|  |
| --- |
| 课题受理编号 |
|  |

**陕西省陆相页岩气成藏与开发重点实验室（筹）**

**开放课题申请书**

课题名称：

申 请 人：

申请单位： （盖章）

申请日期： 年 月 日

**陕西省陆相页岩气成藏与开发重点实验室 制**

填报说明

一、填写申请书前，请先认真阅读“陕西省陆相页岩气成藏与开发重点实验室（筹）开放课题申请指南(2017年)”，详细了解开放课题申请要求。

二、申请书为A4纸打印。各栏空格不够时，请自行加页。由所在单位审查签署意见后，一式两份报送陕西省陆相页岩气成藏与开发重点实验室（筹）。同时将申请书电子版发送到重点实验室电子信箱。

三、封面上“受理编号”和申请书中的“重点实验室审批意见”申请者不要填写。

四、陕西省陆相页岩气成藏与开发重点实验室（筹）通讯地址：

联系人：汶锋刚

联系电话：15877323091

E-Mail: 290787469@qq.com

邮寄地址：西安市高新区科技二路75号延长石油集团研究院

邮政编码：710075

一、**项目简表**

|  |  |
| --- | --- |
| 课 题 名 称 |  |
| 课 题 性 质 | 基础研究 |  | 应用研究 |  |
| 研 究 期 限 |  | 申请金额（万元） |  |
| 申请人 | 姓 名 |  | 性 别 |  | 出生年月 |  |
| 职 称 |  | 所学专业 |  |
| 最后学位 |  | 授予单位 |  |
| 电 话 |  | 电子邮箱 |  |
| 工作单位 | 名 称 |  |
| 通讯地址 |  | 邮编 |  |
| 课题成员（含申请人、参加人） | 姓 名 | 年龄 | 职称/学历 | 工作单位 | 项目中的分 工 | 签 名 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**二、立论依据**

|  |
| --- |
| （包括项目的研究意义、国内外研究现状分析） |

**三、研究方案**

|  |
| --- |
| 1.研究内容、研究目标和拟解决的关键问题 |
| 2. 拟采取的研究方法、技术路线 |
| 3. 本项目的创新之处 |
| 4. 预期研究成果及经济技术指标 |

**四、研究基础**

|  |
| --- |
| 1.与本项目有关的研究工作积累和已取得的研究工作成绩 |

|  |
| --- |
| 2.申请者和项目组主要成员的简历，近期已发表与本项目有关的主要论著目录和获得学术奖励情况。 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **五、研究进度计划（按照季度编制）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 起止时间 | 研 究 内 容 | 阶段目标 | 负责人 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

说明：阶段目标为经过该阶段研究应取得的阶段成果，目标应具体、量化，具有可考核性。  |

**六、经费预算**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **预算科目** | **申请经费（万元）** | **备注（计算依据与说明）** |
| 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、信息费（出版/文献/信息传播/知识产权事物费等） |  |  |
| 9、专家咨询费 |  |  |
| 10、劳务费 |  |  |
| 11、其他支出 |  |  |
| **合 计（万元）** |  |  |

**七、申请人承诺**

|  |
| --- |
| 我保证申请书内容的真实性。如果获得资助，我将履行项目负责人职责，严格遵守陕西省科学研究计划项目管理的有关规定，切实保证研究工作时间，认真开展工作，按时报送有关材料。若填报失实和违反规定，本人将承担全部责任。 |
| 签字： 年 月 日 |

**八、申请人所在单位意见**

|  |
| --- |
|  |
| 单位（公章） 年 月 日 |

**九、重点实验室评审意见**

|  |
| --- |
| 实验室主任（签章）： 年 月 日 |