**附件一：**

**课题编号：**

**自然资源部深地动力学重点实验室**

**自主研究课题申请书**

课题名称：

类 别: （重点/一般）

申 请 人:

起止时限： 年 月 至 年 月

自然资源部深地动力学重点实验室

年 月

**编写说明**

1、课题类别分为重点课题和一般课题。

2、重点课题的研究内容需符合实验室的研究方向，且无重大经费支持或支持力度不够。

3、重点课题需突出重大理论突破、技术创新、产生巨大经济效益三个目标之一。

4、一般课题在符合实验室总体研究方向的前提下，研究内容不限。

5、重点课题的申请经费为60-100万元，研究期限2-3年。

6、一般课题申请经费为10-20万元，研究期限1-2年。

7、申请者应是地质所研究人员。

一、基本信息

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 课题名称 |  | | | |
| 申请人信息表 | 姓 名 |  | 性 别 |  |
| 职 称 |  | 最高学位 |  |
| 从事专业 |  | 研究方向 |  |
| 移动电话 |  | 电子信箱 |  |
| 课题  摘要 | 简述课题目的意义与创新点、拟解决的关键科学问题、主要研究内容和预期成果（限500字）。 | | | |

二、立论依据

|  |
| --- |
| （研究意义、国内外研究现状及发展动态分析，需结合科学研究发展趋势来论述科学意义；或结合国民经济和社会发展中迫切需要解决的关键科技问题来论述其应用前景。） |

三、研究目标、研究内容、研究方案及可行性分析

|  |
| --- |
|  |

四、特色与创新之处

|  |
| --- |
|  |

五、年度研究计划

|  |
| --- |
|  |

六、预期研究成果

|  |
| --- |
|  |

七、课题组成员

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 姓名 | 工作单位 | 课题分工 | 每年工作  时间(月) | 签字 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |

八、申请人成果简介

1、五年内论文、论著

|  |
| --- |
|  |

2、负责和参加的课题情况

|  |
| --- |
|  |

3、其他成果、获奖及荣誉称号等

|  |
| --- |
|  |

九、经费预算表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 支 出 科 目 | 金 额 | 计 算 根 据 及 理 由 |
| 一. 科研业务费 |  |  |
| 1. 测试/计算/分析费 |  |  |
| 2. 会议费/差旅费 |  |  |
| 3. 出版物/文献/信息传播费 |  |  |
| 4. 其它 |  |  |
| 二. 实验材料费 |  |  |
| 1. 原材料/试剂/药品购置费 |  |  |
| 2. 加工费 |  |  |
| 三. 设备费 |  |  |
| 1. 购置设备 |  |  |
| 2. 试制设备 |  |  |
| 四. 国际合作与交流费 |  |  |
| 1. 课题组成员出国合作交流 |  |  |
| 2. 境外专家来华合作交流 |  |  |
| 五. 劳务费(≤15%) |  |  |
| 合 计 |  |  |

十、申请人承诺

|  |
| --- |
| 我保证上述填报内容的真实性。如果获得资助，我将切实保证研究工作时间，按计划认真开展研究工作，按时报送有关材料。  申请者（签字）    年 月 日 |

十一、审核意见

|  |
| --- |
| 实验室负责人（签字）    年 月 日 |

**附件二：**

课题编号：

**自然资源部深地动力学重点实验室**

**自主研究课题任务书**

课题名称：

课题负责人：

起止年限： 年 月 至 年 月

自然资源部深地动力学重点实验室

年 月

填 写 说 明

1、本任务书系自然资源部深地动力学重点实验室自主研究课题专用。

2、收到自然资源部深地动力学重点实验室自主研究课题立项通知后，请仔细阅读本填报说明，并认真填写《自然资源深地动力学重点实验室自主研究课题任务书》。

3、填写《任务书》时要求科学严谨、实事求是、表述清晰、准确。《任务书》经自然资源深地动力学重点实验室审核批准后，将作为课题研究计划执行和检查、验收的依据。

4、课题编号由实验室统一规定。

5、课题组成员和研究内容按申请书执行。课题支出预算必须与课题审定的预算一致。

一、基本信息

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 课题名称 |  | | | |
| 申请人信息表 | 姓 名 |  | 性 别 |  |
| 职 称 |  | 最高学位 |  |
| 从事专业 |  | 研究方向 |  |
| 移动电话 |  | 电子信箱 |  |
| 目标任务 |  | | | |
| 预算经费 |  | | | |

二、研究内容与实施方案

|  |
| --- |
| （课题研究内容、技术路线、实施方案）（限1000字）。 |

三、年度计划及年度目标

|  |  |
| --- | --- |
| **年度** | **年度计划及年度目标** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

四、预期成果及考核指标

|  |
| --- |
| （课题形成的知识产权、技术标准、新技术、新产品、新装置、新软件、论文、专著、人才培养等方面的成果、效益、数量、水平及其它应考核指标）（限1000字）。 |

五、经费预算表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 支 出 科 目 | 金 额 | 计 算 根 据 及 理 由 |
| 一. 科研业务费 |  |  |
| 1. 测试/计算/分析费 |  |  |
| 2. 会议费/差旅费 |  |  |
| 3. 出版物/文献/信息传播费 |  |  |
| 4. 其它 |  |  |
| 二. 实验材料费 |  |  |
| 1. 原材料/试剂/药品购置费 |  |  |
| 2. 加工费 |  |  |
| 三. 设备费 |  |  |
| 1. 购置设备 |  |  |
| 2. 试制设备 |  |  |
| 四. 国际合作与交流费 |  |  |
| 1. 课题组成员出国合作交流 |  |  |
| 2. 境外专家来华合作交流 |  |  |
| 五. 劳务费(≤15%) |  |  |
| 合 计 |  |  |

预算说明

|  |
| --- |
| （对预算表中的主要费用做出详细说明，给出充分的计算依据） |

六、主要研究人员

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓 名 | 性别 | 职务职称 | 业务专业 | 参加课题工作时间（月/年） | 所在单位 | 签名 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

七、课题负责人承诺

|  |
| --- |
| 我接受自然资源部深地动力学重点实验室自主研究课题的资助，将按照申请书、课题批准意见和任务书负责实施本课题，严格遵守自然资源部深地动力学重点实验室关于资助课题管理、财务等各项规定，切实保证研究工作时间，认真开展研究工作，确保完成课题研究计划，实现预期目标。按时保送有关材料，及时报告重大情况变动，对资助课题发表的论著和取得的研究成果按规定进行标注。  课题负责人（签字）： 年 月 日 |

八、任务书签订双方签章

（甲方）：

实验室主任（签字）：

年 月 日

（乙方）：

课题负责人（签字）：

年 月 日

附件三：

课题编号：

**自然资源部深地动力学重点实验室**

**自主研究课题结题报告**

课题名称：

类 别: （重点/一般）

申 请 人:

所在单位:

批准金额:

起止时限： 年 月 至 年 月

自然资源部深地动力学重点实验室

年 月

一、课题研究成果

|  |
| --- |
| （课题研究内容的总体完成情况以及使用自然资源部深地动力学重点实验室的测试设备取得的成果） |

二、经费使用情况

|  |
| --- |
| 1 实验费（所用设备的使用机时、总费用）  2 差旅费  3 其它 |

三、相关成果材料清单

|  |
| --- |
| （标注有“自然资源部深地动力学重点实验室”的论文及其它成果。其它成果包括专利、鉴定情况、经济效益等。） |

四、课题负责人签字

|  |
| --- |
| 我保证上述研究成果和经费使用真实、可靠。  课题负责人：  年 月 日 |

五、报告评审意见

|  |
| --- |
| 实验室负责人（签字）    年 月 日 |