

中国公路

CHINA HIGHWAY

2018
13期
总第521期

邮发代号2-779
www.chinahighway.com

W

P56/ 走中国特色交通强国之路

P60/ 大洋彼岸又飘中国红

WORLD
TRANSPORT
CONVENTION
世界交通运输大会

BETTER
TRANSPORT
BETTER
WORLD
交通让世界更美好

T

C

P20/

2018WTC

融创世界 启迪未来





深度·WTC|DEPTH

20 / 2018WTC, 融创世界, 启迪未来

6月18日至21日, 经国务院批准, 2018世界交通运输大会(简称“2018WTC”)在北京国家会议中心隆重召开。作为党的十九大提出建设“交通强国”宏伟目标后, 我国举办的第一个大型的交通运输行业国际交流盛会。2018WTC由中国科学技术协会、交通运输部、中国工程院主办, 中国公路学会承办, 得到了国际道路联盟(IRF)、国际航行学会联合会(IAIN)、美国交通运输研究委员会(TRB)、中国科协创新战略研究院、阿里巴巴集团等近百家国内外组织、单位的大力支持, 获得了国内外交通界、产业界、学术界等的高度关注, 吸引了来自53个国家的7500多位代表参加, 聚集了世界的目光。

汇集全球创新技术 共促交通融合发展

- 2018世界交通运输大会成功召开 杨燕
- 变革交通 创造未来 怀进鹏
- 融入世界的中国交通 李小鹏
- 构建中国特色现代交通运输体系 刘小明

- “会”聚大国风采 “展”出交通国际范儿 杨燕 明霞
- 《National Transportation》: 国际交通学术界的中国话语权 本刊编辑部
- 未来的设计在这里! 本刊编辑部
- 2018世界大学生桥梁设计大赛精彩落幕 齐彬彬
- 管理者论大势(上) 本刊编辑部

学习与实践|STUDY AND PRACTICE

- 14 / 加快把交通运输高质量发展指标体系建起来 焦蕴平

深度·交通强国

- 56 / 走中国特色交通强国之路 傅志寰

深度·观察

- 60 / 大洋彼岸又飘中国红 张波 赵君黎 管妮娜 段秀琴
- 11年前的夏天, 在著名的千桥之城美国匹兹堡, 来自中国的五十余名优秀桥梁工程师组成代表团, 在国际最为知名的桥梁学术盛典——第24届国际桥梁大会(International Bridge

e Conference, 简称IBC)上, 成功举办了“中国主题年”活动, 向国际同行介绍了中国的优秀桥梁和桥梁建造技术。中国展区浓郁的民族特色, 让每一位观众记住了“中国红”。2018年6月的夏天, 中国的140余名桥梁工程师组团前往美国华盛顿, 在第35届IBC上再一次举办“中国主题年”系列活动。这一次, 国际桥梁届对“中国红”、中国的桥梁有了更加深刻的了解。

- 64 / 发展中的中国桥梁 李文杰 赵君黎
- 张喜刚谈中国桥梁的现状与展望

深度·嘉宾

- 70 / 江苏公路: 40年的开放之路 张鸿飞



卷首语 | PREAMBLE

12 / WTC, 同一个世界, 同一个舞台 刘文杰

速读 | NEWSFLASH

16 / 人物志/要闻/创新/预告
2020年圆满完成“交通运输污染防治攻坚战任务”等 朱胜宇等

18 / 一线/一句话新闻 浙江借力天眼打击超限超载等 朱燕芳等



行业 | INDUSTRY

建设

76 / 天津高速: 开辟自动驾驶科研基地 谢博识 李翔
78 / 七化同步 品质毕节 赖郁 孔维越 吴璟 张祥兵



管理

81 / 交通运输危机治理的研究与方法 奉鸣 王靖
84 / 千里查缉共治超
——山东省菏泽市公路管理局路政执法支队跨省协查工作纪实 朱婧

市场

86 / 河南增达: 公路养护市场的生力军 朱婧





文明 | CIVILIZATION

文化

90 / 省道 329 线上的“路三代” 吴凌云

摄影月赛

92 / 路政精英 本刊编辑部

论文 | THESIS

- 96 / 公路桥梁施工中的混凝土工艺质量控制 丰功吉
- 98 / 单侧悬臂挂篮技术在桥梁施工中的应用 杨红日
- 100 / 应力反射波法在桥梁桩基检测中的常见问题 封翔宇
- 102 / 奈曼旗农村公路养护现状与对策 王子江 刘颖
- 104 / 热拌公路沥青混合料在低温条件下的铺筑 于瑞尚
- 106 / 公路沥青路面施工现场试验检测技术探讨 吴燕
- 108 / 公路沥青路面预防性养护措施分析 李振蕾
- 110 / 高速公路沥青混凝土路面常见病害的养护技术探讨 卓静

- 112 / 提高预应力张拉施工质量的控制方法 叶宏卫 吴国柱
- 114 / 预应力空心板桥施工技术要点 韩强
- 116 / 玄武岩纤维 SMA 的动水冲刷试验分析 林利聪 黄伟
- 118 / 不同类型高速公路收费标准确定的方法与应用 张静晶 任林海 康昱

广告索引

企业名称	版位
英达热再生有限公司	封二拉页
河南万里路桥集团	3
无锡顺盟科技有限公司	8
河南省高远公路养护技术有限公司	9
杭州美通筑路机械股份公司	11
无锡雪桃集团有限公司	89
大连联合美华留学服务有限公司	封底

主 管
中国科学技术协会

主 办
中国公路学会

出版发行
《中国公路》杂志社

编委会主任
翁孟勇

编委会副主任
周纪昌 郑健龙 孟凤朝 陈奋健
游庆仲 冯西宁 刘文杰 邓仁杰 马 建
唐伯明 王 民 张喜刚

编 委 (以姓氏笔划为序)

万振江 万雅芬 王江帅 王金鼎 王海军 王富民 王增贤 艾来提·司马义 石飞荣
占 堆 卢东升 白军华 冯振秀 任忠章 任美龙 刘 文 刘 炜 刘 斌 孙中阁
杜 军 李 健 李 程 李永亮 李俊香 李建明 李振强 杨碧峰 沈瑞峰 张 俭
张 胤 张化平 张汉华 张拥军 张鸿飞 陆爱本 陈 跃 苗中在 岳 顺 庞福生
黄玉峰 章征宇 惠高峰 曾晓文 温胜强 雷天才 熊友山 熊华武

社 长 刘文杰
常务副社长 刘传雷
总 编 辑 张 俭
副社长、副总编辑 王 涛
发行主管 李月梅
主 编 张 波
副 主 编 谢博识
主编助理 赵晓夏
编 辑 杨 燕
实习编辑 罗地生 齐彬彬 明霞
美术编辑 李仪灵 王德本

市场发展中心
主 任 李荣华
副主任 朱 婧
市场总监 杨 青 周 健
客户经理 刘馨媛 尚正强 王琳琳 何 玫

数据资源中心
副主任 耿 茁 孙 婧
编 辑 任艳梅 王 珏

新媒体中心
副主任 余大鹏 范圆圆
编 辑 王 硕 苗挺节 吴 翊

发行专员 常海娇
社 址 北京亚运村汇欣大厦A座五层
邮政编码 100101
电 话 (010)84990501 (编辑部) (010)84990712 (数据资源中心)
(010)84990710 (发行专线) (010)84990630 (市场发展中心)
传 真 (010)84990520
网 址 www.chinahighway.com
投稿邮箱 zhongguogonglu@163.com



/ 新浪微博 /



/ 微信公众平台 /

户 名 《中国公路》杂志社
开户银行 建行北京安慧支行
账 号 11001018500053016311
行 号 105100004034
北京大地坐标广告有限责任公司(广告代理)
定 价 18.00元
邮发代号 2-779
广告经营许可证号 京东工商广字第0346号
制版印刷 北京凯德印刷有限公司
(如有质量问题, 请寄本刊调换)

本刊已被中文科技期刊数据库(全文版)、中国学术期刊综合评价数据库、中国学术期刊(光盘版)、中国核心期刊(遴选)数据库、超星期刊域出版全文收录, 凡向本刊投稿, 即视为向上述网站和中国公路网投稿; 本刊支付的稿酬包含了文章在上述网站刊发的稿费。如作者不同意上述做法, 请在来稿时说明, 本刊将做适当处理。投稿时务必在电邮中注明邮件主题; 来稿文责自负; 如欲转载, 请注明出处, 并向作者支付稿酬。



欧保第四代EBS...系列

沥青拌和楼专用电子智能燃烧器

- 低压供油、空气雾化、紧凑型可移动
- 火焰穿透力强, 风油混合彻底, 大大降低能耗
- 电子计算比例调节, 效率提高2%
- “粗细粮”均能适用
- 燃气时采用低压供气, 气环式雾化, 效率近100%

适用燃料: 天然气、轻/重/渣油、气/油多用



欧保EI...系列

沥青拌和楼专用轴流式燃烧器

- 轴流式燃烧器
- 电子比例调节
- 低压空气雾化
- “粗细粮”均能适用
- 燃气时采用低压供气, 气环式雾化, 效率近100%

适用燃料: 天然气、轻/重/渣油、气/油多用

部分 合作 伙伴				
	德基机械 1000型再生料	韩国SPECO 2000型天然气	吉林公路 3000型天然气	南方路机 4000型天然气
泰安岳首 4000型重/渣油	中联重科 4000型重/渣油	徐工集团 5000型重/渣油	中英合资 江苏华通 5000型重/渣油	三一重工 4000型天然气/重油
德国林泰格 4000型重/渣油	南阳陆德 6000型重/渣油	雪桃集团 4000型重油/气两用	锡通科技 5000型燃料油/气两用	中西交筑 5000型重/渣油/天然气

欧保燃烧器(中国)代表

无锡顺盟科技有限公司
WUXI SHUNMENG TECHNOLOGY CO.,LTD
地址: 中国江苏省无锡市太湖西大道1890号太湖明珠发展大厦701室
电话: 0086-510-85169858 85169868 85169878 传真: 0086-510-85168735
网址: www.ebico-cn.com 邮箱: info@ebico-cn.com