

湖南省交通工程学会文件

湘交工学会[2026]03 号

关于表彰 2025 年学术年会优秀论文的决定

各相关单位：

湖南省交通工程学会 2025 年学术年会征文主题是：“新质生产力赋能交通本质安全提升”，学会秘书处于 2025 年 4 月向各会员单位和全体会员发出了论文撰稿通知。截至 8 月底，收到来自各会员单位和个人撰写的论文 110 余篇。经学术委员会组织专家初审、交叉复审和终审，共录用 41 篇，在录用的论文中评选出获奖论文共 17 篇，其中一等奖 2 篇、二等奖 5 篇、三等奖 10 篇。学会编辑印刷论文集，一、二、三等获奖论文全文刊登。

经学会第九届八次常务理事会审议通过，决定对获奖论文给予表彰。

附件：湖南省交通工程学会 2025 年学术年会优秀论文名单



附件：

湖南省交通工程学会

2025 年学术年会优秀论文名单

获奖等级	论文名称	作者姓名	单 位
一等奖	浅谈公路交通安全防控体系的应用实践与探索——以湖南省重点隐患车辆精准查缉为例	张曦 王杰凤	湖南省公安厅大数据实战中心
	基于“五道防线”模型的高速公路事故风险防控体系研究——以邵阳高速公路为例	聂俊江 肖依佳 吴楷文	湖南省公安厅交通管理总队
二等奖	高速公路货车低速行驶肇事成因分析及综合防治对策研究	蔡政科 彭衡辉	湖南省公安厅交通管理总队高速公路交通管理三支队
	基于多目标雷达数据的交通信号多级瓶颈联动控制	刘俊 段超宇 张涛	长沙市公安局交通管理支队
	基于Kriging遗传算法的高速公路应急车道管控优化	胡立鹏 唐进君 江雨婷	中南大学交通运输工程学院
	滑坡灾害下公路网络鲁棒性演化评估——以隆回县为例	李洁 段慧敏	湖南大学土木工程学院
	针对许广高速K755-K757路段长上坡智能化管控的研究	周凇 黄松山 杨培典	湖南车路协同智能科技有限公司
三等奖	关于有效预防高速公路“前低后疲”型交通事故的深度思考与对策研究	彭金华	湖南省公安厅交通管理总队高速公路交通管理二支队案件侦办大队
	基于时空大数据的交通轨迹查询与分析	刘书灿 方斌 张悦	株洲市公安局交管支队荷塘大队
	基于功能区划分的中小学校周边交通安全治理研究	胡立言 何频 刘晓	永州市公安局交警支队凤凰园交警大队
	景区静态交通组织优化设计	朱思源 邓宇菁	湖南警察学院
	基于随机后悔最小化模型的新建隧道对长沙跨江交通的影响分析	罗秋菊 刘晨辉	湖南大学土木工程学院
	基于场景适配的智能网联汽车标准体系构建——以长沙市“车路云一体化”试点为例	姜勇钢 刘凯 毛荣标	湖南湘江智能科技创新中心有限公司
	大件运输企业静态信用评价模型及应用研究	黄焱 戴剑军 陈凤乾	湖南省交通科学研究院有限公司
	高速公路特长隧道交通工程设计安全提升研究——以张官高速沅古坪特长隧道为例	陈浩然 张进进	湖南省交通规划勘察设计院有限公司
	弧形反光轮廓标探索与实践——提升道路安全与诱导性能的应用研究	陈德胜 陈娟 陈鹏	湖南省高速公路集团有限公司娄底分公司
	波形梁路基护栏与组合式桥梁护栏过渡段SA级免翼墙研究	彭栋敏 李鹏程 章强	江苏国强新材料科技有限公司