

广东省公路学会

粤公学字〔2025〕6号

“2024年度广东省公路学会科学技术奖” 评审结果公示

“2024年度广东省公路学会科学技术奖”于2024年5月发出推荐（申报）通知，各相关单位积极推荐（申报）。日前，广东省公路学会已按照《广东省公路学会科学技术奖评奖办法》和《广东省公路学会科学技术奖评奖办法实施细则》有关规定和程序，组织完成了“2024年度广东省公路学会科学技术奖”评审工作，现将评审结果（见附件）进行公示。

“广东省公路学会科学技术奖”接受社会监督，任何单位和个人对上述公示持有异议的，请于本公告公布之日起7日内以书面形式提出（异议信函的日期以收到之日邮戳为准），我学会将认真核实处理。提出异议的单位和个人应当表明真实身份，以单位名义提出异议的，应当加盖单位公章；个人提出异议的，应当在异议材料上签署真实姓名。

联系人:刘祥兴

电话:020-83730142

地址:广州市越秀区白云路111号白云大厦1220房



附件：

“2024 年度广东省公路学会科学技术奖获奖”项目名单（公示）

一等奖（共 6 项）

1、大交通量高速公路安全保畅改扩建关键成套技术

主要完成单位：广东省高速公路有限公司、中交第二公路勘察设计研究院有限公司、广东华路交通科技有限公司、同济大学、招商局重庆交通科研设计院有限公司、中铁西北科学研究院有限公司、中铁十一局集团有限公司

主要完成人：余国红、邱志雄、陈达章、何江陵、牟太平、张世平、刘敏、陈楚鹏、洪旋、徐凯、李善强、刘志方、石雪飞、李华生、陈楚龙

2、公路桥梁挤扩支盘桩勘察设计与施工关键技术研究

主要完成单位：广东省路桥建设发展有限公司、广东潮汕环线高速公路有限公司、广东省交通规划设计研究院集团股份有限公司、中交公路规划设计院有限公司、北京支盘地工科技开发中心、中交公路长大桥建设国家工程研究中心有限公司、河海大学

主要完成人：李勇、王安福、蒲春平、孙向东、刘广宇、过超、张国梁、黄群标、郭磊、吴海平、黄月超、丁袁璞、刘立春、何伟兵、黄国清

3、沥青路面高品质热再生关键技术研究

主要完成单位：广东交通实业投资有限公司、广东华路交通科技有限公司、吉林省嘉鹏集团有限公司、广东省交通规划设计研究院集团股份有限公司、广东晶通公路工程建设集团有限公司、东南大学

主要完成人：李海军、刘峰、陈楚鹏、张晓昕、吴传海、郑勇、王军、

杨军、李善强、辛猛、柳初一、吴汉杰、陈聪凝、何子航、许新权

4、高速公路建设碳排放核算方法及管控策略研究

主要完成单位：广东省南粤交通投资建设有限公司、广东省交通运输规划研究中心、广东工业大学

主要完成人：刘焯、姚岢、刘圆圆、陈发强、陈振春、刘卫平、郝国郡、王小霞、温魁刚、李梦月、江路、李晓路、王波、曾彦杰、关键

5、桥塔智能建造关键技术

主要完成单位：广州市高速公路有限公司、保利长大工程有限公司、中铁大桥科学研究院有限公司

主要完成人：曾磊、邓志华、钟继卫、荣国城、刘细军、郭广银、蔡炎标、郑波涛、邵超逸、王翔、李环宇、谭旺、孟园英、汪一格、陶煜峰

6、公轨合建特大桥抗震性能及减震措施关键技术研究

主要完成单位：广东省交通规划设计研究院集团股份有限公司，华南理工大学，株洲时代新材料科技股份有限公司

主要完成人：王雷、孙向东、杨钻、苏成、丘燊、王景奇、徐东进、孔令俊、李保木、陈浩、刘琴、王同、韩金豹、段银龙、唐璐

二等奖（共8项）

1、广东省普通国省干线路面养护科学决策关键技术及项目库构建研究

主要完成单位：中公高科养护科技股份有限公司、广东省公路事务中心

主要完成人：潘宗俊、曾波波、张达勋、郝红梅、王雪如、张亚林、彭学朝、林立新、王冀超、罗肇剑、冼宇轩、郭立明

2、复杂条件下深厚软基处理关键技术研究

主要完成单位：广东省路桥建设发展有限公司、河海大学、广东省交通规划设计研究院集团股份有限公司、北京支盘地工科技开发中心、河南工业大学

主要完成人：陈伟豪、孙克强、周洋、刘广宇、李国维、张黎明、王少华、李勇泉、熊力、赫新荣、杨涛、刘吉福

3、公路隧道表观病害快速检测与数字化管养关键技术及其应用

主要完成单位：广东华路交通科技有限公司、武汉光谷卓越科技股份有限公司、深圳大学、广东交科检测有限公司、重庆交通大学

主要完成人：吴益林、田卿燕、林海山、林红、张彦龙、张德津、李实永、王子彬、李清、林志、祝志恒、邢旭凯

4、玄武岩纤维复材加固桥梁与边坡防护关键技术研究

主要完成单位：广州公路工程集团有限公司、东南大学、江苏绿材谷新材料科技发展有限公司

主要完成人：严宗雪、吴智深、汪昕、赖富才、林敬辉、刘霞、黄伟基、魏星、梁毅、蒋钦权、李达、康永亮

5、多雨地区在役公路隧道水灾害防治关键技术

主要完成单位：广东华路交通科技有限公司、广东省南粤交通投资建设股份有限公司、广东省高速公路有限公司、广东大潮高速公路有限公司、重庆交通大学

主要完成人：田卿燕、赖冠宙、刘小飞、周瑜、邱新林、李建武、林海山、张青青、刘夏冰、蒋英礼、张彦龙、林志

6、广东省公路隧道岩爆条件下结构处置设计及施工技术研究

主要完成单位：广东省交通规划设计研究院集团股份有限公司、西南交通大学

主要完成人：谢卓雄、梁淦波、聂玉文、李国安、朱勇军、汪波、温玉辉、王超、张金龙、庄富盛、刘二强、金烨

7、基于高温蒸养的预应力混凝土小箱梁智慧梁场关键技术研究

主要完成单位：广东省南粤交通吴川支线高速公路管理处、福州大学、中铁十二局集团第一工程有限公司、广东省交通规划设计研究院集团股份有限公司

主要完成人：吴俊强、黄琛、李湘知、鲍军平、赖峰、王文州、李斌、黄凌辉、王承罡、蒋惠、陈治、宁凡

8、高速公路上盖式全封闭立交减灾减排及绿色节能关键技术

主要完成单位：广东省公路建设有限公司、招商局重庆交通科研设计院有限公司、同济大学、湖南大学、重庆交通大学

主要完成人：陈伟乐、吴恩和、刘春、张荣利、段珍华，张琦、龚光彩、李林杰、肖建庄，邝清娴、汪仕发、邓琪

三等奖（共6项）

1、公路沥青路面低扰动功能型科学养护成套技术

主要完成单位：广东省公路建设有限公司、广东能达公路养护股份有限公司、广东冠粤路桥有限公司、广州肖宁道路工程技术研究事务所有限公司、广州市交通设计研究院有限公司

主要完成人：肖广成、吴仕高、盛赛华、聂文、陈龙智、张肖宁、张睿达、刘慧敏

2、边坡排水孔淤堵病害的环保型防治成套技术及应用

主要完成单位：广东工业大学、广东华路交通科技有限公司、中交四航工程研究院有限公司、广东众达工程管理有限公司、苏交科集团广东检测认证有限公司

主要完成人：吕建兵、冯力、杨力、赖明镜、陈伟纯、李佳、彭炎华、杨其超

3、基于5G通讯技术在公路机电系统的应用创新研究

主要完成单位：广州从埔高速有限公司、广东省交通规划设计研究院集团股份有限公司

主要完成人：黄鹏、熊燕文、杨轩、范东、欧阳昇、唐世江、闫寒、马晓亮

4、滨海高速公路混凝土桥梁抗腐蚀耐久性能应用研究

主要完成单位：广东省南粤交通投资建设有限公司、深圳市市政设计研究院有限公司

主要完成人：罗新才、姜瑞娟、唐汉坤、盖卫明、王安怀、周振宇、尹光亮、崔燕

5、充填型串通大溶洞桩基双液注浆处理施工技术

主要完成单位：中铁大桥局集团有限公司、中铁大桥局第九工程有限公司、广东交通实业投资有限公司

主要完成人：路灵伟、雷鸣、周兴、王照伟、张峰、张靖、陈作群、刘立东

6、混凝土构造物高压水射流综合应用成套技术及装备研究

主要完成单位：广州北环智能交通科技有限公司、广州市交通设计研究院有限公司、中江高速公路改扩建管理处、广东水拓工程科技有限公司、华南农业大学

主要完成人：周南杰、刘广宇、王蕾、徐珍明、王少华、王海洋、徐文化、刘成