

# 统计与信息论坛

Statistics & Information Forum

TONGJI YU XINXI LUNTAN

**2013. 11**

第28卷 总第158期

ISSN1007-3116 CN61-1421/C

中文社会科学引文索引(CSSCI)来源期刊

中国人文社会科学核心期刊

RCCSE 中国核心学术期刊

全国高校百强社科期刊

# 统计与信息论坛

月刊

2013年第11期

第28卷 (总第158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 薛小荣(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 孟晓犁

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 薛小荣

主 编 薛小荣

执行主编 陈 正

编辑部主任 杜一哲

## 目 次

### 【统计理论与方法】

消费者重复使用及使用强度的离散随机系数模型构建与应用

吕晓玲(3)

三维平衡轮换的多水平抽样调查设计研究综述及应用

陈光慧(9)

区间合作博弈的区间核心的研究

雷福民(15)

产业结构演变城市化响应强度的影响因素研究

——基于空间 Durbin 模型的分析 徐 博,戴永安(21)

知识共享对供应链信用风险传染的影响研究

张圣忠,喻冬冬,李 洋(27)

### 【统计应用研究】

发达经济体与新兴经济体竞争力比较

——基于全球竞争力指数视角

李永刚,赵海益,张 宇(33)

市场化改革与城乡收入差距收敛

——基于中国省级面板数据的经验研究

段军山,余点点(39)

中国农村消费区域之间差异的实证研究

王 进,马延明,冯梦雨(48)

区际产业转移对区域经济增长影响的空间计量分析

——基于中西部地区的实证研究 关爱萍,魏立强(55)

财政分权、外商直接投资与污染避难所假说

——基于省级动态面板数据的研究 刘津汝(60)

基于最终需求视角的中国碳排放分析

高 群,王 锋(66)

行驶里程数对环境、交通和能源的影响

——基于外部性视角的省际面板数据研究

张连增,孙维伟(75)

煤炭资源开采中的生态环境经济损失及补偿研究

李国平,郭 江(83)

陕西能源产业集聚与经济增长的动态互动关系研究

董春诗,侯 琦(88)

区域划分差别化视角下的广西核心化策略研究

——基于经济社会发展重心空间演变路径证据的比较分析

曾 鹏,廉 超(93)

### 【统计调查与分析】

AHP-TOPSIS 法在高校酒店管理专业实习基地选优中的应用

何 艳(100)

新生代农民工家庭式迁移城市意愿影响因素研究

——以西安市为例 刘 燕(105)

### 【新书评介】

《基于简牍的经济、管理史料比较研究》中的统计史成果

赵小刚(112)

期刊基本参数:CN 61-1421/C \* 1986 \* m \* A4 \* 112 \* zh \* P \* ¥10.00 \* 1000 \* 17 \* 2013-11

# Statistics & Information Forum

Monthly

No. 11, 2013 Vol. 28 (General Serial No. 158) Nov. 10th, 2013

---

## CONTENTS

- Study on Random-Coefficient Models for Consumers' Repeat Using and Using Intensity LV Xiao-ling(3)
- The Design Study Review and Application of Multi-Level Sampling Survey Based on Three-Way  
Balanced Rotation Scheme CHEN Guang-hui(9)
- Research on Interval Core about Cooperative Interval Games LEI Fu-min(15)
- Research on Influencing Factors of Urbanization Response to the Industrial Structure Evolution:  
Based on the Spatial Durbin Model XU Bo, DAI Yong-an(21)
- A Research on the Impact of Knowledge Sharing on Supply Chain Credit Risk Contagion  
ZHANG Sheng-zhong, YU Dong-dong, LI Yang(27)
- Competitiveness Between Developed Economies and Emerging Economies:  
Based on Global Competitiveness Index LI Yong-gang, ZHAO Hai-yi, ZHANG Yu(33)
- Market-Oriented Reforms and the Income Gap Convergence Between Urban and Rural Areas:  
An Empirical Study Based on Chinese Provincial Panel Data DUAN Jun-shan, YU Dian-dian(39)
- Empirical Analysis of Rural Consumption Difference in Different Regions  
WANG Jin, MA Yan-ming, FENG Meng-yu(48)
- A Spatial Econometric Analysis of the Impact of Inter-Regional Industrial Transfer on Regional  
Economic Growth: Evidence from Central and Western Region of China Guan Ai-ping, Wei Li-qiang(55)
- Fiscal Decentralization, FDI and Pollution Haven Hypothesis: Based on Study of Provincial  
Dynamic Panel Data LIU Jin-ru(60)
- Analysis of China's Carbon Emissions: Based on Final Demand Perspective GAO Qun, WANG Feng(66)
- The Impact of the Vehicle Mileage on the Environment, Transport and Energy: The Provincial  
Panel Data Research Based on Externalities ZHANG Lian-zeng, SUN Wei-wei(75)
- The Economic Loss and Compensation of Ecological Environment in the Coal Resources Mining  
LI Guo-ping, GUO Jiang(83)
- The Analysis on Dynamic Interaction Between Energy Industrial Agglomeration and Economic Growth:  
A Case Study on Shaanxi Province DONG Chun-shi, Hou Qi(88)
- Research About Guangxi Nuclearisation Strategies in Differentiated Region Perspective: Based on the Economic  
and Social Development of Space Evolution Path of Comparative Analysis of Research Evidence  
ZENG Peng, LIAN Chao(93)
- Application of AHP and TOPSIS in Optimal Selection of Hotel Management Major in  
Universities Practice Bases HE Yan(100)
- Affected Factors on the Family-Migration of New Generation of Migrant Workers:  
Taking Xi'an for an Example LIU Yan(105)
- 

执行编辑: 李 勤

英文编辑: 王南丰