

湖南省公路学会文件

湘公学字〔2025〕49号

关于公布2025年度湖南省公路学会科学技术奖获奖项目的通知

各专业委员会、各会员单位：

根据《湖南省公路学会科学技术奖奖励办法》及《实施细则》等文件规定，并经各会员单位推荐，湖南省公路学会科学技术奖专家评审委员会评定，理事长办公会、常务理事会议审议通过，2025年度湖南省公路学会科学技术奖共评出获奖项目13项，其中，一等奖4项，二等奖4项，三等奖5项。公示期满未收到异议，现正式发布（详见附件）。

此次获奖项目充分展现了湖南省公路交通领域在科技创新方面的卓越成就与蓬勃活力，凝聚着广大科技工作者的智慧与心血。希望各获奖单位及个人珍惜荣誉，持续发挥示范引领作用，在公路交通科技领域不断探索创新、勇攀高峰，为我省公路交通事业发展提供更为坚实的技术支撑。同时，也期待全省

公路交通行业各单位和广大科技工作者以获奖者为榜样，积极投身科技创新实践，加强协同合作与交流，共同营造良好的创新氛围，推动我省公路科技水平再上新台阶，助力交通强国建设宏伟目标的顺利实现。

附件：2025 年度湖南省公路学会科学技术奖获奖项目名单



抄送：湖南省科学技术奖励工作办公室、湖南省交通运输厅办公室、
湖南省交通运输厅科技信息处。

湖南省公路学会秘书处

2025 年 8 月 8 日 印发

附件：

2025 年度湖南省公路学会科学技术奖获奖项目名单

一等奖（4 项）

1、公路车辆超载超限智能化管控关键技术研究与应用

主要完成单位：湖南省交通科学研究院有限公司、湖南大学、北京万集科技股份有限公司、上海海事大学、广西大学

主要完成人员：戴剑军、孔烜、邓露、李金钊、陈忠元、张杰、朱青、何维、陈贤谋、华实、王硕、郝杰鹏、赵恺、谢英杰、罗新宇

2、湖南省交通运输绿色低碳发展战略与关键技术集成创新与应用

主要完成单位：湖南省交通科学研究院有限公司、交通运输部科学研究院、邵阳通泰路桥建设有限公司、湖南省平益高速公路建设开发有限公司、湖南省交通运输厅规划与项目办公室

主要完成人员：刘灿、方涵潇、方鸿、柳雁、张海颖、刘斌、刘卓、卢波、熊雪平、肖怀宪、吴琼、李胜男、王宏祥、陈宇亮、周亚林

3、钢渣沥青路面表面层高附加值利用关键技术及应用

主要完成单位：湖南省交通科学研究院有限公司、中南大学、湖南佳林建设集团有限公司、湖南省湘交建设集团有限公司、

常德熠联新材料有限公司

主要完成人员：张迅、肖源杰、曾辉、黄毅、罗长林、龙光超、伍文华、孟凡威、任毅、沈泽涵、邓利斌、杨黎、姚胜、侯可、汤影

4、隧道洞内塌落自动监测系统应用技术

主要完成单位：湖南联智科技股份有限公司

主要完成人员：曾雄鹰、吴勇生、陈庆、张敏、李鹏、谢鸿、文言、熊用、汤金毅、刘正兴、邓龙飞、王华

二等奖（4项，排名不分先后）

1、钢-UHPC组合梁全断面顶推施工技术研究

主要完成单位：湖南瑞安公路桥梁建设有限公司、中交一公路集团有限公司、中交一公路第二工程有限公司、湘潭大学

主要完成人员：黄苗、王倩、王东伟、彭国梁、何美荣、彭瑞金、杨智勇、许福、蔺鑫磊

2、常导磁浮隧道工程建设关键技术与工程应用研究

主要完成单位：湖南省交通规划勘察设计院有限公司、中南大学、湖南省轨道勘察设计有限公司

主要完成人员：周博闻、邱冰、王海林、邹云峰、郭昊、汤立峰、马小龙、欧阳伟强、蔡陈之、杨雄

3、收费站和收费车道智能化软件研究和应用项目

主要完成单位：湖南高速信息科技有限公司、湖南省高速公路集团有限公司运营管理分公司、湖南省高速公路联网收费管理有限公司

主要完成人员：邓翔、刘竞良、邓泽峰、刘永、黄勇、胡建阳、龙炽、刘菊华、刘敏、徐椿乔

4、改扩建互通式立交出入口设计关键技术

主要完成单位：湖南省交通规划勘察设计院有限公司、广东省长大公路工程有限公司、长安大学

主要完成人员：卢涛、周乾、马朝辉、王文哲、刘宏波、刘斌、刘志峰、曾勋、苏年就、鲍梦捷

三等奖（5项，排名不分先后）

1、低碳软基处治及边坡生态防护关键技术研究

主要完成单位：岳阳路桥集团有限公司、衡阳公路桥梁建设有限公司、湖南省西湖建筑集团有限公司、湘潭大学

主要完成人员：黄河、尹鸿达、邹剑、李新宇、罗正东、李检保、熊佳佳

2、湖南高速建设管理一体化平台

主要完成单位：湖南省高速公路集团有限公司建设管理分公司、

湖南高速信息科技有限公司

主要完成人员：唐承铁、邓翔、龚毅、刘永、冯伟、易鑫、宁黎磊

3、雨期路面坑洞快速应急修补技术应用

主要完成单位：湖南省高速公路集团有限公司娄底分公司、湖南高速养护工程有限公司

主要完成人员：陈德胜、陈娟、周峰、胡冰、滕唐成、邹龙腾、孔宏军

4、湖南高速收费业务集中监控系统

主要完成单位：湖南省高速公路集团有限公司运营管理分公司、湖南高速信息科技有限公司

主要完成人员：付学问、杨政军、邹三红、徐宏、周创、温利强、谢玉科

5、基于物联网的高速公路能耗在线监测及智能管控系统

主要完成单位：湖南省高速公路集团有限公司运营管理分公司、湖南高速信息科技有限公司

主要完成人员：付学问、杨政军、邹三红、徐宏、周创、温利强、谢玉科