

浙江省高校科研经费使用信息公开一览表

 填表人： 裘腾威

填表日期： 2021 年 10 月 8 日

立项信息	项目名称	新型藕状多孔铜微通道散热技术的研究				
	立项部门	浙江省教育厅	立项文号	Y201941141		
	实施期限	2019.10.01	至	2020.09.30		
	协作单位	无				
	项目负责人及课题组成员	姓名	职称	工作单位		承担任务
		裘腾威	副教授	宁波职业技术学院		(1) 建立藕状多孔铜微通道热沉散热理论模型； (2) 数值模拟分析藕状多孔铜微通道热沉散热性能； (3) 实验研究藕状多孔铜微通道热沉散热性能； (4) 研制藕状多孔铜微通道散热器工程样机； (5) 发表三级核心论文 2 篇； (6) 撰写项目总结报告。
		熊瑞斌	教授	宁波职业技术学院		散热器顶盖压铸模设计
		张威	讲师	宁波职业技术学院		搭建藕状多孔铜微通道热沉散热性能测试平台
		吕涛	讲师	宁波职业技术学院		制备优质的藕状多孔铜材料
		柯春松	副教授	宁波职业技术学院		材料总结
	经费总额	0.8 万元	其中拨款	0 万元	其他经费来源及金额	0.8 万元
	经费预算	1、仪器设备费		0 万元	8、差旅会议及国际合作交流费	0.18464 万元
		2、材料费		0 万元	9、合作协作研究费	0 万元
		3、测试化验加工费		0.30768 万元	10、专家咨询费	0 万元
4、燃料动力费		0 万元	11、评审鉴定费	0 万元		
5、出版/文献/信息传播/知识产权事务费		0.18464 万元	12、激励费	0 万元		
6、数据采集费		0 万元	13、管理费	0 万元		
7、劳务费		0.12304 万元	14、其他	0 万元		

过程信息	经费到位情况	已拨入	0.8 万元	未拨入	0 万元	实际经费使用总额	0.3996 万元
	阶段性成果	2 篇学术论文在三级核心期刊上发表					
	预算支出情况	1、仪器设备费		0 万元	8、差旅会议及国际合作交流费		0 万元
		2、材料费		0 万元	9、合作协作研究费		0 万元
		3、测试化验加工费		0.27 万元	10、专家咨询费		0 万元
		4、燃料动力费		0 万元	11、评审鉴定费		0 万元
		5、出版/文献/信息传播/知识产权事务费		0.1296 万元	12、激励费		0 万元
6、数据采集费		0 万元	13、管理费		0 万元		
7、劳务费		0 万元	14、其他		0 万元		
大额设备和材料名称和价格	无						
结题验收信息	获得的标志性成果	2 篇学术论文在三级核心期刊上发表，新型藕状多孔铜微通道散热工程样机					
	经费结算情况	已使用 0.3996 万元，未使用 0.4004 万元。					
	验收时间	2020 年 11 月 1 日	验收组织单位		宁波职业技术学院		
	验收组成员	宁波职业技术学院专家组					
	结题验收意见	验收通过					