

# CONTENTS

## 目次

2016年7月出版 第38卷第7期 总第265期

物流工程与管理  
WULIU GONGCHENG YU GUANLI

月刊(1979年创刊)

国内外公开发行

### 物流论坛 Logistics Forum

- 001 基于PCA-DEA模型的物流园区信息化效率实证研究  
Empirical Research on the Informatization Efficiency of Logistics Parks Based on PCA-DEA Model  
费梦琪 Fei Mengqi
- 005 创新效率导向的物流企业转型升级研究  
Research on Transformation and Upgrading of Logistics Enterprises Based on Innovation Efficiency  
于文强 Yu Wenqiang
- 008 我国农产品冷链物流标准体系构建的思考  
Considerations on the Construction of Logistics Standardization System of Chinese Agricultural Products Cold Chain  
程丽林 范志强 张长峰 王国利  
Cheng Lili Fan Zhiqiang Zhang Changfeng Wang Guoli
- 012 冷链物流标准化绩效分析  
Cold Chain Logistics Standardization Performance Analysis  
游力 刘广海 谢如鹤 刘春梅  
You Li Liu Guanghai Xie Ruhe Liu Chunmei
- 015 现代物流企业快递包裹的现状分析及对策研究  
The Present Situation of the Modern Logistics Enterprises Express Packages Analysis and Countermeasure Research  
蔡英杰 陈煜权 叶婷 贺剑 郭海洋  
Cai Yingjie Chen Yuyan Ye Ting He Jian Guo Haiyang
- 018 大数据时代下电子商务与物流协同管理模型构建研究  
The Research on Modelling the Collaborative Management of E-commerce and Logistics Under the Big Data Era  
潘珠 Pan Zhu
- 020 互联网+供应链金融发展模式探析——以H平台为例  
Discussion on the Development of Internet Plus Supply Chain Financing Mode——H Platform for Example  
杨俊艾 张焰 Yang Junai Zhang Yan
- 023 一带一路战略下广东省物流业发展探析  
The Strategic Analysis of Logistics Industry Development in Guangdong Province under One Belt and One Road  
周知宇 Zhou Zhiyu
- 025 跨境电子商务交易全球性网上争议解决体系的构建  
The Construction of a Global Online Dispute Settlement System for Cross-border E-commerce Transactions  
王明旺 许学军 Wang Mingwang Xu Xuejun
- 027 社区O2O条件下生鲜农产品物流绩效评价研究  
Research on Performance Evaluation of Agricultural Products Logistics on the Condition of Social O2O  
黄晓月 Huang Xiaoyue
- 030 基于OTO的废品回收逆向物流模式分析  
Analyzing on the Mode of Abandoned Production Reverse Logistics Based on OTO  
薛伟霞 Xue Weixia
- 033 基于成本控制的库存与运输联合优化研究综述  
Research on the Joint Optimization of Inventory and Transportation Based on Cost Control  
张可芳 赵红梅 Zhang Kefang Zhao Hongmei
- 035 湖北煤炭物流系统构建及优化研究  
Study on the Construction and Optimization of Hubei Coal Logistics System  
尤美虹 胡榆 陶君成 You Meihong Hu Yu Tao Juncheng
- 038 探析当前低碳经济背景下的绿色物流管理  
Analysis of Green Logistics Management under the Background of Low Carbon Economy  
乔淑娟 Qiao Shujuan
- 040 传统物流管理向现代供应链管理转变的思考  
Thinking on the Transformation of Traditional Logistics Management to Modern Supply Chain Management Mode  
李巍 Li Wei
- 042 福建省中小型物流企业资源整合研究  
Research on Small and Medium-sized Logistics Enterprise Resource Integration in Fujian Province  
陈晓旭 严敏如 Chen Xiaoxu Yan Minru
- 045 浅析我国物流业发展现状  
Analyses Current Situation of the Development of Logistics Industry in Our Country  
何琴清 He Qinqing
- 047 珠三角地区物流业发展现状分析  
The Pearl River Delta Region Logistics Industry Development Present Situation Analysis  
吴振鹏 陈嘉荣 欣欣玲 Wu Zhenpeng Chen Jiarong Ou Xinling
- 049 浅议互联网+背景下物流行业的发展  
On the Development of Logistics Industry under Internet+ Background  
罗维 Luo Wei
- 051 自贸区背景下东莞物流业发展分析  
Analysis on the Development of Logistics Industry in Dongguan Under the Background of Guangdong Free Trade Zone  
肖斌 Xiao Bin

### 物流经济 Logistics Economy

- 054 浙江省港航服务业与港口发展协调关系研究  
Study on Coordination of Port Service Industry and Port Development of Zhejiang Province  
傅海威 曹有挥 霍翔 Fu Haiwei Cao Youhui Huo Xiang
- 057 陆路运输与新疆区域经济相关性研究  
Correlation Analysis on the Relationship between Land Transportation and Regional Economy of Xinjiang  
于若冰 葛晚燕 Yu Ruobing Ge Xiaoyan
- 061 国际贸易融资中企业供应链管理及风险防范  
Supply Chain Management and Risk Prevention in International Trade Financing  
孙斐斐 Sun Feifei
- 063 城市公路货运交通预测模型研究  
Research on Forecasting Model of Urban Road Freight  
洪智勇 郝海洋 Hong Zhiyong Hao Haiyang
- 066 3PL业务集成的退货物流博弈问题分析  
A Game Analysis on Product Return Reverse Logistics Based on 3PL Business Integration  
鲁婕 Lu Jie
- 069 基于公铁模式的南京联合运输分析  
Analysis on the Joint Transportation of Nanjing Based on the Public Iron Mode  
马耀文 祁洪祥 Ma Yaowen Qi Hongxiang
- 072 仓库主管的2016物流观察  
View of a Warehouse Supervisor at 2016  
崔培 Cui Pei

主办：中国仓储协会  
全国商品养护科技情报中心站

国家级期刊  
中国仓储养护行业核心期刊  
国内贸易部优秀科技期刊  
湖北省优秀期刊  
RCCSE中国核心学术期刊

中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊  
中国期刊全文数据库(CJFD)全文收录期刊  
中国学术期刊(光盘版)全文收录期刊  
《中文科技期刊数据库》收录期刊  
中国学术期刊综合评价数据库(CAJCED)源期刊  
科学引文数据库(SCD)源期刊  
《物流文摘》(LA)收录期刊  
人大复印报刊资料收录期刊

社长 罗德华

主编 马士华

执行主编 张学明

编辑部主任 陈为君

外联部主任 李志娟

专题部主任 陈新吾

责任编辑 陈凯艳

实习编辑 周阳

编辑 物流工程与管理编辑部

出版 物流工程与管理杂志社

地址 武汉市江岸区黄孝河路  
特1号同安大厦3F

邮编 430019

电话 (027) 82619220

传真 (027) 82619220

网址 www.wlqk.net

www.lean.cn

印刷 武汉市尚智印刷厂

投稿邮箱 spcy56@163.com

whsczz@126.com

国内统一刊号: CN42-1791/TS

国际标准刊号: ISSN 1674-4993

广告经营许可证: 4201004000062



# 《物流工程与管理》专家委员会

## 顾问:

- 张世尧 原商业部副部长、中国商业经济学会 会长  
杨叔子 中国科学院院士、原华中理工大学校长 主任  
徐寿波 中国工程院院士、北京交通大学综合能源与技术经济研究所所长、物流研究院 院长  
崔志付 中国物流与采购联合会 副会长兼秘书长  
吴玉梅 武汉市人大原副主任

## 主任委员:

- 马士华 华中科技大学管理学院 副院长 博导

## 副主任委员:

- 汪 鸣 国家发展和改革委员会综合运输研究所 所长  
缪立新 清华大学深圳研究生院 主任 博导  
李崇光 华中农业大学 副校长 教授  
海 峰 武汉大学经济与管理学院 教授  
王耀球 北京交通大学物流研究院 副院长 博导  
何明珂 北京工商大学研究生部 主任 教授  
陶德馨 武汉理工大学 博导  
张 锦 西南交通大学物流学院 院长 博导  
陶良虎 湖北省委党校 常务副校长 博导  
张新国 中南财经政法大学工商管理学院 博导  
谢如鹤 广州大学工商管理学院 党委书记 博导  
庞 燕 中南林业科技大学交通运输与物流学院 院长 教授  
白世贞 哈尔滨商业大学物流学院 院长 教授  
黄福华 湖南商学院工商管理学院 院长 教授  
刘 刚 湖北大学商学院 教授  
葛金田 济南大学经济学院 院长 教授  
陈向军 湖北经济学院 副院长 教授  
宋思根 安徽财经大学工商管理学院 院长 教授  
张奋勤 湖北省商业经济学会 会长 教授  
周启红 武汉东湖学院 党委书记 教授  
陶君成 湖北物流发展研究中心 主任 教授  
戴化勇 湖北经济学院工商管理学院 院长  
冷凯君 湖北经济学院物流与工程管理学院 副院长  
陈文武 武汉商学院科研处 处长  
高艺林 广州市广百物流有限公司 董事长  
刘 鹰 上海现代物流投资发展有限公司 总经理  
夏 毅 重庆市商务集团有限公司 常务副总经理  
刘 铭 天津市一商集团 副总经理  
王玉琳 北京祥龙物流(集团)有限公司 党委书记  
孙敬鸣 沈阳储运集团有限公司 董事长  
路中宽 贵州商业储运(集团)有限公司 董事长  
李耀民 中国商业经济学会储运研究分会 会长  
谭荣铸 河南省物流协会 会长  
张学明 全国商品养护科技情报中心站 站长  
熊文杰 武汉商学院商贸物流学院 副院长 教授  
林朝朋 厦门城市职业学院 副教授  
王德桥 武汉市商业信息研究所 所长  
杨瑾琦 武汉建投铁路运输有限公司 董事长
- ## 委员: (排名不分先后)
- 龚学群 长沙商业物流有限公司 董事长  
王瑞平 天津全程物流配送有限公司 董事长  
王成宪 成都商储物流(集团)有限公司 董事长  
方扬扬 华中港航物流集团有限公司货运总公司 总经理  
关 联 重庆取道物流有限公司 董事长  
李永宏 陕西省商业储运总公司 总经理  
任宪鲁 济南广友物流配送集团有限公司 董事长  
徐驰民 上海商业储运有限公司 董事长  
庄敏智 上海华联配送实业有限公司 总经理  
胡 能 河南省商业储运有限公司 董事长  
何 磊 成都市物流协会 秘书长  
熊 辉 江西省南昌商业储运总公司 总经理  
陈 龙 上海市仓储行业协会 秘书长  
唐 皓 上海市晶通化轻发展有限公司 董事长  
张旭东 云南新储物流有限公司 董事长

## 物流管理 Logistics Management

- 074 物流运输方式的选择对运输成本的影响  
The Choice of Logistics Mode of Transport on the Impact of Transport Costs 崔淑芬 尹 星  
Cui Shufen Yin Xing  
077 自然灾害下应急医疗资源储备情况研究  
Under the Natural Disaster Emergency Medical Resources Reserve of Research 李翔宇 刘嘉伟 刘勤明  
Li Xiangyu Liu Jiawei Liu Qinqing  
079 广东自贸区物流服务创新及推动探究——基于上海自贸区融资租赁发展启示  
Exploration on Innovation and Promote of Logistics in Guangdong Free-Trade Zone—Enlightenment from the Development of Finance Leasein Shanghai Free-Trade Zone 詹宏富  
Zhan Hongfu  
083 我国企业应用现代物流采购技术策略研究  
Our Country Enterprise Application Technology on the Modern Logistics Procurement Strategy 徐志强  
Xu Zhiqiang  
085 在转型整合中促进烟草物流链向价值链的升华  
To Transform Tobacco Logistics into Value Chain in the Process of Reform and Integration 郭得楠 胡红春  
Guo Dezan Hu Hongchun  
087 快递服务质量研究综述与展望  
The Review and Prospect on Express Delivery Sservice Quality 孙东升 于莹璐  
Sun Dongsheng Yu Yinglu  
090 顾客满意度对武汉快递行业服务质量影响的实证研究  
The Empirical Research of the Service Quality about Wuhan Express Industry Influenced on Customer Satisfaction 张予川 戴 承  
Zhang Yuchuan Dai Cheng  
096 浅析物流仓储保管的服务体系  
Analysis on the Service System of Logistics Warehouse Storage 鄂丽媛  
E Liyuan  
098 浅析如何对第三方物流进行有效管控  
Analysis on How to Effectively Control the Third Party Logistics 李加祥 汪涛 付杰 圣月红  
Li Jiayang Wang Tao Fu Jie Sheng Yuehong  
100 层次分析法在战时后勤仓库选址中的应用  
The application of analytic hierarchy process (AHP) in wartime logistical warehouse locations 王可以  
Wang Keyi  
103 EIQ-ABC分析法在烟草配送中心规划中的应用——以山东H烟草配送中心为例  
The Applications of EIQ-ABC Analysis Method in The Planning of Tobacco Distribution Center—In the Case of Tobacco Distribution Center H in Shangdong 王新华 张 悦  
Wang Xinhua Zhang Yue  
106 基于EOQ模型的A公司库存管理优化研究  
Research on Inventory Management Optimization of A Company based on EOQ Model 于 赫 王忠吉 左国圆  
Yu He Wang Zhongji Zuo Guanyuan  
108 浅谈传统物流向现代供应链管理转变的措施  
On the Traditional Logistics to Modern Supply Chain Management Change Measures 邓振华  
Deng Zhenhua

## 物流技术 Logistics Technology

- 110 厦漳泉区域物流系统动力学模型的建立及检验  
Establishment and Test of the system dynamics (SD) model of Xia-Zhang-Quan Regional Logistics System 郑文儒 王鸿鹏 孙战旗  
Zheng Wenru Wang Hongpeng Sun Zhanqi  
114 基于物联网技术的航空弹药储运管理研究  
Research on Aircraft Ammunition Based on Internet of Things Technology 冯世豪 任风云 张百成 隋少杰  
Feng Shihao Ren Fengyun Zhang Baicheng Sui Shaojie  
116 水产品冷链过程中T-T-T曲线验证研究  
The Validation Study on T-T-T Curve of Aquatic Foodin Cold Chain Logistics Process 易 旋 唐 益  
Yi Xuan Tang Yi  
118 某物流企业零担物流配送业务流程分析  
Analysis on Processing of LTL Logistics Loading Operations for a Logistics Enterprise 张 静  
Zhang Jing  
120 烟草物流研究现状与行业数据挖掘技术解读  
Research Status and Industry Data Mining Technology of Tobacco Logistics 张 涛  
Zhang Tao  
122 基于RFID技术的成品烟自动化仓储物流系统的研究  
Research on Finished Cigarette Automated Warehousing Logistics System Based on RFID Technology 安树科 钱良辉 孟利清  
An Shuke Qian Lianghui Meng Liqing  
125 引入装卸时间的垃圾收运路线优化  
Research on Garbage Removal Routes Based with Loading and Unloading Time 张多雨  
Zhang Duoyu  
128 智能仓储机器人装备关键技术的研究  
Intelligent Robot Warehouse Equipment Key Technology 李建雄 孟 特  
Li Jianxiong Meng Te

## 供应链管理 Supply Chain Management

- 130 制造商和第三方一起回收的双回收渠道闭环供应链管理研究  
Research on the Closed Loop Supply Chain of the Recycling Channel of the Manufacturer and the Third Party 李梅英 夏军剑 李亚玲 陈 静  
Li Meiyang Xia Junjian Li Yaling Chen Jing  
132 基于全数量折扣契约和惩罚契约的三级供应链协调研究  
Research on Three Level Supply Chain Coordination Based on all Quantity Discount Contract and Penalty Contract 王红春 丛娇娇  
Wang Hongchun Cong Jiaojiao  
135 供应链视角下三峡库区NFC橙汁物流问题及对策分析  
Under Supply Chain Angle of View The Three Gorges Reservoir areaNFC Orange Juice Physical Distribution Question and Countermeasure Analysis 谢志红 赵柱文 刘鹏飞  
Xie Zhihong Zhao Zhuwen Liu Pengfei  
137 基于RFID的服装供应链立体仓储拣选配送优化管理  
Optimization Management of Stereoscopic Warehouse Picking and Distribution of Apparel Supply Chain Based on RFID 周志刚 徐 琪  
Zhou Zhigang Xu Qi  
140 中国医药跨境供应链的服务驱动探索  
Some Considerations on the Service-driven Mode of Chinese Medical Cross-border Supply Chain Industry 杨鹏强  
Yang Pengqiang  
144 模糊AHP在生鲜农产品供应链评价中的应用  
Application of fuzzy AHP in the evaluation of fresh agricultural products supply chain 陈鑫鑫  
Chen Jinxin  
146 政府补贴背景下闭环供应链定价策略机制研究  
Under the Background of Government Subsidy Mechanism of Closed-loop Supply Chain Pricing Strategy Research 邢 琨  
Xing Kun  
149 物流服务供应链构建过程中的风险及应对措施  
The Risk and Solutions in Constructing Logistics Service Supply Chain 石 琛  
Shi Chen  
151 国有企业在供应链管理方面的研究  
Research on State-owned Enterprises Supply Chain Management 徐 明  
Xu Ming

## 电子商务 Electronic Commerce

- 153 面向农村用户的电子商务接受度模型构建及实证研究  
An E-commerce Acceptance Model for Rural Users and Empirical Research 齐 丹 刘若熙  
Qi Dan Liu Ruoxi



# LOGISTICS ENGINEERING AND MANAGEMENT

vol. 38, No7 Serial No265 JUL. 2016

Monthly (First issue in 1979)

Sponsor:

China Association of Warehouses and  
Storage  
National Scientific and Technical  
Information Centre for Material  
Preservation

特别协办单位:

武汉市商业经济学会

协办单位:

中国商业经济学会储运研究分会  
湖北物流发展研究中心  
湖北省商业经济学会  
武汉商贸国有控股集团有限公司  
清华大学深圳研究生院  
华中科技大学管理学院  
武汉大学经济与管理学院  
北京交通大学物流研究院  
北京工商大学研究生部  
武汉理工大学  
中南财经政法大学工商管理学院  
湖北大学商学院  
西南交通大学物流学院  
广州大学工商管理学院  
中南林业科技大学交通运输与物流学院  
哈尔滨商业大学物流学院  
济南大学经济学院  
军械工程学院弹药工程系  
湖南商学院  
湖北省委党校  
湖北经济学院工商管理学院  
湖北经济学院物流与工程管理学院  
安徽财经大学工商管理学院  
武汉交通职业学院物流研究所  
武汉商学院现代物流研究所  
武汉东湖学院  
湖南现代物流职业技术学院  
厦门城市职业学院  
上海市仓储行业协会  
山东省仓储协会  
重庆市物流协会  
河南省物流协会  
成都市物流协会  
南京市仓储协会

联办单位:

武汉市商业储运有限责任公司  
北京祥龙物流(集团)有限公司  
上海商业储运有限公司  
广州市广百物流有限公司  
天津全程物流配送有限公司  
上海华联配送实业有限公司  
沈阳储运集团有限公司  
长沙商业物流有限公司  
贵州商业储运(集团)有限公司  
南昌商业储运总公司  
成都商储物流(集团)有限公司  
陕西省商业储运总公司  
济南广友物流配送集团有限公司  
河南省商业储运有限公司  
华中港航物流集团有限公司货运总公司  
上海晶通化轻发展有限公司  
重庆驭道物流有限公司  
武汉建投铁路运输有限公司  
云南新储物流有限公司

156 电子商务环境下贵州省农产品物流发展研究——基于黔货出山的视角  
Guizhou Province Agricultural Products Logistics in Development Research under the E-commerce  
Environment——Based on the Perspective of the Goods from Guizhou 王鹏 高波  
Wang Peng Gao Bo

## 经济与管理 Economy and Management

159 国内外立体车库现状与发展综述  
A Review of the Present Situation and Development of Stereo Garage at Home and Abroad 温沁月 鲁力群  
Wen Qinyue Lu Liqun

162 基于三阶段DEA模型的我国区域企业电子商务化效率评价研究  
Research on the Evaluation of E-commerce Efficiency of China's Enterprise Based on Three  
Stage DEA Model 王嘉伟  
Wang Jiawei

166 基于模糊综合评价法的汽车零部件供应商选择研究  
Auto Parts Supplierselection Methodbased on Fuzzy Comprehensive Evaluation 薛帅飞  
Xue Shuaifei

169 创新配送模式提升服务意识——浅析物资安全供应链管理新模式支撑农网升级改造工作  
Innovative Distribution Model to Enhance Service Awareness New Modes of Management of Material  
Supply Chain Supporting Rural Upgrading Work 黄慧  
Huang Hui

171 简单二级供应链中最优合作广告策略分析  
Analysis of Optimal Cooperative Advertising Strategy in The Simple Two Level Supply Chain 程娇 雷良海  
Cheng Jiao Lei Lianghai

175 生鲜供应商选择与评价  
Fresh supplier selection and evaluation 王亚赛  
Wang Yasai

177 快递包装循环利用体系研究  
The Research of Express Packaging Recycling System 陈秀玲 梁建设  
Chen Xiuling Liang Jianshe

179 出库分拣线烟堵塞因素的分析与处理  
Analysis and Treatment of Cigarette Blocking Factors of Outgoing Line 刘靖 王淑英  
Liu Jing Wang Shuying

181 促进低碳经济发展的绿色所得税研究  
Research on Green Income Tax to Promote the Development of Low Carbon Economy 赵健 陈明艺  
Zhao Jian Chen Mingyi

185 基于SQL Server 2008的汽车租赁管理信息系统的设计与实现  
Design and Implementation of SQL Server 2008-based Car Rental Information System 吴艳艳 于振  
Wu Yanyan Yu Zhen

187 中小型自动化金库建设研究  
Small and Medium-sized Automation Vault Construction Research 秦绪伟  
Qin Xuwei

189 基于排队论的城区内电动汽车充电桩选址定容问题研究  
The Location-sizing Problem of Electric Vehicle Charging Station Deployment on the Metropolis  
Based on Queuing Theory 陈文锋  
Chen Wenfeng

192 大学校园垃圾多级减量化管理与对策研究  
The Study on Multi-stage Reduction Management and Strategies of Campus Garbage 仝伟亮 马慧民  
Tong Weiliang Ma Huimin

195 互联网+时代中小型连锁超市营销策略探析  
The Research of Marketing Strategies of Small-medium Sized Chain Supermarket in Internet+ Era 陈声廉  
Chen Shenglian

198 福建自贸区的现状及对策研究  
The Present Situation and Countermeasures of Fujian Free Trade Area 刘文图 侯秀英 伍晶晶 阮铃凤  
Liu Wentu Hou Xiuying Wu Jingjing Ruan Lingfeng

201 商贸业创新发展系统动力学分析  
Analysis on the Innovation and Development of Businessand Trade Based on SD 刘帅  
Liu Shuai

203 基于金融审计视角下的金融风险防范研究——以福建省自贸区为例  
The Research of Financial Risk Prevention from the Perspective of Financial Audit——Taking  
China(Fujian) Pilot Free Trade Zone as an Example 吴建辉 林少杰 王巧文 俞金龙 陈安娜  
Wu Jianhui Lin Shaojie Wang Qiaowen Yu Jinlong Chen Anna

206 低碳交通发展与城市土地利用关系研究  
Low Carbon the Relation Between Urban Land Use and Transportation Development Research 潘之健 董洁霜 刘巍巍  
Pan Zhijian Dong Jieshuang Liu Weiwei

209 多层设施布局研究现状浅析  
Simple Analysis of the Research Status of Multi-floor Layout 周倩 戴家宏 陈雷雷 田芳芳  
Zhou Qian Dai Jiahong Chen Leilei Tian Fangfang

211 基于百度地图API的智能交通信息展示  
Intelligent Traffic Information Display Based on Baidu map API 贾振 韩印  
Jia Zhen Han Yin

214 探究不定期货源地检验放行机制在叉车行业的应用  
Research of Non-termly Sourcing Inspection Mechanism Implemented in Forklift Industry 方文勇  
Fang Wenyong

216 政府采购中寻租行为的博弈分析  
Game Analysis on the Behavior of Rent-seeking in Government Procurement 鞠卉圆 宋良荣  
Ju Huiyuan Song Liangrong

219 城市新区竖向规划研究——以宁波市姚江新区为例  
Research on Vertical Planning of City New Districts 张昌尧  
Zhang Changyao

222 节假日高速公路免费政策下私家车车主的博弈决策分析  
Analysis of the Game Equilibrium Between Government and Private Car Owners Under the Free  
use of Highways in the Holidays 陈静雯 陈明艺  
Chen Jingwen Chen Mingyi

227 知识产权保护对高技术产业技术创新渠道的影响研究  
Research on the Impact of Intellectual Property Protection on the Technology Innovation Channel  
of High-tech Industry 张云 徐雨杰  
Zhang Yun Xu Yujie

230 基于主成分分析法的人民币国际化程度探讨  
Analysis about the Degree of RMB Internationalization by Using the Principal Component Method 姜慧  
Jiang Hui

233 风险投资促进企业研发投入的实证研究——以创业板企业为例  
An Empirical Research about How does Venture Capital Promote R&D Expenditure of Minor  
Enterprises——Based on the Date of Growth Enterprise Market(GEM) 续宗海 许学军  
Xu Zonghai Xu Xuejun

236 新预算法背景下地方政府融资平台风险分析  
New Budget Law Under the Background of Local Government Financing Platform Risk Analysis 王真 雷良海  
Wang Zhen Lei Lianghai

239 营改增对我国商业银行税负效应影响  
Effect of Camp Changed to Increase on the Tax Burden of China's Commercial Banks 胡耀文 刘胜题  
Hu Yaowen Liu Shengti

241 论构建完善的债券市场信用制度体系  
On Constructing the Credit System of the Bond Market 苏慧  
Su Hui

245 全国销量领先广告语的顾客认知情况调查  
An Investigation on Consumer Perceptions about Slogans with "National sales lead" 郑开未 龚峰  
Zheng Kaiwei Gong Feng





## 彩面索引

- 封一：山东华派克物流有限公司
- 二：山东华派克物流有限公司
- 三：山东华派克物流有限公司
- 四：物流工程与管理杂志社网站

## 《物流工程与管理》杂志理事会

- |          |                  |
|----------|------------------|
| 理事长：肖德   | 湖北大学             |
| 副理事长：李严锋 | 云南财经大学商学院        |
| 常务理事：汪传雷 | 安徽大学             |
| 张浩彬      | 山东华派克物流有限公司      |
| 李道芳      | 合肥学院管理系          |
| 管和乎      | 山西职业技术学院         |
| 理事：陈华定   | 国家粮食储备局郑州科学研究设计院 |
| 寿康       | 金华职业技术学院         |
| 曹琳静      | 山西职业技术学院         |
| 郑亚平      | 绵阳师范学院交通运输与管理学院  |
| 孙春华      | 天津商务职业学院国际物流系    |
| 胡子瑜      | 广州番禺职业技术学院       |
| 朱光福      | 重庆城市管理职业学院       |
| 李建丽      | 河南交通职业学院         |
| 程文忠      | 江西财经职业学院         |
| 王富富      | 广西生态工程职业技术学院     |
| 王骏       | 武汉交通职业学院物流学院     |

- 248 基于驾驶员类型的高速公路出匝车辆车道变换模型  
Vehicles Lane Changing and Exiting Highway Model Based on Driver Type 吴其龙 田月阳  
Wu qilong Tian yueyang
- 251 股票走势预测的随机分析方法研究  
The Stock Market Trend Forecasting Stochastic Analysis Method 黄子颖  
Huang Ziyang
- 253 绿色发展新理念下的PPP模式创新实践研究  
The PPP Mode Innovation practice Research under the New Concept of Green Development 刘楠  
Liu Nan
- 255 基于格兰杰检验的定向增发套利动机实证研究  
Empirical Research on the Motivation of Directional Private Placement Based on Grainger Test 刘璐 饶海琴  
Liu Lu Rao Haiqin
- 258 我国海洋文化旅游企业本土化发展的必要性分析  
Analysis of the Necessity of the Local Development of China's Maritime Cultural Tourism Enterprise 许照成  
Xu Zhaocheng
- 260 浅议企业培训项目效果评估体系的顶层设计  
A Discussion on the Top Level Design of the Effect Evaluation System of Enterprise Training Program 姜飞 刘大伟  
Jiang Fei Liu Dawei
- 263 建立和完善高新技术企业员工培训体系  
Building and Consummating Employee Training System in High and New Technology Enterprises 杜娟娟  
Du Juanjuan
- 266 橡胶沥青碎石同步封层在公路养护中的应用  
Application of Asphalt Rubber Seal Coat Gravel Synchronization in Highway Maintenance 肖文平 王勇  
Xiao Wenping Wang Yong
- ### 安全管理与技术 Safety Management
- 268 浅谈现代仓储物流企业安全管理新途径  
On the New Way of Safety Management in Modern Warehousing and Logistics Enterprises 段秀章  
Duan Xiuzhang
- 270 网络时代个人信息安全分析  
Analysis of Personal Information Security in the Network Age 闫新新  
Yan Xinxin
- ### 教育研究 Investigation of Teaching
- 273 物流管理专业毕业生就业情况调查研究——以南京工程学院为例  
Logistics Management Graduates Employment Situation Investigation and Study——Taking the example of Nanjing Institute of Technology 李文焱 陈锦茹 陈秀红 潘丹丹 侯慧  
Li Wenyang Chen Jinru Chen Xiuhong Pan Dandan Hou hui
- 275 普通本科高校仓储管理课程教学体系改革探索  
The Research of Teaching System Innovation of Warehouse Management Course in Ordinary Undergraduate Universities 张云丰  
Zhang Yunfeng
- 277 高职院校物流专业国际化人才培养模式浅析  
On the Training Mode of International Talents of Logistics Major in Higher Vocational Colleges 冯彦乔  
Feng Yanqiao
- 279 VR技术在物流工程专业实践教学中的应用研究  
Application Research on VR in practice Teaching of Logistics Engineering 许婧  
Xu Jing
- 281 基于双创能力培养的高校物流管理专业实践性教学体系研究——以阜阳师范学院物流管理专业为例  
Research on Practical Teaching System of University Logistics Management on Account of Ability Training of Innovation and Entrepreneurship——Based on Logistics Management Major in Fuyang Teachers College 魏遥 王姗姗  
Wei Yao Wang Shanshan
- 285 基于运输管理实务探究式课堂教学设计与实施的研究  
Research on Design and Implementation of Exploratory Teaching Based on Transportation Management Practice 郭莉  
Guo Li
- 288 创业教育与专业教育在高职物流管理专业的结合实施  
The Implementation of Enterprise Education and Vocational Education in Higher Vocational Logistics Management 徐斌华  
Xu Binhua
- 291 基于模拟仿真技术的物流管理实践教学方法研究  
Research on Practical Teaching Method of Logistics Management Based on Simulation Technology 陈智 王莹  
Chen Zhi Wang Ying
- 293 应用型本科高校国际货运代理实务课程改革——企业虚拟岗位法应用  
Applied Undergraduate Colleges and Universities of the Curriculum Reform International Freight Agency Practice——Enterprise application of virtual work 高峰  
Gao Feng
- 295 信息化时代下快递人才培养模式的探讨  
Discussion on the Training Mode of Express Talents in the Information Age 董海芳  
Dong Haifang
- 297 物流技能比赛对于物流技能人才培养的作用研究  
Research for Effect of Logistics Skills Competition on Personnel Training 宋超超 刘强 孙宜彬  
Song Chaochao Liu Qiang Sun Yibin
- 299 高职院校物流管理基础课程项目化教学改革初探——以清远职业技术学院为例  
Higher Colleges of Logistics Management Fundamentals Course Teaching Reform Project—Take Qingyuan Polytechnic College 葛颖波  
Ge Yingbo
- 303 基于现代学徒制的高职物流特色班建设  
Logistics Management Characteristic Class Organize Based on Modern Apprenticeship in Higher Vocational Colleges 胡顺芳  
Hu Shunfang
- 305 一带一路战略中航海教育开放研究  
the Navigation Open Education Research in the One Belt and One Road Strategy 赵桃李 瞿群臻  
Zhao Taoli Qu Qunzhen
- 308 市场需求导向下本科医药营销专业复合型人才培养模式研究  
Research on the Training Mode of Compound Talents in Medical Marketing Major under the Guidance of Market Demand 金美伶 万雷 师东菊 迟桂华 安祥林 郭继民 吴艳红  
Jin Meiling Wan Lei Shi Dongju Chi Guihua An Xianglin Guo Jimin Wu Yanhong
- 310 高职院校建设实验室中存在的问题及应对策略  
Laboratory of Problems in Vocational Colleges and Countermeasures 纪正广 刘晓华  
Ji Zhengguang Liu Xiaohua
- 312 普通高等院校成人教育困境及发展思路研究  
Research on the Dilemma and Development of Adult Education in University 李娅莉  
Li Yali
- 314 大学生理财现状调查与投资理财建议  
College Students' Financial Status Investigation and Investment Advice 朱双婷 王之宇 谭春兰  
Zhu Shuangting Wang Zhiyu Tan Chunlan
- 317 我国高校教授委员会的实践与反思  
Practice and Reflection on Professor Committee of Colleges and Universities of China 程晨 李伟  
Cheng Chen Li Wei
- 319 民航英语的特点和教学探讨  
Characteristics and Teaching of Civil Aviation Logistics English 王璐 徐璐君 吴辉  
Wang Lu Xu Lujun Wu Hui