|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 受理编号： |  |  |
| 项目类别： | 🞏重大项目 🞏重点项目 🞏一般项目（学术创新） 🞏一般项目（政策研究） |
| 学科代码： |  |

**陕西省自然科学基础研究计划**

**项目申请书**

**（能源陕西实验室基础研究中心开放课题）**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目名称：** |  | | |  |
| **申请单位：** |  | | | **（盖章）** |
| **项目负责人：** |  | **电子邮箱：** |  | |
| **手机号码：** |  | **办公电话：** |  | |
| **申请日期：** |  | | | |

**陕西省科学技术厅 制**

**一、基本信息**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **申请人信息** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 姓名 | | |  | | | 性别 | | | |  | | | 出生年月 | | | | |  | | |
| 职称 | | |  | | | 手机号码 | | | |  | | | 电子邮箱 | | | | |  | | |
| 学位 | | |  | | | 最终学位授予国及地区 | | | |  | | | 授予年份 | | | | |  | | |
| **申请人主持的国家或省级基础研究计划项目** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目编号 | 项目类别 | | 项目名称 | 承担单位 | | | 项目负责人姓名 | 下达年度 | | | 项目来源 | | 主持/参与 | | | 资助金额/万元 | | | 在研/结题 |
| 1 |  |  | |  |  | | |  |  | | |  | |  | | |  | | |  |
| 2 |  |  | |  |  | | |  |  | | |  | |  | | |  | | |  |
| 3 |  |  | |  |  | | |  |  | | |  | |  | | |  | | |  |
| … |  |  | |  |  | | |  |  | | |  | |  | | |  | | |  |
| **项目基本信息** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 项目名称 | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 研究属性 | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 学科代码 | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 项目起止时间 | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 项目总投资 | | | （万元） | | | **其中：**申请专项经费（请按照项目指南文件进行填写） | | | | | | | | | （万元） | | | | | |
| 基地名称 | | | （请按照下达文件准确填写） | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基地类别 | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **合作单位信息** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | | | 单位名称 | | | | 单位地址 | | | | 联系人 | | | | | 联系电话 | | | 附件 | |
| 1 | | |  | | | |  | | | |  | | | | |  | | |  | |
| 2 | | |  | | | |  | | | |  | | | | |  | | |  | |

**二、项目概况**

|  |
| --- |
| **1、项目主要研究内容和意义（限500字）** |
| **2、预期研究目标（限500字）** |

**三、项目人员情况**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目人数 | | | | | | | |
| 项目组人员总数 | 人 | | | | | | |
| 高级职称 | 人 | 中级职称 | 人 | 初级职称 | 人 | 其他 | 人 |
| 博士 | 人 | 硕士 | 人 | 学士 | 人 | 其他 | 人 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目负责人** | | | | | | | | | | | | |
| 姓名 | 出生  年月 | 证件类型 | 证件号码 | 性别 | 从事专业 | 职称 | 职务 | 学历 | 所在单位 | 项目分工 | 手机 | 签名 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 项目负责人 |  |  |
| 项目负责人简介（限500字） | | | | | | | | | | | | |
| **主要研究人员** | | | | | | | | | | | | |
| 姓名 | 出生  年月 | 证件类型 | 证件号码 | 性别 | 从事专业 | 职称 | 职务 | 学历 | 所在单位 | 项目分工 | 手机 | 签名 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**四、项目进度计划（说明项目进度，包括实施方案、实施地点等内容）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 阶段 | 开始日期 | 结束日期 | 计划完成内容 |
| 第1阶段 | . | . |  |
| 第2阶段 | . | . |  |
| 第3阶段 | . | . |  |
| 第4阶段 | . | . |  |

**五、项目绩效目标**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级指标类别 | 二级指标类别 | 明细指标 | 预期绩效目标 |
| 产出类指标 | 知识产权 | 1、专利授权数（项） | =（1）+（2）+（3） |
| （1）授权发明专利 |  |
| （2）实用新型 |  |
| （3）外观设计 |  |
| 2、软件著作权授权数（项） |  |
| 3、发表论文（篇） | =（1）+（2）+（3） |
| （1）其中SCI索引收录数 |  |
| （2）其中EI索引收录数 |  |
| （3）其他 |  |
| 4、著作（部） |  |
| 5、制订标准数（项） | =（1）+（2）+（3）+（4）+（5） |
| （1）国际标准 |  |
| （2）国家标准 |  |
| （3）行业标准 |  |
| （4）地方标准 |  |
| （5）企业标准 |  |
| 其他成果 | 1、填补技术空白数 | =（1）+（2）+（3） |
| （1）国际 |  |
| （2）国家 |  |
| （3）省级 |  |
| 2、获奖项数 | =（1）+（2）+（3） |
| （1）国家奖项 |  |
| （2）部、省奖项 |  |
| （3）地市级奖项 |  |
| 3、其他科技成果产出 | =（1）+（2）+（3）+（4）+（5）+（6）+（7） |
| （1）新工艺（或新方法模式） |  |
| （2）新产品(含农业新品种) |  |
| （3）新材料 |  |
| （4）新装备（装置） |  |
| （5）平台/基地/示范点 |  |
| （6）中试线 |  |
| （7）生产线 |  |
| 4、研究开发情况 | \ |
| （1）小试 | 是、否 |
| （2）中试（样品样机） | 是、否 |
| （3）小批量 | 是、否 |
| （4）规模化生产 | 是、否 |
| 人才引育 | 1、引进高层次人才 | =（1）+（2） |
| （1）博士、博士后 |  |
| （2）硕士 |  |
| 2、培养高层次人才 | =（1）+（2） |
| （1）博士、博士后 |  |
| （2）硕士 |  |
| 3、培训从事技术创新服务人员（人次） |  |
| 产业化情况 | 1、开放共享仪器设备数（台/套/只等） |  |
| 2、科研仪器设备利用率（%） |  |
| 3、孵化科技型企业（个） |  |
| 4、转化科技成果（个） |  |
| 效果类指标 | 经济效益 | 1、新增产值（万元） |  |
| 2、新增销售（万元） |  |
| 3、新增出口创汇（万美元） |  |
| 4、新增利润（万元） |  |
| 社会效益 | 1、新增税收（万元） |  |
| 2、新增就业人数 |  |
| 3、提供技术咨询/技术服务等（人次） |  |
| 4、带动农民增收（万元） |  |
| 5、培训和指导农业科技服务（人次） |  |
| 6、新增产业带动情况（列举情况） | 限100字 |
| 7、技术集成示范（项） |  |
| 8、建立农业示范基地（亩数） |  |
| 9、节约资源能源（列举） | 限50字 |
| 10、环保效益 | 限50字 |
| 其他需要说明的情况（限150字） | |  | |

**六、项目可行性研究报告**

**提纲**

**（一）立项依据与研究内容**

1、项目的立项依据：研究意义。

2、项目的研究内容、研究目标以及拟解决的关键科学问题。

3、拟采取的研究方案及可行性分析。

4、本项目的特色与创新之处。

5、年度研究计划及预期研究结果。

**（二）研究基础与工作条件**

1、工作基础。

2、工作条件。

3、项目负责人简介。

4、承担科研项目情况。

4、承担科研项目情况。

**七、****附件清单**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **附件名称** | **下载** |
| 1 | 两名具有高级专业技术职务的同行专家推荐 | 推荐书附件.PDF |
| 2 | 项目基础研究的佐证材料 | 佐证材料.PDF |
| 3 | 合作协议 | 1.与测试单位的合作协议.PDF  2.与张三单位的合作协议.PDF |

**科研诚信承诺书**

本人承诺在科研项目（课题）实施（包括项目（课题）申请、评估评审、检查、项目（课题）执行、资源汇交、验收等过程）中，遵守科学道德和诚信要求，严格执行项目（课题）管理规定和《项目（课题）任务合同书》中的约定，不发生下列科研不端行为：

1.在职称、简历以及研究基础等方面提供虚假信息；

2.抄袭、剽窃他人科研成果；

3.捏造和篡改科研数据；

4.违反科研伦理，在涉及基因、人体等研究中严格遵守有关规定和科研共识；

5.不按时完成科研项目，违反科研经费管理相关规定；

6.其他科研不端行为。

项目（课题）负责人签字：

日期：

**八、审核意见**

|  |
| --- |
| 申请单位意见：  项目负责人签字：    单位负责人签字： （单位盖章）  年 月 日 |