

# 交通节能与环保

·季刊·  
2011年第1期



主管：中华人民共和国交通运输部  
主办：上海船舶运输科学研究所  
交通运输部公路科学研究院  
出版：《交通节能与环保》编辑部  
地址：上海市浦东区民生路600号  
邮编：200135  
电话：010-62072317  
020-58856638 转 2464  
主编：蔡凤田  
副主编：王秀环  
执行主编：张华永  
编辑：陈跃峰  
印刷：上海市展强印刷有限公司  
出版日期：2011年3月31日  
国内统一刊号：CN 31-1955/U  
国际标准刊号：ISSN 1673-6478  
发行范围：国内外公开发行  
定价：10.00元

# 目次

## CONTENTS

### 特别报道

TE BIE BAO DAO

#### 积极谋划 抓好开局 努力开创交通运输低碳发展新局面

——高宏峰副部长在“车、船、路、港”千家企业低碳交通运输专项行动  
总结暨低碳交通运输体系城市试点启动会上的讲话 (2)

### 港航节能

GANG HANG JIE NENG

- 玻璃钢游艇艇体成型真空芯材导流工艺实施与应用研究 孙卫东 朱清 (12)  
船舶机舱机械通风的计算与气流组织分析 朱清 (16)  
船舶建造计划可视化仿真方法的研究 陈宁 刘炜 (20)  
NC 数控编程与绿色节能制造研究 吕俊彬 周跃华 缪坤霞 张建国 (27)

### 汽车节能

QI CHE JIE NENG

- 不同驾驶操作方法下的汽车运行燃料消耗量分析 曾诚 蔡凤田 刘莉 曹磊 (31)  
浅谈汽车惯性式减振器 宋涛 张芳芳 (35)  
日本汽车排放法规对 PM 排放的技术要求研究 潘朋 王建海 钟祥麟 田冬莲 杨正军 (38)

### 交通环保

JIAO TONG HUAN BAO

- 城市低碳交通发展模式及措施 孙德红 (43)  
交通噪声对高校环境的影响 黄天德 李志远 阮学云 (45)

### 其他

QI TA

- 电热水器加装太阳能节能改造 曹李丽 (47)