

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

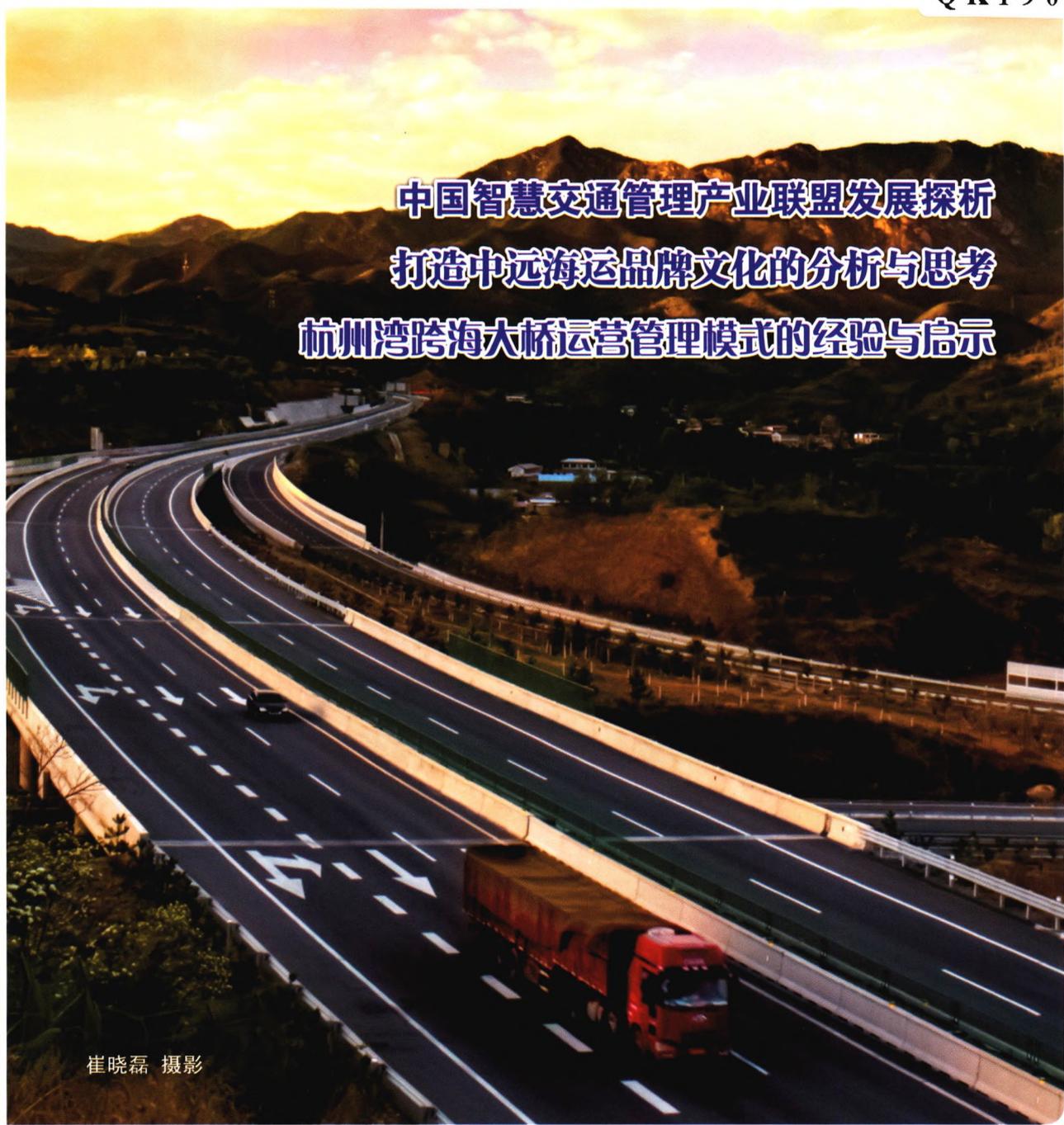
[1]

2019年第34卷  
(总第353期)

JIAOTONG QIYE GUANLI



QK1900557



中国智慧交通管理产业联盟发展探析  
打造中远海运品牌文化的分析与思考  
杭州湾跨海大桥运营管理模式的经验与启示

崔晓磊 摄影

ISSN 1006-8864

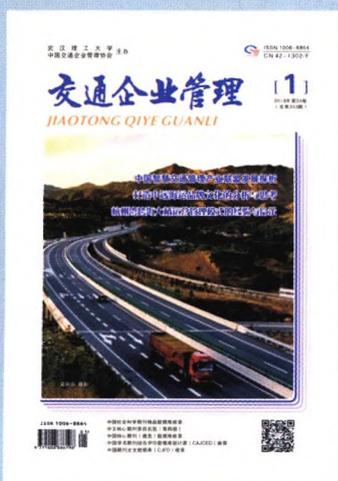


9 771006 886196

万方数据

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





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

### 热点聚焦

中国智慧交通管理产业联盟发展探析

李珊珊 郑羽强 苑 雷  
陆文杰(1)



### 观察思考

打造中远海运品牌文化的分析与思考 刘孔明 张 艳(4)

高速公路路衍经济产业模式与投资模式研究

吴东平 何冬梅 刘 兵(8)

宁波市道路货运企业发展探析 张 瑶 林 杨(11)

全国交通一卡通互联互通对城市交通一卡通的挑战与机遇  
周永才 郭 媛 吴金成 叶奕鑫 翁晓敏(14)



### 专题报道

天津建设北方国际航运核心区主要指标的对标分析  
王 丹(17)

非洲东海岸港口发展现状及特点分析  
詹 萌 岳 瑶 冯同军(20)

### 创新策划

杭州湾跨海大桥运营管理模式的经验与启示

章 勇(23)

我国对外承包工程企业提升管理协作之思考 吴宇平 陈 智(26)

强化素质引领 注重文化凝聚

——青岛客运段班组建设的几点做法 冯世斌(28)

创新管理模式 提升广铁集团货运市场竞争力 姚玉侠(31)

“1234”党建工作法的实践与思考 常 慧(34)



## 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

以“四好农村路”建设为抓手  
推动运输服务高质量发展

黄月梅(37)

我国海事调查工作现状及责任  
风险分析 贾晓明(40)

做好新时代交通信访维稳的对策与建议 孙前进(43)



### 研究探讨

公共交通引导湖南省新型城镇化  
发展研究

李耀 王晨 高雅婷(46)

北京市中心城区路侧停车管理  
研究 赵丹(50)

关于缓解中心城区停车难的建议

——以江门市为例 王帅 冯磊(54)

做好外籍员工思想教育 推进项目本地化管理 万志勇(58)

航空公司航班正常管理模式浅析 李振辉(61)

对照标准做好管道工程物资采购过程控制

王嗣颖 刘长胤(64)



### 交通技术

基于高速公路联网收费与VB编程的交通构成分析

董道建 刘冬(67)

基于BIM技术的直接成本管控分析

李凡 何志红 王明(71)

提升道路改造工程施工期间交通组织后评估

吴万明 谢思琪(75)

# 1

2019年第34卷  
(总第353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

投稿邮箱 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 2019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  
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

高速公路拓宽改建工程融资方法研究

——以津保高速公路为例

盖轶婷 任青 刘贺(78)

哈尔滨地铁能源管理系统建设分析

赵广岭 王英龙 谭银玲 王钊(82)

广州中心城区公共停车场选址规划优化研究 彭佐康(85)

中山市主城区公共停车场布局分析及建议 尹丽君(88)



### 安全管理

交叉口右转机动车不礼让行人致因分析及改善方法

苏文鹏(91)

承包人视角下开工日期的认定及法律风险防范 谢琼(94)

谈加强公交企业安全文化建设 吴宝民(96)



### 交通教育

谈项目设计总体应注重培养的职业素质和能力

刘艳新(99)

基于调查问卷方法探讨航海院校适任证书培养模式改革

陈春晖 陈捷 余运友 王晓林(102)

地铁行车调度员培训方案探讨 靳添舟(105)

### 综合信息

2018年全国交通运输十大新闻(13)

2019年全国交通运输工作会议在北京召开 紧紧抓住并用好重要战略机遇期 落实八字方针 推动行业高质量发展 为交通强国建设谋篇布局(16)

李小鹏在全国交通运输工作会议上强调:深化供给侧结构性改革 推动行业高质量发展(33)

2019年国家铁路局工作会议召开(57)

中国民航机场建设集团重组(66)

重庆多辆主题列车成为流动的风景区(84)

河南省新乡市交通运输局实施精准扶贫 建设美丽乡村(98)

长江口南槽将建6米水深人工航道(104)

长江武汉至安庆段6米水深航道整治工程全面开工建设(104)

# CONTENTS

Analysis of Foundation and Plan of China Traffic Management Alley .....	<i>LI Shan-shan, ZHENG Yu-qiang, YUAN Lei, LU Wen-jie</i> (1)
Analysis and Thinking on Building Brand Culture of COSCO Shipping.....	<i>LIU Kong-ming, ZHANG Yan</i> (4)
Study on Industry and Investment Models of the Expressway's Derivative Economy .....	<i>WU Dong-ping, HE Dong-mei, LIU Bing</i> (8)
Study on the Development of Road Freight Enterprises in Ningbo.....	<i>ZHANG Yao, LIN Yang</i> (11)
Challenges and Opportunities of the Urban IC Card for the Interconnection of the National IC Card .....	<i>ZHOU Yong-cai, GUO Yuan, WU Jin-cheng, YE Yi-xin, WENG Xiao-min</i> (14)
Benchmarking of Main Indexes of Tianjin North International Shipping Core Area.....	<i>WANG Dan</i> (17)
Analysis of the status quo and characteristics of African East Coast ports.....	<i>ZHAN Meng, YUE Yao, FENG Tong-jun</i> (20)
Experience and Enlightenment of Operation and Management Model of Hangzhou Bay Sea Cross Bridge .....	<i>ZHANG Yong</i> (23)
Some Views about Promoting Co-evolution of Chinese International Constructing Enterprises .....	<i>WU Yu-ping, CHEN Zhi</i> (26)
Culture Leading Brand Cohesion ——Several Methods of Team Construction in Qingdao Passenger Transport Section.....	<i>FENG Shi-bin</i> (28)
Creating Management Models to Enhance Competitiveness of Guangzhou Railway Cargo Market.....	<i>YAO Yu-xia</i> (31)
Practice and thoughts on the "1234" working methods of Party building.....	<i>CHANG Hui</i> (34)
Promoting the High Quality Development of Transport Services with the Construction of "Four Good Rural Roads".....	<i>HUANG Yue-mei</i> (37)
Current Situation and Liability Risk Analysis of Maritime Investigation in China.....	<i>JIA Xiao-ming</i> (40)
Strategic Advices to Stabilize the New Era of Transportation.....	<i>SUN Qian-jin</i> (43)
Study on the Development of New-type Urbanization in Hunan Province Guided by Public Transportation .....	<i>LI Yao, WANG Chen, GAO Ya-ting</i> (46)
Study on Roadside Parking Management in the Central Urban Area of Beijing.....	<i>ZHAO Dan</i> (50)
Suggestions on Easing Parking Problems in Central Urban Area ——Taking Jiangmen City as an Example.....	<i>WANG Shuai, FENG Lei</i> (54)
Improving the Ideological Education of Foreign Employees and Promoting Localized Project Management .....	<i>WAN Zhi-yong</i> (58)
Analysis on the Normal Flight Management Mode of Airline.....	<i>LI Zhen-hui</i> (61)
Do Well the Procurement Control of Pipeline Engineering Materials according to Standards .....	<i>WANG Si-ying, LIU Chang-ying</i> (64)

## 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					



### Analysis of Traffic Composition Based on Highway Network Charging and VB Programming

.....DONG Dao-jian, LIU Dong (67)

Research and Analysis of Direct Cost Control Based on BIM Technology.....LI Fan, HE Zhi-hong, WANG Ming (71)

Analysis of Traffic Organization Evaluation during Construction Upgrading Project.....WU Wan-ming, XIE Si-qi (75)

### Research on Financing Method of Widening and Rebuilding Project of Highway

——Taking Jinbao Highway as an Example.....GAI Yi-ting, REN Qing, LIU He (78)

### Construction of Harbin Metro Energy Management System

.....ZHAO Guang-ling, WANG Ying-long, TAN Yin-ling, WANG Zhao (82)

Study on Optimization of the Location Planning of Public Parking Lots in Guangzhou Central District.....PENG Zuo-kang (85)

Reconsideration on the Layout and Site Protection of Public Parking in the Main City of Zhongshan.....YIN Li-jun (88)

### Cause Analysis and Improvement Method of Right-turning Vehicles without Yielding to Pedestrians at Intersections

.....SU Wen-peng (91)

Identification of Starting Date and Legal Risk Prevention from the Perspective of Contractor.....XIE Qiong (94)

Discussion on Strengthening Safety Culture Construction of Public Transport Enterprises.....WU Bao-min (96)

On the Professional Quality and Ability in Overall Project Design.....LIU Yan-xin (99)

### On the Reform of the Competency Certificate Training Model in Navigation Institutes Based on Questionnaire Method

.....CHEN Chun-hui, CHEN Jie, SHE Yun-you, WANG Xiao-lin (102)

Discussion on the Training Plan for Metro Traffic Dispatchers.....JIN Tian-zhou (105)

# 第三届“海事安全与智能航运”国际会议 在武汉召开



▲ 美国工程院院士、加州大学洛杉矶分校Ali Mosleh教授



▲ 交通运输部水运科学研究院教授级高工张宝晨



▲ 国家水运安全工程技术研究中心主任严新平教授

2018年11月26—27日，由武汉理工大学国家水运安全工程技术研究中心、智能航运与海事安全国际科技合作基地、航运学院联合承办的第三届“世界海事安全与智能航运”国际会议（“3<sup>rd</sup> International Workshop on Maritime Safety and Smart Shipping, MSSS）在武汉召开。



本次会议以智能船舶、远程驾驶船舶、自主航行船舶为主题，来自美国加州大学洛杉矶分校、芬兰阿尔托大学、荷兰代尔夫特理工大学、比利时鲁汶大学、挪威科技大学、瑞典查尔莫斯大学、葡萄牙里斯本大学、伦敦大学学院、波兰格丁尼亚海事大学、武汉理工大学等10个国家100余位专家和学者就智能航行、智能感知、船岸协同、无人系统安全、智能船舶安全等领域内的研究热点进行了深入交流。

武汉理工大学副校长王发洲教授出席会议并致欢迎辞，介绍了学校近期建设和发展情况。王发洲副校长表示，只有通过科技创新和国际科技合作，才能更好地应对新技术带来的挑战，希望各位专家学者能够在“开放、包容、互利、合作”的原则引领下，各抒己见，为海事安全与智能航运的发展贡献自己的智慧和思想。

美国工程院院士加州大学洛杉矶分校Ali Mosleh教授、葡萄牙里斯本大学Carlos Guedes Soares教授、挪威科技大学Stein Haugen教授、荷兰的代尔夫特理工大学Rudy Raphael Negenborn教授等代表做了共计21个专题学术报告。代表们参观了多能源推进仿真实验室、风险认知与应急决策实验室、船舶操纵实验室、交通大数据平台、航道助航实验室。

The 3<sup>rd</sup> International Conference on Maritime Safety and Smart Shipping  
Wuhan, China November 25-27, 2018 (MSSS 2018)



▲ 会议代表合影