附件1：

爆破工程湖北省重点实验室

开放基金项目结题材料

**（ 2020年度）**

项 目 名 称

项 目 编 号

项 目 类 型

项 目 负 责 人

电 话

所 在 单 位

通 讯 地 址

邮 编 E-mail

起 止 时 间

结 题 日 期

说 明

一、结题材料包括：申报书、合同书（或任务书）、结题书（含成果附件）。

二、项目申报书、合同书（或任务书）应使用原件或复印件。

三、结题成果应按照要求标注单位名称及资助编号，未标注不计入成果。

四、项目附件材料按要求提供原件或复印件。

五、结题材料按申报书、合同书（或任务书）、结题书（含成果附件）的顺序装订成册，一式四份，A4纸左侧装订。

爆破工程湖北省重点实验室

开放基金项目结题报告

**（ 2020年度）**

|  |  |
| --- | --- |
| 项目类别 |   |
| 项目名称 | （中文）  |
|  | （英文）  |
| 负 责 人 |   | 电 话 |   |
| 依托单位 |   |
| 通讯地址 |   |
| 邮 编 |   | 单位电话 |   |
| 电子邮箱 |   |
| 填报日期 |   |

一、课题结题表

1.课题总结

|  |
| --- |
| **1、课题的执行情况****2、主要研究成果****3、所取得的成绩等** |

1. 课题关键成果完成情况

|  |  |
| --- | --- |
| **课题预期成果** | **课题最终成果** |
| SCI论文2篇（其中至少1篇中科院分区2区及以上）及以上。 | 中科院分区2区SCI论文 2 篇。 |

二、项目工作报告

|  |
| --- |
| 1、项目背景。2、主要研究内容及研究方法。3、主要研究成果。特别要说明主要的科学发现和创新之处，并有具体的内容和必要的数据。4、研究成果的科学意义和应用前景；学术界的反映和引用。5、与申请书（或任务书）的预期研究进展和成果比较，存在哪些问题，说明原因。（可附页） |

三、项目技术报告

|  |
| --- |
| 1、项目研究的动态与现状。2、采用的技术方案、工作路线、实验方法。3、具体研究结果、技术指标、数据、技术方案论证、技术特征。4、总体性能指标与国内外同类先进技术的比较。5、技术成熟程度。6、对社会经济发展和科技进步的意义。7、推广应用的条件和前景。8、存在的问题等基本内容。（应附研究报告） |

四、开放基金项目经费决算表

|  |  |
| --- | --- |
| 收 入 | 支 出 |
| 科 目 | 预算数(万元) | 实际数(万元) | 科 目 | 预算数(万元) | 实际数(万元) |
| 金额 | 其中:下拨经费 | 金额 | 其中:下拨经费 |
| 合 计 |  |  | 合 计 |  |  |  |  |
| 1、实验室拨款 |  |  | 1．设备费 |  |  |  |  |
| 2、自筹经费来源 |  |  | （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.管理费 |  |  |  |  |
|  |  |  | 12.其它 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 项目负责人（签字）： 部门负责人（签字）：财务负责人（签字）： 年 月 日 （公 章） |

五、审查意见

|  |
| --- |
| 所在单位科研管理部门意见科研管理部门负责人（签字） 科研管理部门公章年 月 日  |
| 实验室审查意见实验室负责人（签章） 实验室公章年 月 日 |

**成果附件**

## **1.公开发表的论文、著作（备注栏请填写是否核心期刊、是否被检索等）**

| 论文、著作名称 | 年份 | 学术期刊或出版社名称 | 卷（期） | 页 | 作（著）者名次 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

## **2.取得的专利情况**

| 专利名称 | 申请专利号 | 授权专利号 | 年份 | 授权国家或地区 | 本人名次 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

## 3.调研报告（附相关机构或领导的采纳、批复等证明材料）

| 调研报告名称 | 撰稿人 | 批示单位/批示人 | 批示时间 |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |

## 4.其他