

统计与信息论坛

月刊
2011年第5期
第26卷 (总第128期)

主管单位
陕西省教育厅
主办单位
西安财经学院
中国统计教育学会高教分会

编委会名誉主任 贺铿
编委会主任 胡健
编委会副主任 王国梁(常务)
田鲁生 袁卫
邱东 王振龙
编委会委员 (按姓氏笔画排列)
方开泰 王兆军 王佐仁
王国梁 王振龙 冯根福
艾春荣 史代敏 田鲁生
安立仁 刘小冬 刘扬
许鹏 向书坚 纪宏
严建辉 李纲 李金昌
李萍 肖红叶 何平
邱东 张仲梁 陈正
范剑青 林共进 孟晚犁
金勇进 赵彦云 胡健
贺铿 郭建华 袁卫
徐勇勇 耿直 曾五一
谢邦昌 蒋萍 董麓
傅德印
主编 王国梁
执行主编 陈正
编辑部主任 杜一哲

目 次

【统计理论与方法】

- 无偏灰色 Verhulst 模型初始条件的优化 沈春光, 陈万明, 裴玲玲(3)
基于双重抽样框的二阶段抽样调查方法研究 贺建风, 刘建平(7)
基于小波变系数模型的 CPI 权重估计 罗玉波(12)
多指标综合评价模型鲁棒性度量方法研究 张立军, 陶璐(16)
基于格点搜索的随机效应的 GLS 估计 朱万闻, 林俊岐(21)
基于 Factor—GARCH 模型的动态 VaR 与 CVaR 度量及实证研究 付淑换, 曹家和(26)
市场分割条件下 KMV 模型的改进与实证分析 彭大衡, 张聪宇(33)

【统计应用研究】

- 贸易余额对汇率增长效应影响的实证研究 —— 来自全球 187 个国家的证据 汪彩玲(39)
国际资本流动、对外贸易和金融发展 对新兴经济体全要素生产率的影响 舛书炉, 张瑜, 邱立成(45)
移动通信产业市场结构与绩效关系研究 —— 基于国际面板数据的实证分析 蔺建武, 仲伟周, 王新红(52)
上海燃料油期货套期保值比率选取的实证研究 曹培慎, 唐露芳(58)
人民币/美元名义汇率与中国通胀率的状态转换特征研究 谢杰(64)
M2/GDP 比率对资产价格变化影响的实证研究 赵建军, 陈智君, 刘凤根(71)
商业银行信息科技风险评估研究 杨涛(77)
中国城乡居民收入差距影响因素分析 孙旷怡(81)
长株潭城市群水资源承载力的实证研究 李灿, 徐映梅(86)
丰水地区虚拟水投入产出分析 —— 来自江西的实证 王双英, 唐志良(92)
基于 BCC 模型的中国西部地区科技创新绩效分析 李莉, 毛加强(97)
辽宁文化产业与经济发展协调状况评价及其思考 博赫(102)
【统计调查与分析】
学科结构研究的新视角 —— 基于学术期刊论文引文的学科结构探索 陈立新(105)
基于多粒度非平衡语言信息的医疗服务质量评价 张群祥, 陈姣, 王晓暾(109)

Statistics & Information Forum

Monthly

No. 5, 2011 Vol. 26 (General Serial No. 128) May 10th, 2011

CONTENTS

- Optimization of the Initial Conditions in Unbiased Grey Verhulst Model
SHEN Chun-guang, CHEN Wan-ming, PEI Ling-ling(3)
- Study on Two—Stage Sampling Estimation Methods Based on Dual Sampling Frame
HE Jian-feng, LIU Jian-ping(7)
- CPI Weights Estimation Using Wavelets Based Varying Coefficient Model
LUO Yu-bo(12)
- A Research on Methods of Robust Measurement of Multi—index Comprehensive Evaluation Model
ZHANG Li-jun, TAO Lu(16)
- GLS Estimator for Random Effect Based on Lattice Search
ZHU Wan-chuang, LIN Jun-qi(21)
- Measures and Empirical Study on the Dynamic VaR and CVaR Based on the Factor—GARCH Model
FU Shu-huan, CAO Jia-he(26)
- Improvement of KMV Model under Market Segmentation and Its Empirical Analysis
PENG Da-heng, ZHANG Cong-yu(33)
- Impacts of Trade Balance on Growth Effects of Exchange Rate
——Evidence from 187 Nations
WANG Cai-ling(39)
- International Capital Flows and Financial Deepening and Total Factor Productivity in Emerging Economies
YIN Shu-lu, ZHANG Yu, QIU Li-cheng(45)
- Research on the Relationship between Market Structure and Performance in Mobile Communication Industry
——An Empirical Analysis Based on International Panel Data
LIN Jian-wu, ZHONG Wei-zhou, WANG Xin-hong(52)
- Empirical Research On Selecting Shanghai Fuel Futures Hedging Ratio
CAO Pei-shen, TANG Lu-fang(58)
- A Study on Regime Switching Characteristic of RMB/ US Dollar Nominal Exchange Rate
& China Inflation Rate
XIE Jie(64)
- Empirical Studies on Correlation between M2/GDP Ratio and Asset Price
ZHAO Jian-jun, CHEN Zhi-jun, LIU Feng-gen(71)
- Research on Evaluation of Commercial Banks Information Technology Risk
YANG Tao(77)
- Factor Analysis on the Income Gap between Urban and Rural Residents in China
SUN Kuang-yi(81)
- Empirical Analysis on the Water Resources Carrying Capacity
in View of Chang—Zhu—Tan Urban Agglomeration
LI Can, XU Ying-mei(86)
- A Study on Virtual Water in Wet Area Based on Input—Output Analysis
——A Case of Jiangxi
WANG Shuang-ying, TANG Zhi-liang(92)
- Scientific and Technical Innovation Efficiency Analysis of Chinese Western Region based on BCC Model
LI Li, MAO Jia-qiang(97)
- An Assessment and Reflection on the Coordination Condition between Culture Industry and
Economic Development in Liaoning
BO He(102)
- A New View in Disciplinary Structure Study
——An Exploring Based on the Citation of Papers from Academic Journals
CHEN Li-xin(105)
- Medical Service Quality Evaluation Based on Multi—granularity Unbalanced Linguistic Information
ZHANG Qun-xiang, CHEN Jiao, WANG Xiao-tun(109)