附件4

|  |  |
| --- | --- |
| 受理编号： |  |
| 密级： |  |

**国家科技重大专项课题可行性研究报告**

**(申报书)**

|  |  |
| --- | --- |
| 专项名称： |  |
| 课题名称： |  |
| 课题责任单位： |  |
| 课题负责人： |  |
| 填报日期： |  |

中华人民共和国科学技术部制

二〇 年 月 一、课题基本信息

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 基本  情况 | 课题名称 | | |  | | | | | | | | |
| 立项方式 | | | 下拉菜单 | | | | 研究方向 | | | 下拉菜单 | |
| 中央财政支持方式 | | | 下拉菜单 | | | | 推荐单位 | | |  | |
| 执行期限 | | | 2020年1月-2020年12月 | | | | 参与单位数 | | |  | |
| 责任  单位  信息 | 单位名称 | | |  | | | | 单位性质 | | |  | |
| 网站地址 | | |  | | | | 单位法人代表 | | |  | |
| 单位主管部门 | | |  | | | | 组织机构代码 | | |  | |
| 单位成立时间 | | |  | | | | 所在地区 | | |  | |
| 通讯地址 | | |  | | | | 邮政编码 | | |  | |
| 联系人姓名 | | |  | | | | 固定电话 | | |  | |
| 电子邮箱 | | |  | | | | 移动电话 | | |  | |
| 课题  负责人  信息 | 姓名 | | |  | | | | 性别 | | |  | |
| 出生日期 | | |  | | | | 国籍 | | |  | |
| 最高学位 | | |  | | | | 职称 | | |  | |
| 从事专业 | | |  | | | | 职务 | | |  | |
| 证件类型 | | |  | | | | 荣誉称号 | | |  | |
| 固定电话 | | |  | | | | 证件号码 | | |  | |
| 传真号码 | | |  | | | | 移动电话 | | |  | |
| 联系地址 | | |  | | | | 电子邮箱 | | |  | |
| 任务  分工 | 序号 | 任务  名称 | | 承担单位名称 | | | 组织机构代码 | | 负责人 | 证件类型 | 证件号码 | 国拨经费（万元） |
| 1 |  | |  | | |  | |  |  |  |  |
| 2 |  | |  | | |  | |  |  |  |  |
| 3 |  | |  | | |  | |  |  |  |  |
| 4 |  | |  | | |  | |  |  |  |  |
| 5 |  | |  | | |  | |  |  |  |  |
| 6 |  | |  | | |  | |  |  |  |  |
| 7 |  | |  | | |  | |  |  |  |  |
| 8 |  | |  | | |  | |  |  |  |  |
| 课题药物品种信息 | 品种名称 | | 适应症 | 十大疾病分类 | 药品注册分类 | | | | 当前研究状态 | 预期研究状态 | 药物作用靶点（选填） | 备注 |
| 化药 | 中药 | 预防用生物药 | 治疗用生物药 |
|  | |  | 下拉菜单 | 下拉菜单 | 下拉菜单 | 下拉菜单 | 下拉菜单 | 下拉菜单 | 下拉  菜单 |  |  |
| 预期成果 | **知识产权成果** | | | | | | | | | | | |
| 成果类型 | | | | | | 成果数量 | | | | | |
| 新药成果 | | 新药证书 | | | |  | | | | | |
| 生产批文 | | | |  | | | | | |
| 临床批件 | | | |  | | | | | |
| 国际注册 | | | |  | | | | | |
| 国际认证 | | | |  | | | | | |
| 国际许可 | | | |  | | | | | |
| 专利及软件著作权 | | 国际发明专利(PCT\EPO) | | | |  | | | | | |
| 国内发明专利 | | | |  | | | | | |
| 软件著作权 | | | |  | | | | | |
| 质量标准 | | 国际标准 | | | |  | | | | | |
| 国家标准 | | | |  | | | | | |
| 行业标准 | | | |  | | | | | |
| 企业标准 | | | |  | | | | | |
| 成果鉴定证书 | | | | | |  | | | | | |
| 其他类型知识产权 | | | | | |  | | | | | |
| **体系建设成果** | | | | | | | | | | | |
| 成果类型 | | | | | | 成果名称 | | | 成果数量 | | |
| 认证 | | 国际认证 | | | |  | | |  | | |
| 国家认证 | | | |  | | |  | | |
| 对外服务 | | 新药评价 | | | |  | | |  | | |
| 其中，I类新药评价 | | | |  | | |  | | |
| 技术服务合同 | | | |  | | |  | | |
| 人才培养与引进 | | | | | | | | | | | |
| 序号 | | 人才类型 | | | | 数量 | | | | 获得方式 | |
| 1 | | 院士 | | | |  | | | |  | |
| 2 | | 千人计划 | | | |  | | | |  | |
| 3 | | 长江学者 | | | |  | | | |  | |
| 4 | | “国家杰出青年科学基金”获得者 | | | |  | | | |  | |
| 5 | | “国家优秀青年科学基金”获得者 | | | |  | | | |  | |
| 6 | | 博士研究生 | | | |  | | | |  | |
| 7 | | 硕士研究生 | | | |  | | | |  | |
| 经费  来源 | **经费类型** | | | | | | **金额（万元）** | | | | | |
| 中央财政投入 | | | | | |  | | | | | |
| 地方财政投入 | | | | | |  | | | | | |
| 单位自筹 | | | | | |  | | | | | |
| 银行融资 | | | | | |  | | | | | |
| 其他 | | | | | |  | | | | | |
| 总经费 | | | | | |  | | | | | |
| 课题摘要（限400字）  （介绍课题立项的必要性、课题目标、技术方案、组织方式、相关基础条件及预期成果等.） | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | |

二、课题立项的必要性分析

|  |
| --- |
| 2.1立项的必要性  （主要说明课题拟解决的重大科学问题或拟突破的重大核心关键技术，预期可满足的重大需求等）  2.2课题与示范工程，以及其他课题的关系  2.3 课题预期成果 |

三、课题目标和任务

|  |
| --- |
| 3.1 课题总体目标，考核指标（创新品种、关键技术、平台服务、经济效益、知识产权、产业化及国际化能力等相关指标） |

3.2 课题年度研究内容和考核指标

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 年度 | 研究内容 | 考核指标 | 重要任务的时间节点 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

3.3 联合单位任务分工情况

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 任务  名称 | 承担单位 | 负责人 | 研究内容 | 研究目标 | 考核指标 | 时间节点 | 建议专项经费（万元） |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |

注：可根据内容自行调整 四、课题技术方案

|  |
| --- |
| 4.1课题技术路线与具体方案  4.2 课题先进性、创新性及可行性分析 |
| 4.3知识产权和技术标准分析及对策（含国际竞争力分析） |
| 4.4预期产品的市场分析或技术成果应用分析 |

五、基础条件和优势

|  |
| --- |
| 5.1课题责任单位和参与单位团队的基本情况（包括与课题实施相关的实力和基础，以往的业绩和成就，承担相关课题情况等） |
| 5.2 课题责任单位及参与单位与国内外同类机构的优势比较分析（完成课题预期目标的技术、人才、机制、设施设备优势等） |

5.3课题的主要参加人员情况

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 性别 | 年龄 | 职称 | 职务 | 专业 | 课题中职务及分担的任务 | 累计为本课题工作时间（人月） | 证件类型 | 证件号码 | 所在单位 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

注：可根据内容自行调整

|  |
| --- |
| 5.4课题负责人及主要骨干人员的情况(从事过的主要相关研究及所负责任和作用，相关研究和产业化成果、发明专利和获奖情况，在国内外主要刊物上发表论文情况，特别是与本课题相关的研究成果情况等) |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 5.5课题主要骨干人员目前承担其它相关国家科技计划课题情况（请填写下表,如有未尽事宜应进行说明）   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 序号 | 姓名 | 承担课题名称 | 课题经费数（万元） | 课题开始时间 | 课题结束时间 | 所属科技计划 | | 1 |  |  |  |  |  |  | | 2 |  |  |  |  |  |  | | 3 |  |  |  |  |  |  |   注：可根据内容自行调整  其他说明事项： |

六、课题组织方式及管理机制

|  |
| --- |
| 6.1课题的组织管理（组织方式和机制、产学研结合、创新人才队伍的凝聚和培养等） |
| 6.2课题与其他专项课题、其他科技计划的衔接方案（包括技术和产品研发链、产业化链、基础设施共享共用等方面） |

七、课题预算及筹资方案

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 7.1课题经费预算及说明（包括总经费和申请专项经费的支出和来源概算） 单位：万元 | | | | | | | |
|  | | **中央财**  **政投入** | **地方财**  **政投入** | **企业**  **投资** | **银行**  **融资** | **其他** | **合计** |
| **总 计** | |  |  |  |  |  |  |
| 一、研究经费 | |  |  |  |  |  |  |
| （一）直接费用 | |  |  |  |  |  |  |
| 1.设备费 | |  |  |  |  |  |  |
| 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出版/文献/信息传播/知识产权事务费 | |  |  |  |  |  |  |
| 9.劳务费 | |  |  |  |  |  |  |
| 10.专家咨询费 | |  |  |  |  |  |  |
| 11.基本建设费 | |  |  |  |  |  |  |
| （1）房屋建筑物购建 | |  |  |  |  |  |  |
| （2）专用设备购置 | |  |  |  |  |  |  |
| （3）基础设施建设 | |  |  |  |  |  |  |
| （4）大型修缮 | |  |  |  |  |  |  |
| （5）信息网络建设 | |  |  |  |  |  |  |
| （6）其他基本建设支出 | |  |  |  |  |  |  |
| 12.其他 | |  |  |  |  |  |  |
| （二）间接费用 | |  |  |  |  |  |  |
| （三）不可预见费 | |  |  |  |  |  |  |
| **二、中间试验（制）费** | |  |  |  |  |  |  |
| **序号** | **科目名称** | **中央财**  **政投入** | **地方财**  **政投入** | **企业**  **投资** | **银行**  **融资** | **其他** | **合计** |
|  | 中试生产 |  |  |  |  |  |  |
|  | 安全性评价（含药代动力学研究） |  |  |  |  |  |  |
| **三、产业化经费** | |  |  |  |  |  |  |
| **序号** | **科目名称** | **中央财**  **政投入** | **地方财**  **政投入** | **企业**  **投资** | **银行**  **融资** | **其他** | **合计** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| 7.2预算说明（空间不够时，可加页说明）  以下两项是从科目和任务两个角度对经费预算进行说明，两项各自的总计应平衡。  一、对各科目支出的主要用途、与课题研究的相关性及测算方法、测算依据进行详细分析说明。（未对支出进行分析说明的，一般不予核定预算）  （一） 研究经费  1.直接费用  （1）设备费  （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）出版/文献/信息传播/知识产权事务费  （9）劳务费  （10）专家咨询费  （11）基本建设费  a.房屋建筑物购建  b.专用设备购置  c.基础设施建设  d.大型修缮  e.信息网络建设  f.其他基本建设支出  （12）其他  2.间接费用  3.不可预见费  （二）中间试验（制）费  （三）产业化经费 |
| 二、课题的主要研究内容、任务设置，以及经费预算的需求、测算方法、测算依据等相关说明。  1.研究任务一  2.研究任务二  3.研究任务三  4.研究任务四  5.研究任务五  ...... |
| 三、其他来源经费说明（需说明经费的来源、落实和到位情况、用途，并附相关的证明材料） |

八、市场、技术、投融资、政策等方面的风险分析及其对策

|  |
| --- |
|  |

九、附件

|  |
| --- |
| 9.1课题责任单位和联合单位之间的联合协议或合同（协议或合同中应加盖所有协议签署单位的公章，若课题只有一家承担单位可不填写此项） |
| 9.2其他（清单及顺序见填写说明） |

十、审核意见

|  |
| --- |
| 课题责任单位意见    法定代表人签字：    单位盖章：  二〇 年 月 日 |

国家科技重大专项课题申报负责人诚信承诺书

本人根据国家科技重大专项申请指南的要求自愿提交申报书，**在此郑重承诺：**所申报材料内容真实有效，不存在科研不端行为；申报材料符合《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规。在参与国家科技重大专项申报和评审活动过程中，恪守职业规范和科学道德，遵守有关评审规则和工作纪律，杜绝以下行为：

1. 采取贿赂或变相贿赂、造假、剽窃、故意重复申报等不正当手段获取科技计划项目承担资格；
2. 以任何形式探听未公开的评审专家名单及其他评审过程中的保密信息；
3. 本人或委托他人以使用微信等即时通信工具、短信及电话咨询、电子邮件、登门拜访等各种方式联系有关专家进行请托、游说，违规到评审会议驻地游说评审专家和工作人员、询问评审信息等干扰评审或可能影响评审公正性的活动；
4. 向评审工作人员、评审专家等提供任何形式的礼品、礼金、有价证券、支付凭证、商业预付卡、电子红包，或提供宴请、旅游、娱乐健身等任何可能影响评审公正性的活动；
5. 其他违反财经纪律和相关管理规定的行为。

如有违反，愿承担相应的责任。

申请人签字：

二〇 年 月 日

国家科技重大专项课题申报单位诚信承诺书

本单位根据国家科技重大专项申请指南的任务需求，严格履行法人负责制，自愿提交申报书，**在此郑重承诺：**本单位已就所申报材料内容的真实性和完整性进行审核，不存在科研不端行为；申报材料符合《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规。在参与国家科技重大专项申报和评审活动过程中，遵守有关评审规则和工作纪律，杜绝以下行为：

1. 采取贿赂或变相贿赂、造假、剽窃、故意重复申报等不正当手段获取科技计划项目承担资格；
2. 以任何形式探听未公开的评审专家名单及其他评审过程中的保密信息；
3. 组织或协助评审对象向评审工作人员、评审专家等提供任何形式的礼品、礼金、有价证券、支付凭证、商业预付卡、电子红包等；杜绝宴请评审组织者、评审专家或提供宴请、旅游、娱乐等可能影响评审公正性的活动；
4. 纵容评审专家违反评审规定的行为，不配合调查；
5. 其他违反财经纪律和相关管理规定的行为。

如有违反，愿承担相应的责任。

申报单位签章：

二〇 年 月 日