

潮州市科学技术研究成果公报

2020 年（第一期）

潮州市科技创新服务中心

2020 年 7 月 17 日

根据科技成果管理的有关规定，现将各单位 2020 年度申报潮州市科学技术研究成果登记的项目予以公布。任何单位或个人对以下公布的科学技术研究成果的知识产权归属及成果完成人员等如有异议，应在公布的 30 天内以书面形式向潮州市科技创新服务中心提出，由潮州市科技创新服务中心通知推荐单位核实。如确属剽窃或弄虚作假者，在原公布范围内宣布撤销；对没有异议的，由潮州市科技创新服务中心发给《潮州市重大科学技术研究成果登记证书》。

（潮州市科技创新服务中心地址：潮州市潮州大道南段科技大楼二楼）

制造业

成果名称：车载触摸屏在线精密检测系统技术研究及应用

登记号：潮科成登字（2020）0001号

完成单位：汕头超声显示器技术有限公司，苏州睿仟科技有限公司，汕头超声显示器（二厂）有限公司，芜湖威视光学技术有限公司，广东汕头超声电子股份有限公司。

主要研究人员：沈奕,伍祥辰,詹前贤,朱世健,吴锡淳,姜华,蒯多杰,张高民,陈远明,蔡泽锋,肖长力,张汉焱,庄少毅,孙楹煌,林伟浩,谢捷聪,许国栋,吕岳敏,彭嘉鑫,李森伟,林意德,陈少冬,张漫润,郑伟鹏

组织评价单位：广东省测量控制技术与装备应用促进会、广州市仪器学会。

推荐单位：汕头市科学技术局

项目成果技术为车载触摸屏在线精密检测系统技术，实现了高速、高准确度的检测与质量控制，所生产的触摸屏产品满足高端汽车厂商将出厂不良管控在 10ppm 以下的严苛要求。成果的 AOI 膜下缺陷在线检测技术达到国际领先水平。