

武汉理工大学 主办  
中国交通企业管理协会



ISSN 1006-8864  
CN 42-1302/F

# 交通企业管理

[4]

2019年第34卷  
(总第356期)

JIAOTONG QIYE GUANLI



QK1929897



ISSN 1006-8864



07>

9 771006 886196

中国社会科学期刊精品数据库收录  
中文核心期刊要目总览(第四版)  
中国核心期刊(遴选)数据库收录  
中国学术期刊综合评价数据库统计源(CAJCED)收录  
中国期刊全文数据库(CJFD)收录



万方数据





湖北省优秀期刊  
1986年创刊(双月刊)

主管 中华人民共和国教育部

主办 武汉理工大学

主 编 刘敬贤

副 主 编 刘明俊

执行主编 黄舫生

编辑部主任 郭俐虹

美术编辑 晓 荷

英文编辑 胡冰霞

国际标准刊号 ISSN 1006-8864

国内统一刊号 CN 42-1302/F

广告经营许可证 鄂工商广登[2017]49号

国内总发行 湖北省邮政报刊发行局

邮 发 代 号 38-105

订 阅 网 址 <http://bk.11185.cn>

国外发行代号 M2190

定 价 15.00元

万方数据

# 交通企业管理

Transportation Enterprise Management

## 目 次

### 热点聚焦

建设港本位型国际航运中心  
——宁波港城融合发展的高质量  
之路 贺向阳(1)



连云港综合交通运输发展战略研究

陈田星 顾叶华 管 峰 顾腾飞(4)

### 观察思考

服务青年成长应在“五个度”下功夫 张 艳(8)

交通扶贫也要精准 聂 鑫(12)

提高贵州省航运企业经济效益之思考 许秋平(15)

从一次航班延误退票看我国机票退改签的改善

王 尧(18)

### 专题报道

大数据下的物流行业降本增效  
探析 赵喜洋 刘卿瑜(22)

基于大数据技术的高速公路  
应用与研究 余腊荧(25)



基于大数据分析的区域旅游交通发展策略

孙如龙(29)

### 创新策划

创新企业知识产权管理现状  
与对策

李之明 耿 薇 吴金成  
余红玲(34)

谈铁路勘察设计企业成本管控  
唐劲旅(37)





## 本刊被以下数字平台收录

中国社会科学期刊精品数据库  
中文核心期刊要目总览(第四版)  
中国核心期刊(遴选)数据库  
中国期刊全文数据库(CJFD)  
中国学术期刊综合评价数据库统计源(CAJCED)  
国家哲学社会科学学术期刊数据库  
万方数据——数字化期刊群  
重庆维普——中文科技期刊数据库  
超星期刊域出版平台  
中教数据库  
博看期刊数据库

### 行业管理

谈内蒙古汽车综合性能检测机构规范化

李志虎 景超煦(39)

深化驾培服务模式改革 引领  
驾培行业规范管理 马彪(41)



### 研究探讨

湾区时代珠海市临空经济发展  
研究 李立周 李栋(43)

推广道路运输车辆第三方监控  
平台探讨



贾建凯 何长余 郭松岭(47)

缅甸伊洛瓦底江航运发展探讨 杜安民(50)

澜沧江—湄公河国际航道货运发展需求分析

蒋璘晖 李红亮(53)

综合交通运输发展要求和需求特征分析

——以湖北省建始县为例 周家才 张勇(56)

谈管道工程物资采购过程质量管理

王嗣颖 邢俊强 刘松林(59)

### 交通技术

沈丹铁路凤凰城至金山湾段扩能改造研究 于潼(62)

### 交通建设

襄阳东津新区农村公路发展问题及对策

聂小虎 张诗蔚(66)

# 4

2019年第34卷  
(总第356期)



编辑出版 《交通企业管理》编辑部

地址 武汉市和平大道1178号

邮政编码 430063

电话 027-86561629

传真 027-86546577

网址 [www.jtqygl.com](http://www.jtqygl.com)

投稿邮箱 [tg@jtqygl.com](mailto:tg@jtqygl.com)

[932990312@qq.com](mailto:932990312@qq.com)

[jtqygl\\_tg@126.com](mailto:jtqygl_tg@126.com)

印刷 湖北恒泰印务有限公司

出版时间 2019年7月20日出版





## 战略合作单位

交通运输部长江航务管理局  
交通运输部科学研究院  
交通运输部东海航海保障中心  
河北海事局  
长安大学经济与管理学院  
中国民航大学  
民航发展政策与法规研究中心  
湖北省道路运输管理局  
江苏省交通企业协会  
河北省交通企业协会  
河南省新乡市交通运输局  
河北港口集团有限公司  
日照港集团有限公司  
中远海运散货运输有限公司  
重庆交通运输控股(集团)有限公司  
中油管道物资装备有限公司  
中国石油天然气管道  
第二工程有限公司  
中交四航局第二工程有限公司

### 重要启示

本刊与国内相关数字期刊数据库签署了出版协议,凡在本刊刊登的文章皆视为认同以数字化方式复制、汇编、发行信息网络传播全文。该著作权使用费及相关稿酬,本刊均用作为作者文章发表、出版、推广交流(含新网络)以及赠送样刊之用途,不再另行向作者支付。凡作者向本刊提供的文章发表之行为即视为同意上述声明。

本刊拒绝有抄袭、剽窃、造假内容的稿件,拒绝一稿多投、内容反复使用的稿件。一经发现即将稿件撤销,已刊登的文章将从有关数字期刊数据库中撤稿,并将作者名登记在有关专项数据库中。由此产生的后果将由作者自行承担。

本刊从未委托任何网站或中介组织代理征集稿件事宜。

城乡公交一体化交通线路规划研究 朱璇 孔刘辉(69)

高铁新城道路交通改善规划研究

——以温州南站高铁新城为例 雷熙文 聂华波(72)

### 现代物流

浅析互联网背景下海港物流

管理发展创新 李言(75)

全生命周期采购物流管理探索  
与实施

王华荣 赵蕊 刘松林(78)



### 安全管理

吉林省交通应急导控措施研究

孟凡利(81)

加大法律风险防控 落实全面

依法治企 王丹(84)

论道路交通安全宣传优化途径 陈多(87)

高架站安全风险及控制措施 丁波(90)

安九大桥施工期通航安全风险及保障措施 王晓林(92)

隧道照明节能控制及安全监控方案分析 李军明(95)



### 交通教育

我国交通类高校在非洲开展境外办学探析 蒋在文(97)

### 他山之石

首尔和釜山地铁考察与思考

王英龙 范国荣 丁磊

王洪祥(100)

香港基建工程项目投标报价

方法与策略 张昊(103)



### 综合信息

全面对标对表 梳理短板弱项 坚决打赢打好交通运输脱贫攻坚战(14)

推动交通高质量发展 支撑重庆发挥“三个作用”(21)

广西聚焦“三大定位” 推动现代综合交通运输体系建设(36)

福建省“五统一”构建集约高效城市配送体系(65)

我国主导制定的IALA标准生效(77)

青岛董家口VTS正式运行(77)

鄂西北高速公路开展道路地质灾害联合应急救援综合演练(83)



CONTENTS

|                                                                                                                                                         |                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Constructing International Shipping Center Based on Port Cargo<br>——The High Quality Coordinated Developing Way of Ningbo City and Ningbo-Zhoushan Port | HE Xiang-yang(1)                                      |
| Study on the Development Strategy of Lianyungang's Comprehensive Transportation                                                                         | CHEN Tian-xing, GU Ye-hua, GUAN Feng, GU Teng-fei(4)  |
| To Serve the Growth of Youth, Efforts Should Be Made in "Five Degrees"                                                                                  | ZHANG Yan(8)                                          |
| Traffic Poverty Alleviation Should Also Be Precise                                                                                                      | NIE Xin(12)                                           |
| Thoughts of Enhancing Economic Benefits of Guizhou Shipping Enterprises                                                                                 | XU Qiu-Ping(15)                                       |
| Improvement of Ticket Refund and Renewal in China from the Perspective of One Flight Delay Refund                                                       | WANG Yao(18)                                          |
| Analysis on Cost Reduction and Efficiency Increase of Logistics Industry under Big Data                                                                 | ZHAO Xi-yang, LIU Qing-yu(22)                         |
| Application and Research of Expressway Based on Big Data Technology                                                                                     | YU Na-ying(25)                                        |
| Development Strategy Research of Regional Tourism Traffic Based on Big Data Analysis                                                                    | SUN Ru-long(29)                                       |
| Current Situation and Countermeasure of Intellectual Property Management in Innovative Enterprises                                                      | LI Zhi-ming, GENG Wei, WU Jin-cheng, YU Hong-ling(34) |
| On Cost Control of Railway Survey and Design Enterprises                                                                                                | TANG Jin-lv(37)                                       |
| Brief Discussion about Automobile Comprehensive Performance of Inner Mongoliab Detection Mechanism                                                      | LI Zhi-hu, JING Chao-xu(39)                           |
| Deepening the Reform of Driving Training Service Model to Lead the Standardized Management of Driving Training Industry                                 | MA Biao(41)                                           |
| A Study on Development of Zhuhai Airport Economy under the Background of the National Construction of Bay Area                                          | LI Li-zhou, LI Dong(43)                               |
| Analysis of Promoting Third-Party Monitoring Platform for Road Transportation Vehicles                                                                  | JIA Jian-kai, HE Chang-yu, GUO Song-ling(47)          |
| Discussion on Shipping Development of the Ayeyarwady in Myanmar                                                                                         | DU An-min(50)                                         |
| Analysis of Cargo Demand in Lancang-Mekong international Waterway                                                                                       | JIANG Lin-hui, LI Hong-liang(53)                      |
| Requirements and Demand Characteristics of Comprehensive Transportation Development<br>——Based on the Investigation of Jianshi County                   | ZHOU Jia-cai, ZHANG Yong(56)                          |
| On Quality Management of Pipeline Engineering Material Purchasing Process                                                                               | WANG Ci-ying, XING Jun-qiang, LIU Song-lin(59)        |

本刊编委会

主 任 刘敬贤

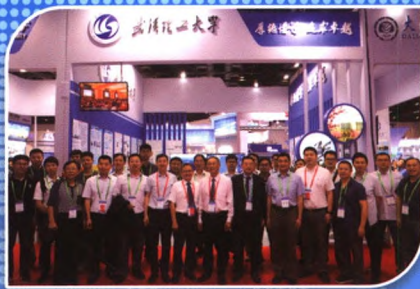
副主任 罗 萍 黄 强 王鹤荀

委 员 (按姓氏笔画)

|     |     |     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 文元桥 | 王先进 | 甘浪雄 | 刘长胤 | 刘光才 | 刘克中 | 刘明俊 | 江福才 |
| 何宗倩 | 吴建华 | 宋天学 | 张庆年 | 张国建 | 张培林 | 李 伟 | 李 海 |
| 李 清 | 李青平 | 李春苗 | 杨 星 | 杨亚东 | 邵 迈 | 陈 康 | 林 海 |
| 徐海成 | 袁宗祥 | 郭国平 | 崔小龙 | 黄立文 | 黄舫生 | 龚道平 | 韩 剑 |
| 翟久刚 | 谭小平 | 魏士彬 |     |     |     |     |     |

|                                                                                                                                                                |                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Research of Transportation Capability Updating of Fenghuangcheng to Jinshanwan Section of Shen Dan Railway                                                     | YU Tong(62)                                                  |
| The Problems and Strategies of Rural Road Development in Xiangyang Dongjing New Area                                                                           | NIE Xiao-hu, ZHANG Shi-wei(66)                               |
| Research on the Integration of Urban and Rural Public Transportation                                                                                           | ZHU Xuan, KONG Liu-hui(69)                                   |
| Research on Road Traffic Improvement Planning of High-speed Rail New Town<br>——Take High-speed Railway New Town of Wenzhou South Railway Station as an Example | LEI Xi-wen, NIE Hua-bo(72)                                   |
| Brief Analysis of Development Innovation of Harbour Logistics Management under the Background of Internet                                                      | LI Yan(75)                                                   |
| Exploration and Implementation of Whole Life Cycle Procurement Logistics Management                                                                            | WANG Hua-rong, ZHAO Rui, LIU Song-lin(78)                    |
| Study on the Guidance and Control Measures of Traffic Emergency in Jilin Province                                                                              | MENG Fan-li(81)                                              |
| Increase Prevention and Control of Legal Risks to Implement Comprehensive Legal Treatment of Enterprises                                                       | WANG Dan(84)                                                 |
| Discussion on the Optimization of Road Traffic Safety Propaganda                                                                                               | CHEN Duo(87)                                                 |
| Safety Risk and Control Measures of Elevated Station                                                                                                           | DING Bo(90)                                                  |
| Analysis of Navigation Safety Risk and Safeguard Measures for Anjiu Bridge during Construction Period                                                          | WANG Xiao-lin(92)                                            |
| Analysis of Energy-saving Control and Safety Monitoring Scheme for Tunnel Lighting                                                                             | LI Jun-ming(95)                                              |
| Analysis about Opening Overseas Joint School for Traffic Universities in Africa                                                                                | JIANG Zai-wen(97)                                            |
| Investigation and Reflection on Seoul and Fusan Subway                                                                                                         | Wang Ying-long, Fan Guo-rong, Ding Lei, Wang Hong-xiang(100) |
| Bidding Methods and Strategies for Capital Construction Projects in Hong Kong                                                                                  | ZHANG Hao(104)                                               |





## 武汉理工大学受邀参加2019世界交通大会



▲ 武汉理工大学副校长  
刘祖源教授



▲ 国家水运安全工程技术  
研究中心主任严新平教授



▲ 武汉理工大学校长助理  
吴超仲教授



▲ 武汉理工大学航运学院  
院长刘敬贤教授

2019世界交通大会于6月13-16日在北京国家会议中心召开，武汉理工大学百余名专家、教授、师生、校友受邀全方位参与大会相关活动。

武汉理工大学和中国航海学会内河驾驶专业委员会承办的《智能航运与海事安全论坛》于6月14日下午举行，论坛由武汉理工大学副校长刘祖源主持。他首先对参加本次论坛的嘉宾表示热烈欢迎。他说，安全是航运永恒的目标，智能是当今最为引人注目的技术，今天的主题报告将告诉我们智能航运的今天和未来。

论坛上，长江勘测规划设计研究院、中国工程院院士钮新强作了题为《长江航运绿色发展的战略构想》的主题报告；英国利物浦约翰摩尔斯大学教授王津作了题为《智能技术促进航运安全》的主题报告；交通运输部水运科学研究所教授级高级工程师张宝晨作了题为《人工智能等高新技术将催生智能航运新业态》的主题报告，武汉理工大学首席教授严新平作了题为《我国水路交通安全的技术创新与展望》的主题报告；中国船级社教授级高级工程师罗肖锋作了题为《规范创新助力智能船舶发展》的主题报告。

此外，武汉理工大学校长助理吴超仲教授应邀在中设设计集团股份有限公司主办的《道路交通感知与智能应用技术创新论坛》上作了题为《智能网联汽车精细感知与深度融合技术》的主题报告；武汉理工大学航运学院院长刘敬贤教授应邀在上海海事大学主办的《智能船舶和航行保障论坛》上作了题为《长江干线重大涉水工程通航安全保障关键技术》的主题报告。

本届交通科技博览会汇集了公路、铁路、航空、水运、邮政等世界交通运输领域的最新技术与工程实例。武汉理工大学展出了由国家水运安全工程技术研究中心主任严新平教授团队独立研发设计的远程驾驶与自主航行平台，现场演示了通过便携式移动终端在北京国家会议中心远程驾控位于2000公里外武汉汤逊湖“求新号”实验船。交通运输部原副部长、中国公路学会理事长翁孟勇，交通运输部原副部长徐祖远等领导、专家到现场体验了远程驾控，并详细了解实验平台的设计与研发情况，对该平台展示的功能和系统给予了高度肯定。