附件2

台州市重点实验室申请书

实验室名称：台州市+核心研究方向+重点实验室

依托单位名称：

学科（领域）：

联系人：

手 机：

固定电话：

电子邮箱：

地 址：

邮 编：

申请时间： 年 月 日

台州市科学技术局

2024年制

一、实验室基本情况

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 实验室负责人 | 姓名 |  | 出生日期 |  | 职称 |  |
| 职务 |  | 专 业 |  | 学历 |  |
| 办公电话  |  | 移动电话 |  |
| 传真 |  | 电子邮箱 |  |
| 依托单位 | 名称 |  | 主管部门 |  |
| 联系电话 |  | 邮政编码 |  |
| 通信地址 |  |
| 近三年承担科研任务数 | 年度 | 省级以上项目 | 市级项目 | 横向合作（课题） |
| 数量 | 经费 | 数量 | 经费 | 数量 | 经费 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 合计： （万元） |
| 近三年研究成果 | 获奖(项) | 国家级 | 省部级 | 其它 |
| 特等 | 一等 | 二等 | 特等 | 一等 | 二等 | 三等 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 发明专利申请（项） | 国内 | 国外 | 发明专利授权（项） | 国内 | 国外 |
|  |  |  |  |
| 技术标准（项） | 国际 | 国家 | 行业 |
|  |  |  |
| 研究论文（篇） | SCI/SSCI/EI收录 | 国内核心期刊 |
|  |  |
| 研究队伍 | 职称 | 学历 | 总数（人） |
| 正高级 | 副高级 | 中级 | 初级 | 博士 | 硕士 | 本科（含）以下 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 副高及以上职称或具有博士学位人员比例（%） |  |
| 现有基本条件 | 实验室仪器设备总值（万元） |  |
| 科研用房建筑面积（平方米） |  |
| 企业 | 上年度营业收入（万元） |  |
| 上年研发经费占营业收入比例（%） |  |

二、实验室研究方向与研究内容

|  |
| --- |
| （对主要研究领域的研究内容以及研究实力在省内外所处位置作简要介绍，详细内容可在建设方案里阐述） |

三、责任期目标任务

|  |  |
| --- | --- |
| 指标 | 目标 |
| 基础目标 | 累计专职科技人员数（人） |  |
| 累计副高级（含）以上或博士学位的人数（人）和比例（%） | 人数：比例： |
| 新培养（或引进）高层次人才（人）  |  |
| 累计科研设备原值总额（万元） |  |
| 相对集中的科研用房面积（平方米） |  |
| 科研成果目标 | 获省部级以上科技奖数量（项） |  |
| 承担国家级课题数量（项） |  |
| 承担省部级课题数量（项） |  |
| 承担市级课题数量（项） |  |
| 承担横向课题数量（项） |  |
| 发表SCI/SSCI/EI收录论文数量（篇） |  |
| 发表国家核心期刊论文数量（篇） |  |
| 授权国内外发明专利数量（件） |  |
| 负责制定实施的国际/国家/行业/省级地方标准数量（项） |  |
| 获得软件著作权/经认定的农业新品种/临床新药批文数量(个) |  |
| 出版专著数量（本） |  |
| 经济效益 | 提供对外服务数量（件、项）/金额（万元） |  |
| 科技服务收入（万元） |  |
| 科技成果推广、转化收入（万元） |  |

备注：“专职科技人员”需为依托单位或共建单位全职人员；获奖、授权专利、标准 发布、论文发表、项目开始时间均应在责任期内；“高层次人才”分类见台州市高层次人才分类目录；“对外服务”指向外单位提供技术咨询、检验检测、为企业解决技术难题等。

四、推荐意见

|  |
| --- |
| 依托单位意见： *（对实验室建设和运行的支持意见，包括配套经费支持额度、持续保障政策措施等）*本单位已对申报实验室的科研场地、设备、人员、成果等内容进行核实，申报材料信息属实，并确认其近三年未发生环保、安全、知识产权以及学术不端等不良行为；如存在弄虚作假，由本单位承担全部责任。依托单位法定代表人（签名）： 单位（公章）  年 月 日 |
| 县（市、区）科技局意见： 单位（公章）年 月 日  |

五、建设方案

一、建设目的和意义

建立重点实验室的必要性；国内外、省内该领域或学科或行业的最新进展和发展趋势；组建重点实验室对学科或行业的技术进步引领作用以及贡献等情况。

二、现有工作基础

1、依托单位概况，在领域或学科中的影响和地位；如有共建单位的，共建单位在组建重点实验室中的地位、作用和运行机制等。

2、与研究方向相关的科研项目承担情况、科研成果获奖情况、专利/软件著作权情况、发表论文/著作情况、科研能力/科研进展、与国内外研究机构的交流与合作、协同创新等。

三、现有规模

相对集中的科研用房（场地）、配套设施、仪器设备等。

四、研究方向和主要研究内容

五、组织架构及制度建设

重点实验室的组织架构；科研队伍基本情况、实验室主任和方向带头人简介，高端人才的引进与人才管理具体措施；学术委员会主任和成员情况；运行管理及相关规章制度建设。

六、开放合作和仪器设备对外开放共享、成果转化情况

七、发展规划

包括：两年建设期内建设投入、人才培养、项目研发、开放合作、成果产出、成果转化、运行管理等方面的目标定位和发展方向等。

六、附件

（一）现有固定研究人员名单

（二）现有仪器及设备一览表

（三）近3年承担的主要纵向课题一览表

（四）近3年承担的主要横向课题一览表

（五）近3年获奖成果一览表

（六）近3年发表的代表性论文一览表

（七）近3年授权发明专利一览表

（八）经费预算表

（九）拟新增仪器设备清单

**（一）现有固定研究人员名单**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 证件类型 | 证件号码 | 学历 | 职称 | 领域 | 所属单位类别 | 实验室职务 | 人才类型 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

备注：附副高（含）以上职称证书、博士学位证书、人才证明材料等。

**（二）现有仪器及设备一览表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 设备编号 | 规格型号 | 存放地点 | 所属单位类别 | 单价（万元） | 数量 | 购买时间 | 是否开放共享 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

备注：所属单位类别填依托单位或共建单位。

**（三）近3年承担的主要纵向课题一览表（限填10项）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 项目编号 | 项目类型 | 负责人 | 开始时间 | 结束时间 | 合同金额 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

备注：附相关证明材料；表一的项目数量按照实际数量填写，不受限项。

**（四）近3年承担的主要横向课题一览表（限填15项）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 项目类型 | 项目来源 | 负责人 | 开始时间 | 结束时间 | 合同金额 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

备注：附相关证明材料；表一的项目数量按照实际数量填写，不受限项。

**（五）近3年获奖成果一览表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 证书编号 | 获奖成果 | 奖项类别 | 获奖等级 | 获奖单位 | 获奖排名 | 授奖部门 | 获奖时间 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

备注：附相关证明材料

**（六）近3年发表的代表性论文一览表（限填10篇）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 论文题目 | 第一作者/通讯作者 | 期刊/会议源 | 期刊类型 | 影响因子 | 发表时间 | 补充说明 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

备注：附论文首页即可；表一的项目数量按照实际数量填写，不受限项。

**（七）近3年授权发明专利一览表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 专利名称 | 发明人 | 专利权人 | 是否是国际专利 | 专利号 | 获得时间 |
|  |  |  |  |  |  |  |

备注：附发明专利授权证书

**（八）经费预算表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 经费开支科目 | 预算经费总额（万元） | 其中：财政科技经费（万元） | 备注 |
| 1 | 设备费 |  |  |  |
| 2 | 人才引进费 |  |  |  |
| 3 | 开放基金 |  |  |  |
| 4 | 材料费 |  |  |  |
| 5 | 出版/文献/信息传播/知识产权事务费 |  |  |  |
| 6 | 运行管理费 |  |  |  |
| 总计 |  |  |  |

**（九）拟新增仪器设备清单**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 仪器设备名称 | 规格型号 | 数量 | 单价（万元） | 总额（万元） | 用途说明 |
|  |  |  |  |  |  |  |