

统计与信息论坛

Statistics & Information Forum
TONGJI YU XINXI LUNTAN

2013. 05
第28卷 总第152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5期
第28卷(总第152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 镜

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 孟晚犁

金勇进 赵彦云 胡 健

贺 镜 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】

指数族分布中参数的经验贝叶斯估计

温利民,程子红,周东琼(3)

基于 Pearson IV 分布的 VaR 与 CVaR 估计

关 静,杜贤惠(8)

判别企业生命周期的新方法——构面偏差法 王炳成(14)

洛伦兹曲线的半参数估计 俞翰君(19)

抗肿瘤药物贝叶斯 I 期临床试验设计方法比较研究 潘海涛(25)

【统计应用研究】

规模经济程度、扩张成本与本土轿车企业发展

——基于不完全信息离散动态博弈的实证分析

张倩肖,董瀛飞(33)

基于业绩指数和潜力指数的西部地区民间投资绩效研究

李富有,王 键,孙 敏(40)

消费信贷对中国居民消费影响效应的实证研究

张文红,王小景,冯梦雨(46)

中国企业出口贸易对劳动者工资的影响研究

汤二子,孙 振(51)

基于灰色关联的西部煤炭产业集中度影响因素研究

李朋林,申亚梦(56)

资源诅咒区域效应及原因分析

——基于省际面板数据的门限模型的检验

徐小钦,袁凯华(63)

基于季报数据的收入公告后漂移现象研究

刘若江(70)

供应链营运资金管理的评价指标体系研究

徐 玮(76)

——以煤炭行业为例

徐 玮(76)

议价能力对审计定价的影响

——基于双边随机边界模型的分析

罗付岩(81)

【统计调查与分析】

中国区域文化价值观调查分析

——基于中南大学的调查

饶育蕾,李明新(88)

大病冲击、经济状况与农户筹资约束相互影响机制研究

——基于四川童寺镇 1105 个农户的调查

马志雄,丁士军,张银银,卢海阳(95)

大学生亲社会行为:干预心理危机的结构方程模型

郑林科,刘 潘(100)

煤矿企业安全氛围量表开发研究 叶新凤,李新春,王智宁(107)

敬告读者

(75)

第六届全国统计学专业优秀硕士、学士学位论文评奖综述 (94)

第六届全国统计学专业优秀硕士、学士学位论文评奖拟获奖论文公示 (封二、封三)

Statistics & Information Forum

Monthly

No. 5, 2013 Vol. 28 (General Serial No. 152) May 10th, 2013

CONTENTS

Empirical Bayes Estimators of Parameters in Exponential Family Distribution

WEN Li-min, CHENG Zi-hong, ZHOU Dong-qiong(3)

VaR and CVaR Estimation Using Pearson IV Distribution

GUAN Jing, DU Xian-hui(8)

Study on Identification Method of Corporate Life Cycle: Profile Deviation Method WANG Bing-cheng(14)

The Semi Parametric Estimation of Lorenz Curves

YU Han-jun (19)

Simulation Studies of Three Anti-tumor Phase I Clinical Trial Designs

PAN Hai-tao (25)

Economies of Scale, Expansion Cost and Development of Independent Brand Car Enterprises:

An Empirical Analysis Based on the Dynamic Discrete Game of Incomplete Information

ZHANG Qian-xiao,DONG Ying-fei(33)

Performance Studies of Private Investment in the Western Region Based on

the Performance Index and Potential Index LI Fu-you, WANG Jian, SUN Min(40)

Analysis on the Effects of the Consumer Credit on the Household Consumption in China

ZHANG Wen-hong,WANG Xiao-jing,FENG Meng-yu(46)

Studying the Influence of Enterprise Export to Labor Wage in China

TANG Er-zi,SUN Zhen(51)

Research on Influence Factors of Western Coal Industrial Concentration Degree Based on

the Grey Relational Theory LI Peng-lin, SHEN Ya-meng(56)

Resource Curse Area Effect and Cause Analysis: Based on Provincial Panel Data of the Threshold Model Test

XU Xiao-qin,YUAN Kai-hua(63)

A Research About Post Revenue Announcement Drift Based on Quarterly Data

LIU Ruo-jiang(70)

Research on Supply Chain Management of Working Capital Evaluation Index System:

Based on Supply Chain of the Coal Industry XU Wei(76)

The Bargaining Power Study of Both Audit Sides in the Audit Pricing:

Based on Bilateral Stochastic Frontier Model LUO Fu-yan(81)

Investigation of the Regional Cultural Values in China: Based on the Investigation of Central South University

RAO Yu-lei, LI Ming-xin (88)

Interaction Mechanism Between Serious Illness, Different Economic Conditions and Rural Households'

Financing Constraints: Based on 1105 Rural Households' Investigation in Tongsi Town, Sichuan Province

MA Zhi-xiong, DING Shi-jun, ZHANG Yin-yin, LU Hai-yang(95)

The College Students' Prosocial Behavior: Based on Structural Equation Model of

the Psychological Crisis' Intervention ZHENG Lin-ke, LIU Xiao(100)

Scale Development of Safety Climate in Coal Mine

YE Xin-feng,LI Xin-chun,WANG Zhi-ning(107)

执行编辑:崔国平

英文编辑:王南丰