|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

江苏省前沿引领技术基础研究专项

项目计划任务书

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目类别： |  | | | |
| 项目名称： |  | | | |
| 指南方向： |  | | | |
| 项目牵头承担单位： | |  | （公章） |  |
| 项目负责人： |  | | | |
| 执行期限： | 至 | | | |

**江苏省科学技术厅**

**2020年 月 日**

填 写 说 明

一、任务书甲方即江苏省科学技术厅（项目管理方），乙方即项目牵头承担单位（项目承担方）。

三、任务书中的单位名称，请按规范全称填写，并与单位公章一致。

四、任务书要求提供乙方与所有参加单位的合作协议。

五、任务书中文字须用宋体小四号字填写。

六、凡不填写内容的栏目，请用“无”表示。

七、乙方完成任务书的起草后，用A4纸打印、装订、签章。一式六份报省科技厅签章，其中省科技厅留存二份，项目牵头承担单位和项目负责人各二份。

八、《项目预申报书》是本任务书填报的重要依据，任务书填报不得降低考核指标，不得自行对主要研究内容作大的调整。《项目预申报书》和本任务书将共同作为项目过程管理、验收和监督评估的重要依据。

**项目基本信息表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 项目编号 | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 指南方向 | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 密级 | | | ■公开 □秘密 □机密 | | | | | | | 单位总数 | | | |  | | 课题数 | | |  |
| 经费预算 | | | 省财政经费 万元 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 项目周期节点 | | | 起始时间 | | | |  | | | | | 结束时间 | | | | |  | | |
| 实施周期 | | | |  | | | | | 预计中期时间点 | | | | |  | | |
| 项目  牵头  承担  单位 | 单位名称 | | |  | | | | | | | | 单位性质 | | | | |  | | |
| 单位所在地 | | |  | | | | | | | | 组织机构代码 | | | | |  | | |
| 通信地址 | | |  | | | | | | | | 邮政编码 | | | | |  | | |
| 银行账号 | | |  | | | | | | | | 法定代表人姓名 | | | | |  | | |
| 单位开户  名称 | | |  | | | | | | | | | | | | | | | |
| 开户银行（全称） | | |  | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | |  | | | | | | | |
| 项目  财务  负责  人 | 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  分解 | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 序号 | 课题名称 | 课题  承担单位 | 课题  负责人 | 省财政经费(万元) | |  |  |  |  |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 其他  参与  单位 | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 序号 | 单位名称 | 课题参与人 | 省财政经费  (万元) | |  |  |  |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 项目参加人数 | | 人。其中： | | | 高级职称 人，中级职称 人，初级职称 人，其他 人； | | | | | | | | | | | | | | |
| 博士学位 人，硕士学位 人，学士学位 人，其他 人。 | | | | | | | | | | | | | | |
| 项目  简介  (限1500  字以内) | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | |

一、项目目标及考核指标

（一）项目研究目标包括：（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、突破哪些关键核心技术；（3）项目预期研究成果；（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。

（二）考核指标。项目考核指标主要指相应研究成果的数量指标、技术指标、应用指标等，考核指标设置应以变革性技术突破为重点，适当减少文章、专利等评价指标权重。

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。

（二）项目采取的研究方法

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。

三、项目任务分解

（一）项目任务分解情况

围绕项目研究总体目标，根据需要可对项目目标进行任务分解，课题总数最多不超过4个。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。限2000字以内。

（二）项目各课题内容

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。每个课题限3000字以内。

1、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、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、主要创新点及产业技术变革意义

围绕基础前沿、关键核心技术或成果应用等层面，简述项目的主要创新点及产业技术变革意义。每项要点的描述限500字以内。

1、要点1：xxxxx

2、要点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。

六、项目年度计划

按年度制定完成项目的计划进度，应将项目的考核指标分解落实到年度计划中。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 年度 | 任务 | 考核指标 | 成果形式 |
| 年  月  ∣  年  月 |  |  |  |
| 年  月  ∣  年  月 |  |  |  |
| 年  月  ∣  年  月 |  |  |  |
| 年  月  ∣  年  月 |  |  |  |
| 年  月  ∣  年  月 |  |  |  |

七、项目组织实施机制及保障措施

1、项目及各课题的内部组织管理方式、协调机制等，限1000字以内。

2、项目实施的相关政策，已有的组织、技术基础，支撑保障条件，限1000字以内。

3、对实现专项总目标的支撑作用，及与专项内其他相关项目的协同机制，限1000字以内。

**八、需要约定的其他内容**

限1000字以内。

**九、项目主要研究开发人员**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 性别 | 出生  年份 | 职称 | 学位 | 从事专业 | 本项目工作时间(%) | 工作单位 | 项目  分工 | 国别 | 身份证件号码 |
| **项目负责人** | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **项目课题负责人（不超过3人，不含项目负责人）** | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **参加人员** | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

十、项目经费预算

（一）项目经费来源预算 经费单位：万元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 省财政拨款 | 2019年 | 2020年 | 2021年 | 2022年 | 2023年 |
|  |  |  |  |  |  |
| （二）项目经费支出预算                                                                   经费单位：万元 | | | | | |
|  | 预算数 | | 简要说明用途 | | 备注 |
| 支出费用总数 |  | |  | |  |
| （一）直接费用 |  | |  | |  |
| 1、设备费 |  | |  | |  |
| 2、材料费/测试化验加工费/燃料动力费 |  | |  | |  |
| 3、差旅费/会议费/国际合作交流费 |  | |  | |  |
| 4、劳务费/专家咨询费 |  | |  | |  |
| 5、其他费用 |  | |  | |  |
| （二）间接费用 |  | |  | |  |
| 6、管理费 |  | |  | |  |
| 7、绩效支出 |  | |  | |  |
| 合计 |  | |  | |  |

十一、相关附件

1.项目预申报书；

2.各课题任务书；

3.乙方与参加单位有关项目组织实施的协议（须加盖乙方与参加单位公章、法人签字签章；协议文件须扫描上传。如无参加单位，则不填）；

4.申报指南规定的其他附件。

# 任务书签署

|  |
| --- |
| 甲乙双方根据《江苏省人民政府关于深化省级财政科研项目和资金管理改革的意见》（苏政发〔2015〕15号）、中共江苏省委江苏省人民政府印发《关于深化科技体制机制改革推动高质量发展若干政策》（苏发〔2018〕18号）、《江苏省财政厅、江苏省科学技术厅关于印发江苏省基础研究（省自然科学基金）专项资金管理办法（暂行）的通知》（苏财规〔2017〕26号）、《江苏省科学技术厅、江苏省财政厅关于印发江苏省基础研究计划（自然科学基金）项目管理办法（试行）的通知》（苏科技规〔2018〕354号）等有关文件规定，以及有关法律、政策和管理要求，依据项目立项通知，签署本任务书。  江苏省科学技术厅（甲方）：  法定代表人签字（签章）：  （公章）  年 月 日  项目牵头承担单位（乙方）：  法定代表人签字（签章）：  （公章）  年 月 日  项目负责人签字（签章）：  年 月 日 |