

# 河南省公路学会文件

豫公学〔2025〕23号

签发人：朱理平

## 河南省公路学会

### 关于公布 2025 年度“河南省交通运输科学技术进步奖” 获奖项目及人员的通知

各省辖市、济源示范区交通运输局，航空港区交通运输主管部门，  
周口市港航管理局，省交通运输厅直属有关单位、机关有关处室，河  
南交通投资集团，河南中豫国际港务集团，各有关单位：

为鼓励在全省交通运输科技创新工作中作出突出贡献的单位及个人，根据《国家科学技术奖励条例》，按照《河南省交通运输科学技术进步奖管理办法》和《河南省交通运输科学技术进步奖管理办法实施细则》规定，河南省公路学会组织开展了 2025 年度“河南省交通运输科学技术进步奖”评审工作。

经项目主管部门推荐、专家评审和学会理事长办公会研究审定，并报省交通运输厅备案，决定授予“高速公路隐蔽病害非开挖精细化诊治技术”等 2 个项目成果为“河南省交通运输科学技术进步特等奖”；

授予“基于弹性波的后张预应力桥梁健康诊断技术研究”等 8 个项目成果为“河南省交通运输科学技术进步一等奖”；授予“植生混凝土生态型航道护岸关键技术研究与应用”等 6 个项目成果为“河南省交通运输科学技术进步二等奖”。

希望获奖单位和个人珍惜荣誉，继续发扬求真务实、勇于创新的科学精神，为建设交通强国示范省做出更大贡献。

附件：2025 年度“河南省交通运输科学技术进步奖”获奖项目及人员名单



抄报：河南省交通运输厅

附件：

## 2025年度“河南省交通运输科学技术进步奖” 获奖项目及人员名单

序号	项目名称	完成单位	完成人	评审结果
1	高速公路隐蔽病害非开挖精细化诊治技术	郑州大学、河南交通投资集团有限公司、郑州安源工程技术有限公司、黄河实验室(河南)、坝道工程医院(平舆)、华北水利水电大学	张蓓、袁冻雷、钟燕辉、陶向华、郝梅美、杨朝旭、李晓龙、李光辉、钟艳梅、石萌萌、乔国斌、李轶群、冯磊、郭林、胡志华、刘辉、关铁铮、臧全胜、蔡鸿健、赵一冰、代震、李良德、张博、陈洪良、马然宙	特等奖
2	双模自校准智能张拉系统关键技术与装备	河南交院工程技术集团有限公司、河南省西浙高速公路建设有限公司、河南交投兰太高速公路有限公司、许昌市公路事业发展中心、河南交通职业技术学院、郑州轻工业大学	邵景干、朱峰、吴宗燃、高尚志、魏金彬、郭晓龙、王扬、刘旭玲、叶国永、王菲菲、徐笑阳、贺占蜀、吴振全、高燕龙、李聪	特等奖
3	基于弹性波的后张预应力桥梁健康诊断技术研究	河南省西浙高速公路建设有限公司、郑州大学	许世展、吴佳桐、董海伟、朱峰、张普、管品武、吴宗燃、郭晓龙、杜森、李盈君、朱新宇、王震、王刚、周洋、杨珂琪	一等奖
4	桥梁杆索构件受力智能检测关键技术与装备	河南交通职业技术学院、河南省黄河高速公路有限公司、河南交投兰太高速公路有限公司、许昌市公路事业发展中心、河南交院工程技术集团有限公司、郑州轻工业大学	邵景干、高尚志、董德全、魏金彬、董芳、杨大宏、王俊超、姬小祥、刘旭玲、彭敬辉、贺占蜀、王保林、王扬、李凤兰、余自森	一等奖
5	河南省通航水域防船撞设施系统研发与应用研究	河南省交通事业发展中心、河南汇新工程科技有限公司、河南交控建设工程有限公司、河南省中工设计研究院集团股份有限公司、漯河市港航建设和养护中心、周口市港航管理局、江苏宏远科技工程有限公司	王纪锋、李斐然、葛晶、李大杰、关梁超、王学勤、李思玮、曹辉、马松江、戴葳、王奇、李超、狄鹏涛、陈保柱、蒋浩	一等奖
6	道路隐性病害精准智能诊断关键技术及应用	河南万里交通科技集团股份有限公司、河南工程学院、河南万里交通科技集团无损检测加固技术有限公司	郭士礼、张鸿彦、蔡文才、任铁军、田朋飞、岳光华、李丹、于明羽、耿继光、姚运仕、李宁、陈二远、徐力、牛丹洁、曹云鹤	一等奖
7	温拌沥青发泡装置与发泡增强技术	河南省光大路桥工程有限公司、河南北筑沥青发泡科技有限公司、濮阳光大路桥混凝土有限公司	魏方谦、李凌云、司癸卯、华海涛、彭荣贵、刘长华、程元浩、王士崇、王栋、秦凡景、王守闯	一等奖
8	在役桥梁伸缩缝快速更换与修复一体化技术体系构建及工程应用	河南省中工设计研究院集团股份有限公司、河南中原高速公路股份有限公司、河南中原高速数智科创有限公司、德通智能科技股份有限公司、长安大学	刘强、邱旻、冯明林、王晓敏、何洪潮、王丹、王小川、王扬、丁婉玉、张璨、边朝阳、张晓果、石磊、李全召、王振军	一等奖
9	针对农村公路的智慧检测与低碳养护关键技术应用研究	河南省交通事业发展中心、河南交通发展研究院有限公司、东南大学、同济大学、浙江网新数字技术有限公司	单飞、杜红静、昌宏哲、聂世刚、李辉、陈大伟、徐阳、张伟、娄新风、高翔、陈景旭、孙杨、李德、徐亮、魏博	一等奖
10	复杂环境钢板桩围堰分析理论与施工综合控制技术	河南交投固淮高速公路有限公司、浙大城市学院、中交路桥建设有限公司、浙江世润建创科技发展有限公司、杭州江润科技有限公司	康素芬、王新泉、田磊、魏丕壹、张国飞、宋亮亮、洪东平、申约拿、马宁博、冯云龙、张明伟、刘红林、宋二龙、王校飞、马立新	一等奖
11	植生混凝土生态型航道护岸关键技术与应用	河南省交通事业发展中心、华北水利水电大学	曹辉、吕亚军、侯泳辉、戴葳、杨鹤、阮锦楼、陈守开、崔洋、李思玮、王登铎	二等奖
12	公路病害精准检测与绿色维养成套关键技术	河南省高远公路养护技术有限公司、长安大学、交通运输部科学研究院、中铁菏泽德商高速公路建设发展有限公司	张庆、董是、汪海年、张永升、吴强、戴喆、侯德华、左琛、郝长峰、刘子铭	二等奖

13	斜交装配式连续小箱梁损伤状态评估方法及应急措施研究	河南交通投资集团有限公司驻马店分公司、河南交投检测认证有限公司、中铁大桥科学研究院有限公司	康德胜、苗保民、黄辉、刘蛟涛、董富枝、陈琥、张凯歌、田中旭、李刚、郑莉	二等奖
14	“平安工地”建设的技术服务与安全生产信息化的技术开发	河南宛龙高速公路有限公司、上海应用技术大学	赵志刚、周洪文、丁文胜、周本涛、刘鑫、石春香、宋国瑞、颜剑锋、周根峰、王哲	二等奖
15	多尺度纤维复合增强混凝土材料与结构关键技术及应用	河南交投民兰高速公路有限公司、中化学交通建设集团有限公司、河南工程学院、河南交投民沈高速公路有限公司、中国建筑第七工程局有限公司、中交第一航务工程局有限公司、华北水利水电大学	李宏亮、孟枫林、陈刚、李磊、刘慧莉、程晟钊、徐帅、袁健松、李磊、赵亮平	二等奖
16	栾川至卢氏高速公路隧道节能照明控制管理策略研究	河南省中工设计研究院集团股份有限公司	梁营力、耿怀玉、徐亚辉、李赛、王军棋、张智纲、于水兰、李玉祥、王楠、张新	二等奖