

目录

12. December . 2017
交通建设与管理 影响有影响的人



Exclusive 专题策划



促进成果转化 建设交通强国

“十九大报告提出建设‘交通强国’，明确把加快建设交通强国作为重大战略，是建设现代化经济体系的重要组成部分，是为加快建设社会主义现代化强国提供支撑。同时，也将更加强调基础研究，鼓励开展国家重大科技项目，突出关键共性技术、前沿引领技术、现代工程技术、颠覆性技术创新，为建设交通强国提供有力支撑，指明了建设交通强国的着力点和努力方向，强调必须把科技创新摆在交通强国建设全局的核心位置。”

近年来交通行业深入实施创新驱动发展战略，统筹推进重大科技研发、创新能力建设和成果转化应用各方面工作，取得了新的进展和成就，科技创新的支撑引领作用进一步增强，促进技术转移和成果转化的重要性和紧迫性日益凸显。在党中央的高度重视和国家创新驱动发展战略指引下，以“促进成果转化 建设交通强国”为主题的“中国技术市场协会交通分会第二届年会”隆重召开，明确目标，为充分发挥技术市场在促进科技与经济紧密结合中的重要纽带和调节作用，加快推动科技成果转化与产业化，推广先进成熟适用的技术成果，促进实施创新驱动发展战略，推进我国交通强国建设，建设世界交通强国迈出了坚实一步。

P18

专 | 题 | 策 | 划

促进成果转化 建设交通强国

数字 10
 动向 12

贯通杭瑞 大美洞庭 14
 ——杭瑞洞庭大桥建设图景纪实



看天下
14

专题策划
18



- 18 促进成果转化 建设交通强国
- 20 “十三五”交通运输科技强看这里
- 22 科技创新：我国交通实现“弯道超车”的必然选择和重要机遇
- 26 平台的力量
- 30 交通委员会成立恰逢其时
- 32 期待下的践行与深耕
- 34 牛开民：让科技创新成果转化助力交通强国建设

目录

12. December, 2017
交通建设与管理 影响有影响的人

专题策划

- 陈彦: 技术转移服务业的春天来了 36
- 苏文科: 以变应变 38
- 西尔玛: 道路病害出现之前怎么办? 40
- 久盛: 争做公路生态护坡卫士 42



品质工程

- 点亮伶仃洋 44
——港珠澳大桥主体工程全线亮灯

建设养护

- 为全球码头打造一站式解决方案 48
- 港机设备将进入“共享时代” 51
- 这里的“卡车”都是无人驾驶 52
- 开发智能仿真系统 53

工程机械

- 潍柴: 谋定而动 54



运营管理 57



综合运输

- 58 航空货运枢纽带动物流产业集群
——以孟菲斯之石, 攻鄂州之玉

绿色交通

- 64 小角落大革命的创新延伸
——第二届大学生厕所创意大赛在京启动

行业观察

- 68 黄成林: 在深度推进军民融合中建设交通强国
- 72 低速电动车国标如箭待发 且看车企应对之法

文化

- 76 传承古桥技艺 向“桥痴”致敬
- 78 古桥: 穿越历史时空的文化对话

