湖南省自然科学基金项目  
结题报告

项目编号：

项目名称：

项目类别：

所属学科：

项目负责人：

依托单位：

湖南省自然科学基金委员会

二O二O年制

**表1 湖南省自然科学基金项目结题简况表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目编号 |  | | | | 项目名称 | |  | |
| 项目负责人 |  | | | | 职称 | |  | |
| 联系电话 |  | | | | 电子邮箱 | |  | |
| 项目组参与人 |  | | | | | | | |
| 依托单位 | ﻿湘潭大学 | | | 单位性质 | | 高等院校 | | |
| 实际参加人数 | 高级 | 中级 | 初级 | 博士后 | | 博士生 | | 硕士生 |
|  |  |  |  | |  | |  |
| 研究经费 | 资助总额 | （万元） | | 研究期限 | | 计划完成年月 | |  |
| 支出金额 | （万元） | | 实际完成年月 | |  |
| 结题种类 | 正常 | | | | | | | |
| 结题方式：（符合下列条件之一者可结题，在符合条件的序号□中画“☑”）  □1 □2 □3 □4 □5 □6  1、基金资助的项目在实施期间，申请并授权了发明专利、实用新型专利、软件著作权专利（附专利证书复印件），具有成果转化、推广应用证明；  2、省基金资助的项目在实施期间获国家自然科学基金、国家科技重大专项、国家重点研发计划、技术创新引导专项（基金）、基地和人才专项资助（附基金编号及项目合同书复印件）；  3、国内刊物发表的论文，其刊物的影响因子(刊物的学术水平和影响力)累计至少达到0.6(附论文复印件)；  4、在国内外刊物上发表论文被《SCI》、《EI》、《CPCI》收录至少1篇（附论文复印件、检索证明）；  5、撰写专著1部(附专著)。  6、其它（未完成预期研究成果，说明原因，可另加附页，须至少有三位同行专家论证签字盖章）。 | | | | | | | | |
|

**表2 专利及成果转化情况**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 专利 | | | | | 成果转化 | | | |
| 序号 | 专利名称 | 专利权人 | 专利类型 | 专利号 | 技术转让 | 技术许可 | 作价投资 | 经济效益 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

备注：专利类型包括发明专利、实用新型专利和软件著作权专利。

**表3 获高级别项目资助情况**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **项目编号** | **项目类别** | **资助金额** | **立项时间** | **项目主持人** |
|  |  |  |  |  |  |  |

备注：高级别项目仅指省基金资助的项目在实施期间获国家自然科学基金、国家科技重大专项、国家重点研发计划、技术创新引导专项（基金）、基地和人才专项资助（附基金编号及项目合同书复印件）

**表4 完成论文、论著目录**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **类型** | **检索收录情况** | **主要作者** | **影响因子** | **发表时间** | **论文信息** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

备注：1、项目负责人不得将非本人或非参与者所取得的研究成果，以及与受资助项目无关的研究成果列入表中。发表的研究成果，项目负责人和参与者均应如实注明得到湖南省自然科学基金项目资助和项目批准号，且将自然科学基金标注顺序靠前。  
2、检索收录情况标注论文被《SCI》、《EI》、《CPCI》收录及引用情况(含学术会议交流)  
3、论文信息要求列出刊物名称，时间，卷（期），起止页码，基金标注顺序。著作要求列出出版社名称）

**表5 项目获奖情况**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **奖项类别** | **项目名称** | **奖励等级** | **证书号** | **获奖时间** | **获奖者** |
|  |  |  |  |  |  |  |

备注：需附科学技术奖励证书复印件

**表6 人才培养及学术交流**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 人才培养（人） | 中青年学术带头人 | 优青 | 杰青 | 创新群体 | 其他 |
|  |  |  |  |
| 出站博士后 | | 毕业博士 | | 毕业硕士 |
|  | |  | |  |
| 举办和参加学术会议 | 举办国际学术会议 | 次数 |  | 人数 |  |
| 举办国内学术会议 | 次数 |  | 人数 |  |
| 参加国际学术会议 | 次数 |  | 人数 |  |

**表7 研究成果统计数据表**

**（此部分在系统根据其他填报数据自动生成）**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 获奖（项）/项目 | 国家级 | 自然科学奖 | 科技进步奖 | 发明奖 |
|  |  |  |
| **省部级** | 自然科学奖 | | 科技进步奖 |
|  | |  |
| 获国家级项目资助 | 项目数 | | 金额 |
|  | |  |
| 学术报告/论文/专著/其他（篇） | 学术论文 | 发表论文数 | 期刊论文 |  |
| 会议论文 |  |
| 论文检索收录情况 | SCIE/SSCI |  |
| EI |  |
| 北大中文核心 |  |
| CSSCI |  |
| 学术专著 | 中文 | 外文 | 标本库 |
|  |  |  |
| 专利/标准/软著/成果转化 | 专利（项） | 发明 | 实用新型 | 软件著作权 |
|  |  |  |
| 成果转化 | 技术转让 | | 技术许可 |
|  | |  |
| 作价投资 | | 经济效益 |
|  | |  |
| 人才培养及学术交流 | 人才培养（人） | 中青年学术带头人 | 优青 | 杰青 |
|  |  |
| 创新群体 | 其他 |
|  |  |
| 出站博士后 | 毕业博士 | 毕业硕士 |
|  |  |  |
| 举办和参加学术会议 | 举办国际学术会议 | 次数 | 人数 |
|  |  |
| 举办国内学术会议 | 次数 | 人数 |
|  |  |
| 参加国际学术会议 | 次数 | 人数 |
|  |  |

备注：本表针对各种类型资助项目收集数据以便进行整体资助效果分析使用，并非要求每类项目都具有以上各类成果。

**表8 湖南省自然科学基金项目经费决算表（万元）  
（包干制项目请在系统开通后，根据系统提示要求填报）**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **科目名称** | | **预算数** | | | **累计支出数** | **结余数** |
| 批准预算数 | 预算调整数 | 调整后预算 |
| 合计 | |  |  |  |  |  |
| 直接经费 | 1.设备费 |  |  |  |  |  |
| (1)购置设备费 |  |  |  |  |  |
| (2)试制设备费 |  |  |  |  |  |
| (3)设备改造与租赁费 |  |  |  |  |  |
| 2.材料费 |  |  |  |  |  |
| 3.测试化验加工费 |  |  |  |  |  |
| 4.燃料动力费 |  |  |  |  |  |
| 5.差旅费 |  |  |  |  |  |
| 6.会议费 |  |  |  |  |  |
| 7.国际合作与交流费 |  |  |  |  |  |
| 8.出版/文献/信息传播/知识产权事务费 |  |  |  |  |  |
| 9.劳务费 |  |  |  |  |  |
| 10.专家咨询费 |  |  |  |  |  |
| 11.其他支出 |  |  |  |  |  |
| 间接经费 | 间接费用总额 |  |  |  |  |  |
| 其中：绩效支出 |  |  |  |  |  |

说明：⑴经费支出按本表所列顺序填写，仪器设备费须逐项填报（单价万元以上的专用仪器设备应逐项填报名称、型号、规格及制造单位）。

⑵此表由项目负责人填报，报所在单位科学基金项目管理部门、财务部门审核，审计部门审计签署意见

**研究工作总结**

研究工作总结是全面反映本项目研究工作的学术性总结报告。按下列提纲编写， 要求简明扼要，实事求是，以学术内容为主，一般字数控制在3000 字左右。如需要可加页。

1. **主要内容及研究方法**

**2、主要研究进展和成果**

特别要说明主要的科学发现和创新之处，并列出具 体内容和主要数据。

**3、研究成果的科学意义和应用前景**

**（**对于基础研究，着重阐明其科学意义和可 能的应用方向；对于应用基础研究和高新技术的技术基础研究，着重阐明其比较具 体的应用前景）；学术界的反响和引用；着重论述对湖南应用技术的研发可能做出的 贡献；国际合作与交流的情况；转入其他科技计划的情况等。

**4、计划合同完成情况。**

如未完成计划合同任务须说明原因，分析存在的问题。

**5、下一步研究工作计划和打算。**

项目负责人（签字）：

年 月 日 \_

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 依托单位学术委员会对项目完成质量、学术水平的评价（要求至少有三名省内高级职称小同行的专家签字）：  项目针对/围绕XXX问题，采用XXX的研究方法，开展了XXX方面的研究，解决了XXXX的问题，取得了XXX研究成果（不要涉及论文，专利具体数量等），研究成果在研究领域/方向具有XXX科学意义，具备XXX应用前景/产生了XXX经济效益。项目完成了合同约定的研究任务，取得了预期的研究成果，符合项目结题条件，同意申请结题。 | | | |
| 专家姓名 | 职称 | 工作单位 | 签字 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 是否同意专家小组的意见（如不同意，请指出需要修改的内容）：  学术委员会负责人（签章）  年 月 日 | | | |

**附材料清单**

| **序号** | **附件名称** | **是否必备材料** | **下载** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 湖南省自然科学基金项目经费决算表 | 是 |  |
| 2 | 未完成预期研究成果说明 | 条件判断 |  |
| 3 | 科学技术奖励证书复印件 | 条件判断 |  |
| 4 | 高级别项目合同书 | 条件判断 |  |
| 5 | 论文 | 否 |  |
| 6 | 其他 | 否 | 建议以“目录+清单+具体佐证”形式整理提供 |