

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

JIAOTONG QIYE GUANLI

[1]

2018年第33卷
(总第347期)



QK1803208



我国货运需求发展趋势分析

传统道路客运企业如何在新时代下转型突围

提升高铁上座率的客票定价方法与策略

ISSN 1006-8864



9 771006 886189

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
中国交通企业管理协会

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

观察思考

我国货运需求发展趋势分析

刘昭然 诸立超(1)

关于粤西港口群协调发展的
思考

李俊星 俞 舟 申勇锋(5)

利用分层公交网络布设促进我国城镇化深度发展
——以北京市大兴区庞各庄镇为例

张 明 丁 勇 冯雪松(8)



专题报道

管道工程企业提高国际竞争力的
对策

——以马来西亚RAPID项目
平台为例

万 瑞 张守刚 邰振雷(11)



浅析油气管道工程物资采购全过程质量控制
邰振雷(13)

管道工程招标文件编制存在问题及改进建议

张 勋 刘春海 刘 辉(15)

谈国际管道工程施工属地化用工安全管理

李 林 钟继斌 王 岩(18)

谈国企专家委员会“五化”管理

李 静 张英奎 王 岩 李利君(21)

创新策划

传统道路客运企业如何在新
时代下转型突围 杨 涛(24)

城乡道路客运一体化试点工作
实践 喻得豹(27)



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

高速公路收费站实施星级管理方法探析 刘得华(29)
浅析公路改扩建项目中建设资金的合理利用 袁可兰(32)
武冈城际铁路客流特征研究分析 王 晓(35)
PPP模式在地铁商贸资源开发经营中的应用 常 虹(37)

行业管理

网约车背景下出租车市场规制
问题研究 李 亚(40)
事业单位如何充分发挥绩效考核
和质量管理体系的最大作用
张新明(45)



研究探讨

矩阵制组织结构在设计项目
管理中的应用 姜 琦(47)
海外工程项目人力资源本土化
研究 万志勇 刘纪鹏(50)
提升高铁上座率的客票定价方法与策略 曾锦浩(53)
如何开展工程项目廉政监督和风险防控 张伟君(57)
企业档案信息资源开发利用之浅见 曾 璇(60)



交通技术

石化码头钢结构固定式围油栏
设计及应用 方惠良(63)
基于金融IC卡的城市公共交通
一卡通应用设计与实现
苏浩伟 温晓丽 杨育文(66)



1

2018年第33卷
(总第347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

投 稿 信 箱 tg@jtqygl.com

932990312@qq.com

jtqygl_tg@126.com

印 刷 湖北恒泰印务有限公司

出版时间 2018年1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
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

重要启事

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。

交通建设

资产证券化在PPP交通基础设施建设项目中应用研究

胡东伟 李 杨(69)

公路工程项目标段划分与组织管理研究 唐无名(72)

基于通用机场噪声影响的航空小镇规划设计研究

匡代厅 张 斌 宋卓宁 苏琳博 陈 睿(75)

安全管理

交通运输系统安全风险

管理及现状分析 王 茁(79)

高速公路交通安全管理浅析

章继元(83)

谈桥梁运营期风险与保险 吴春建 田 宏(85)

民航突发事件若干基础问题研究 熊康昊(88)

国际旅游岛发展与交通警力短缺解决策略

许春善 陈钟响(92)

交通教育

谈如何构建建筑企业集团

培训体系 尤 俊(95)

交通运输企业安全管理人员

考核培训现状分析与对策

张可信(98)

民航院校机场运行指挥模拟机训练教学现状与启示

——以广州民航职业技术学院机场运行专业为例

吴 昊(101)

他山之石

德国北威州铁路建设管理模式

对我国城际铁路发展的启示

孙恩杰 王暮雨(104)

综合信息

中共交通运输部党组传达学习中央经济工作会议精神(31)

2018年全国交通运输工作会议强调:锐意进取埋头苦干开启
新时代交通强国建设新征程 为决胜全面小康建设社会主义
现代化强国当好先行(34)

武汉光谷有轨电车开展多交路全线通车试运行(17)

我国研制的全球首艘智能船舶交付(23)

海南海事局南海救助局在三亚海域开展首次海空联合巡航(97)



CONTENTS

Analysis on Freight Demand Development Trend in China	LIU Zhao-ran, ZHU Li-chao (1)
Reflections on Coordinated Development of Port Cluster in Western Guangdong	LI Jun-xing, YU Zhou, SHEN Yong-feng (5)
Promoting the Deep Development of Urbanization in China by Means of Hierarchy Transit Network ——A Case Study in Panggezhuang Town, Daxing District of Beijing	ZHANG Ming, DING Yong, FENG Xue-song (8)
Countermeasures on Improving International Competitiveness of Pipeline Engineering Enterprises	WAN Rui, ZHANG Shou-gang, QIE Zhen-lei (11)
Quality Control Analysis of Material Procurement in Oil and Gas Pipeline Engineering	QIE Zhen-lei (13)
Problems and Suggestions in the Compilation of Bidding Documents for Pipeline Engineering	ZHANG Xun, LIU Chun-hai, LIU Hui (15)
On Safety Management of Labor in the Localization of International Pipeline Engineering Construction	LI Lin, ZHONG Ji-bin, WANG Yan (18)
Discussion about "Five-level" Management of Experts Committee in State-owned Enterprises	LI Jing, ZHANG Ying-kui, WANG Yan, LI Li-jun (21)
How the Traditional Road Passenger Transport Enterprises Break through in the New Era	YANG Tao (24)
Pilot Practice of Urban and Rural Road Passenger Transport Integration	YU De-bao (27)
Study on the Star Management Method of Expressway Toll Station	LIU De-hua (29)
On Rational Utilization of Construction Funds in Highway Reconstruction and Expansion Projects	YUAN Ke-lan (32)
Analysis on Passenger Flow Characteristics of Wuhan-Huanggang Intercity Railway	WANG Xiao (35)
Application of PPP Model in Metro Commercial Resources Development and Operation	CHANG Hong (37)
Study on the Regulation of Taxi Market under the Background of Car-hailing	LI Ya (40)
How Public Welfare Institutions Give Full Play to Performance Appraisal and Quality System	ZHANG Xin-ming (45)
Application of Matrix Framework in Design Project Management	JIANG Qi (47)
Study on the Localization of Human Resources in Overseas Engineering Projects	WAN Zhi-yong, LIU Ji-peng (50)
Study on Ticket Pricing Method and Strategy to Improve the Attendance of High-speed Railway	ZENG Jin-hao (53)
How to Carry out Engineering Project Supervision of Incorruptible Government and the Risk Prevention and Control	ZHANG Wei-jun (57)
On Development and Utilization of Archives Information Resources	ZENG Xuan (60)
Design and Application of Fixed Oil Fence in Steel Structure of Petrochemical Wharf	FANG Hui-liang (63)
Application Design and Implementation of Urban Public Transport Card Based on Financial IC Card	SU Hao-wei, WEN Xiao-li, YANG Yu-wen (66)
Application Study of Asset Securitization in PPP Projects of Transportation Infrastructure Development	

本刊编委会

主 任 刘敬贤

副主任 罗 萍 黄 强 王鹤苟

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					



..... *HU*Dong-wei, *LI*Yang (69)

Study on Bidding Section Division and Organization Management of Highway Project.....*TANG* Wu-ming (72)

Study on Aviation Town Planning and Design Based on General Airport Noise

.....*KUANG*Dai-ting, *ZHANG*Bin, *SONG*Zhuo-ning, *SU*Ling-bo, *CHEN*Rui (75)

Security Risk Management and Present Situation Analysis of Transportation System *WANG*Zhuo (79)

On Highway Traffic Safety Management *ZHANG*Ji-yuan (83)

Talking about the Risk and Insurance of Domestic Bridge in Operation Period

..... *WU*Chun-jian, *TIAN*Hong (85)

Study on Some Basic Problems of Civil Aviation Emergency *XIONG*Kang-hao (88)

On the Development of International Tourism Island and Solutions to Traffic Police Force Shortage

..... *XU*Chun-shan, *CHEN*ZHong-xiang (92)

How to Build the Training System of Construct Enterprise Group.....*YOU*Jun (95)

Status Analysis and Countermeasure of Assessment and Training of Safety Management Staff in Transportation Enterprises

..... *ZHANG*Ke-xin (98)

Current Situation and Enlightenment of Airport Command Simulator Training in Civil Aviation Universities

——Taking Airport Operation Specialty of Guangzhou Civil Aviation College as An Example *WU*Hao (101)

Suggestion on the Intercity Railway Development from Nordrhein-Westfalen in Germany Railway Construction Management

..... *SUN*En-jie, *WANG*Mu-yu (104)



蚌埠市交通建设工程检测中心



蚌埠市交通建设工程检测中心（简称检测中心）于2002年11月经蚌埠市交通运输局批准成立。2004年9月通过省质量技术监督局计量认证并获得（CMA）证书，于2005年11月取得公路综合乙级检测资质，2013年获得了水运工程材料乙级检测资质，是一家同时具备公路工程综合乙级资质和水运材料乙级资质的第三方公正检测机构，并被安徽省交通运输厅确定为淮北片区交通建设工程重点质量监督检验中心。

检测中心下设经营部、行政部、检测部，拥有一支业务精湛、检测经验丰富的检测队伍，占地面积约7000平方米，检测用房面积约3500平方米，总资产4000余万元；拥有包括道路综合智能检测车、桥梁检测车、横向力摩擦系数检测车、全自动落锤式弯沉仪、路面雷达测厚仪、旋转压实仪等高精尖设备280余台套，能够有效保证试验检测数据的科学性和准确性。

检测中心始终坚持“科学严谨、客观公正、精益求精、追求卓越”为质量方针，秉承“一声问候、一张笑脸、一杯热茶、一把椅子、一份承诺”为热情服务宗旨，为交通建设工程健康稳定发展提供了有力的技术保障。

