

## 附件4

## 浙江省高校科研经费使用信息公开一览表

填表人： 李小琴

填表日期：2016年12月27日

立项信息	项目名称	基于Android的智能家居APP控制系统					
	立项部门	杭州汤米智能科技有限公司		立项文号	NZ-H160330		
	实施期限	2016年3月		至	2017年7月		
	协作单位	宁波市机电工业研究设计院有限公司					
	项目负责人及课题组成员	姓名	职称	工作单位		承担任务	
		李小琴	讲师	宁波职业技术学院		项目的设计、传感器的选型、电路装配、硬件电路设计及调试等工作	
		陈光绒	副教授	宁波职业技术学院		单片机编程	
		程威龙	高工	宁波市机电工业研究设计院有限公司		智能家居APP软件开发	
		林国	高工	宁波市机电工业研究设计院有限公司		各种功能模块的组装及调试	
	经费总额	30万元	其中拨款	30万元	其他经费来源及金额	无	
经费预算	设备费		万元	材料费	8万元		
	测试化验加工费		1万元	燃料动力费	6万元		
	差旅费		12万元	会议费	1.4万元		
	合作协作研究与交流费		0.1万元	劳务费	万元		
	出版/文献/信息传播/知识产权事务费		万元	专家咨询费	万元		
	管理费		1.5万元				
过程信息	经费到位情况	已拨入	25万元	未拨入	5万元	实际经费使用总额	25万元
	阶段性成果	智能家居系统已设计好，智能家居的各种传感器已选好，已设计好自主设计的网关，已设计好感应灯、智能插座、电动卷帘、智能灯座等产品，并已应用到智能家居中，并将智能家居的各种产品根据设计要求连接好电路，正设计智能家居APP软件进行					
	预算支出情况	设备费		万元	材料费	6.25万元	
		测试化验加工费		1万元	燃料动力费	5万元	
		差旅费		10万元	会议费	1.4万元	
		合作协作研究与交流费		0.1万元	劳务费	万元	
出版/文献/信息传播/知识产权事务费		万元	专家咨询费	万元			
管理费		1.25万元	外协费拨出	万元			
大额设备和材料名称和价格							
结题验收信息	获得的标志性成果	设计出基于Android的智能家居APP控制系统通过手机或ipad进行操作：打开和关闭家居各功能区域所有灯光和电器；不受方向影响（可穿墙）的无线遥控功能；具有记忆功能的灯光调节功能；电视机、音箱音量的调节功能；播放音乐曲目功能；异常情况（煤气泄漏、上锁异常、火警等）的防盗报警功能。					

## 附件4

经费结算情况	未结算未结题		
验收时间		验收组织单位	
验收组成员			
结题验收意见			