

苏州市科技计划项目验收证书

苏科验字〔2019〕622号

计划类别：重点产业技术创新->重点研发产业化

项目编号：SGC201653

项目名称：遥控操作消防机器人车研制

承担单位：捷达消防科技（苏州）股份有限公司

主管部门：工业园区科技和信息化局

项目合作单位：东南大学

项目负责人：姚桂华

项目组成员：宋爱国、贲成亚、周亚明、王启军、高菲、朱菊生、郑永生、胡介球、李会军、曾洪、纪鹏、宋子墨、魏宏明

验收形式：会议验收

验收结论：总结结题

发证日期：2019年03月01日

项目验收委员会名单：

姓名	单位	性别	专业	职务或职称
钱恒宽	无锡市消防协会	男	机械	高级工程师
凡亦文	测绘院有限责任公司	男	工程测量	副院长/产业教授、高级工程师
郭旭红	苏州大学	男	机械制造	教授/硕导
付保川	苏州科技大学	男	光机电一体化	院长/教授
冯骥	苏州万隆永鼎会计师事务所有限公司	男	会计学	副所长/注册会计师

项目验收意见：

受苏州市科技局委托，2019年1月7日苏州工业园区科技和信息化局组织有关专家，对捷达消防科技（苏州）股份有限公司承担的“遥操作消防机器人车研制”（项目编号：SGC201653）项目进行了验收。验收组听取了项目汇报，审阅了有关资料，经质询和讨论，形成验收意见如下：

1、项目提供的验收资料齐全、规范，符合要求。

2、项目采用遥操作、局部自主、人机交互等技术，研发了遥操作消防机器人车装备，由行走装置、液压系统、动力装置和电气系统组成，能有效替代消防队员进入易爆、缺氧、浓烟及有毒气体等危险事故现场，实施多种灭火消灾、排烟救援作业。项目产品经国家消防装备质量监督检验中心检验，各项性能指标达到项目合同要求。项目执行期内，申请发明专利4项，发表论文2篇。

3、项目总投资376.17万元，其中市拨经费50万元，企业自筹资金326.17万元。

验收组认为，项目已完成合同规定的主要技术指标，一致同意通过总结结题。