

福建省高速公路学会文件

闽高学会〔2022〕40号

首届“福建省高速公路科学技术奖” 评审结果公示

各有关单位：

福建省高速公路首届科学技术奖评审工作已按照有关规定和程序完成，共评选出18项获奖项目，现将获奖项目名单进行公示，公示期为2022年11月22日至11月28日。

福建省高速公路科学技术奖接受社会监督，任何单位或个人对本公示持有异议的，请于公示期内以书面形式提出，并加盖单位公章或签署姓名，异议信函的日期以收到之日邮戳为准。

联系电话：0591-87077198

联系地址：福建省福州市鼓楼区东水路18号省交通综合大楼22楼

附件： 首届“福建省高速公路科学技术奖”评审结果



附件：

首届“福建省高速公路科学技术奖”评审结果

一、技术开发类（土建）

一等奖（1项）

大跨度混合梁刚构桥设计与施工关键技术

主要完成人：林志平、苏庆田、吴积县、陈智威、蔡玉强、张永、丁忠亮、徐晨、王荣勇、颜明煌、何善美、黄键、兰明雄、武敏凯、周宇琦

主要完成单位：福建省高速公路建设总指挥部、中交一公局厦门工程有限公司、同济大学、中交泉州高速公路有限责任公司、福建省高速路桥建设发展有限公司

二等奖（2项）

1. 在役高速公路沥青路面改造维护成套技术研究

主要完成人：刘光东、钟永元、李潘炆、高晓影、张超、魏必成、陈键灵、张丽宏 林振华、代松航

主要完成单位：福建省高速技术咨询有限公司、福建省高速公路集团有限公司

2. 海洋环境下混合梁斜拉桥桥面铺装建管养一体化技术项目

主要完成人：陈明友、林志平、杨增权、林振栋、周薇、韩文生、马速、陈雄、罗茹馨、刘光东、吴江鸿、卓卫东

主要完成单位：宁德沙埕湾跨海高速公路有限责任公司、宁波天意钢桥面铺装工程有限公司、福建省高速技术咨询有限公司、福建省交通规划设计院、福州大学

主要完成单位：三等奖（3项）

1. 东南沿海富水深厚土层滑坡防治工程关键技术研究

主要完成人：卢才金、秦志清、戴自航、顾中华、周镇勇、杨杰、高登、罗戌、戴永生、梁涛

主要完成单位：福建省交通规划设计院有限公司、福州大学、福建省高速技术咨询有限公司、福建省陆海工程科技有限公司

2. 桥梁外业检测智能化应用系统研究

主要完成人：钟永元、韦建华、张锴、刘光雄、叶礼锋、詹峰、王非凡

主要完成单位：福建省高速技术咨询有限公司、福建省高速公路有限责任公司、福建省高速公路信息科技有限公司

3. 边坡安全故障自动监测告警系统的示范研究

主要完成人：黄伯承、廖小平、许晟、刘代文、曾俊铖、蔡晖、蒋志炜、陈鹤

主要完成单位：福建省高速公路集团有限公司、莆田沈海复线高速公路有限责任公司、中铁西北科学研究院有限公司、福建省高

速公路科技创新研究院有限公司、福建省高速公路养护工程有限公司

二、技术开发类（机电）

一等奖（1项）

高速公路全自助收费站实现方案

主要完成人：王阳生、曾永强、康凌、黄来荣、刘鑫、林于宁、郭昇平、高冬冬、欧艺欣、徐立梅、邱雅琴

主要完成单位 福建省高速公路信息科技有限公司

二等奖（2项）

1. 基于物联网的隧道智能照明控制系统

主要完成人：吴铠、李进菊 洪国城 吴珠森、黄良芬、林映波

主要完成单位：福建省漳州高速公路有限公司

2. 基于物联网和故障自诊断技术的智慧栏杆机

主要完成人：徐智勇、张金开、张志雄、赖玉洪、何能斌、洪恒远

主要完成单位：福建泉厦高速公路管理有限公司、厦门诚通达智能科技有限公司

三等奖（3项）

1. 公路施工安全预警系统

主要完成人：赵辉

主要完成单位：福建省高速公路集团有限公司莆田管理分公司

2. 基于大数据分析的高速公路费源监测与预警系统

主要完成人：陈冬青、刘伯海、蔡可祥、王勇、陈达、吴槟、吴舒曼、刘畅、罗璐

主要完成单位：福建省福泉高速公路有限公司

3. 高速公路智慧服务区应用平台

主要完成人：王阳生、缪荣辉、曾文洋、韦建华、林国平、刘光雄、卢湘枚、李永峰、欧建枢、王非凡、黄嘉飞、李淑炫

主要完成单位：福建省高速公路信息科技有限公司

三、综合类（含软科学研究和社会公益类）

一等奖（1项）

福建高速公路集团信息资源利用开发规划

主要完成人：高金勇、赵凜、张斌、叶亮、黄静、王玉焕、李林锋、曹文斌、邱廷铨、王宇鹏、高翔、田锋、文博、张永捷、黄愉文

主要完成单位：福建省高速公路集团有限公司、深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司

二等奖（2项）

1. 福建省高速公路交通安全设置技术规范

主要完成人：潘向阳、刘光东、宋玉才、张超、高晓影、葛书芳、魏必成、李莉萍、朱小锋、林晨

主要完成单位：福建省高速技术咨询公司、福建省高速公路集团有限公司、北京交科公路勘察设计研究院有限公司

2. 高速公路行人闯入预警辅助系统

主要完成人 郑仙才、唐献章、曾德焜、钟学才、陈帅琦

主要完成单位：福建省龙岩高速公路有限公司

三等奖（3项）

1. 高速公路边坡工程养护技术规范

主要完成人：潘向阳、刘光东、高和斌、何澄平、张锴、黄铭煌、林灿阳、杨帆、张永钊、马新凯

主要完成单位：福建省高速技术咨询有限公司、福建省高速公路集团有限公司、中铁西北科学研究院有限公司

2. 福建省山区高速公路设计规范

主要完成人：潘向阳、刘光东、寇军、钟发林、刘秋江、陈忠潮、陈开良、刘海清、张斌、唐颖

主要完成单位：福建省高速技术咨询有限公司、福建省高速公路集团有限公司、福建省交通规划设计院有限公司

3. 福建省高速公路服务区功能提升与拓展研究

主要完成人 师军、曾文洋、吴燕蓉、张凡、陈佳莹、薛然、庞琨伦、陈东、陈昊韞

主要完成单位 福建省交通规划设计院有限公司

