

广东省公路学会

粤公学字〔2023〕117号

关于颁布“2023年度广东省公路学会 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，“2023年度广东省公路学会科学技术奖”经评审委员会评审、学会网站公示，共评选出13个获奖项目，其中特等奖1项、一等奖3项、二等奖5项、三等奖4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：“2023年度广东省公路学会科学技术奖”获奖项目名单



附件：

“2023 年度广东省公路学会科学技术奖” 获奖项目名单

特等奖（共 1 项）

1、广东省公路工程造价标准化管理集成技术研究

主要完成单位：广东省交通运输工程造价事务中心、长安大学、珠海纵横创新软件有限公司、众为工程咨询有限公司

主要完成人：王燕平、张帆、易万中、郑宇春、肖梅峰、黄燕琴、郭卫民、谭玉堂、刘飞、罗小兰、罗燕、石陶、樊宏亮、陈成保、王元庆

一等奖（共 3 项）

1、山区公路高填方涵洞设计新方法与应用技术研究

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、广东省高速公路有限公司、长安大学

主要完成人：冯忠居、潘放、王景奇、李军、张海龙、郑宇强、王溪清、兰南、王富春、王诚、董芸秀

2、亚热带生态敏感区高速公路“绿色低碳”建管养一体化关键技术研发与实践

主要完成单位：广东省路桥建设发展有限公司惠清分公司、广东华路交通科技有限公司、广东交科技术研发有限公司、中铁十二局集团有限公司、保利长大工程有限公司、交通运输部公路科学研究院、湖南大学

主要完成人：吕大伟、吴传海、何湘峰、王振龙、华开成、田卿燕、赵明、王玉文、丁浩、张彦龙、戴晓威、吕明敏、刘夏冰、邵社刚、申爱琴



3、公路房建工程建设标准化管理研究

主要完成单位：广东省南粤交通投资建设有限公司、广东省交通集团有限公司、广东省交通运输工程造价事务中心、众为工程咨询有限公司、广东省南粤交通阳化高速公路管理处、广东省南粤交通武深联络线管理处、广东省高速公路有限公司开阳扩建管理处

主要完成人：乔翔、余长春、郭创川、李立新、罗燕、黄灿、王安怀、周家祥、肖富昌、刘小飞、罗小兰、吴攸、杨媛、彭朝辉、付兴华

二等奖（共5项）

1、索杆结构体系参数研究及工程应用

主要完成单位：华南理工大学、保利长大工程有限公司、广东大道检测技术有限公司、中交四航工程研究院有限公司


主要完成人：马牛静、卢雄强、李志生、王荣辉、王天琦、李平杰、王中文、钟建锋、甄晓霞、谷利雄、朴泷、荣国城

2、HET 高性能抗滑表层体系化研发及工程应用

主要完成单位：广东交科技术研发有限公司、广东华路交通科技有限公司

主要完成人：吴传海、邓星鹤、王志祥、肖凤、李善强、许新权、常琳琳、周勇、王敬飞、伍宇、谢光宁、吴土福

3、低当量环氧沥青材料路面设计与施工技术



主要完成单位：越秀（中国）交通基建投资有限公司、华南理工大学、保利长大工程有限公司、广州市北二环交通科技有限公司、广州肖宁道路工程技术研究事务所有限公司

主要完成人：曾利文、何柏青、李炎清、李伟雄、苗德山、李晓东、杨东来、陈佩林、崔通、罗传熙、曾江河、张顺先

4、斜拉桥桥侧护栏安全防护体系研究与示范应用

主要完成单位：广州市高速公路有限公司、北京华路安交通科技有限公司、保利长大工程有限公司、中交公路规划设计院有限公司

主要完成人：曾磊、郭广银、邓志华、梅刚、魏攀一、刘细军、郑波涛、孟园英、王新、刘思源、陈太福、马晴

5、城市空间大跨开口钢箱组合梁装配化设计与施工关键技术

主要完成单位：珠海交通集团有限公司、重庆交通大学、保利长大工程有限公司

主要完成人：谭少华、胡俊、俞登荣、周芝林、杨斌财、梁超贤、舒雪明、孔宪全、张伟、严春明、赵超武、张万邦

三等奖（共4项）

1、高速公路养护和改扩建工程施工作业区交通风险防控对策研究

主要完成单位：广州公路工程集团有限公司、中江高速公路改扩建管理处、华南理工大学、中山市易路美道路养护科技有限公司

主要完成人：严宗雪、刘广宇、王晓飞、王少华、唐健良、陈海珊、康永亮、曾强



2、岩溶地区高速公路改扩建桥梁桩基旋挖钻施工技术

主要完成单位：中国铁建港航局集团有限公司

主要完成人：胡向东、蒙庆辉、包珍、谭世霖、李永龙、苏洪斌、刘忠平、许永青

3、山区陡峭地形 1100m 跨悬索桥建造关键技术

主要完成单位：中铁广州工程局集团有限公司、中铁广州工程局集团桥梁工程有限公司、中南大学

主要完成人：王保、刘赐文、周文、贺清华、张应红、王贵羽、张健其、张家宏

4、宽幅桥隧沥青路面关键技术研究与应用

主要完成单位：广州机场第二高速公路有限公司、同济大学、广东华路交通科技有限公司、广州公路工程集团有限公司、广东冠粤路桥有限公司

主要完成人：刘建华、吴绍明、朱勇强、刘锋、岳伟杰、赖富才、杜晓博、王国军