

福建工程学院教务处

关于公布第七届福建工程学院交通科技大赛获奖名单的通知

各学院：

根据《关于举办第七届福建工程学院交通科技大赛的通知》要求，经过中期推进和决赛角逐，本次大赛共评出：本科生组一等奖1项、二等奖3项、三等奖5项、优秀奖4项；研究生组一等奖1项、二等奖1项，现将获奖名单予以公布。

福建工程学院教务处
2022年4月20日



附件 1

本科生组：

一等奖

- 1、大型车辆盲区和内轮差双向综合报警系统

二等奖

- 2、“停好找”-考虑停车位获取可靠性的实时停车导引系统
- 3、远端非接触式酒驾检测以及警示系统
- 4、基于变色沥青材料的潮汐车道智能切换系统

三等奖

- 5、“公交行其势”-公交按需停站呼叫系统
- 6、“伴我行”实时道路交通设施检测提示系统
- 7、铁路桥梁沉降智能监测系统
- 8、智能路灯投射系统
- 9、道路停车智能收费系统

优秀奖

- 10、“违停克星”——城市违章停车智能管理系统
- 11、基于高清卡口监控系统的研发
- 12、一种换乘客流统计技术的研究
- 13、一种基于城市隧道内声波发电辅助供电装置的研究

研究生组：

一等奖

1、基于数字孪生技术的智能管道特种机器人研究

二等奖

2、基于 ETC 大数据的智能驾驶超视距感知研究