**附件3-5：**

**受理编号：**

**湖北省自然科学基金计划申报书**

（基础研究重大项目）

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称： |  |
| 依托单位： | 武汉大学（加盖依托单位一级法人公章） |
| 项目负责人： |  |
| 联系电话： |  |
| 申请日期： |  |

湖北省科学技术厅

二〇二三年制

**填 写 说 明**

**（填写说明仅供参考，请勿出现在正式申报书中）**

1.《湖北省自然科学基金计划申报书》（以下简称申报书）一律用A4纸打印，字体为宋体小四号。

2.申报书封面：

（1）项目名称：应简明、准确。与申报书内页填写一致；

（2）依托单位：应填写申报项目依托单位全称，并与依托单位一级法人公章一致；

（3）项目负责人：填写项目申请人姓名；

（4）联系电话：填写项目申请人有效通讯号码；

（5）申请日期：填报申报书的日期；

3.依托单位：

（1）名称：与封面项目依托单位（一级法人单位）一致；

（2）所在地区：依托单位所在市、州名称；

（3）单位性质：

按以下名称填写：AA事业型研究单位，AB大专院校，BA转制为企业的科研院所，BM高新技术企业，BN其他单位；

（4）通信地址：写明依托单位所在省、市（区、县）、街道和门牌号码，邮政编码；

（5）联系电话和传真：请注明长途电话区号。

4.依托单位审查意见：由项目依托单位的科技主管部门（如：企业研发部、院校科研处等）填写，要对申报书中的各栏目中的有关内容予以确认，并对该项目的意义、是否属于该行业的重点技术发展方向等问题提出具体审查意见，请勿简单填写“同意”。加盖项目依托单位一级法人公章。

5.申报类型----基础研究重大项目。

6.指南分类包括：一、光电子信息领域；二、人口健康与医药领域；三、农业生物领域；四、新能源领域；五、新材料领域；六、先进制造领域；七、资源与环境领域；八、数理科学领域。

7.学科代码按GB/T 13745-2009“学科分类与代码”表填写。A表示一级学科，B表示二级学科。

8.基础学科研究中心/全国重点实验室名称：仅填写国家应用数学中心、省基础学科研究中心、2022年度获批的全国重点实验室。

9.主要参加人员：须参加研究人员本人签字确认。

10.申请人承担科技项目情况：部省级项目请填写计划类别名称，明确填写部级或者省级。

11.申报基础研究重大项目，应提供相关附件材料。其附件内容在申报书“五”中按要求填报。

一、**主要信息表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 申报项目 | 申报类型 | 基础研究重大项目 |
| 指南分类 | （包括：一、光电子信息领域；二、人口健康与医药领域；三、农业生物领域；四、新能源领域；五、新材料领域；六、先进制造领域；七、资源与环境领域；八、数理科学领域。） |
| 学科代码 | A | 学科名称 |  | B | 学科名称 |  |
| 学科代码 |  | 学科代码 |  |
| 项目名称 |  |
| 主要研究内容（不得超过200字） |  |
| 预期成果 | 发表论文 |  | 其中中文核心 |  |
| 专利 |  | 其中发明专利 |  |
| 科技奖励 |  | 其中省部级以上奖励 |  |
| 人才培养 |  | 其中省部级以上人才 |  |
| 申请金额 | 万元 | 起止年月 | 2023年 月至2026年 月 |
| 项目申请人 | 姓名 |  | 性别 | 男□女□ | 民族 |  | 身份证号 码 |  |
| 电子信箱 |  | 手 机 |  |
| 学位 | □博士 □硕士 □其他 | 职 称 | □正高 □副高 □其他 |
| 国家应用数学中心/基础学科研究中心/全国重点实验室名称 |  |
| 项目依托单位 | 单位名称 | 武汉大学 | 所在地区 | 湖北省武汉市 |
| 单位性质 | AB大专院校 | 组织机构代 码 | 707137123 |
| 通信地址（邮编） | 湖北省武汉市武昌区八一路299号 430072 |
| 科研处负责人 | 柯涛 | 联系电话 | 027-68772105 |
| 科 研 处 联系人 | 陈丹 | 手机号码 | 027-68772100 |
| Email地址 | chendan@whu.edu.cn | 传 真 | 027-68776130 |
| 银行账户名称（全称） | 武汉大学 | 开户银行（全称） | 中国银行武汉珞珈山支行 |
| 银行账号 | 576857528447 |  |  |

**二、申请人承担主要科技项目情况（已完成项目和在研项目分别填写不超过3项）**

|  |
| --- |
| 已 完 成 项 目 |
| 项目编号 | 计划类别 名 称 | 部或省级 | 项目名称 | 负责人 | 项目经费 | 参与人（＜5名） |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 在 研 项 目 |
| 项目编号 | 计划类别 名 称 | 部或省级 | 项目名称 | 负责人 | 项目经费 | 参与人（＜5名） |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

本人保证以上所填内容完全属实，若有虚假，本人将负全部责任。

**三、项目主要参加人员（须与系统中填写一致）**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 身份证号码 | 职称 | 现工作单位 | 签名 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**四、项目总经费预算**

|  |  |
| --- | --- |
| **新增**经费投入预算（万元） | **新增**经费支出预算（万元） |
| 科目 | 预算 | 科目 | 预算 | 占新增投入经费总额的比重（%） | 支出理由及计算依据 |
| 1.申请省财政科技专项资金 |  | （一）直接费用 |  |  |  |
| 2.单位配套自筹 |  | 1.设备费 |  |  |  |
| 3.其他 |  | 其中：设备购置费 |  |  |  |
|  |  | 2.业务费 |  |  |  |
|  |  | 3.劳务费 |  |  |  |
|  |  | （二）间接费用 |  |  |  |
| **投入合计** |  | **支出合计** |  | 100% |  |

备注：

1.直接费用主要包括：（一）设备费：是指在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。（二）业务费：是指项目实施过程中消耗的各种材料、辅助材料等低值易耗品的采购、运输、装卸、整理等费用，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/国际合作交流等费用，以及其他相关支出。（三）劳务费：是指在项目实施过程中支付给参与项目研究的研究生、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。

2.间接费用主要包括：依托单位为项目研究提供的房屋占用，日常水、电、气、暖等消耗，有关管理费用的补助支出，以及激励科研人员的绩效支出等。绩效支出在间接费用中无比例限制，承担单位在统筹安排间接费用时，要处理好合理分摊间接成本和对科研人员激励的关系，绩效支出安排与科研人员在课题工作中的实际贡献性挂钩。间接费用比例一般不超过财政拨款经费扣除设备购置费后的40%。

**五、依托单位审查意见**

|  |
| --- |
|  依 托 单 位 审 查 意 见 |
| **（项目申请人填写初稿，所在学院和科发院审核）**我单位承诺已对申请人申请资格和填报内容真实性、完整性和合规性进行审查并承担相关法人责任。（依托单位一级法人公章）年 月 日 |

**六、申报书编写提纲**

**1、**研究目的、意义。重点阐述该项目中面向湖北科技、经济发展提出的科学问题，阐明研究的创新性和科学价值（1000字以内）。

**2、**研究内容及实现方案。请写明研究思路和框架，主要研究方法（3000字以内）。

**3、**第一、第二、第三年研究工作进度，总体预期成果目标（1000字以内）。

**4、**工作基础和条件。该项目的前期工作基础及现有的科研环境、仪器设备等（500字以内），依托单位对该项目前期支持情况（单位内部科研项目、经费及相关政策支持等，500字以内），依托基础研究类创新平台简介（500字以内）。

**5、**研究团队的素质和创新潜力。

●简要情况（含核心成员、研究方向和研究基地等情况）（限1000字以内）；

●已取得的主要学术成果及其科学意义（必要时可列出标志性论文、获奖证书、授权专利等目录）（2000字以内）；

●核心成员简介及在实现目标中的作用（1500字以内）。

**6、**申请团队获得依托单位前期经费支持、依托单位承诺匹配经费的证明、已取得较突出创新性成果的证明材料（如：承担项目、获批经费、发表论文、获奖证书、授权专利等证明材料不超过10项）。