

中车长春轨道客车股份有限公司专辑

目 次

时 评

350 km/h 中国标准动车组——从“中国制造”向“中国创造”的历史性跨越 …… 梁志超 (彩12)

学术专论

高速列车车轮非圆化与振动噪声关系跟踪试验研究 …… 韩光旭 宋春元 李国栋 等 (1)

基于模态贡献量的转向架接地轴端异常振动分析 …… 刘 涛 马梦林 谢 丹 (10)

基于半车激振的整车振动特性测试方法 …… 刘彦彤 谭富星 刘诗慧 等 (16)

轨道交通车辆抗侧滚结构形式的选型分析 …… 梁 云 李文学 王云朋 (20)

动车组车轮多边形机理分析 …… 周殿买 杨集友 徐 彬 (25)

轨道交通列车前端吸能结构碰撞研究 …… 王科飞 滕万秀 崔城玮 (28)

城市轨道交通车辆两种受电弓跟随性试验研究 …… 闫海城 陈志东 (32)

研究报告

不同驱动方式下的无刷直流电机性能比较 …… 韩 伟 (38)

地铁车辆不同送风格栅的车内气流仿真分析 …… 王常宇 王云霄 夏春晶 (42)

基于线路实测载荷谱的转向架部件振动疲劳分析 …… 张春玉 程亚军 邵俊捷 (46)

高速动车组空调控制器故障分析及改进措施 …… 曹艳华 王德帅 (48)

基于对照表焓差法的轻轨车辆空调机组制冷量测试方法 …… 邴昱凯 梁 靓 (52)

兰新铁路第二双线动车组选型 …… 李苏宣 王 建 (56)

轨道交通车辆低压配电接触器选型方法 …… 欧阳瑞璟 文永亮 朱明亮 等 (60)

动车组空电复合制动控制策略研究 …… 王学文 马永靖 孟繁辉 等 (64)

卧铺动车组隔声降噪优化设计技术 …… 毕 凯 (68)

城市轨道交通车辆车门行程开关故障分析及改进方案 …… 张亮亮 陈东东 (72)

高速铁路客车噪声标准分析与降噪方案 …… 王艳丽 (76)

冬季运营时高寒动车组外风挡缝隙问题分析 刘青波 邢海英 安哲 (79)

动车组客室座椅蒙面用布研究 贾旭 战雪 (82)

中俄高速铁路客车内装设备标准比较分析 苏博 (86)

加装转向架裙板对动车组气动载荷的影响 李天亮 孙健 徐博雅 等 (89)

CRH3型动车组铸铝枕梁国产化研究 杨集友 王艳爽 (91)

应用技术

城市轨道交通车辆数据无线下载装置研发 李彬 (94)

城市轨道交通列车实时无线传输技术的应用 文永亮 欧阳瑞璟 王艳秋 (97)

现代有轨电车噪声机理及减振降噪技术 徐连萍 邵俊捷 (101)

城市轨道交通车辆维修制度探讨 孙洪亮 周博 (105)

城市轨道交通车辆牵引与制动系统接口的优化 朱明亮 段洪亮 欧阳瑞璟 (109)

基于企业信息化管理的电气设计协同平台构建 周勇志 (111)

技术状态管理在轨道交通车辆全生命周期中的应用 孙维有 (117)

信息窗

- 江苏省将加快建设高速铁路网 构建一个半小时高铁交通圈 (9)
- 河北省发布轨道交通发展“十三五”规划 (15)
- 到2030年全国铁路营业里程将达到20万km以上 (75)
- 银川市启动《银川市城市轨道交通建设规划》 (85)
- 交通部调研福建省城市轨道交通工作 (120)
- 网络集锦:奥地利维也纳的轨道交通 (彩19)



○ **经理人视野**

资讯

- 到 2020 年我国高速铁路将覆盖 80% 以上大城市 (彩 14)
- 《杭州市城市轨道交通第三期建设规划(2017—2022 年)》获批 (彩 14)
- “宁波轨道交通供电运行安全生产管理系统”通过专家组评审 (彩 14)
- 《大同市城市轨道交通线网规划》通过专家评审 (彩 14)
- 湖南省科技重大专项《城市轨道交通新型车辆应用研究》通过验收 (彩 15)
- 兰州市轨道交通实行特许经营 (彩 15)
- 西安 2017 年将新建 3 条地铁新线 年底将形成“九线共建”格局 (彩 15)

百花园

- 400 km/h 及以上高速客运装备关键技术项目的实施将掀起新一轮高铁列车的速度革命 刘长青(彩 16)



交流

- 中车长客自主开发的“动车组数据监控与分析平台”投入运行 常振臣(彩 18)



○ **企业及产品**

广告索引

中车长春轨道客车股份有限公司	封面
www. crcgc. cc/ckgf	
公司简介	封二
研发能力	彩 1
动车组平台	
干线动车组	彩 2
城际动车组	彩 3
城轨车辆平台	
不锈钢城轨车辆	彩 4
铝合金地铁车辆	彩 4
无人驾驶车辆	彩 4
低地板车辆	彩 5
单轨车辆	彩 5
直线电机车辆	彩 5
磁浮车辆	彩 5
海外业绩	彩 6
CR400BF 动车组	彩 8
《城市轨道交通研究》理事会	彩 10
300 km/h 高寒动车组	封三
中国中车股份有限公司	封底
www. crcgc. cc	

广告投放热线:

电话: 021-51030581, 51030582, 51030583

传真: 021-51030584

邮箱: umt1998@vip.163.com