**附件1**

实验室编号

年度

序号

**海南省海洋地质资源与环境重点实验室**

**开放课题申请书**

课题类型：（选填重点课题、一般课题或青年基金课题）

课题名称：

课题密级：非涉密

申 请 人：

依托单位(盖章)：

合作单位(盖章)：

联系电话：

依托单位传真：

电子邮箱：

申请日期：

**海南省海洋地质资源与环境重点实验室**

**2024年制**

**目 录**

（显示一、二级标题）

**一、简表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 研究  课题 | 名 称 |  | | | | | | | | | | |
| 起止年限 | 年 月至 年 月 | | | | | | 申请金额 | | 万元 | | |
| 研究类别 | 基础研究( ) 应用研究( ) 试验发展( ) 其它( ) | | | | | | | | | | |
| 资助类别 | 全额资助( ) 部分资助( ) 自带经费( ) | | | | | | | | | | |
| 申请者  信息 | 姓 名 |  | 性别 |  | | 出生年月 | |  | | 民族 | |  |
| 技术职称 |  | | | 学位 | | 博士( ) 硕士( ) 学士( ) | | | | | |
| 专 业 |  | | | 研究方向 | |  | | | | | |
| 电 话 |  | | | 电子邮箱 | |  | | | | | |
| 承担单  位信息 | 名 称 |  | | | | | | | | | | |
| 所在地 |  | | | | | | | | | | |
| 通讯地址 |  | | | | | | | 邮编 | |  | |
| 合作单位 |  | | | | | | | | | | |
| 摘要 | 研究意义、主要内容、技术路线、创新点及预期成果等(不超过300字)。 | | | | | | | | | | | |
| 关键词 | 用逗号分开，最多5个。 | | | | | | | | | | | |

**二、课题组主要成员**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 性别 | 年龄 | 专业 | 职称 | 学位 | 工作单位 | 任务分工 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **三、研究课题说明** | | | | | | | | |
| 1．本课题的科学依据和意义(包括科学意义和应用前景，国内外研究概况、水平和发展趋势，学术思想，立论依据，特色或创新之处，主要参考文献目录和出处，可另附页)  2．研究内容和预期成果(必须包括但不限于研究的具体内容，研究目标，重点解决的科学问题，本项目的特色和创新之处，预期成果等。)  3．研究工作计划(包括研究方法、技术路线、实验方案；总体安排和年度工作计划；可能遇到的问题和解决办法等。)  4．主要实物工作量 | | | | | | | | |

**四、研究基础**

|  |
| --- |
| 1．实现本课题目标已具备的条件(包括已往研究工作基础，现有的研究技术人员及工作条件等。)  2．申请人及课题组主要成员简历(按人填写主要学历和工作简历，近期发表的主要论著目录和科研成果名称等。) |

**五、经费预算**

1．经费预算编制依据

2．预算标准及计算方法

3．预算编制结果

经费预算表（适用于海南省矿产资源勘查院及非我局单位）

| 预算内容 | 计量单位 | 工作量 | 单位预算  标准（元） | 预算  （千元） | 测算依据及说明（有文件依据的，应列出文件名称） |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **一、直接费用** |  |  |  |  |  |
| **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/会议费/国际合作与交流费** |  |  |  |  |  |
| (1)差旅费 |  |  |  |  |  |
| (2)会议费 |  |  |  |  |  |
| (3)国际合作与交流费 |  |  |  |  |  |
| **6.出版/文献/信息传播/知识产权事务费** |  |  |  |  |  |
| **7.劳务费** |  |  |  |  |  |
| **8.专家咨询费** |  |  |  |  |  |
| **9.其它支出** |  |  |  |  |  |
| **二、间接费用** |  |  |  |  |  |
| **1.绩效支出** |  |  |  |  |  |
| **2.……** |  |  |  |  |  |
| **3.……** |  |  |  |  |  |
| **合计** |  |  |  |  |  |

**注：若单位确有相关规定要提取管理费，则可预算管理费。切勿虚假申报，否则将影响课题结题。**

经费预算表（适用于我局一类单位、海南省地质测试研究中心）

| 预算内容 | 计量单位 | 工作量 | 单位预算  标准（元） | 预算  （千元） | 2024年度支出/千元 | 2025年度支出/千元 | 2026年度支出/千元 | 2027年度支出/千元 | 测算依据及说明（有文件依据的，应列出文件名称） |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **一、直接费用** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **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/会议费/国际合作与交流费** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| (1)差旅费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| (2)会议费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| (3)国际合作与交流费 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **6.出版/文献/信息传播/知识产权事务费** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **7.劳务费** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **8.专家咨询费** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **9.其它支出** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **二、间接费用** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **1.绩效支出** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2.……** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3.……** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **合计** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

4.预算合理性分析（包括但不限于分析预算经费是否符合重点实验室开放课题管理办法）

5.其他需要说明的问题或情况

**六、拟使用本实验室的主要仪器设备和估计的用机时间（根据实际情况填写，非必填）**

|  |  |
| --- | --- |
| 仪器设备名称 | 估计用机时间 |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**七、省重点实验室审查意见**

|  |
| --- |
| 实验室意见：    重点实验室（签章）  实验室主任：  年 月 日 |
| 批准金额：    批准日期： 年 月 日 |