

双月刊 1985年1月创刊  
2010年9月·第26卷·第5期·总第151期  
2010年9月25日出版

# 交通与运输

JIAOTONG YU YUNSHU

## 目次 2010/5

### 编委会

名誉主任委员

吴念祖

顾问

林佩昆

主任委员

许培星

副主任委员

杨东援 陈志康

委员 (按姓氏笔画为序)

五一 申伟强 白云 朱惠君

李鸣 李俊豪 陆锡明 官宝

林群 贺崇明 夏克非 钱林波

冀志才 顾伟华 高静华 崔健球

虞同文

主管单位: 上海市城乡建设和交通委员会

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: 夏克非

编辑部主任: 张定凤

执行副主编: 夏克非

编 辑: 蔡逸峰 顾剑锋

美术编辑: 许 勤

地 址: 上海市汉口路 193 号 324 室

电 话: 021-63233961

传 真: 021-63217546

网 址: www.shjtgcxh.com

电子信箱: shjtgcxh@online.sh.cn

邮政编码: 200002

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

连续出版物号: ISSN 1671-3400

CN 31-1476/U

广告经营许可证号: 3100120050041

印 刷: 上海先锋印刷厂

定 价: 10.00 元 / 册

TRAFFIC & TRANSPORTATION

### 专 稿

上海市综合交通 2010 年度报告 (摘要上) 1  
上海市城市综合交通规划研究所

### 世博经纬

上海世博会 5-7 月客流情况分析 5  
刘 森  
世博交通运行的重要启示 8  
刘新新

### 铁 路

我国铁路货运新突破——重载运输 11  
沈熙保  
走近时速 350 公里动车组 13  
喜 来  
国家高铁战略视角下的长三角城市群与上海都市圈 14  
陶甄宇  
上海市铁路客运枢纽规划完善的探析 17  
胡志晖

### 轨道交通

世界七大城市各具特色的地铁 20  
顾尚华

### 交通枢纽

虹桥枢纽友乐路交通组织方案研究 23  
任晓栋

### 观察思考

对我国发展水上飞机的展望 25  
彭 勇  
上海国际金融城交通研究 28  
征 禹

### 水 运

现代海上医院船 31  
林 鹰

### 多频道

上海市区游客参观世博的入园方式 34  
黄 平  
上海郊区游客参观世博的交通选择 34  
刘 俊  
外地游客参观世博的多种交通方式选择 34  
三 水

CONTENTS

## 汽车沙龙

- 高端中级车别克英朗 GT 正式登陆上海  
东 轩 36
- “镜”像世博 多彩生活  
——记上海通用别克主题摄影讲座  
克 强 37
- 别克秋季安全系统健诊配件促销活动开始  
别 华 37

## 环保与节能

- 利用太阳能前进的自行车  
高 越 38
- 对上海实行汽车节能减排的建议  
何景知 39

## 科技聚焦

- 人类探测火星的脚步  
高 峰 41
- 电动汽车离我们有多远  
王春华 42
- 美国汽车长远基础研究项目  
孟昭宁 44

## 航空航天

- 全球空运亟待应对火山灰漂移灾害  
一 平 46
- 空中加油技术,使飞机飞得更远  
高 红 49

## 课题研究

- “P+R”泊车系统中交通诱导信息系统的研究  
倪茂春 谢益民 50

## 运输天地

- 危险货物运输企业如何筑牢世博安保坚固防线  
崔吉茹 52

## 法苑

- 旅客无法出示车票,发生损害承运人仍要担责  
谢兼明 54
- 代驾出车祸请驾人是否担责  
谢兼明 55
- 明知翻新轮胎而购买,发生事故谁担责  
谢兼明 56

## 环球视窗

- 国外治理酒后驾车面面观  
吕 春 58
- 退役飞机夕阳红  
林一平 61
- 曼谷摩托车:比汽车快得多  
刘少才 64
- 澳大利亚交通见闻  
徐艳文 65

## 驾车宝典

- 柴油机节油的七个小窍门  
孙永泰 66
- 轮胎充气爆炸事故频发值得关注  
晓 青 67
- 汽车省油其实很简单  
高 天 68
- 雨天行车要慎之再慎  
言 丰 68

## 撷趣园

- 漫漫长路留下的出行轨迹  
耿 涛 69
- 新奇的旅游项目——空中酒店  
高 凤 70

## 交通漫画

- 交通漫画 71

## 安全岛

- 2010年上半年上海道路交通事故简述  
上海市公安局交警总队事故防范处 72
- 汽车交通事故的现场急救和处理  
李 婷 74

## 交通史话

- 中国古代飞行探索  
晓 宇 76