附件1：

中心类别：□高校院所类 □企业类

**芜湖市工程技术研究中心建设申请书**

|  |
| --- |
|  |

**中 心 名 称：**

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

**依托单位(公章)：**

|  |
| --- |
|  |

**合 作 单 位：**

|  |
| --- |
|  |

**归口管理部门：**

|  |
| --- |
|  |

**联系人及电话：**

**申 报 日 期：**

**芜湖市科学技术局制**

**二○二二年**

**一、简明信息表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 中心名称 |  | | | | |
| 依托单位 |  | | 单位性质 |  | |
| 合作单位 |  | | 归口管理部门 |  | |
| 中心主任 |  | | 联系电话 |  | |
| 所属领域 |  | | 申报时间 |  | |
| 是否有独立的研发用房 | 是 □  否 □ | 现有研发、检验、检测设备原值（万元） |  | 工程技术研究设计人员数（人） |  |
| 近三年销售收入 （万元） | 2019年 |  | 近三年研发经费投入（万元） | 2019年 |  |
| 2020年 |  | 2020年 |  |
| 2021年 |  | 2021年 |  |
| 2021年度研发费用总额占销售收入总额的比例（%） | | | |  | |
| 是否高新技术企业 | 是 □  否 □ | 近三年发明专利申请数（件） |  | 近三年发明专利授权数（件） |  |
| 近三年开展产学研合作单位  （前3位） |  | | | | |
|  | | | | |
|  | | | | |
| 近三年获省级以上科技奖励数（项） |  | 近三年承担市级以上科技项目数（项） |  | 近三年主持或参与制定国家、行业标准数（项） |  |

**二、芜湖市工程技术研究中心建设方案**

**（一）组建中心的目的和意义**

**（二）国内外技术、产业发展状况和趋势**

**（三）依托单位情况**

1、依托单位概况；

2、现有的研发基础条件、研发及检测设备情况；

3、现有的技术团队情况；

4、现有的科技成果。

**（四）建设内容及实施方案**

1、组建中心的主要任务；

2、建设规模与建设地点（包括工程建设方案、技术路线方案、新增设备投资方案等）；

3、建设期内目标；（包括可量化的工程化、产业化目标；拟购置的研发检验检测装置使用目的及清单；拟开发的新产品、新工艺、新材料等研发项目及相关性能指标；人才引进和培养目标；专利、标准知识产权目标；成果目标等）；

4、中期目标。

**（五）中心的组织机构及管理运行模式**

1、组织机构设置与职责；

2、拟组建的工程技术专家委员会成员、主要技术带头人及技术团队情况；

3、管理运行机制、产学研合作机制；开放共享机制。

**（六）节能及环保影响**

**（七）投资概算及资金筹措方案**

1、总投资规模，资金筹措方案，保障措施。

**单位：万元**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 经费来源 | 2022年 | 2023 年 | 2024年 |
| 依托单位自筹 |  |  |  |
| 银行贷款 |  |  |  |
| …. |  |  |  |
| 总计 |  | | |

2、资金支出预算

**单位：万元**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 支出科目 | 支出金额 | 备注 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 总计 |  | | |

**其中： 研究研发经费支出预算**

**单位：万元**

|  |  |
| --- | --- |
| 科目名称 | 总预算 |
| 1．设备费 |  |
| 2．材料费 |  |
| 3．测试化验加工费 |  |
| 4．燃料动力费 |  |
| 5．差旅费 |  |
| 6．会议费 |  |
| 7．国际合作与交流费 |  |
| 8．出版/文献/信息传播/知识产权事务费 |  |
| 9．劳务费 |  |
| 10．专家咨询费 |  |
| 11．其他支出 |  |
| 12．管理费等间接费用 |  |
| 支出合计 |  |

**其中：拟添置的仪器设备经费预算**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 型号 | 数量 | 主要用途 | 添置方式 | 经费预算 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

注：添置方式分为：国外引进、国内购置、自行研制。

**（八）经济和社会效益初步分析**

**（九）其他需要说明的问题**

**（十）附件**

1. 依托单位的工商营业执照（科研机构或研发平台批复文件）；

2. 工程技术研究中心主任的学历证明和劳动合同；

3. 技术委员会组成人员材料；

（身份证、学历、职称、劳动合同等证明材料）

4. 科研场地、研发设备等有关证明；

（提供科研场地现有面积证明；全部研发设备的清单及帐面原值；2021年新增研发设备需提供发票及相关研发项目证明材料）

5. 依托单位取得成效的相关证明材料；

（提供依托单位近三年已申请和获得的专利、科技成果、新产品认定证书等证明材料，已承担的市级以上科技计划项目和技术交易合同等证明材料）

6. 依托单位为企业类的提供近三年研发经费专项审计报告；科研院所需提供研发费用预算和财务报表；

7. 提供产学研合作、人才引进协议和已开展的工程技术研究、设计、试验和咨询等证明材料。