

# 广东省公路学会

粤公学字〔2024〕113号

## 第四届广东省公路学会优秀论文评审结果公示

学会于2024年5月29日发布《关于开展“第四届广东省公路学会优秀论文”评选工作的通知》（粤公学字〔2024〕61号），各会员单位积极推荐申报。此次评选工作以《广东省公路学会优秀论文评选办法》为依据，对照办法规定的具体要求，专家组综合考量论文的创新性、科学性、应用性等因素，评出广东省公路学会第四届优秀论文奖20篇，其中一等奖5篇、二等奖15篇，具体获奖论文见附件，现予以公示。

如有异议，请于2024年10月30日前以书面形式提出，异议材料应签署真实姓名，学会将按《广东省公路学会优秀论文评选办法》及有关规定认真处理。

联系人：刘祥兴                      电话：13710794286

邮箱：872428163@qq.com

附件：第四届广东省公路学会优秀论文获奖名单（公示）



附件：

## 第四届广东省公路学会优秀论文获奖名单（公示）

（排名不分先后）

等级	论文题目	第一作者	第一作者单位
一等奖	伶仃洋大桥 2060 MPa 锌铝镁多元合金镀层钢丝索股制作关键技术	陈焕勇	深中通道管理中心
	基于耦合 SPH-FEM 方法的落石冲击双缓冲层钢棚洞系统的缓冲能力研究	柳 春	广东和立交通养护科技有限公司
	广东省高速公路就地热再生路面长期性能调查与评价	陈楚鹏	广东交科技术研发有限公司
	长大隧道露石混凝土路面的露石操作参数、实验室和路用性能	蔡正森	广东华路交通科技有限公司
	软岩隧道钢拱架间钢板纵向连接支护结构研究	李国安	广东省交通规划设计研究院集团股份有限公司
二等奖	中承式钢管混凝土拱桥拱肋关键参数影响分析	叶 伟	广东省交通规划设计研究院集团股份有限公司
	三维空间路线连续性衰退对公路安全性影响分析	王晓飞	华南理工大学
	广东交通运输造价信息化数字化建设难点及对策研究	肖梅峰	广东省交通运输工程造价事务中心
	火灾后斜拉桥斜拉索损伤检测与结构安全性能评定	许肇峰	广东交科检测有限公司
	基于整体节点理念的钢盖梁与混凝土墩柱连接结构优化设计	梁全章	广东省交通规划设计研究院集团股份有限公司
	高速公路改扩建工程沥青路面硬路肩路用状况检测与评价	刘海军	广东交科检测有限公司
	多孔沥青路面路用性能跟踪检测	蔡正森	广东华路交通科技有限公司
	高速公路监控中心智慧运营平台系统	杨 轩	广东省交通规划设计研究院集团股份有限公司

等级	论文题目	第一作者	第一作者单位
二等 奖	沥青混合料图像处理与集料—集料接触计算关键参数及其影响	石立万	佛山大学土木与交通学院
	基于微观交通仿真的收费站拥堵治理改造应用研究	孙 雪	广东省交通规划设计研究院集团股份有限公司
	穿越岩浆岩高压富水断层带隧道工程预注浆设计方案分析	刘二强	广东省交通规划设计研究院集团股份有限公司
	基于数字全息三维检测的沥青路面车辙预防养护辅助设计方法及应用	王敬飞	广东交科技术研发有限公司
	数码电子雷管爆破开挖造价研究	罗 燕	众为工程咨询有限公司
	基于结构层材料协调性的超薄罩面 DEA 决策模型研究	陈忠云	佛山市公路工程质量监测有限责任公司
	广东省高速公路联网收费态势感知平台	张文光	佛山市高速公路营运管理有限公司