附件

浙江省重点实验室

申 报 书

实验室名称：

依托单位名称：

学科（领域）：

联系人：

手 机：

浙江省科学技术厅

2020年制

一、信息简表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 依托单位 | | | 单位名称 | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 统一社会信用代码 | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 详细地址 | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 联系人 | | | | | | | | |  | | | | | | 手机 | |  | | | |
| 共建单位 | | | 单位名称 | | | | | | | | | 统一社会信用代码 | | | | | | 法人代表 | | | | | |
|  | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |
|  | | | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | |
| 实验室主任 | | | 姓名 | | | | |  | | | | | | 职称 | | | |  | | | | | |
| 行政职务 | | | | |  | | | | | | 手机 | | | |  | | | | | |
| 近三年承担科研任务数 | | | 年度 | | | 国家级项目 | | | | | | | | 省级项目 | | | | 横向合作（课题） | | | | | |
| 数量 | | | 经费 | | | | | 数量 | 经费 | | | 数量 | | | 经费 | | |
| 2017 | | |  | | |  | | | | |  |  | | |  | | |  | | |
| 2018 | | |  | | |  | | | | |  |  | | |  | | |  | | |
| 2019 | | |  | | |  | | | | |  |  | | |  | | |  | | |
| 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 | | |  | |
|  | | |  | | | |  | | | |  | |  |  | |  | | |  | |
| 授权发明专利  （项） | | | | | 国内 | | | | 国际 | | | | 技术标准（项） | | 国际 | 国家 | | 行业 | | | 省级地方 | |
|  | | | |  | | | |  |  | |  | | |  | |
| 代表性论文（篇） | | | | Nature/ Science/ cell | | | | | | | | | SCI(top) | | | 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 | | | | | |
|  | | |  | | |  | | | |  | |  | |  | |  | | | | | |  |
| 副高级（含）以上或博士学位的比例（%） | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |
| 现有基本条件 | 实验室仪器设备总值（万元） | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |
| 其中30万元以上仪器设备总额（万元） | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |
| 科研用房建筑面积（平方米） | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |
| 企业 | 上年度销售收入（万元） | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |
| 年研发经费占销售收入比例（%） | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |

二、责任期目标任务

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 指标 | | 目标 |
| 基  础  目  标 | 专职科技人员数 （人） |  |
| 副高级（含）以上或博士学位的比例（%） |  |
| 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 | 获国家级科技奖数量（项） |  |
| 获省部级科技奖数量（项） |  |
| 承担国家级课题数量（项） |  |
| 主持承担省部级课题数量（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） |  |

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”为两院院士、长江学者、 国家引才计划、省特级专家、省级引才计划、省“151 人才工程”第一、二层次等；“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。三、依托单位、科技主管（归口）部门意见

|  |
| --- |
| **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。  本单位已对申报的科研场地、设备、人员、成果等内容进行了审核，申报材料信息属实，如有虚假，由本单位承担全部责任。  依托单位法人代表（签名）： （公章） 年 月 日 |
| **县（市、区）科技局意见：**  （公章）  年 月 日 |
| **市科技局或省级主管部门意见：**    （公章）  年 月 日 |

四、建设方案

**（一）建设目的意义**

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，有共建单位的应分别说明。

**（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提名；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情况**

**（七）责任期考核目标及中长期规划**

责任期（两年）的考核目标，包括:场地设施、仪器设备、人才队伍、承担科研任务、开放合作、成果产出、成果转化等,要求具体指标可量化、可考核。

五、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 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**（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 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**（三）近3年承担的主要纵向课题一览表**

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

**（四）近3年承担的主要横向课题一览表**

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

**（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 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**（六）近3年发表的代表性论文一览表（限填30篇，其中国内期刊不少于1/3，同一作者作为第一作者或通讯作者在本表中限填5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 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**（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 |
|  |  |  |  |  |  |  |

**（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 |
|  |  |  |  |  |  |  |