

项目名称	智能化电器产品研发和生产项目		
项目阶段	☐ 研制 ☒ 试生产 ☐ 小批量生产 ☐ 批量生产 ☐ 其他（ ）		
技术领域	先进制造	合作方式	双方商定
项目简介： 本项目开发了双电源自动转换开关、三电源自动转换开关、智能继电器/接触器、大功率恒压恒流源、瞬动测试仪、智能电涌保护器、无弧分断器等十余种产品，可广泛应用于国民经济各个领域。产品性能优于国家标准要求，为电器制造企业投入新产品和开拓新市场提供服务。 本项目具有技术优势，集智能电器产品设计、开发于一身，为客户提供完整的智能电器技术开发和生产解决方案，最具规模和成长性，具有广阔的市场应用前景。可在电器行业乃至其他行业内进行广泛的推广应用，预期销售额每年以 100% 的速度增长，三年时间销售额达到 10000 万元左右，社会效益和经济效益巨大。			
实施条件： 该项目技术转化时，需要装配生产线、检测设备等，厂房面积预计不超过 1000 平米，动力预计需要 600KVA 的三相供电；人力资源：软硬件技术工程师、销售工程师、装配工人、调试工程师、财务管理人员等；环保无污染；周边环境：工业园区，交通方便。			
知识产权情况： 该成果已授权发明专利 4 项：三电平 Cuk 调压恒流源及其运行方法，专利号：ZL 2015 1 0010321.4；一种三路电源自动转换开关装置，专利号：ZL 2014 1 0515126.2；适用于三电源且行程可调的自动转换操作机构，专利号：ZL 2015 1 0354589.X；电涌保护器中的数据采集装置，专利号：ZL 2015 1 0246051.7。			
成果照片： 			