# 统计与信息论坛

Statistics & Information Forum
TONGJI YU XINXI LUNTAN

**2013.09** 第28卷 总第156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 9 期 第28卷 (总第156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 四鲁 王振龙 四鲁 艾春荣 刘小冬 刘 纪 李 的 书 坚 郑 何 陈 建辉 李 斯 红叶 梁 平 红叶 深 强 一 平 正 型 前 林 共 进 盂 晓 型

徐勇勇 耿 直 曾五一 谢邦昌 蒋 蓮 麓 傳德印 薛小荣

金勇进 赵彦云 胡 健

贺 铿 郭建华 袁 卫

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】

基于 B-样条基底展开的曲线聚类方法

黄恒君(3)

对 CPI 质疑的思考

雷怀英,赵彦云(9)

HAC 法在平稳过程之间伪回归中的适用性研究

刘汉中,李陈华(14)

缺失偏态数据下线性回归模型的统计推断

吴刘仓,张家茂,邱贻涛(22)

基于 copula 回归模型的损失预测

孟生旺,刘新红(27)

基于投入产出分析的中国产业完全碳排放研究

秦昌才,刘树林(32)

人口普查覆盖误差估计方法综述

胡桂华(39)

## 【统计应用研究】

基于内外源分解的 R&D 驱动型经济增长协同因素研究

王 鹏,王灿华(47)

健康在多大程度上引致贫困脆弱性

——基于 CHNS 农村数据的经验分析

黄 潇(54)

企业规模、创新能力与"熊彼特假说"

——基于中国工业企业数据的研究

林 奇(62)

SPS 措施影响中国农产品出口的实证分析

董银果,褚 潇,赵学刚(68)

基于泰尔指数的能源消耗与 GDP 增长协同影响分析

许涤龙,汤智斌,钟 雄(75)

再议西部地区农村劳动力转移

——基于个体决策的研究

余尊宝,刘玉萍(82)

#### 【统计调查与分析】

权变因素影响下的中国企业质量管理实践研究 宋永涛(88) 代次视角下农民工组织参与对政治参与意愿的影响研究

基于西安市 1 215 名农民工的调查

白 萌,杜海峰,惠亚婷(94)

家庭式迁移女性农民工劳动供给行为研究

卢海阳,钱文荣,马志雄(100)

退耕还林背景下农业生产技术效率研究

——基于陕西省志丹县退耕农户的随机前沿分析

田 杰,姚顺波(107)

学术信息征稿启事

(21)

期刊基本参数:CN 61-1421/C \* 1986 \* m \* A4 \* 112 \* zh \* P \* ¥10.00 \* 1000 \* 17 \* 2013-09

### **Statistics & Information Forum**

### Monthly

No. 9, 2013 Vol. 28 (General Serial No. 156) Sep. 10th, 2013

#### **CONTENTS**

Curves Clustering Using B-splines Expansion

**HUANG** Heng-jun(3)

Think about The Question of the CPI

LEI Huai-ying, ZHAO Yan-yun(9)

The Applicability of HAC Methods in Spurious Regression between Stationary Processes

LIU Han-zhong , Li Chen-hua(14)

Statistical Inference for Linear Regression Model with Missing Skew-normal Data

WU Liu-cang, ZHANG Jia-mao, QIU Yi-tao(22)

Loss Prediction Using Copula—Based Regression Models

MENG Shen-wang, LIU Xin-hong (27)

Analysis on Complete Carbon Emission of China's Industries Based on Input-output

QIN Chang-cai, LIU shu-lin(32)

A Review of Procedures for Estimating Population Census Coverage Error

HU Gui-hua(39)

Research on the Synergy Elements of Economic Growth Driven by R&D

Based on the Exterior and Interior Decomposition

WANG Peng, WANG Can-hua(47)

To What Extent the Health Cause of Poverty Vulnerability:

An Empirical Study Based on CHNS Rural Data

HUANG Xiao(54)

Enterprise Scale, Innovation and the Schumpeter's Hypotheses:

Bases on the data of Chinese Industrial Enterprises

LIN Qi(62)

Impacts of Sanitary and Phytosaniary Measures on Chinese Exports of Agricultural Products

DONG Yin-guo, CHU Xiao, ZHAO Xue-gang (68)

The Analysis of Regional Difference on Synergistic Effects of Energy Consumption and

GDP Growth Based on Theil Index

XU Di-long, TANG Zhi-bin, ZHONG Xiong(75)

Reconsideration on West Rural Labor Migration: Based on Individual Decision-Making

YU Zun-bao, LIU Yu-ping(82)

A Contingent View of Quality Management Practices in China

SONG Yong-tao(88)

Association Involvement and Migrant Workers' Intention of Political Participation:

A Study Based on 1215 Migrant Workers' Investigation in Xi'an

BAI Meng, DU Hai-feng, HUI Ya-ting(94)

Study on Labor Supply Behaviors of the Women of Rural Migrant Households

LU Hai-yang, QIAN Wen-rong, MA Zhi-xiong(100)

The Analysis of Agriculture Technical Efficiency in the Background of Sloped Land Conservation Program:

Evidence from the Farmers of Zhidan County in Shaanxi Province based on Stochastic Frontier Analysis

TIAN Jie, YAO Shun-bo(107)

执行编辑:郭诗梦

英文编辑:王南丰