



# 交通与运输

2018

4

上海市交通工程学会主办·中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊·中文科技期刊数据库收录期刊·中国学术期刊网络出版总库收录期刊



## 您明智的选择

YOUR INTELLIGENT CHOICE



永达汽车成员企业



会展会务



婚礼庆典



机场接送



企业长租



酒店商务



企业班车

ISSN 1671-3400



9 771671 340184

万方数据



上海永达汽车租赁有限公司成立于2000年,由中国领先的乘用车经销和综合性服务集团——中国永达汽车服务控股有限公司(股票代码:03669.HK)投资设立。永达汽车租赁总部设于上海,现已在全国16个省和直辖市开设了数十家网点,拥有各类运营车辆数千台,客户遍布金融业、制造业、建筑业、商业、娱乐传媒业、高科技产业及医药产业等世界500强企业,服务功能涵盖代驾或自驾长期合约租赁、高端商务/会务、省际道路运输、企业班车以及个人短时租赁等,成为诸多具有国际影响力的大型会议、体育赛事和文化盛事的指定汽车租赁服务企业。



永达汽车租赁官方微信

服务热线 021-50338658

全国客服热线 400-80-96818

www.ydzulin.com

交通与运输

2018年7月·第34卷·第4期·总第198期

# 交通与运输

JIAOTONG YU YUNSHU

2018年7月25日出版

双月刊 1985年1月创刊

2018年7月·第34卷·第4期·总第198期

# CONTENTS

## 2018/4·目次

### 编委会

#### 主任委员

方守恩

#### 副主任委员

邢培毅 李俊豪 严炯浩 凌建明

#### 委员 (按姓氏笔画为序)

丁斌 王炯 石小法 申伟强 朱惠君

刘千伟 宋健 李志强 张晓春 杨东援

钱林波 景国胜 薛美根

主管单位: 上海市交通委员会

主办单位: 上海市交通工程学会

编辑出版: 《交通与运输》编辑部

主 编: 杨东援

副 主 编: 石小法 保丽霞

编辑部主任: 石小法

责任编辑: 保丽霞 石小法

文字编辑: 黄肇清 吴蝶飞

美术编辑: 许 勤

地 址: 上海市曹杨路 1040 弄 2 号楼 2402 室

电 话: 021-63233961

传 真: 021-63217546

网 址: www.shjtgcxh.com

电子信箱: shjtgcxh@126.com

邮政编码: 200063

发行范围: 国内外公开发行

国外发行: 中国国际图书贸易总公司

国外发行代号: BM1628

国内订阅: 全国各地邮局

邮发代号: 4-754

中国标准连续出版物号: ISSN 1671-3400

CN 31-1476/U

印 刷: 上海先锋印刷厂

定 价: 15.00 元 / 册

### 特 稿

顺应发展阶段变化的城市交通对策体系变革

杨东援

1

### 专 稿

因规划建设引发的交通管理问题及对策分析

肖 滨

4

多规合一背景下的上海市交通规划实践

郎益顺

8

### 老文新读

老文新读·体会与感想

胡润州

11

### 交通谋划

高铁枢纽与城市路网的衔接分析

谢仲磊

12

城市更新规划阶段引入交通影响评价的探索

——以复旦大学邯郸路校区城市更新区域

评估项目为例

许 丽

15

垂直交通评析与实践探讨

甘江婷

19

特大城市中心城越江通道系统的总体布局及

规划建议

张晓松

21

### 公共交通

武汉市常规公交改革实践回顾与经验浅析

余世英 郑 猛

25

宜昌东山大道快速公交系统设计与思考

李耘博

28

关于优化延安路交通组织

加快“中运量公交 71 路”运营速度的建议

蒋红心 王意群

30

# 交通与运输

JIAOTONG YU YUNSHU

# CONTENTS

## 目次

### 综合枢纽

- 大型综合交通枢纽区域规划布局方法探讨  
于 宵 32

### 航空航天

- 既有机场综合交通枢纽改造与提升的思考与实践  
——以西安咸阳国际机场陆侧交通改造为例  
张楠 张昕越 池磊 35
- 机场航空器减碳技术分析  
郭 瑞 38
- 香港机场 APM 运营与维修模式调研与思考  
陈睿颖 陈泽生 41

### 道路桥梁

- 中小跨度桥梁安全运维现状与改进方法  
盛勇 韩鹏 唐术熙 王文彪 42
- 桥梁沉井基础施工常见安全风险及对策  
蒋恺 高承恺 施桢睿 45

### 智能交通

- 行人仿真技术在复杂地下空间工程中的应用  
——以武汉光谷广场综合体为例  
严玲 48

### 轨道交通

- 地铁建设对经济社会发展的影响与思考  
陈文达 52
- 上海地铁——最繁忙的公共交通大动脉  
黄云 55

### 静态交通

- 武汉市建筑物停车配建标准发展历程及经验启示  
武苏阳 57
- 国际停车收费管理经验借鉴  
朱菲菲 60

### 慢行交通

- 上海慢行交通的复兴与重塑  
——历史选择与未来挑战  
赵晶心 63

### 出行共享

- 共享单车时代下的小汽车使用  
盛玉奎 66

### 综合治理

- 从交通精细化管理角度探讨非机动车停放管理  
——以静安寺商圈为例  
秦海 67
- 浅谈全天自适应双车道可变交叉口协调控制  
王宁鸣 71

### 物流

- 运力供应链的内涵与模式  
储雪俭 杨玉彬 李佳阳 74

### 驾车宝典

- 长假开车出游必遵的“三大注意”“八点诀窍”  
李建强 77

### 安全岛

- 城市中的油品配送危险性分析及防范措施  
孙运栋 79

### 广告目次

- 封面：上海永达汽车租赁有限公司  
封二：班联（上海）信息技术有限公司  
封三：北汽福田汽车有限公司北京欧辉客车分公司  
封四：班联（上海）信息技术有限公司  
前插一：上汽大通汽车有限公司  
前插二：《交通与运输》杂志征稿启事  
后插一：交通漫画  
后插二：广州市城市规划勘测设计研究院  
后插三：广州市城市规划勘测设计研究院  
后插四：《交通与运输》杂志刊委会成员及单位