



2011年第1期（总第1期）

管理学院 2011年10月

总序

开展管理科学创新性学术研究、创造新的管理知识，已成为国内外一流管理学院的共识。我院也确立了塑造中国一流的管理学院，在若干年内跻身亚洲一流管理学院，并为成为世界一流管理学院而努力的学院愿景。近年来，管理学院全体教师共同努力，抓住我国经济社会的发展进入重要转型期为管理科学研究提供的前所未有的新机遇，在学术研究上取得了快速进步，学术研究水平和学术研究的国际化程度不断提高。同时，我们也面临着许多新的挑战。为进一步活跃我院的学术研究氛围，及时通报我院教师的最新科研动态，我院将从今年开始定期发布科研简报。该简报将向各位老师通报我院最新的学术研究成果和重要科研项目立项等学术研究相关信息。第一期采用网络电子版和纸版两种形式发布，以后各期将主要采用网络电子版的形式发布。

希望在全体教师的共同努力下，在我院建立平等奋进、追求卓越的学术氛围，将我院建设成国内领先国际一流的管理研究团队，成为中国管理知识创新的引领者。

于渤

2011年10月

2011 年度 1-3 季度我院教师发表的主要学术论文

2011 年 1-3 季度, 我院教师在学术论文发表方面又取得了许多新的成绩。在包括 *European Journal of Information Systems* (欧洲管理信息系统学报)、*Electronic Commerce Research and Applications* (电子商务研究及应用) *Scientometrics* (科学计量学) 等国际主流期刊在内的英文国际期刊发表论文 23 篇, 其中在 SSCI/SCI 检索期刊发表论文 19 篇。此外我院在中文期刊发表论文 51 篇, 在国际学术会议发表论文 44 篇。

● 国际期刊学术论文:

- [1] CHENG Feifei(成飞飞), WANG Yaowu(王要武), LING Xianzhang, BAI Yong. A Petri Net Simulation Model for Virtual Construction of Earthmoving Operations. *Automation in Construction*, 2011,20(2):181-188 (SCI 检索)
- [2] GUO Haifeng(郭海凤), FUNG Hunggay. The Growth Enterprise Board IPOs: Characteristics, Volatility and the Initial-day Performance. *China & World Economy*, 2011,19(1):106-121 (SSCI 检索)
- [3] HU Yanrong, WU Chong(吴冲), LIU Hongjiu. Prediction of Passenger Flow on the Highway Based on the Least Square Support Vector Machine. *Transport*, 2011, 26(2): 197-203 (SCI 检索)
- [4] LIU Luning, FENG Yuqiang(冯玉强), HU Qing, HUANG Xiaojian. From Transactional User to VIP: How Organizational and Cognitive Factors Affect ERP Assimilation at Individual Level. *European Journal of Information Systems*, 2011,20(2):186-200 (SCI 检索)
- [5] LIU Yuanchao, WU Chong (吴冲), LIU Ming. Research of Fast SOM Clustering for Text Information. *Expert Systems with Application*, 2011,38(8): 9325-9333 (SCI 检索)
- [6] MIAO Xin(苗鑫), TANG Yanhong, XI Bao, LIU Zhiyan. Lean Public Management: How Lean Principles Facilitate Municipal Governance Reform in China. *African Journal of Business Management*, 2011,5(5):1564-1569 (SSCI 检索)
- [7] MIAO Xin(苗鑫), XI Bao, GUAN Ming, TANG Yan-Hong. Route Entropy Based

- Capacity Reliability Assessment and Application in Multi-objective Satisfactory Optimization of Logistics Network. *Scientific Research and Essays*, 2011,6(16): 3335-3343 (SCI 检索)
- [8] MIAO Xin(苗鑫), YU Bo, XI Bao, TANG Yan-Hong. Risk and Regulation of Emerging Price Volatility of Non-staple Agricultural Commodity in China. *African Journal of Agricultural Research*, 2011,6(5):1251-1256 (SCI 检索)
- [9] PENG Gaoliang, CHEN Guangfeng, WU Chong(吴冲), XIN Hong, JIANG Yang. Applying RBR and CBR to Develop a VR Based Integrated System for Machining Fixture Design. *Expert Systems with Applications*, 2011,38(1): 26-38 (SCI 检索)
- [10] SHAO Jingbo(邵景波), CHEN Keke, TANG Gui. Research on the Customer Equity Measurement of Banking Industry under the Condition of Mutative Demand Market Scale. *Advanced Material Research*, 2011,(729):263-267 (EI 检索)
- [11] SHAO Jingbo(邵景波), CHEN Keke. Research on Customer Equity Measurement of Commercial Website. *Advanced Material Research*, 2011,(729): 836-841 (EI 检索)
- [12] SHAO Jingbo(邵景波), TANG Gui. Customer Equity Promotion Based on the Measurement Model with Four-Dimensional Drivers. *African Journal of Business Management*, 2011,5(14):5887-5894 (SSCI 检索)
- [13] WANG Changzhong, CHEN Degang, WU Chong(吴冲), HU Qinhua. Data Compression with Homomorphism in Covering Information Systems. *International Journal of Approximate Reasoning*, 2011,52(4): 519-525 (SCI 检索)
- [14] WANG Yanqing(王延青), QI Zhongying(齐中英), LI Ziru, ZHANG Lijie. Institute-Industry Interoperation Model: An Industry-Oriented Engineering Education Strategy in China. *Asia Pacific Education Review*, 2011, Online (SSCI 检索)
- [15] WANG Yanqing(王延青), QI Zhongying(齐中英), ZHANG Lijie, SONG Minjing. Research and Practice on Education of SQA at Source Code Level. *International Journal of Engineering Education*, 2011,27(1):70-76 (SCI 检索)
- [16] WU Chong(吴冲), REN Xuekun, WU Congxin. A Note on the Space of Fuzzy Measurable Functions for a Monotone Measure. *Fuzzy Sets and Systems*, 2011,182(1): 2-12 (SCI 检索)
- [17] XIE Nanbei, TIAN Jinxin(田金信), Mixed Optimal Algorithm of Resource Allocation in Energy Industry, *Energy Procedia*, 2011.5: 1876-6102 (EI 检索)

- [18] XUE Xiaolong (薛小龙), SHEN Qiping, REN Zhaomin, NI Jiqi. Cognition and Decision Making in Construction Engineering and Management: A Case of Construction Project Contract Negotiation, *Journal of Convergence Information Technology*, 2011, 6(3): 226-233 (EI 检索)
- [19] XUE Xiaolong(薛小龙), SHEN Qiping, TAN Yongtao, ZHANG Yu, FAN Hongqin. Comparing the Value of Information Sharing Under Different Inventory Policies in Construction Supply Chain. *International Journal of Project Management*, 2011,29(7):867-876 (SSCI 检索)
- [20] YE Qiang(叶强), LI Guoxin(李国鑫), GU Bin. A Cross-cultural Validation of the Web-usage-related Lifestyle Scale: Evidences from China. *Electronic Commerce Research and Applications*, 2011,10(3):304-312 (SSCI 检索)
- [21] YE Qiang(叶强), Rob Law, GU Bin, CHEN Wei. The Influence of User Generated Content on Traveler Behavior: An Empirical Investigation on the Effects of e-Word-of-Mouth to Hotel Online Bookings. *Computers in Human Behavior*, 2011,27(2):634-639 (SSCI 检索)
- [22] ZHANG Ziqiong(张紫琼), YE Qiang(叶强), ZHANG Zili(张自立), LI Yijun(李一军). Sentiment Classification of Internet Restaurant Reviews Written in Cantonese. *Expert Systems with Applications*, 2011,38(6):7674-7682 (SCI 检索)
- [23] ZHAO Limei, ZHANG Qingpu(张庆普). Mapping Knowledge Domains of Chinese Digital Library Research Output, 1994-2010. *Scientometrics*, 2011,89(1):51-87 (SSCI&SCI 检索)

● 中文期刊学术论文：

- [1] 丁琦, 王要武, 徐鹏举. 基于 DEA-FCE 的房地产上市公司绩效综合评价. 系统管理学报, 2011,20(2):196-201
- [2] 丁云龙, 王胜君. 面向多元目标指向的地方政府流程再造. 中国行政管理, 2011,2:14-17
- [3] 段云, 王福胜, 王正位. 多个大股东存在下的董事会结构模型及其实证检验. 南开管理评论, 2011,14(1):54-64
- [4] 段云, 王福胜, 王正位. 多个大股东控制下的董事会结构模型研究. 预测, 2011,30(1):24-29
- [5] 葛虹, 黄祎, 徐红英. 基于决策者选择偏好的网络 DEA 模型. 运筹与管理, 2011,20(1):135-142
- [6] 耿中元, 惠晓峰, 朱东方. 我国货币流通速度长期下降影响因素的实证分析. 统计与决策, 2011,(5):121-123

- [7] 韩凤晶, 石春生. 运用 TRIZ 理论提升大型煤炭企业技术创新效能. 学习与探索, 2011,3:200-202
- [8] 洪涛, 毛中根. 中国地方政府支出与居民消费关系的区域差异研究. 经济与管理研究, 2011,10
- [9] 洪涛, 于明超, 江静. 中国工业污染物排放密度的影响因素分析——基于污染供需分析框架的实证研究. 管理评论, 2011,10:3-9
- [10] 胡舒予, 耿中元, 黄明. 我国货币流通速度的协整和误差校正模型. 改革与战略, 2011,(6):77-80
- [11] 惠晓峰, 李冰娜. 基于随机矩阵理论决定多元 GARCH 模型最佳维度研究. 运筹与管理, 2011,4:141-148
- [12] 蒋樟生, 胡珑瑛. 技术创新联盟知识转移决策的主从博弈分析. 科研管理, 2011,4(32):19-25
- [13] 鞠晓峰, 沈赟. 国有资本金绩效评价体系在特定企业中的改进应用. 商业研究, 2011,6(410):37-43.
- [14] 李国鑫, 李一军, 尼菲. 基于用户在线交易意愿的网络社区电子商务实证研究. 管理评论, 2011,23(8):78-86
- [15] 李永立, 吴冲, 王崑声. 一个新的关联规则兴趣度度量方法. 情报学报, 2011, 5(30):503-507
- [16] 刘仁辉. 基于委托代理关系的 EPC 承包模式代理成本研究. 管理世界, 2011, 7:184-185
- [17] 刘岩, 于渤, 洪富艳. 可再生能源价值构成与定价模型研究. 预测, 2011,30(1): 61-65
- [18] 刘洋, 丁云龙. 论产学研合作模式的进化——一个共生进化视角的透视. 北京理工大学学报(社科版), 2011,1: 43-49
- [19] 毛中根, 洪涛. 从生产大国到消费大国: 现状、机制与政策. 南京大学学报, 2011,3:20-30
- [20] 毛中根, 洪涛. 从生产大国到消费大国: 现状、机制与政策. 新华文摘, 2011,19
- [21] 毛中根, 洪涛. 中国公共支出增长效应测度及分解分析. 数量经济技术经济研究, 2011,2:64-77
- [22] 邵景波, 吴晓静, 崔文慧, 付铭. 需求市场规模变化条件下四维驱动 CE 测量模型. 哈尔滨工业大学学报. 2011,(5):80-84
- [23] 石春生, 何培旭, 刘微微. 基于动态能力的知识资本与组织绩效关系研究. 科技进步与对策, 2011,5:144-148
- [24] 孙薇, 齐中英. 石油价格波动与我国进口价格的动态关系研究——基于对油

- 价冲击分解的结构 VAR 模型. 运筹与管理, 2011,2(20):125-131
- [25]田也壮, 贾勇, 杨洋. 供应商选择战略与制造战略一致性. 预测, 2011,30(2): 34-39
- [26]田也壮, 杨洋. 博士研究生学术文献范例教学的解析方法. 学位与研究生教育, 2011,2:31-35
- [27]王高飞, 邓立志, 田金信, 李梅. 基于 BPNN-GA 算法的双边多属性谈判求解, 武汉理工大学学报 (信息与管理工程版). 2011,33(2):320-324
- [28]王高飞, 邓立志, 田金信. 基于混合智能算法的非线性双边多属性谈判模型, 运筹与管理. 2011,20(3):38-45
- [29]王胜君, 吴冲, 张新颖, 赵炳阳, 康宇航. 基于共现分析的专利地图绘制及实证研究: 一个政府信息重构的视角. 情报学报, 2011,3:318-324
- [30]王伟, 丁云龙. 论行政执法中的“分级寻租”与解决策略——“钓鱼执法”及其一般性理论解释. 公共管理学报, 2011,4:61-68
- [31]卫汉华, 田也壮, 杨洋, 张曙. 产品创新度与创新绩效: 技术波动程度的调节作用. 研究与发展管理, 2011,23(2):8-16
- [32]吴际, 矫贺明, 石春生. 基于模糊理论的 R&D 员工创新绩效评价模型. 管理学报, 2011,5:734-738
- [33]吴伟伟, 于渤, 杨莹. 企业技术管理能力提升路径研究. 科研管理, 2011,32(3): 59-66
- [34]薛小龙, 王要武, 沈岐平. 信息共享在建筑供应链决策中的价值测度. 土木工程学报, 2011, 44(8):132-138
- [35]杨洪涛, 石春生, 姜莹. “关系”文化对创业供应链合作关系稳定性影响的实证研究. 管理评论, 2011,4:115-121
- [36]杨晓林, 张守健, 马亮. 企业执行工程建设标准的成熟度模型研究. 土木工程学报, 2011,3:136-142
- [37]杨洋, 田也壮, 郭兴波. 基于战略角色的制造企业竞争优先权选择研究. 管理学报, 2011,8:1156-1161
- [38]杨洋. 制造业国际竞争版图: 基于竞争优先权理论的实证研究. 南开管理评论, 2011,14(2):135-143
- [39]杨莹, 于渤, 吴伟伟. 企业技术能力提升对技术学习率的动态影响. 科研管理, 2011,32(8):26-33
- [40]叶凯, 田金信, 施敏. 城市会展与经济增长关系实证研究. 工程管理学报, 2011,25(2):157-161
- [41]叶凯, 田金信. 会展需求结构突变检验与实证分析, 哈尔滨工程大学学报, 2011, 32(1):114-118

- [42] 张建华, 鞠晓峰, 王立志. 我国石油行业低碳发展政策建议. 宏观经济管理, 2011, 6:40-42.
- [43] 张莉, Wan Fang, 林与川, Pingping Qiu. 实验研究中的调节变量和中介变量. 管理科学, 2011,24(1):108-116.
- [44] 张莉, 孙达, 姚潇. 基于复杂适应系统的组织学习过程研究. 工业工程与管理. 2011, 16(3):75-80.
- [45] 张守健. 工程建设标准采纳行为演化分析. 土木工程学报, 2011,5:144-148
- [46] 张守健. 建筑施工安全事故流变过程研究. 哈尔滨工业大学学报, 2011,2: 88-91
- [47] 张铁男, 韩兵, 于渤. 生产力约束条件下的柔性作业车间调度优化. 系统工程理论与实践, 2011,31(3):505-511
- [48] 张自立, 李向阳, 张紫琼. 基于生产能力共同储备的政府和企业应急经费规划模型. 管理工程学报, 2011,25(1):56-61
- [49] 郑康宁, 李向阳. 时变情境下的企业应急决策矛盾问题分析与求解. 运筹与管理, 2011,20(2):28-36
- [50] 邹波, 于渤, 卜琳华. 校企知识转移网络中企业员工吸收能力研究. 科学学研究, 2011,1:106-111
- [51] 邹鹏, 莫佳卉, 江亦华, 叶强. A Cost-Sensitive Decision Tree Learning Model — An Application to Customer-Value Based Segmentation. 管理科学, 2011, 24(2):20-29

2011 年度国家自然科学基金结果公布

近日国家自然科学基金委公布了 2011 年度国家自然科学基金资助项目评审结果。今年我院获得国家自然科学基金项目总数 17 项，创历史最高纪录。在我院获得资助的 17 个项目中，面上项目 7 项，青年基金项目 10 项。项目的学科分布为，管理科学与工程学科 8 项，工商管理学科 5 项，宏观经济及管理学科 4 项。

2011 年度管理学院获得国家自然科学基金项目列表

序号	姓名	项目名称	资助类别	研究期限	资助金额 (万元)
1	于光	群体性突发事件的动态模糊粗糙集预警模型研究	面上项目	2012. 1-2015. 12	44. 0
2	冯玉强	强制采纳环境下 G2B 电子政务系统应用服务理论研究	面上项目	2012. 1-2015. 12	44. 0
3	张瑞金	平台企业双边客户关系价值测度方法研究	面上项目	2012. 1-2015. 12	43. 0
4	关涛	具有网络外部性的信息产品顾客感知价值研究	面上项目	2012. 1-2015. 12	42. 0
5	闫相斌	突发事件网络信息传播规律及舆情分析方法研究	面上项目	2012. 1-2015. 12	42. 0
6	邵景波	社会网络环境下顾客资产形成、驱动与测量研究	面上项目	2012. 1-2015. 12	42. 0
7	惠晓峰	多市场间金融危机传染的非线性动力学研究	面上项目	2012. 1-2015. 12	40. 0
8	洪涛	S-C-P 范式下中国住房市场波动的冲击-传导机制分析	青年基金	2012. 1-2014. 12	25. 0
9	郭海凤	多重行为视角下的信息导入与 IPO 定价调整模式及“新股破发”风险研究	青年基金	2012. 1-2014. 12	25. 0
10	徐慧智	车道变换行为对驾驶员路径选择影响的研究	青年基金	2012. 1-2014. 12	25. 0
11	耿中元	基于 STR 模型的货币政策对银行风险的非线性影响研究	青年基金	2012. 1-2014. 12	22. 0
12	苗鑫	气候灾害风险下区域关键基础设施系统弹复管理机制研究	青年基金	2012. 1-2014. 12	20. 5

13	祁巍	基于赞助搜索的关键词广告优化策略研究	青年基金	2012. 1-2014. 12	20. 5
14	张莉	工作不安全感对主动离职的影响及作用机制：尖点突变的视角	青年基金	2012. 1-2014. 12	20. 0
15	郭熙铜	基于数据流视角的商业流程整合研究	青年基金	2012. 1-2014. 12	20. 0
16	张紫琼	网络口碑与商家绩效相互影响的动态机制研究：理论模型构建与实证分析	青年基金	2012. 1-2014. 12	20. 0
17	马涛	基于氢能技术嵌入的电动汽车产业演进机理及政策研究	青年基金	2012. 1-2014. 12	18. 5
合计：513. 5 万元					

1) 我院承办第 5 届中国夏季信息系统国际学术会议

2011 年 6 月 24 日至 6 月 26 日,由我校管理学院承办,国家自然科学基金委、美国康涅狄格大学商学院、香港科技大学商学院、香港城市大学及国际信息系统协会协办的第五届中国夏季信息系统国际学术会议(CSWIM2011)在我校科学园国际会议中心成功举办。本次会议有 80 余位海内外学者莅临我校,其中 40 余位海外学者,30 余位大陆学者。我校副校长任南琪教授、国家自然科学基金委管理科学部常务主任李一军教授和管理学院院长于渤教授出席本次会议并致辞。我院叶强教授、美国康涅狄格大学张中举教授、香港科技大学张晓泉教授联合担任本届会议主席。

2) 我院主办第 18 届管理科学与工程国际会议

2011 管理科学与工程国际会议(第 18 届)于 2011 年 9 月 14 日至 16 日在意大利罗马第二大学举行,哈尔滨工业大学副校长任南琪院士率团参加了大会,其成员包括:哈工大管理学院于渤院长、梁大鹏、王铁男、张莉、蓝华、王丹、康宇虹、王培欣和管理学院博士研究生崔莹等哈工大代表共 9 人。来自意大利 University of Salento、法国 Université de Toulouse、澳大利亚 University of Ballaratt、中山大学、华中科技大学、东北大学、东南大学、北京科技大学等共 14 所大学的 51 名代表参加了本次国际会议。会议论文集由 IEEE 出版管理集团出版,论文集被 EI、ISTP 和 IEEE 的 Xplore 检索。在会议闭幕式上,本届会议执行主席、管理学院院长于渤教授宣布 2012 管理科学与工程国际会议(第 19 届)将于 2012 年 9 月 20 日至 22 日在美国德克萨斯大学达拉斯分校管理学院举行。

3) 2011 年度国家自然科学基金管理科学与工程学科青年基金研究工作交流会

每年一度的国家自然科学基金管理科学与工程学科度青年基金研究工作交流会将于 2011 年于 11 月 3 日到 4 日在南昌市华东交通大学举行。今年应邀作大会报告的四位专家为黄海军教授、叶强教授、马铁驹教授及尚蔚鑫教授。望我院相关教师积极参加。

主 编:叶 强

执行编辑:成飞飞 陈鸣岐

网 址: <http://som.hit.edu.cn/channel77/01123249.htm>

