

广东省公路学会

粤公学字〔2022〕51号

关于颁布第三届“广东省公路学会科学技术奖” 获奖项目的通知

各有关单位：

根据《广东省公路学会科学技术奖评奖办法及实施细则》的相关规定，第三届“广东省公路学会科学技术奖”收到推荐（申报）38个项目，符合性审查通过了38个项目，经评审委员会评审、学会网站公示，共评选出15个获奖项目，其中一等奖3项、二等奖6项、三等奖6项，现将获奖项目予以公布。

希望获奖单位贯彻落实国家实施创新驱动、交通强国的发展战略，加强对科技成果的宣传、推广和转化。学会将在《广东公路交通》杂志、广东省公路学会网站、公路学会微信公众号以及学术技术交流活动中进行宣贯，以更好地推动我省公路交通科技创新发展。

附件：第三届“广东省公路学会科学技术奖”获奖项目名单

广东省公路学会
2022年6月23日

附件：

第三届“广东省公路学会科学技术奖”获奖项目名单

一等奖（共3项）

1、公路混凝土桥梁火灾后应急检测评估及快速处治对策研究

主要完成单位：广东交科检测有限公司、广东华路交通科技有限公司、西南交通大学、广东省交通集团有限公司、长安大学

主要完成人：许肇峰、吴益林、陈映贞、李晓斌、王迎军、张岗、刘仕顺、贺拴海、杨永清、鲁昌河、严猛、王勇平、朱鹏、林志春、张欣

2、广东省高速公路建设管理现代化体系研究

主要完成单位：广东省南粤交通龙怀高速公路管理中心、长安大学

主要完成人：贾绍明、李斌、王元庆、尹良龙、吕良宏、马书红、何恒波、党晓旭、李史华、柏强、林利安、高亚楠、王文州、于婷、严敏

3、多功能环境友好沥青混合料开发及工程应用

主要完成单位：广东省路桥建设发展有限公司、广东华路交通科技有限公司、长安大学

主要完成人：吕大伟、吴传海、纪小平、许新权、李啟荣、李善强、吕明敏、朱世煜、范倩、万友元、谢光宁、包聪灵、刘家明、王振龙、刘新海

二等奖（共6项）

1、无腹筋预应力超高性能混凝土梁在中小跨径桥梁中的应用研究

主要完成单位：中路杜拉国际工程股份有限公司、广州鼎兴土木科技有限公司

主要完成人：刘军、田月强、罗宏伟、谢永新、向义、余超、艾五阳、李沧、马玉全、范学明

2、城镇化地区绿色高速公路低影响建设关键技术研究

主要完成单位：广州市高速公路有限公司、交通运输部公路科学研究所、广东省交通运输规划研究中心、招商局重庆交通科研设计院有限公司

主要完成人：何庆华、史焕杰、王赵明、岳伟杰、姚岢、卢辉、马建荣、樊清清、齐亚楠、陈超

3、装配式UHPC刚架拱及小桥涵设计与施工关键技术研究与应用

主要完成单位：广东省公路建设有限公司、湖南大学、广东省交通规划设计研究院集团股份有限公司、广东冠生土木工程技术有限公司

主要完成人：曾田胜、晏班夫、文方针、吴海平、王向上、刘春、芮伟国、罗吉庆、陈刚、黄毅东

4、莲花山区域断裂带高水压特长隧道建造关键技术研究

主要完成单位：广东省南粤交通大丰华高速管理中心、广东南粤交通投资建设有限公司、中南大学、广东金东建设工程有限公司

主要完成人：李凯、张连成、傅鹤林、周先平、陈记、王仁健、罗依珍、陈明晓、王文州、黄戈

5、玻璃纤维筋混凝土桥梁护栏研发

主要完成单位：深圳高速公路建设发展有限公司、深圳海川新材料科技股份有限公司、北京华路安交通科技有限公司、江苏海川新材料科技有限公司

主要完成人：李长林、李明、亢寒晶、吴建明、何子豪、鲍钢、曾捷、刘智君、杨福宇、余翔

6、直投式高模量改性沥青混合料推广应用研究

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、广东梅平高速公路有限公司

主要完成人：苗德山、李善强、成尚锋、刘新海、张锦华、许新权、张泽鹏、吴传海、马俊、何沙

三等奖（共6项）

1、桥梁工程海工清水混凝土成套技术研究及应用

主要完成单位：广州市高速公路有限公司、中交武汉港湾工程设计研究院有限公司、中交二航局第二工程有限公司

主要完成人：曾磊、刘细军、邓志华、秦明强、张德志、郭万中、杨如仙

2、宽幅整梁预制钢-UHPC 轻型组合桥梁关键技术研究

主要完成单位：广东惠清高速公路有限公司、湖南大学、中交公路规划设计院有限公司

主要完成人：赵明、邱明红、何湘峰、邵旭东、刘韶新、周登燕、陈刚

3、宽幅分层矮塔斜拉桥动力行为及工程应用研究

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、湖南大学、成都市大通路桥机械有限公司

主要完成人：孙向东、宁立、梁余定、封周权、卢绍鸿、华旭刚、罗启

4、基于三维激光扫描的钢结构桥梁虚拟预拼及快速无损检测技术研究

主要完成单位：广东省公路建设有限公司、湖南联智科技股份有限公司、广东云茂高速公路有限公司

主要完成人：娄健、代希华、马增琦、曾健雄、曾雄鹰、郭国和、王伟力

5、基于不中断交通条件下的混凝土桥梁修复技术研究

主要完成单位：广东长大道路养护有限公司、重庆交通大学、保利长大工程有限公司

主要完成人：易金明、王育清、凌云、张兰芳、黄维蓉、梅迎军、陶宁燕

6、营运高速公路安全性评价方法与事故多发路段整治措施研究

主要完成单位：广东省路桥建设发展有限公司、广东华路交通科技有限公司、华南理工大学

主要完成人：王春生、卢正宇、符铎砂、黄觉、李明国、刘琦、陈新