浙江省高校科研经费使用信息公开一览表

填表人 ： 张元祥　　填表日期 ： 2019年12月17日

立项信息	项目名称	晶粒尺度下硅通孔互连的电迁移失效机理研究				
	立项部门	国家自然科学基金委员会				
	实施期限	2017.01-2019.12				
	协作单位					
	项目负责人及课题组成员	姓名	职称	工作单位	承担任务	
		张玉良	副教授	衢州学院	电迁移理论	
		朱冬冬	讲师	衢州学院	硅通孔材料分析	
		倪成员	讲师	衢州学院	失效机制分析	
		吴军	高级实验师	衢州学院	电迁移试验	
		贺庆	讲师	衢州学院	数值模拟	
	经费总额	21.908000 万元	其中拨款	21.908000 万元	其他经费来源及金额	
	经费预算	设备费	2.000000 万元	材料费	3.000000 万元	
		测试化验加工费	5.000000 万元	燃料动力费	万元	
		差旅费	4.571055 万元	会议费	万元	
		合作协作研究与交流费	1.428945 万元	劳务费	2.000000 万元	
		出版/文献/信息传播/知识产权事务费	2.000000 万元	专家咨询费	万元	
		管理费	万元	其他	1.908000 万元	
过程信息	经费到位情况	已拨入	20.000000 万元	未拨入	万元	实际经费使用总额	11.548986 万元
	阶段性成果					
	预算支出情况	设备费1	2.000000 万元	材料费1	0.820364 万元	
		测试化验加工费1	0.407300 万元	燃料动力费1	万元	
		差旅费1	2.284800 万元	会议费1	万元	
		合作协作研究与交流费1	1.428945 万元	劳务费1	1.830000 万元	
		出版/文献/信息传播/知识产权事务费1	1.077577 万元	专家咨询费1	万元	
		管理费1	万元	其它1	1.700000 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	发表论文12篇，申请4件发明专利				
	经费结算情况					
	验收时间		验收组织单位			
	验收组成员					
	结题验收意见					

注：涉及商业秘密的，委托单位、项目名称等敏感关键词用“*”替代。

流转意见

尤婷
科学研究与社会合作处

来自钉钉客户端
接收人：张元祥

2019-12-24 16:14:00 [3.科研处确认 / 批准]

严诗琴
计划财务处（含采购管理办公室）

来自钉钉客户端
接收人：尤婷

2019-12-24 15:59:23 [2.计财处确认 / 批准]

张元祥
机械工程学院

来自Web手机版客户端
接收人：严诗琴

2019-12-24 15:57:25 [1.申请 / 提交]

严诗琴
计划财务处（含采购管理办公室）

激励费的预算数与支出数分别填入其它费用的预算数与支出数中（预算数：19080,支出数：17000）
来自钉钉客户端
接收人：张元祥

2019-12-24 15:48:47 [2.计财处确认 / 退回]

张元祥
机械工程学院

接收人：严诗琴

2019-12-21 20:42:29 [1.申请 / 提交]

张元祥
机械工程学院

接收人：王萱

2019-12-21 20:42:25 [1.申请 / 转发]