**附件二**

|  |  |
| --- | --- |
| **申报编号：** |  |

国家重点研发计划

项目申报书

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称： | 轨道交通系统安全保障技术 | | |
|  |  | | |
| 所属专项： | 先进轨道交通 | | |
| 指南方向： | 轨道交通系统安全保障技术 | | |
| 专业机构： | 科技部高技术研究发展中心 | | |
| 推荐单位： | （可不填写） | | |
|  |  | | |
| 申报单位： |  | （公章） |  |
| 项目负责人： | （按课题负责人填写） | | |

**中华人民共和国科学技术部制**

**二Ο一 年 月 日**

**填报说明**

一、填写说明

1、申报书填写应以预申报书内容为基础，不得降低考核指标，不得自行调整主要研究内容，但可进一步具体细化。

2. 项目申报书分为“国内外现状及趋势分析”、“研究目标及内容”、“申报单位及参与单位研究基础”、“进度安排”、“项目组织实施、保障措施及风险分析”、“研究团队”、“经费预算”和“指南所要求的附件”八个部分。

申报书的内容将作为项目评审、以及签订任务书的重要依据，申报书的各项填报内容须实事求是、准确完整、层次清晰。

3、请申报单位认真阅读指南，所申报的项目研究内容须对应指南、符合指南的要求。

4、项目名称应清晰、准确反映研究内容，项目名称不宜宽泛。

5、申报单位通过国家科技管理信息系统按照系统提示在线填写申报书。申报书标题统一用黑体四号字，申报书正文部分统一用宋体小四号字填写。正文（包括标题）行距为1.5倍。凡不填写的内容，请用“无”表示。

6、外来语要同时用原文和中文表达，第一次出现的缩略词，须注明全称。

7、申报书中的单位名称，请填写全称，并与单位公章一致。

二、申报说明

申报单位对申报材料的真实性、完整性负责。

请申报单位审核、确认申报材料后，网上提交并在线打印，将加盖公章后的纸质申报材料（含光盘）按要求寄送或提交到指定地点。

所有申报材料统一装订成一册（双面打印），请勿另行添加其他材料。

**项目基本信息表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | | | 轨道交通系统安全保障技术 | | | | | | | | | | | | |
| 所属专项 | | | 先进轨道交通 | | | | | | | | | | | | |
| 指南方向 | | | 轨道交通系统安全保障技术 | | | | | | | | | | | | |
| 项目类型 | | | □基础前沿 □重大共性关键技术 □应用示范研究 □其他  （建议采取自动匹配或下拉菜单方式确定项目类型） | | | | | | | | | | | | |
| □青年项目 | | | | | | | | | | | | |
| 经费需求 | | | 总需求 万元，其中申请中央财政专项经费 万元（按课题级填写） | | | | | | | | | | | | |
| 执行周期 | | | 年 月 —— 年 月， 共 月 | | | | | | | | | | | | |
| 项目  申报  单位 | 单位名称 | | | | （可不填写） | | | | 单位性质 | | | | | （可不填写） | |
| 单位所在地 | | | | （可不填写） | | | | 组织机构代码 | | | | | （可不填写） | |
| 通信地址 | | | | （可不填写） | | | | 邮政编码 | | | | | （可不填写） | |
| 推荐  单位 | （可不填写） | | | | | | | 推荐单位  性质 | | | □部门 □地方 □行业协会 □产业技术创新战略联盟 | | | | |
| 项目  负责  人（按课题级填写） | 姓 名 | | | |  | 性 别 | | □男□女 | | | 出生日期 | | | |  |
| 证件类型 | | | |  | 证件号码 | |  | | | | | | | |
| 所在单位 | | | |  | | | | | | | | | | |
| 最高学位 | | | | □博士 □硕士 □学士 □其他 | | | | | | | | | | |
| 职 称 | | | | □高级 □中级 □初级 □其他 | | | | | | 职务 | |  | | |
| 电子邮箱 | | | |  | | | 移动电话 | | |  | | | | |
| 项目  联系  人（按课题级填写） | 姓 名 | | | |  | 电子邮箱 | | |  | | | | | | |
| 固定电话 | | | |  | 移动电话 | | |  | | | | | | |
| 证件类型 | | | |  | 证件号码 | | |  | | | | | | |
| 项目  任务(课题)  分解 | |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 序号 | 任务(课题)名称 | 任务(课题)  牵头单位 | 任务(课题)  负责人 | 任务总经费（万元） | 其中申请专项  经费（万元） | |  |  |  |  |  |  |   ... | | | | | | | | | | | | | | |
| 参与单位 | 序号 | 单位名称 | | | | | 单位性质 | | | | | 组织机构代码 | | | |
|  |  | | | | |  | | | | |  | | | |
| ... | | | | | | | | | | | | | | |
| 任务（课题）数 | | | |  | | | 所有单位数 | | |  | | | | | |

**申报项目简介**

从研究背景、研究目标、研究内容（包括拟解决的重大科学问题或关键技术问题）、技术路线、研究基础和团队、预期成果和效益等方面简要描述。限1500字以内。（按课题级填写）

**第一部分 国内外现状及趋势分析**

包括本项目相关国内外总体研究情况和水平、最新进展和发展前景。限1500字以内，并填写下表。（按课题级填写）

**表1 国外从事相关研究的主要机构（不超过5家）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **机构名称** | **相关研究内容** | **相关研究**  **成果** | **成果应用情况** | **本项目与国外机构相关研究内容自评价**  （请在框里打√） |
| **1** |  |  |  |  | □领跑□并跑□跟跑 |
| **2** |  |  |  |  | □领跑□并跑□跟跑 |
| **……** |  |  |  |  | □领跑□并跑□跟跑 |

**表2 国内从事相关研究的主要机构（不超过5家）**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **机构名称** | **相关研究内容** | **相关研究成果** | **成果应用情况** |
| **1** |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |
| **……** |  |  |  |  |

**表3 项目研发相关的主要文献、专利、标准（不超过10项）**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **类型（文献、专利、标准）** | **名称** | **机构** | **作者** |
| **1** |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |
| **…** |  |  |  |  |

**第二部分 研究目标及内容**

一、项目目标及考核指标

（一）申报项目与所属指南方向的关联关系

包括项目与所属指南方向的匹配性，对指南方向目标的支撑作用。限1500字以内。

（按课题级填写）

（二）项目目标及考核指标、评测方式/方法

限3000字以内，并填写下表。（按课题级填写）

**表4 项目目标、成果与考核指标表**（按课题级填写）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目目标1 | 成果名称 | 成果  类型 | 对应的课题（任务）2 | 考核指标3 | | | | 考核方式（方法）及评价手段5 |
| 指标  名称 | 立项时已有指标值/状态 | 中期指标值/状态4 | 完成时指标值/状态 |
|  | 1： | □新理论 □新原理 □新产品 □新技术 □新方法 □关键部件 □数据库 □软件 □应用解决方案 □实验装置/系统 □工程工艺 □标准 □专利 □论文 □其他 |  | 指标1.1 |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |
| 2： | 同上 |  | 指标2.1 |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |
| … | 同上 |  | 指标 |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |
| 其他目标与考核指标（对于难以采取上述表格细化的项目目标及其考核指标，可在此细化填写。） | | | | | | | | |

备注：

**1.“项目目标”**，应从以下方面明确描述：（1）项目研发主要针对什么问题和需求；（2）将要解决哪些科学问题、突破哪些核心/共性/关键技术；（3）预期成果；（4）成果将以何种方式应用在哪些领域/行业/重大工程等，并拟在科技、经济、社会、环境或国防安全等方面发挥何种的作用和影响。限500字以内。

**2.“对应的课题（任务）”**，指将由项目内哪些课题（任务）支撑取得某项成果。

**3. “考核指标”**，指相应成果的数量指标、技术指标、质量指标、应用指标和产业化指标等，其中，数量指标可以为论文、专利、产品等的数量；技术指标可以为关键技术、产品的性能参数等；质量指标可以为产品的耐震动、高低温、无故障运行时间等；应用指标可以为成果应用的对象、范围和效果等；产业化指标可以为成果产业化的数量、经济效益等。同时，对各项考核指标需填写立项时已有的指标值/状态以及项目完成时要到达的指标值/状态。同时，考核指标也应包括支撑和服务其他重大科研、经济、社会发展、生态环境、科学普及需求等方面的直接和间接效益。如对国家重大工程、社会民生发展等提供了关键技术支撑，成果转让并带动了环境改善、实现了销售收入等。若某项成果属于开创性的成果，立项时已有指标值/状态可填写“无”, 若某项成果在立项时已有指标值/状态难以界定，则可填写“/”。

**4.“中期指标”，**各专项根据管理特点，确定是否填写，鼓励阶段目标明确的专项项目填写中期指标。

**5.“考核方式方法”**，应提出符合相关研究成果与指标的具体考核技术方法、测算方法等。

（三）项目成果的呈现形式及描述

限1000字以内。（按课题级填写）

二、项目研究内容、研究方法及技术路线

（一）项目的主要研究内容

拟解决的关键科学问题、关键技术问题，针对这些问题拟开展的主要研究内容，限3000字以内。（按课题级填写）

（二）项目拟采取的研究方法

1、针对项目研究拟解决的问题，拟采用的方法、原理、机理、算法、模型等

限2000字以内。（按课题级填写）

2、项目研究方法（技术路线）的可行性、先进性分析

限2000字以内。（按课题级填写）

三、项目任务(课题)分解方案

（一）项目任务（课题）分解情况

围绕项目目标，根据需要可对项目目标进行任务分解，并简要说明各任务（课题）在项目中的具体作用，相互之间的逻辑关系，建议用图表描述。限2000字以内。

（二）项目各任务（课题）内容

逐项分段说明各任务（课题）的研究目标、主要研究内容、拟解决的重大科学问题或关键技术、考核指标及评测手段/方法等。每个任务（课题）限3000字以内。

1、任务（课题）1：xxxxx

研究目标：

主要研究内容：

拟解决的重大科学问题或关键技术问题：

考核指标及评测手段/方法：

参加单位任务分工

......

2、任务（课题）2：xxxxx（提纲同上）

......

（多项任务（课题）时，可参考上述提纲自行添加相应内容）

四、主要创新点

围绕基础前沿、共性关键技术或应用示范等层面，简述项目的主要创新点。每项创新点的描述限500字以内。

1、创新点1：xxxxx

2、创新点2：xxxxx

五、预期经济社会效益

项目的科学、技术、产业预期指标及科学价值、社会、经济、生态效益。限1500字以内。

**第三部分 申报单位及参与单位研究基础**

一、申报单位的已有工作基础、研究成果、研究队伍等

（一）项目、任务（课题）牵头单位在该研究方向的前期任务承担及验收情况、相关研究成果

限1000字以内（按课题级填写）

（二）项目及任务（课题）负责人的科研水平及主要成果

包括工作简历、主要学术业绩、近五年主持的与申请项目相关的各类国家科技计划项目情况、人才计划资助情况，奖励、论文、专利等重点成果取得情况，限2000字以内。（按课题级填写）

（三）项目、任务（课题）牵头单位相关科研条件支撑状况

包括国家（重点）实验室、国家工程（技术）中心、国家重大科研基础设施（含大型仪器设备）等情况，限1000字以内。（按课题级填写）

（四）申报单位之间关联关系声明 （按课题级填写）

（申报单位和参与单位之间如存在以下情况，请在相应的框里打□，并具体说明）

|  |  |
| --- | --- |
| **关联关系内容** | **涉及的关联单位及情况说明** |
| 1.□ 一方直接或间接持有另一方的股份总和达到25%以上，或者双方直接或间接同为第三方所持有的股份达到25%以上。 | 1.涉及单位和个人：  2.具体说明： |
| 2.□ 一方借贷资金占另一方[实收资本](https://www.baidu.com/s?wd=%E5%AE%9E%E6%94%B6%E8%B5%84%E6%9C%AC&tn=44039180_cpr&fenlei=mv6quAkxTZn0IZRqIHckPjm4nH00T1dBuj6srHD4nyP9nvDdn1Dz0ZwV5Hcvrjm3rH6sPfKWUMw85HfYnjn4nH6sgvPsT6KdThsqpZwYTjCEQLGCpyw9Uz4Bmy-bIi4WUvYETgN-TLwGUv3En1c3rHbvPHb3PjRkPHbdrHmd)50%以上，或者一方借贷资金总额的10%以上由另一方担保。 | 1.涉及单位和个人：  2.具体说明： |
| 3.□ 一方半数以上的高级管理人员（包括董事会成员和经理）或至少一名可以控制董事会的董事会高级成员是由另一方委派，或者双方半数以上的高级管理人员（包括董事会成员和经理）或至少一名可以控制董事会的董事会高级成员同为第三方委派。 | 1.涉及单位和个人：  2.具体说明： |
| 4.□ 一方半数以上的高级管理人员（包括董事会成员和经理）同时担任另一方的高级管理人员（包括董事会成员和经理），或者一方至少一名可以控制董事会的董事会高级成员同时担任另一方的董事会高级成员。 | 1.涉及单位和个人：  2.具体说明： |
| 5.□ 一方的生产经营活动必须由另一方提供的[工业产权](https://www.baidu.com/s?wd=%E5%B7%A5%E4%B8%9A%E4%BA%A7%E6%9D%83&tn=44039180_cpr&fenlei=mv6quAkxTZn0IZRqIHckPjm4nH00T1dBuj6srHD4nyP9nvDdn1Dz0ZwV5Hcvrjm3rH6sPfKWUMw85HfYnjn4nH6sgvPsT6KdThsqpZwYTjCEQLGCpyw9Uz4Bmy-bIi4WUvYETgN-TLwGUv3En1c3rHbvPHb3PjRkPHbdrHmd)、专有技术等特许权才能正常进行。 | 1.涉及单位和个人：  2.具体说明： |
| 6.□ 一方的购买或销售活动主要由另一方控制。 | 1.涉及单位和个人：  2.具体说明： |
| 7.□ 一方接受或提供劳务主要由另一方控制。 | 1.涉及单位和个人：  2.具体说明： |
| 8.□ 一方对另一方的生产经营、交易具有实质控制，或者双方在利益上具有相关联的其他关系，包括虽未达到上述第1项持股比例，但一方与另一方的主要持股方享受基本相同的经济利益，以及家族、亲属关系等。 | 1.涉及单位和个人：  2.具体说明： |

（五）项目牵头企业运行状况（项目牵头单位不是企业的，不需填写）

填写下表，并在附件中提供该单位须提供近2年经会计师事务所审计的财务报告（包括资产负债表、损益表、现金流量表）。（按课题级填写）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项  目  牵 头 企 业 概 况 | 企业名称 | |  | | | | | | | | | |
| 行业/领域 | |  | | | | | | | | | |
| 经济性质 | | □国有企业 □集体企业  □私营企业 □有限责任公司  □股份有限公司 □其它企业 | | | | | 企业特性 | | □经认定的高新技术企业 □国家创新型企业 □其他： | | |
| 上市情况 | | □深交所 □上交所 □新加坡  □香港 □创业板 □新三板  □纳斯达克□纽约交易所  □其它： | | | | | 上级主管单位 | | □大专院校 □中科院科研院所 □其他部委科研院所 □地方科研院所 □军队系统 □政府职能部门 □企业 □无主管  □其他： | | |
| 公司注册地址 | |  | | | | | 注册资本  （万元） | |  | | |
| 成立时间（年、月） | | | |  | | 人员规模 | |  | | | |
| 主营方向 | |  | | | | | | | | | |
| 经 营 概 况 | |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |  | 主要产品（列前3种产品） | | 近三年年均销售额（万元） | | | | 1 |  | |  | | | | 2 |  | |  | | | | 3 |  | |  | | | | 上年度工业生产总值（万元） | |  | | | |  | | 年 | | 年 | | 近2年主营业务收入（万元） | |  | |  | | 近2年利润（万元） | |  | |  | | 近2年资产负债率（%） | |  | |  | | 近2年实收资本收益率（%） | |  | |  | | 近2年现金流量（万元） | |  | |  | | | | | | | | | | | | |
| 研  发 概 况 | | 研发人员数量 | |  | | 上年度研究开发经费投入（万元） | | | | |  | |
| 上年度研究开发经费投入与主营业务收入的比（投入强度，%） | | | | | | | | |  | |
| |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 获得发明专 利数量（项） |  | 获得国际发明 专利数量（项） |  | 软件著作权（项） |  | | | | | | | | | | | |
| 制定国内标准（项） | | | |  | | 制定国际标准（项） | | | |  |

二、参与单位、团队的选择原因及其优势

限1000字以内（按课题级填写）

三、相关的国际合作与交流

说明申报团队现有的国际科技合作交流基础和渠道、主要合作对象、合作领域、合作方式和合作成果等内容，限1000字以内。（按课题级填写）

**第四部分 进度安排**

包括项目主要研究任务的研发进度、年度及重点节点（“里程碑”）安排、中期目标等。鼓励重大共性关键技术和应用示范研究类项目，采用甘特图等图表细化描述，限2000字以内。（按课题级填写）

**第五部分 项目组织实施、保障措施及风险分析**

一、项目组织实施机制

包括项目及分任务（课题）的内部组织管理方式、协调机制等，限1000字以内。（按课题级填写）

二、保障措施

项目实施的政策、组织和资源支撑条件，限1000字以内。（按课题级填写）

三、知识产权对策、成果管理及合作权益分配

限1000字以内。（按课题级填写）

四、风险分析及对策

**表5 项目执行可能面临的风险**（按课题级填写）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 风险类别 | 风险  内容 | 风险发生  可能性 | 涉及的研发任务 | 预防风险或减少风险损失的措施 |
| 1 | □技术风险□市场风险  □政策风险□其他 |  | □高□中□低 |  |  |
| 2 | □技术风险□市场风险  □政策风险□其他 |  | □高□中□低 |  |  |
| … | □技术风险□市场风险  □政策风险□其他 |  | □高□中□低 |  |  |

**第六部分 研究团队**（按课题级填写）

**表6 项目参加人员基本情况表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **填表说明：** 1、专业技术职称类别：A、正高级 B、副高级 C、中级 D、初级 E、其他；  2、投入本项目的全时工作时间（人月）是指在项目实施期间该人总共为项目工作的满月度工作量；累计是指项目组所有人员投入人月之和；  3、项目固定研究人员需填写人员明细；  4、是否有工资性收入：Y、是 N、否；  5、在项目中的角色：A、项目负责人 B、任务（课题）负责人 C、项目骨干 D、其他研究人员；  6、工作单位：填写单位全称，其中高校要具体填写到所在院系。 | | | | | | | | | | | | | | |
| 序  号 | 姓名 | 性别 | 出生日期 | 证件类型 | 证件号码 | 专业技术职称 | 职务 | 最高学位 | 专业 | 投入本项目的全时工作时间  （人月） | 在项目中的角色 | 所属任务（课题） | 是否有工资性收入 | 工作单位 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 固定研究人员合计 | | | | | | | |  | ／ | ／ | ／ | ／ |
|  |  | 流动人员或临时聘用人员合计 | | | | | | | |  | ／ | ／ | ／ | ／ |
|  |  | 累计 | | | | | | | |  | ／ | ／ | ／ | ／ |

**第七部分 指南所要求的附件**

在本部分，请**仅附上**申报指南所要求的相关证明材料或文件（如联合申报协议等）。项目牵头申报单位若为企业，须提供该单位供近2年经会计师事务所审计的财务报告（包括资产负债表、损益表、现金流量表）。

国家重点研发计划课题申报单位诚信承诺书

本单位根据国家重点研发计划重点专项项目申报指南的任务需求，并在认真阅读理解国家科技计划经费预算管理相关文件及国家有关财务规章制度基础上，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全部内容的真实性、完整性以及各项数据的准确性进行审核，不存在科研不端行为和虚假、虚高编报课题预算行为；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。在参与国家重点研发计划重点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：

（一）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课题承担资格；

（二）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；

（三）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；

（四）纵容评审对象违反评审规定的行为，不配合调查。

（五）其它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：

日期：

国家重点研发计划课题申报负责人诚信承诺书

本人根据国家重点研发计划重点专项项目申报指南的要求，并在认真阅读理解国家科技计划经费管理相关文件及国家有关财务规章制度基础上，自愿提交课题申报书，**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和虚假、虚高编报课题预算行为；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。在参与国家重点研发计划重点专项申报和评审活动的过程中，恪守职业规范和科学道德，遵守评审规则和工作纪律，杜绝以下行为：

（一）采取造假、剽窃、故意重复申报等不正当手段获取科技计划课题承担资格；

（二）以任何形式探听尚未公布的的评审专家名单及其他评审过程中的保密信息；

（三）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；

（四）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；

（五）其它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。

签字：

日期：

|  |  |
| --- | --- |
| **申报编号：** |  |

国家重点研发计划

项目预算申报书

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称： | 轨道交通系统安全保障技术 | | |
|  |  | | |
| 所属专项： | 先进轨道交通 | | |
|  |  | | |
| 专业机构： | 科技部高技术研究发展中心 | | |
|  |  | | |
| 申报单位： |  | （公章） |  |
| 项目负责人： | （按课题负责人填写） | | |
|  |  | | |
| 项目预算期间： | 年 月至 年 月 | | |

**中华人民共和国科学技术部制**

**二Ο一 年 月 日**

项目申报单位基本情况表(不填写)

表A1

| 填表说明：1. 组织机构代码指企事业单位国家标准代码，单位若已三证合一请填写单位社会信用代码,  无组织机构代码的单位填写“000000000”；  2. 单位公章名称必须与单位名称一致；  3. 单位开户名称应与单位名称一致，如有开户名称不一致等特殊情况，必须提供证明文件。 | | | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目申报单位 | 单位名称 |  | | | | | | | | |
| 单位性质 |  | | | | | | | | |
| 单位主管部门 |  | | | | | 隶属关系 | | | 中央/地方 |
| 单位组织机构代码 |  | | | | | | | | |
| 单位法定代表人姓名 |  | | | | | | | | |
| 单位开户名称 |  | | | | | | | | |
| 开户银行（全称） |  | | 汇入地点 | | | | 省 市 | | |
| 银行账号 |  | | 银行机构代码 | | | |  | | |
| 单位所属地区 | 省、直辖市、自治区等 | | | 地市  （市、自治州、盟） | | 县市（区、旗） | | | |
| 电子邮箱 |  | | | | | | | | |
| 通信地址 |  | | | | | | | | |
| 邮政编码 |  | | | | | | | | |
| 相关责任人 | 项目负责人 | 姓名 |  | | | | | | | |
| 身份证号码 |  | | | | | | | |
| 工作单位 |  | | | | | | | |
| 电话号码 |  | | | 手机号码 | | |  | |
| 电子邮箱 |  | | | 邮政编码 | | |  | |
| 通信地址 |  | | | | | | | |
| 项目联系人 | 姓名 |  | | | | | | | |
| 电话号码 |  | | | 手机号码 | | |  | |
| 传真号码 |  | | | | | | | |
| 电子邮箱 |  | | | | | | | |
| 财务部门负责人 | 姓名 |  | | | | | | | |
| 身份证号码 |  | | | | | | | |
| 电话号码 |  | | | 手机号码 | | |  | |
| 电子邮箱 |  | | | | | | | |

项目预算表(不填写)

表A2 项目编号： 项目名称： 金额单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 课题序号 | 课题名称 | 课题牵头单位 | 课题负责人 | 课题预算 | | | | | | | | | | |
| 经费来源 | | | | | | 经费支出 | | | | |
| 专项经费 | 自筹经费 | | | | 合计 | 专项经费 | | | 自筹经费 | 合计 |
| 地方财政拨款 | 单位自有资金 | 其他资金 | 小计 | 直接费用 | 间接费用 | 小计 |
| （1） | （2） | （3） | （4） | （5） | （6） | （7） | （8） | （9） | （10） | （10） | （11） | （12） | （13） | （14） |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 累计 | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

课题牵头单位承诺书

**本课题“ 课题名称 ”承诺委托项目申报单位“项目申报单位名称”统一编报、统一提交预算申报材料，纳入项目“项目名称”预算申报材料，并对项目申报单位提交的预算申报材料予以认可。**

**课题牵头单位（签章）：**

**年 月 日**

**课题负责人（签章）：**

**年 月 日**

课题牵头单位基本情况表

表B1

| 填表说明：1. 组织机构代码指企事业单位国家标准代码，单位若已三证合一请填写单位社会信用代码,  无组织机构代码的单位填写“000000000”；  2. 单位公章名称必须与单位名称一致。 | | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 课题序号 | |  | | | | 执行周期（月） | | |  |
| 课题名称 | |  | | | | | | | |
| 课题牵头单位 | 单位名称 | |  | | | | | | |
| 单位性质 | |  | | | | | | |
| 单位主管部门 | |  | | | | 隶属关系 | | 中央/地方 |
| 单位组织机构代码 | |  | | | | | | |
| 单位法定代表人姓名 | |  | | | | | | |
| 单位所属地区 | | 省、直辖市、自治区等 | | 地市  （市、自治州、盟） | | 县市（区、旗） | | |
| 电子邮箱 | |  | | | | | | |
| 通信地址 | |  | | | | | | |
| 邮政编码 | |  | | | | | | |
| 相关责任人 | 课题负责人 | | 姓名 |  | | | | | |
| 身份证号码 |  | | | | | |
| 工作单位 |  | | | | | |
| 电话号码 |  | | 手机号码 | |  | |
| 电子邮箱 |  | | 邮政编码 | |  | |
| 通信地址 |  | | | | | |
| 课题联系人 | | 姓名 |  | | | | | |
| 电话号码 |  | | 手机号码 | |  | |
| 传真号码 |  | | | | | |
| 电子邮箱 |  | | | | | |
| 财务部门负责人 | | 姓名 |  | | | | | |
| 身份证号码 |  | | | | | |
| 电话号码 |  | | 手机号码 | |  | |
| 电子邮箱 |  | | | | | |

课题成员基本情况表

表B2 课题序号： 　 　课题名称：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 填表说明：1. 人员分类：课题负责人、课题骨干、其他研究人员；  2. 职称分类：正高级、副高级、中级、初级、其他；  3. 是否有工资性收入：是、否。 | | | | | | | |
| **序号** | **姓名** | **身份证号码**  **（士官证、护照）** | **工作单位** | **人员**  **分类** | **技术职称** | **是否有工资性收入** | **投入本课题的全时工作时间**  **（人月）** |
| **（1）** | **（2）** | **（3）** | **（4）** | **（5）** | **（6）** | **（7）** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **合计** | | | | | **／** | **／** |  |

课题预算表

表B3 课题序号： 　 　 课题名称： 　　 金额单位：万元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **预算科目名称** | **合计** | **专项经费** | **自筹经费** | **备注** |
| **（1）** | **（2）** | **（3）** | **（4）** | / |
| 1 | 一、经费支出 |  |  |  |  |
| 2 | （一）直接费用 |  |  |  |  |
| 3 | 1.设备费 |  |  |  |  |
| 4 | （1）购置设备费 |  |  |  |  |
| 5 | （2）试制设备费 |  |  |  |  |
| 6 | （3）设备改造与租赁费 |  |  |  |  |
| 7 | 2.材料费 |  |  |  | 如需调整，课题组和课题负责人根据实施过程中科研活动的实际需要提出申请，由课题牵头单位审批。 |
| 8 | 3.测试化验加工费 |  |  |  |
| 9 | 4.燃料动力费 |  |  |  |
| 10 | 5.差旅费 |  |  |  | 项目实施中发生的会议费、差旅费、国际合作交流费等三项支出之间可以调剂使用，但不能突破三项支出预算总额。 |
| 11 | 6.会议费 |  |  |  |
| 12 | 7.国际合作与交流费 |  |  |  |
| 13 | 8.出版/文献/信息传播/知识产权事务费 |  |  |  | 如需调整，课题组和课题负责人根据实施过程中科研活动的实际需要提出申请，由课题牵头单位审批。 |
| 14 | 9.劳务费 |  |  |  | 劳务费预算应结合当地实际以及相关人员参与项目的全时工作时间等因素合理编制，无比例限制。临时聘用人员的社会保险补助纳入劳务费科目中列支。 |
| 15 | 10.专家咨询费 |  |  |  |  |
| 16 | 11.其他支出 |  |  |  | 如需调整，课题组和课题负责人根据实施过程中科研活动的实际需要提出申请，由课题牵头单位审批。 |
| 17 | （二）间接费用 |  |  |  | 承担单位应当建立健全间接费用的内部管理办法，合规合理使用间接费用，结合一线科研人员实际贡献公开公正安排绩效支出，体现科研人员价值，充分发挥绩效支出的激励作用。间接费用无需列明具体用途，将按比例核定。 |
| 18 | 其中：绩效支出 |  |  |  |
| 19 | 二、经费来源 |  |  |  |  |
| 20 | （一）申请从专项经费获得的资助 |  |  | / |  |
| 21 | （二）自筹经费来源 |  | / |  |  |
| 22 | 1.地方财政拨款 |  | / |  |  |
| 23 | 2.单位自有货币资金 |  | / |  |  |
| 24 | 3.其他资金 |  | / |  |  |

注：1．项目在研期间，年度剩余资金可以结转下一年度继续使用。项目完成任务目标并通过验收，且承担单位信用评价好的，项目结余资金按规定在一定期限内由单位统筹安排用于科研活动的直接支出；

2．项目资金将结合项目实施和资金使用进度，由专业机构及时拨付项目申报单位。同时，项目资金实行部门预算批复前预拨制度，保证科研任务顺利实施。

设备费——购置/试制设备预算明细表

表B4 课题序号： 　 　 课题名称： 　　　 金额单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 填表说明：1.设备分类：购置、试制；  2.购置设备类型：通用、专用；  3.经费来源：专项、自筹；  4.试制设备不需填列本表（10）列、（11）列、（12）列、（13）列、（14）列；  5.单价≥10万元的购置设备需提供三家以上产品报价单及其联系电话的详细资料；  6.单价≥50万元的购置设备应在（14）列详细说明必要性和用途（不少于500字）；  单价≥10万元但＜50万元的购置设备不需填列本表（14）列；   1. 设备单价的单位为万元/台套，设备数量的单位为台套； 2. 10万元以下的设备不用填写明细。 | | | | | | | | | | | | | | |
| **序号** | **设备名称** | **设备分类** | **功能和技术指标** | **单价** | **数量** | **金额** | **经费来源** | **购置或试制单位** | **安置单位** | **购置设备类型** | **主要生产厂家及国别** | **规格型号** | **拟开放共享范围** | **购置必要性及 对项目（课题）研究的作用和用途** |
|
| **（1）** | **（2）** | **（3）** | **（4）** | **（5）** | **（6）** | **（7）** | **（8）** | **（9）** | **（10）** | **（11）** | **（12）** | **（13）** | **（14）** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **单价10万元以上购置设备合计** | | | | |  |  | **／** | **／** | **／** | **／** | **／** | **／** | **／** | **／** |
| **单价10万元以上试制设备合计** | | | | |  |  | **／** | **／** | **／** | **／** | **／** | **／** | **／** | **／** |
| **单价10万元以下购置设备合计** | | | | |  |  | **／** | **／** | **／** | **／** | **／** | **／** | **／** | **／** |
| **单价10万元以下试制设备合计** | | | | |  |  | **／** | **／** | **／** | **／** | **／** | **／** | **／** | **／** |
| **累计** | | | | |  |  | **／** | **／** | **／** | **／** | **／** | **／** | **／** | **／** |

测试化验加工费预算明细表

表B5 课题序号： 　 　 课题名称： 　　　　 金额单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 填表说明： 量大及价高测试化验，是指课题研究过程中需测试化验加工的数量过多或单位价格较高、总费用在5万元及以上的测试化验加工，需填写明细。 | | | | | | |
| **序号** | **测试化验加工的内容** | **测试化验加工单位** | **计量单位** | **单价**  **（元/单位数量）** | **数量** | **金额** |
| **(1)** | **(2)** | **(3)** | **(4)** | **(5)** | **(6)** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 量大及价高测试化验费合计 | | | | | |  |
| 其他测试化验费合计 | | | | | |  |
| 累计 | | | | | |  |

单位研究经费支出预算明细表

表B6 课题序号： 　 　 课题名称： 　　　 金额单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 填表说明：1.单位类型为牵头单位、参与单位；  2.组织机构代码指企事业单位国家标准代码，单位若已三证合一请填写单位统一社会信用代码, 无组织机构代码的单位填写“000000000”。 | | | | | | | | | |
| **序号** | **单位名称** | **组织机构代码** | **单位**  **类型** | **任务分工** | **研究任务负责人** | **合计** | **专项经费** | | **自筹经费** |
| **小计** | **其中：间接费用** |
| **（1）** | **（2）** | **（3）** | **（4）** | **（5）** | **（6）** | **（7）** | **（8）** | **（9）** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 累 计 | | | | | |  |  |  |  |

注：1.课题牵头单位应当对参与单位资质及拟外拨资金进行重点说明；

2.任务分工的描述应简洁，不超过100字。

|  |
| --- |
| 预算说明 |
| 一、对课题牵头单位、参与单位前期已形成的工作基础及支撑条件，以及相关部门承诺为本课题研发提供的支撑条件等情况进行详细说明。 |
| 二、对课题的主要研究内容、任务分解情况及各子任务的经费需求进行说明。 |
| 三、对本课题各科目支出主要用途、与课题研发的相关性、必要性及测算方法、测算依据进行详细说明；如同一科目同时编列专项经费和自筹经费的，请分别说明。  （一）直接费用  1.设备费  课题牵头单位应当对仪器设备购置进行重点说明。  2.材料费  3.测试化验加工费  4.燃料动力费  5.差旅费  项目实施中发生的会议费、差旅费、国际合作交流费等三项支出之间可以调剂使用，但不能突破三项支出预算总额。   1. 会议费   项目实施中发生的会议费、差旅费、国际合作交流费等三项支出之间可以调剂使用，但不能突破三项支出预算总额。  7.国际合作与交流费  项目实施中发生的会议费、差旅费、国际合作交流费等三项支出之间可以调剂使用，但不能突破三项支出预算总额。  8.出版/文献/信息传播/知识产权事务费  9.劳务费  劳务费预算应结合当地实际以及相关人员参与项目的全时工作时间等因素合理编制，无比例限制。临时聘用人员的社会保险补助纳入劳务费科目中列支。  10.专家咨询费  11.其他支出  （二）间接费用  承担单位应当建立健全间接费用的内部管理办法，合规合理使用间接费用，结合一线科研人员实际贡献公开公正安排绩效支出，体现科研人员价值，充分发挥绩效支出的激励作用。承担单位不得在核定的间接费用或管理费用以外再以任何名义在项目资金中重复提取、列支相关费用。 |
| 四、自筹经费来源说明（需说明经费的来源、用途，并提供证明材料） |

自筹经费来源证明

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（单位全称），为\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_课题，提供\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_万元的资金，资金来源为\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（ 1、地方财政拨款 2、单位自有货币资金 3、其他资金）。

资金主要用于：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（填写具体预算支出科目）

特此证明！

出资单位（公章）：

年 月 日