附件

部省联动国家重点研发计划安徽联动项目

牵头单位意向申请书

安徽联动项目名称：

推荐单位：

申报单位： （公章）

项目负责人：

安徽省科学技术厅制

2023年5月

一、基本情况

|  |  |
| --- | --- |
| 联动项目名称 |  |
| 所属专项 |  |
| 经费预算 | 总预算 万元，其中中央财政专项资金 万元，地方财政资金 万元，单位自筹资金 万元，其他渠道获得资金 万元 |
| 项目周期节点 | 起始时间 | 年 月 | 结束时间 |  年 月 |
| 实施周期 | 共 个月 | 预计中期时间点 |  年 月 |
| 项目牵头申报单位 | 单位名称 |  | 单位性质 |  |
| 单位所在地 |  | 组织机构代码 |  |
| 法定代表人姓名 |  | 邮政编码 |  |
| 通信地址 |  |
| 推荐单位 | 单位名称 |  | 推荐单位性质 | □部门 □地方 □其他 |
| 项目负责人 | 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 | □正高级 □副高级 □中级 □初级 □其他 | 职务 |  |
| 电子邮箱 |  | 移动电话 |  |
| 项目联系人 | 姓名 |  | 电子邮箱 |  |
| 固定电话 |  | 移动电话 |  |
| 证件类型 |  | 证件号码 |  |

**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统一社会信用代码，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；

二、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（1000字以内）。

三、研究目标及内容

**（一）项目目标及考核指标**

1.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（800字以内）。

 2.项目目标及考核指标、考核方式/方法（1000字以内，不包括表格）。同时填写下表。

**项目目标、预期成果与考核指标表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目目标** | **预期成果名称** | **预期成果****类型** | **对应的****课题** | **考核指标** | **考核方式（方法）及评价手段** |
| **指标****名称** | **立项时已有指标值/状态** | **中期指标值/状态** | **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 □发明专利 □其他  |  | 指标1.1 |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |
| 2： | 同上 |  | 指标2.1 |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |
| … | 同上 |  | 指标 |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |
| **科技报告考核指标** | **序号** | **报告类型** | **数量** | **提交时间** | **公开类别及时限** |
|  |  |  |  |  |
| 其他目标与考核指标完成情况 |

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。

**2.“对应的课题”**，指将由项目内哪些课题支撑取得某项成果。

**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，数量指标可以为专利、产品等的数量；论文代表作应注重质量，不以数量作为评价标准；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，阶段目标明确的专项项目应填写中期指标。

**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。

**6.“科技报告类型”，**包括项目综合绩效评价（验收）前撰写的全面描述研究过程和技术内容的最终科技报告、项目年度或中期检查时撰写的描述本年度研究过程和进展的年度技术进展报告以及在项目实施过程中撰写的包含科研活动细节及基础数据的专题科技报告（如实验报告、试验报告、调研报告、技术考察报告、设计报告、测试报告等）。其中，每个项目在综合绩效评价（验收）前应撰写一份最终科技报告；研究期限超过2年（含2年）的项目，应根据管理要求，每年撰写一份年度技术进展报告；每个项目可根据研究内容、期限和经费强度，撰写数量不等的专题科技报告。科技报告应按国家标准规定的格式撰写。

**7.“公开类别及时限”，**公开项目科技报告分为公开或延期公开，内容需要发表论文、申请专利、出版专著或涉及技术诀窍的，可标注为“延期公开”。需要发表论文的，延期公开时限原则上在2年（含2年）以内；需要申请专利、出版专著的，延期公开时限原则上在3年（含3年）以内；涉及技术诀窍的，延期公开时限原则上在5年（含5年）以内。涉密项目科技报告按照有关规定管理。

3.项目预期成果的呈现形式及描述（1000字以内）。

**（二）项目研究内容、研究方法及技术路线**

1.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（1000字以内）。

2.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（1000字以内）。

（2）项目研究方法（技术路线）的可行性、先进性分析（1000字以内）。

**（三）课题分解方案**

1.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，并简要说明各课题在项目中的具体作用，相互之间的逻辑关系（1000字以内）。

2.各课题内容

逐项分段说明各课题的研究目标、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（每个课题1000字以内）。

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：

课题2：xxxxx（提纲同上）

......

（多项课题时，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。

创新点1：

创新点2：

 ......

**（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（1000字以内）。

三、申报单位研究基础

**（一）项目牵头单位在该研究方向的前期任务承担及综合绩效评价（验收）情况、相关研究成果（800字以内）。**

**（二）项目负责人的科研水平及主要成果（800字以内）。**

**（三）项目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（800字以内）。

四、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（1000字以内）。

 五、项目组织实施、保障措施及风险分析（800字以内）