



月刊  
(国家级期刊)

主管单位 中国商业联合会  
 主办单位 全国物流科技情报信息中心  
 中国仓储协会  
 协办单位 沈阳储运(集团)公司  
 广州商业储运公司  
 哈尔滨商业储运公司  
 贵州商业储运(集团)有限公司  
 南昌商业储运有限公司  
 河南省商业储运公司  
 无锡储运有限公司  
 齐齐哈尔商业储运有限公司  
 常州储运有限公司  
 济南广友物流配送集团有限公司

主编 王福清  
 副主编 王潮林  
 副主编 张抗

策划总监 张抗  
 美术总监 邓国良  
 财务总监 矫元元  
 本期责编 于海泉  
 版式制作 唐东亮

编辑出版发行 《物流科技》杂志编辑部  
 地址 哈尔滨市南岗区闽江路191号  
 邮编 150090  
 总机电话 0451-82338689  
 主编室 总机-806  
 编辑部 总机-802,803  
 发行部 总机-805  
 财务部 总机-805  
 传真 总机-807  
 投稿信箱 E-mail wlkjzz@126.com  
 网址 http://www.wlkj.com.cn  
 wlkj.periodicals.net.cn

地址 哈尔滨市南岗区闽江路191号  
 邮编 150090  
 电话 总机-806  
 国内统一连续出版物号 CN23-1295/F  
 国际标准连续出版物号 ISSN1002-3100  
 定价 人民币12.00元  
 印刷 哈尔滨群飞印务有限公司  
 出版日期 2010年2月10日  
 发行范围 国内外公开发行  
 邮发代号 14-81

国内统一连续出版物号  
 国际标准连续出版物号

版权所有·本刊文图未经同意,不得转载或公开赠送

# 目次 contents

## • 物流研究 Logistics Study

- 01 物流系统的复杂适应性研究 / 万志成 慕静
- 05 国内外物流通道研究综述  
/ 吕雄鹰 余静 王显璞 张杨
- 09 基于Petri网的冷链配送流程仿真优化研究  
/ 郭磊 兰洪杰

- 15 电子物流联盟研究 / 黄秋爽 荀焯 李福奎 齐继东
- 19 基于自然灾害的应急资源配置 / 张念

## • 现代物流技术 Modern Logistics Technology

- 22 改进的蚁群算法在物流配送路径问题中的实现 / 郑峰峻
- 25 港口集装箱空箱调度的遗传算法优化 / 杨扬 王迪
- 29 双配送中心选址方法  
/ 鲁晓雷 李菲 丛茗 张燕 胡贤满
- 34 电子产品逆向物流的价值分析及其策略研究 / 王东红

## • 供应链 Supply Chain

- 37 以集成供应链推动农业循环经济发展研究 / 刘宏宇
- 40 供应链环境下的物流服务质量差距 / 张光明 张越洋
- 43 供应链与财务管理之整合 / 周淑彬 李壮阔
- 47 基于OGSA的供应商管理库存 / 吴伶燕 庄长运

## • 物流管理 Logistics Management

- 51 离散型制造企业供应物流中的循环取货管理模式及实施条件  
/ 姜海燕
- 53 中小企业物流管理优化策略研究 / 李德福

## • 仓储运输 Storage & Transportation

- 56 Spreadsheet在集货型运输车辆调度优化中的运用 / 高振

## • 区域物流 Regional Logistics

- 59 区域物流需求指标体系初探 / 赵辉
- 61 漳州市水果产业物流与供应链管理模式的探析 / 薛伟霞  
黄雅兰 卢莹珍 邱沈楚莹 王珊珊 吴峥晶 修瑾 魏景元
- 64 基于SWOT分析的防城港市现代物流业发展研究 / 杨阳
- 67 珠三角经济区域港口物流与区域经济协调发展实证分析  
/ 沈小平 杨锋

- 72 无锡市现代物流业存在问题及发展策略研究 / 张雪莲

## • 研究与探讨 Exploring & Discussion

- 75 基于SWOT分析的我国发展冷链物流研究 / 梁琦

# 目次 contents

- 77 基于层次分析法及BP神经网络的我国船舶订单预测研究 / 戴宝印
- 81 金华金宇物流公司发展差异化战略研究 / 朱丹丽
- 86 铁路行包办理站的优化方法研究 / 吴铁锋 朱晓宁
- 90 Wiki在石油天然气物资企业知识管理中的应用研究 / 蒲忠任 皓 杨慧 李文华 颜英
- 92 WEEE对通信设备企业物流建设影响研究 / 郑家平 张仁顺

## • 物流论坛 Logistics World

- 95 “物流”的几点思考 / 曹刚
- 98 计时管理在国内快递服务中的应用 / 王铁牛
- 101 现代物流企业知识管理问题分析 / 凌婧娥 赵翔
- 104 基于网络互动的物流专业课程双语教学方法研究 / 张晋莉 李小红
- 106 物流管理专业研讨教学法的组织与实践 / 刘洪娟 吴洁
- 108 基于组合预测法的公铁立交桥交通量预测研究 / 武喜 李娟 乔建刚

## • 军事物流 Military Logistics

- 112 通用战备物资代储供应商评估分析 / 霍东芳 任杰 李勤真 王春刚
- 115 面向民营性质的装备供应商关系管理研究 / 高铁路 高崎 方东兴
- 118 美军储备布局对我军后方军械仓库布局优化的启示 / 黄童圣 李良春 孙士译 葛强

## • 仓储建筑 Warehouse

- 121 冷库结构与保温材料现状 / 龚海辉 谢晶 张青

## • 安全与消防 Security & Fire Control

- 124 食品物流安全问题探析 / 王珂

## • 产经探索 Financial Exploration

- 127 基于Vissim仿真软件的干道协调控制方案研究 / 林晓辉 徐建阔 卢凯 曹成涛
- 131 业务流程的失效分析 / 邓景毅 张小康
- 135 考虑客户服务水平的原料采购、生产计划最优化联合决策模型 / 朱念劬 盛蓉
- 141 时间和价格影响需求的变质物品促销研究 / 姚卫坤

第33卷 第2期 (总第174期) 2010年2月

物流科技  
LOGISTICS SCIENCE

## 《物流科技》杂志编委会

顾问	任兴洲	王宗喜	张文杰	刘承露
	李增魁			
主任	王福清			
副主任	朱道立	何明珂	黄荣新	沈绍基
	张晓康	刘鹰	刘凯	张积廉
	夏毅	田广健	王潮林	
委员	路永和	王焰	许胜余	任宪鲁
	路中宽	谭荣铸	陈奎辉	林慈
	丁力	奚永茂	吕国荣	王奇光
	袁奇	郝滇营	姜福立	于海泉

## 《物流科技》杂志理事会

理事长	徐文彩	中国仓储协会	顾问
常务理事	沈绍基	中国仓储协会	会长
	张晓康	北京商业储运公司	总经理
	刘鹰	上海百联集团物流事业部	副总经理
	张积廉	哈尔滨泰林投资有限公司	总经理
	黄荣新	广州商业储运公司	总经理
	夏毅	重庆市商务集团有限公司	常务副总经理
理事	任宪鲁	济南厂友物流配送集团有限公司	董事长
	路中宽	贵州商业储运(集团)有限公司	董事长
	谭荣铸	河南省商业储运有限公司	董事长
	陈奎辉	江西省南昌商业储运总公司	董事长
	林慈	福建省福州商业储运公司	总经理
	丁力	长沙商业物流有限公司	董事长
	奚永茂	无锡储运有限公司	总经理
	王奇光	鞍山储运总公司	总经理
	郝滇营	云南商业储运总公司	总经理
理事会秘书处: 0451-82338689			

欢迎订阅  
《物流科技》杂志

全年订户享受以下服务  
◆ 免费刊登200元广告信息 ◆