|  |
| --- |
| 申请编号： |
|  |

**国际岩溶研究中心国际合作项目暨**

**国土资源部岩溶生态系统与石漠化治理**

**重点实验室开放课题基金**

申 请 书

课题名称：

申 请 者：

所在单位：

通讯地址：

邮政编码：

电 话：

电子信箱：

申请日期：

二零一七年制

**一、简表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 研究课题 | 名  称 |  | | | | | | | | |
| 起止年月 | 2017.08.01～2019.07.31 | | | | | | 申请金额 | 5.0万元 | |
| 申请者 | 姓 名 | | 性别 | 出生年月 | 技术职务，学位 | 年参加月 数 | 所在工作单位 | | | |
|  | |  |  |  |  |  | | | |
|  | |  |  |  |  |  | | | |
| 课  题  成  员 | 姓 名 | | 性别 | 出生年月 | 技术职务，学位 | 年参加  月 数 | 课题中  分工 | | 所在工作单位 | 签 章 |
|  | |  |  |  |  |  | |  |  |
|  | |  |  |  |  |  | |  |  |
|  | |  |  |  |  |  | |  |  |
|  | |  |  |  |  |  | |  |  |
|  | |  |  |  |  |  | |  |  |
| 主  要  研  究  内  容  和  意  义  （  限  300  字  ） |  | | | | | | | | | |

二、立项依据

|  |
| --- |
| （拟定课题的科学意义，该领域或该方向的国内外现状、存在问题及发展趋势，我国的优势，附主要参考文献）  主要参考文献 |

三、研究方案

|  |
| --- |
| 1．拟定课题的预期目标、主要研究内容和拟解决的关键问题  2．技术路线（包括研究方案、技术方法及可行性分析） |
| 3．本课题的创新点及国际合作前景  4．课题的总体安排及进度  5．预期成果 |

四、研究基础

|  |
| --- |
| 1．与本课题有关的已有工作积累和已取得的主要成果；具备的必备实验条件  2．申请者及课题成员简历（国内外学习、研究工作经历，近期发表的主要论著） |

|  |
| --- |
| 申请者（签名）  201 年 月 日 |

五、经费预算

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **课题预算费用项目目录** | | | |
| 项目名称： | | | |
| 费用项目 | 计量单位 | 单价（元） | 预算（万元） |
| **一、材料费** |  |  |  |
| 1.原材料 |  |  |  |
| 2.试剂∕药品购置费 |  |  |  |
| 3.低值易耗品 |  |  |  |
| **二、测试化验加工费** |  |  |  |
| 1.样品测试化验 |  |  |  |
| 2.样品加工 |  |  |  |
| **三、差旅费** |  |  |  |
| **四、印刷与信息传播费** |  |  |  |
| 1.出版费 |  |  |  |
| 2.文献检索费 |  |  |  |
| 3.知识产权事务费 |  |  |  |
| 4.打字/打印/复印费 |  |  |  |
| **五、咨询劳务费** |  |  |  |
| **合计** |  | |  |

预算说明

**项目总预算经费：5.0万元。**

六、推荐意见

|  |
| --- |
| （申请者不具备博士学位或高级技术职务，须由两名高级研究人员或相当技术职务人员推荐）  推 荐 人（签章）  技术职务  专 业  单 位 |
| 推 荐 人（签章）  技术职务  专 业  单 位 |

七、所在单位意见

|  |
| --- |
| （对申请者的素质与业务水平进行简要综述，并保证在课题实施过程中提供必要的支撑条件和严格执行实验室课题经费管理的各项规定）  单位负责人（签章） 单 位（公章）  2016 年 7 月 31 日 |

八、学术委员会评审意见

|  |
| --- |
| 主任委员（签章）  2016 年 7 月 31 日 |

九、实验室主任意见

|  |
| --- |
| 主任（签章）  201 年 月 日 |