西藏自治区技术创新中心申报书

 （2025年度）

技术中心名称：

学科类别：

研究领域：

依托单位： （盖章）

共建单位： （盖章）

归口主管部门： 依托单位联系人： 手机：

中心联系人： 手机：

填报日期：

**西藏自治区科学技术厅**

**二〇二五年 制**

填报说明

一、需遵守国家保密规定，不得填报涉及国家秘密的信息。

二、内容应简明扼要，用词客观准确，覆盖提示要点，有具体的数据、实例支撑。

三、如栏目表格空间不够或内容需要补充的，可自行扩充。

四、申报材料用A4纸打印、白色封皮装订、签章。

五、所属学科参照国家自然科学基金委学科代码。

六、创新平台基地负责人需对填报的信息进行审核，并请依托单位和共建单位在首页签章。

 一、依托企业情况简表

|  |
| --- |
| **1.依托单位情况** |
| 依托单位名称 |  |
| 单位地址 |  |
| 注册所在地 |  |
| 注册时间 |  | 注册资本 |  |
| 企业经营范围 |  |
| 主营业务产品 | **1.****2.****3.** |
| 企业类型 | □国有企业□股份企业□集体企业□私营企业□联营企业□其他类型  | 是否科技型企业 | □科技领军企业□高新技术企业□科技型中小企业□其他类型 □否 |
| 是否建有研发机构 | □国家级 □省级□市级 | 研发机构名称： |
| 是否建在省级以上高新技术产业（开发）园区 | □是 □否 | 园区名称： |
| **2.单位人员情况** |
| 法定代表人姓名 |  | 法定代表人联系方式 |  |
| 职工总数（人） |  | 其中：直接从事研发人员数（人） |  |
| 其中：副高级职称及以上（人） |  | 博士学历（人） |  |
| **3.单位上年度财务状况** |
| 资产总额(万元) |  | 资产负债率（%） |  |
| 实际上缴税费总额（万元） |  | 研发经费支出总额（万元） |  |
| 其中，上年用于研发的仪器和设备支出（万元） |  | 研发投入占比 |  |
| **4.知识产权情况** |
| 上一年度申请数 | 上一年度授权数 |
| 发明专利 | 实用新型 | 软件著作权 | 动植物新品种 | 新药证书 | PCT申请 | 发明专利 | 实用新型 | 软件著作权 | 动植物新品种 | 新药证书 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 上一年度主持（参与）标准情况 | 国际： | 国家： |
| 行业： | 地方： |
| 企业 |  |
| **5.共建单位情况** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 合作单位名称 | 单位性质 | 合作内容 |
| 1. | □高校 □企业□科研院所 □其它 |  |
| 2. | □高校 □企业□科研院所 □其它 |  |
| 技术创新中心负责人 | 姓名 |  | 单位 |  |
| 职称 |  | 职务 |  |
| 专业专长 |  | 最高学位 |  |
| 身份证号 |  | 电子邮箱 |  |
| 主要（学术）社会兼职 |  |
| 通讯地址 |  |
| 中心近三年承担课题 | 国家级项目 | 自治区级项目 | 横向课题 |
| 年度实到经费 | 年度 | 项目（项) | 经费（万元） | 项目（项) | 经费（万元） | 项目（项) | 经费（万元） |
| 2024 | 　 | 　 | 　 | 　　 | 　 | 　 |
| 2023 | 　 | 　 | 　 |  | 　 | 　 |
| 2022 | 　 | 　 | 　 |  | 　 | 　 |
| 合计 |  |  |  |  |  |  |
| 近三年研究成果 | 获奖（项） | 国家科技奖 | 自治区级科技奖 | 其他类型科技奖 |
| 一等 | 二等 | 一等 | 二等 | 三等 | 一等 | 二等 | 三等 |
| 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 论文（篇） | SCI | EI | 核心 | 发明专利（件） | 申报 | 　 | 专著（部） | 　 |
| 　 | 　 | 　 | 授权 | 　 |
| 技术转让（项） | 　 | 技术转让收益（万元） |  |
| 研究队伍 | 总数 | 国家级人才 | 自治区级人才 | 高级职称 | 其中博士 | 其中硕士 | 35岁以下 | 35-50岁 | 50岁以上 |
|  | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 科研基础 | 技术创新中心面积（平方米） | 仪器设备总值（万元） | 大型设备（台/套） | 近三年经费投入（万元） |
| 　 | 　 | 　 | 　 |

 二、技术创新中心建设的必要性

|  |
| --- |
| 1.本行业领域在经济和社会发展中的重要作用 |
| （1）拟建技术创新中心所属行业及确切定义 |
| （2）本行业领域产业规模及在经济发展中的地位和影响，对相关行业或区域经济发展的促进带动作用 |
| （3）国家和地方对本行业领域的支持或引导政策、措施（须列出国家、自治区、市（地）级别对涉及本行业的支持或引导政策措施的名称、文号） |
| 2.国内外本行业领域发展状况 |
| （1）本行业领域产品和技术最新进展 |
| （2）本行业领域产品和技术发展趋势及技术创新需求 |
| （3）我区本行业领域与国内外先进水平的差距 |
| 3.拟建技术创新中心的作用 |
| （1）技术创新中心拟重点解决的关键共性技术问题 |
| （2）技术创新中心对本行业领域及相关行业领域的支撑引领作用 |

 三、技术创新中心建设的可行性

|  |
| --- |
| 1.依托单位在本行业领域的比较优势 |
| 2.现有基础条件 |
| （1）近三年承担研究开发项目和获得经费情况 |
| （2）近三年取得的重大成果及成果转化情况。包括获得自主知识产权、获得科学技术奖励、参与制定标准、发表论文和出版专著、科技成果转化情况。 |
| （3）近三年产学研合作情况 |
| （4）已有研发团队人员情况 |
| （5）科研办公用房、仪器设备和中试条件情况 |

 四、技术创新中心发展目标和主要任务

|  |
| --- |
| 1.总体目标 |
| 2.主要任务 |

 五、经费投入与保障措施

|  |
| --- |
| 1.经费投入 |
| 2.保障措施 |
| 3.设备投入保障 |

 六、有关单位意见

|  |  |
| --- | --- |
| **依托单位意见** | 此次申请西藏自治区技术创新中心所提交的申请材料均真实、合法。如有不实之处，愿承担相应的法律责任和由此产生的一切后果。  单位负责人签字： （单位盖章） 年 月 日 |
| **主管单位意见** |  单位负责人签字： （单位盖章） 年 月 日 |

 **附表：需提交的材料（要求佐证材料单独装订成册）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **材料名称** | **是否****必备材料** |
| **1** | 技术创新中心人员（固定/流动）名单及学术委员会、管理委员会名单 | 是 |
| **2** | 技术创新中心现有主要仪器设备清单及购置（研制）计划清单 | 是 |
| **3** | 技术创新中心近三年来重要科研项目清单 | 是 |
| **4** | 技术创新中心代表性奖励、专著、论文、专利等清单 | 是 |
| **5** | 依托单位为企业的，提供由具有资质的会计师事务所出具近三年销售收入及研发投入占比情况（R&D）的证明材料 | 是 |
| **6** | 技术创新中心联合共建协议（协议应明确平台建设、研究任务、经费投入、人员配置、成果知识产权等内容） | 是 |
| **7** | 技术创新中心依托单位承诺函，明确在保障条件和经费等方面支持内容 | 是 |
| **8** | 其他相关材料 | 否 |

备注：

1.附件相应证明材料应为代表技术创新中心研究水平和能力的重要资料，并支撑印证“技术创新中心及依托单位基本情况”有关数据信息，与申报技术创新中心无关的资料，不得列入申报材料。

2.归口管理部门已经出台对自治区级技术创新中心支持政策措施的，直接提炼政策条款即可。未出台政策的，需出具支持函，明确在人、财、物等方面的政策保障。

西藏自治区技术创新中心建设运行方案

 （2025年度）

技术中心名称：

学科类别：

研究领域：

依托单位： （盖章）

共建单位： （盖章）

归口主管部门： 依托单位联系人： 手机：

中心联系人： 手机：

填报日期：

**西藏自治区科学技术厅**

**二〇二五年 制**

填报说明

一、需遵守国家保密规定，不得填报涉及国家秘密的信息。

二、内容应简明扼要，用词客观准确，覆盖提示要点，有具体的数据、实例支撑。

三、如栏目表格空间不够或内容需要补充的，可自行扩充。

四、申报材料用A4纸打印、白色封皮装订、签章。

五、所属学科参照国家自然科学基金委学科代码。

六、创新平台基地负责人需对填报的信息进行审核，并请依托单位和共建单位在首页签章。

 一、科技创新基地建设目标表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目** | **具体指标** | **现状**  | **建设期满目标** |
| 科研项目 | 自治区级以上科研项目数量（个） |  |  |
| 科研项目经费总额（万元） |  |  |
| 科研成果 | 获得自治区级以上奖励数量（个） |  |  |
| 新理论、新技术、新产品（个） |  |  |
| 授权发明专利数量（个） |  |  |
| 发表高质量论文数量（个） |  |  |
| 科研成果转化计划（案例，预期效益） |  |  |
| 人才队伍 | 科研人员（固定人员）数量（个） |  |  |
| 中青年人才及创新团队（国家优青、中科院“百人计划”、中青年科技创新领军人才、百千万人才工程国家级人选、中原科技创新领军人才、中原产业创新领军人才及创新团队等）数量（个） |  |  |
| 培养研究生数量（个） |  |  |
| 开放交流 | 主办（承办）学术交流会议次数（次） |  |  |
| 科技资源开放共享服务次数（次） |  |  |
| 开展科学普及活动次数（次） |  |  |
| 科研条件 | 观测实验场地面积（亩） |  |  |
| 50万元以上科研仪器设备数量（个） |  |  |
| 制定管理规章制度、日常运行制度（个） |  |  |
| 整体水平（请用文字综述，300字左右） |

 二、战略意义和实验室定位

重点介绍战略需求、组建意义和定位。

（一）深入分析所在产业重大战略需求和科技发展前沿，梳理我区需求背后的重大科技问题。

（二）在明确技术创新中心解决哪些具体科技问题基础上，阐明技术创新中心组建对实现战略目标、打造核心竞争力、支撑产业发展等方面的重大意义。重点体现非建不可。

（三）明确技术创新中心的定位。

 三、建设基础

（一）研究基础。阐明依托企业在产业发展等作出的贡献，承担和完成的自治区级以上科研项目，建设的各类创新平台等情况。

（二）优势特色。在对比分析本产业自治区内主要研究机构、现有科研平台及我区总体发展水平的基础上，阐述技术创新中心的不可替代性。重点体现非我莫属。

 四、发展目标与重点任务

重点介绍技术创新中心发展目标、重点研发方向、实施路径及预期成效。

（一）发展目标。重点阐述本技术创新中心组建后，在解决关键科技问题上，两年筹建期和近五年的科学研究目标和建设发展目标。

1.两年目标。（请详细说明，并量化指标）

（1）提升基础条件方面（包括场地等基础设施和配套设施升级完善方面、科研仪器设备购置和配备方面）

（2）建立运行机制与管理方面。

（3）建设核心研究团队、人才引进、培养研究生方面。

（4）开展研究工作及目标（包括建设期研究方向和重点，申报和承担的科研项目，以及获得的成果和成果转化情况，产生的经济和社会效益。对学科领域的贡献等。计划取得的突破性进展或填补领域空白等情况）

2.五年目标。

 坚持需求导向和问题导向，围绕重点任务，凝练提出特色鲜明、优势显著的研究方向，并阐明实施路径、预期成效和应用前景等。每项任务均应明确针对什么现实问题，开展什么研究，预期实现什么目的。重点体现未来可期。

 五、运行管理

（一）组织体系

（二）学术委员会

（三）管理委员会

（四）管理机制。坚持和加强党的领导、健全主任负责制、促进产学研融通发展、营造良好科研环境、人员管理与激励等方面的制度和措施。

（五）科研任务组织

（六）安全管理

 六、人员队伍

（一）技术创新中心主任、副主任情况。

（二）技术带头人和优秀青年人才情况。

（三）科学研究人员、技术支撑人员和管理人员情况。

 七、条件保障

重点介绍依托企业（单位）、共建单位和归口管理部门给予中心经费投入、资源配置、科研场地、仪器设备、后勤服务等方面的措施。