|  |  |
| --- | --- |
|  | 申请编号：此栏由基金管理部门填写 |

国家密码科学基金

项 目 申 请 书

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称： |  |
| 项目类别： | 请选择 |
| 申请方向： | 请对照申报指南选择 |
| 申请人： |  |
| 依托单位： |  |
| 申请日期： | 年 月 日 |

国家密码管理局制

2023年12月

**填报说明**

1. 填写项目申请书前，请先阅读《国家密码科学基金管理办法（试行）》和国家密码科学基金项目申报指南，确保符合基金项目申请条件。
2. 填写内容应不涉及国家秘密和工作秘密。
3. 项目申请书的内容将作为项目评审及签订项目合同书的重要依据，项目申请书的各项填报内容须实事求是、准确完整、层次清晰，符合有关填报要求。
4. 项目申请书一级标题统一用黑体三号字，正文部分统一用宋体四号字填写。行距为25磅，对齐网格，首行缩进2字符。凡不填写的内容，请用“无”表示。第一次出现的缩略词，须注明全称。
5. 项目申请书中的单位名称，请填写全称，并与单位公章一致。
6. 申请书填写完成后，请删除文档中的蓝色标示性文字。
7. 请申请人将申请书doc版、签字盖章材料扫描件pdf版、相关附件pdf版三份材料以压缩包形式发送至电子邮箱ncsf@sca.gov.cn，文件命名格式为“重点项目（或面上项目）+申请人姓名+依托单位名称+项目名称”， 国家密码科学基金管理办公室予以邮件回复，如未收到回复邮件，请电话沟通。

**基本信息表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 申请人信息 | 姓 名 |  | 性 别 | 请选择 | | 出生日期 | 例：1970.07.01 |
| 证件类型 |  | 证件号码 |  | | | |
| 所在单位 |  | | | | | |
| 最高学位 | 请选择 | | | | | |
| 职 称 | 请选择 | | | | 是否  在站博后 | 请选择 |
| 职 务 |  | | | | | |
| 电子邮箱 |  | | | 联系电话 |  | |
| 依托单位 | 单位名称 |  | | | | | |
| 通讯地址 |  | | | | | |
| 邮政编码 |  | | | 联系人 |  | |
| 联系电话 |  | | | 电子邮箱 |  | |
| 合作单位 | |  |  | | --- | --- | | 序号 | 单位名称 | | 1 |  | | 2 |  | | | | | | | |
| 项目基本信息 | 项目名称 |  | | | | | |
| 项目类别 | 请选择 | | | 申请经费 | 万元 | |
| 申请方向 | 请对照申报指南选择 | | | | | |
| 起止时间 | 2024年1月 — 202X年X月 | | | | | |
| 关键词 |  | | | | | |
| 摘要 | （从研究背景、研究目标、研究内容、技术路线与合作方式、研究基础和团队、预期成果和效益等方面简要描述。限500字以内。） | | | | | |

**项目主要参与者**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **姓名** | **性别** | **出生日期** | **证件号码** | **专业技术职称** | **最高学位** | **人员类型** | **投入本项目的全时工作时间**  **（人月）** | **是否有工资性收入** | **项目分工** | **工作单位** |
| 1 |  | 请选择 | 例：1970.07.01 |  | 请选择 | 请选择 | 请选择 |  | 请选择 |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

填表说明：

1.证件号码：请填写参与人员个人身份证件号码（默认为居民身份证）；

2.专业技术职称：正高级/副高级/中级/初级/其他；

3.最高学位：博士/硕士/学士/其他

4.人员类型：项目负责人/项目骨干/其他人员；

5.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；

6.是否有工资性收入：是/否；

7.工作单位：填写单位全称。

**项目成果与考核指标表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **预期成果名称** | **成果类型** | **考核指标** | | | **考核方式** |
| **指标名称** | **立项时已有**  **指标值/状态** | **完成时指标**  **值/状态** |
| 1： | □理论 □技术 □方法  □算法 □协议 □方案 □工具  □软件 □系统/平台 □产品  □标准/规范 □发明专利 □论文 □科技报告 □综述报告 □其他 | 指标1.1 |  |  |  |
| …… |  |  |  |
| 2： |  | 指标2.1 |  |  |  |
|  | …… |  |  |  |
| … |  | 指标 |  |  |  |
|  | …… |  |  |  |

注：

**1.“考核指标”**，指相应成果的数量指标、技术指标、质量指标等，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；质量指标可以为论文的档次、系统的稳定性等。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。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“/”。**考核指标****应覆盖指南相关要求。**

**2.“考核方式”**，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。

**项目预算表**

**项目名称： 单位：万元**

|  |  |
| --- | --- |
| **预算科目名称** | **金额** |
| 1. 设备费 |  |
| （1）购置设备费 |  |
| （2）试制设备费 |  |
| （3）设备改造与租赁费 |  |
| 1. 业务费 |  |
| 1. 劳务费 |  |
| **合计** |  |

注：1.请结合项目申报指南支持额度，按照实际需求合理填写各科目预算金额。

2.精确到小数点后两位。

|  |
| --- |
| **预算说明** |
| （预算的编制要坚持目标相关性、政策相符性和经济合理性，实事求是编制预算。填报时，应按设备费、业务费、劳务费三个科目填报，每个科目结合科研任务按支出用途进行说明。  1.设备费是指项目实施过程中购置或试制专用仪器设备，对现有仪器设备进行升级改造，以及租赁外单位仪器设备而发生的费用等。对单笔总额50万元（含）以上的设备费进行详细说明，说明内容包括但不限于设备的主要性能指标、主要技术参数和用途，对项目研究的作用，购买的必要性和数量的合理性等。其他费用只提供基本测算说明，不需要提供明细。  2.业务费是指在项目实施过程中消耗的各种材料、低值易耗品等、发生的测试化验加工、燃料动力、出版文献、信息传播、知识产权事务、会议、差旅、国际合作与交流以及其他与项目实施相关的费用。对单笔大额支出、对外委托支出须重点说明。  3.劳务费是指在项目实施过程中支付给参与项目的研究生、博士后、访问学者以及项目聘用的研究人员、科研辅助人员、科研（财务）助理等的劳务性费用以及支付给临时聘请的咨询专家的费用等。）  （项目申请人与参与者不是同一单位的，参与者所在单位视为合作研究单位。如有合作研究单位，须对各单位之间的资金分配进行说明；经协商约定不涉及资金分配的合作研究，也应予以明确。） |

**正文**

**1.立项需求**

**1.1需求分析**

（项目立项背景、依据、必要性、研究意义、国内外研究现状及应用前景等内容，应结合国家战略需求、科学研究发展趋势、密码科技前沿领域关键共性问题等论述。）

**1.2指南符合性**

（项目与所属指南方向的匹配性，需具体到指南中某一方向的某个内容，及对指南方向目标的支撑作用。）

**2.研究目标与研究内容**

**2.1研究目标**

（项目研究的总体目标。）

**2.2关键科学问题**

（拟解决的关键科学问题、关键技术问题。）

**2.3研究内容**

（针对拟解决的关键科学问题、关键技术问题，拟开展的主要研究内容，此部分为重点阐述内容。）

**2.4拟采取的研究方案**

（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。）

**2.5可行性分析**

（项目研究方案、技术路线的可行性、先进性分析。）

**2.6预期成果及考核指标**

（项目研究拟形成的全部研究成果及数量指标、技术指标、质量指标等，应覆盖指南相关要求。）

**2.7特色及创新性**

（围绕基础前沿、共性关键技术等层面，简述项目的主要特色及创新点。）

**2.8预期经济社会效益**

（项目的科学价值，以及社会、经济、生态效益。）

**3.项目计划及组织管理**

**3.1研究进度安排**

（项目研发进度，年度计划、“里程碑”节点安排及预期研究结果，拟组织的重要学术交流活动、合作与交流计划等。需明确项目启动、中期评估、项目验收的时间，以及各阶段考核指标。）

**3.2项目组织实施及管理机制**

（任务分解、分工安排、内部组织管理方式、协调机制等。）

**4.研究基础及工作条件**

**4.1研究基础**

（简述与本项目相关的研究工作积累、已取得的研究工作成绩、项目申请人科研水平及主要成果。）

**4.1.1研究工作积累、已取得的研究工作成绩：**

（简述申请人与本项目相关的研究工作积累、已取得的研究工作成绩。）

**4.1.2申请人近5年主持或参加科研项目**

（按时间倒序排序，不超过5项。）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **资助机构** | **项目类别** | **项目名称** | **起止**  **时间** | **资助**  **金额** | **项目**  **状态** | **项目主持或参与情况** |
| 1 | 国家自然科学基金委员会 | 重点项目 |  | 2020.01-2023.12 | 100万元 | 请选择 | 请选择 |
| 2 |  |  |  |  |  | 请选择 | 请选择 |
| 3 |  |  |  |  |  | 请选择 | 请选择 |
| 4 |  |  |  |  |  | 请选择 | 请选择 |
| 5 |  |  |  |  |  | 请选择 | 请选择 |

**4.1.3申请人****近5年代表性论著**

（论文与专著，不超过5项，投稿阶段的论文不要列出。）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **论文/著作**  **名称** | **发表期刊/会议/出版**  **单位名称** | **排名**  **（是否通讯作者）** | **发表**  **时间** |
| 1 |  |  | 第1（是） | 2023.10 |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |

**4.1.4申请人****近5年论著之外的代表性研究成果和学术奖励**

（学术奖励和专利等其他成果和学术奖励情况，不超过5项，请勿在此处再列论文和专著。）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **成果**  **类型** | **奖励**  **等级** | **排名** | **成果名称** | **成果鉴定、颁奖**  **或授权部门** | **获得**  **时间** |
| 1 | 发明  专利 | / | 第1 | 一种XXX新方法 | 国家知识产权局 | 2020.08 |
| 2 | 国家/省部科技进步奖 | 二等奖 | 第2 | XXX关键技术研究与应用 | XX | 2020.12 |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |

**4.2科研条件**

（已具备的实验条件，尚缺少的实验条件和拟解决的途径，包括利用国家实验室、全国重点实验室等研究基地的计划与落实情况。）

**5.有关附件**

（将已取得的研究成果等相关证明材料单独制作成pdf文档，与申请书doc版及签字盖章扫描件pdf版一并放入压缩包内提交，文档大小不超过10M，论文等证明材料可仅提供文章首页。）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **附件类型** | **附件名称** | **备注** |
| 1 | 代表性论著 |  |  |
| 2 | 科技奖励 |  |  |
| 3 | 发明专利 |  |  |
| 4 |  |  |  |
| …… |  |  |  |

证明材料另附文档提交。

**国家密码科学基金项目申请人和参与者科研诚信承诺书**

本人**在此郑重承诺**：严格遵守中共中央办公厅、国务院办公厅《关于进一步加强科研诚信建设的若干意见》规定，所申报材料和相关内容真实有效，不存在违背科研诚信要求的行为；在国家密码科学基金项目申请、评审和执行全过程中，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）抄袭、剽窃他人科研成果或者伪造、篡改研究数据、研究结论；

（二）购买、代写、代投论文，虚构同行评议专家及评议意见；

（三）违反论文署名规范，擅自标注或虚假标注获得项目支持；

（四）购买、代写申请书；弄虚作假，骗取科技计划项目、科研经费以及奖励、荣誉等；

（五）在项目申请书中以高指标通过评审，在项目合同书中故意篡改降低相应指标；

（六）以任何形式探听尚未公布的评审专家名单及其他评审过程中的保密信息；

（七）本人或委托他人通过各种方式及各种途径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、询问评审或尚未正式向社会公布的信息等干扰评审或可能影响评审公正性的活动；

（八）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；

（九）其他违反财经纪律和相关管理规定的行为。

如违背上述承诺，本人愿接受国家密码管理局和相关部门做出的各项处理决定，包括但不限于撤销项目支持，追回项目经费，向社会通报违规情况，取消一定期限国家密码科学基金项目申请资格，记录科研诚信严重失信行为等。

**项目申请人签字：**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **参与者姓名** | **工作单位名称** | **证件号码** | **签字** |
| 1 |  | 应与加盖公章一致 |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |

依托单位意见

|  |
| --- |
| 申请材料内容真实有效，同意该项目申报国家密码科学基金项目，并为项目实施提供必要的条件。  单 位（公章）  年 月 日 |

合作研究单位1意见

|  |
| --- |
| 申请材料内容真实有效，同意参与申报国家密码科学基金项目，并为项目实施提供必要的条件。  单 位（公章）  年 月 日 |

合作研究单位2意见

|  |
| --- |
| 申请材料内容真实有效，同意参与申报国家密码科学基金项目，并为项目实施提供必要的条件。  单 位（公章）  年 月 日 |