糊评价信息的服务要素优化配置方法 / 惠春丽
- 176 内部控制对股权结构与公司绩效的中介作用机制研究 / 刘祺阳
- 182 基于改进的 PSO-SVM 项目安全预测模型仿真与验证 / 李书全 刘世杰
- 186 企业财务管理指标体系构建及实证 / 王倩茹 杨文杰

中国学术期刊(光盘版)全文收录期刊 中国期刊网全文收录期刊 中国社科期刊精品数据库来源期刊 中国学术期刊综合评价数据库来源期刊 国家哲学社会科学学术期刊数据库来源期刊

执行编辑/易永生 蓉 谢雅倩 英文编校/方 思转。 按 / 方 思转。 以设计/亚 非

制作/武汉新锐平面设计 有限责任公司 印刷/武汉铁路局印刷厂 定价/25.00元

本刊已许可中国学术期刊 (光盘版) 电子杂志社在中国知网及其系列数据库产品中以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文。该社著作权使用费与本刊稿酬一次性给付,本刊不另付酬。作者如不同意将文章入編,投稿时敬请说明。

STATISTICS & DECISION

No.2.2018(Total No.494)

CONTENTS

Application Scope and Extension of Approximate Non-homogeneous Exponential Discrete Grey Model Tian Nian Wei Yong(5) Improved Algorithm for Ruin Time of MArP Risk Processes Wen Yuzhuo Tang Shengda Deng Guohe (10) Parameter Estimation of Fuzzy Linear Regression Model Based on COWA Operator Expectation Gong Yanbing Dai Liangliang Hu Na(15) Improvement of ARMA Model Based on Gevers-Wouters Algorithm Tang Xinxin Deng Guangming (19) Research on Relevant Attribute Reduction-Weighted BinaryClassification Naive Bayesian Algorithm Based on Value of Information Yang Lihong Li Qiongyang Li Xingyao (23) Bayesian Estimation of Parameters in Different Prior Distributions Under Compound Linex Loss Function Wang Min (27) Research on Asymptotic Normality of Weighted N-W Kernel Estimators Zhang Ying(30) Multi-Index Group Decision-making Method With Three-Parameter Interval Numbers Based on Weight Adjustment of Risk Preference Song Zhijie Wang Hao Zhao Hongmei (34) Normalized Solution for Decision-making Equilibrium of Two-Player-Two-Strategy Typed Game *Li Ting*(38) Markov Chain-Based Improved Entropy Method Combined Model and Its Application Ye Xueqiang Gui Yufeng (69) Smartphone Users' Behavior Features and Choice Preference Forecast Under Big Data Background Chen Hao Lv Xiaoling Fan Chao Zhao Yu (73) Measurement and Evaluation on China Innovation-Driven Development Ability Zhou Ke Tang Juanli Gu Zhouyang (86) Relationship of Population Scale, Spatial Spillover and City Efficiency Gao Jian (90) Empirical Estimation of Environmental Regulations' Influence on Economic Performance Huang Qinghuang Gao Ming(113) Measurement and Differential Analysis of Input-Output Efficiency of Coal Industry He Qin (118) Study on Transaction Behavior of Artificial Intelligent Agents Based on Deep Learning Hu Qianfang Li Baokun (141) Research on the Volatility of Interbank Lending Rate Leng Qiqi Wang Xuejun (147) Optimized Allocation Method of Service Elements Based on Fuzzy Evaluation Information Hui Chunli (171) Study on Intermediary Mechanism of Internal Control on Ownership Structure and Corporate Performance

Liu Qiyang (176)





统计与决策微信公众

主管单位/长江出版传媒股份有限公司 主办单位/湖北长江报刊传媒(集团)有限公司 编辑出版/《统计与决策》编辑部 地址/武汉市武昌区松竹路 28 号

万达环球国际中心 B 座 29 楼 总编室 / (027)87818776 编辑部 / (027)87814524 投稿咨询 / (027)87819376 网址 / www.tjyjc.com 电子信箱 / tjyjc@vip.163.com 邮政编码 / 430071 国际标准刊号 / ISSN1002-6487 国内统一刊号 / CN42-1009/C 国内邮发代号 / 38-150 国外发行代号 / DK42008 传播策划 / 湖北长江传媒统计与决策 学术传播有限公司

发行/武汉市报刊发行局 订阅/全国各地邮局

定价 / 25.00 元

制作/武汉新锐平面设计有限责任公司 印刷/武汉铁路局印刷厂