附件8

陕西省工程技术研究中心提升计划

申 请 表

工程中心名称： （中文）

（英文）

企业名称： （盖章）

联建单位名称： （盖章）

企业联系人：

联系电话：

联建单位联系人：

联系电话：

申报日期：

陕西省科学技术厅

二〇二一年编制

**填 写 说 明**

1.本申请表是组建/改建“四主体一联合”省级工程技术研究中心申请立项的基本依据。

2.本申请表由企业、联建单位共同填写，联建单位及企业负责人共同签字并盖章（一式6份）,报省科技厅农村科技处。

3.填报单位应按本申请表中各栏目要求填写，要求内容真实、数字准确，必要情况下可另附说明或附文字资料。

4.改建“四主体一联合”省级工程技术研究中心需填写附件（已有工程中心现状）。

5.采用A4纸规格页面，左侧装订。

一、基本情况

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 工程中心名称 | |  |
| 所属技术 领域 | | 工业：11.信息 12.电子 13.自动化 14.机械 15.材料  16.能源化工17.轻纺 18.交通 19.其它  农业：21.农业 22.水利 23.林业 24.畜牧 25.气象  26.农业工程 27.其它  社发：31.资源 32.环境 33.医药卫生 34.社会事业  35.其它  中药：36.中药现代化 |
| 工程中心组建/改建目标 | 近期目标 |  |
| 中期目标 |  |
| 远期目标 |  |
| 工程中心研发、中试及工程化的主要内容（限200字） | |  |
| 预期主要  成果形式 | | 1.新产品（或农业新品种） 2.新装置 3.新材料  4.新工艺（新方法、新模式） 5.计算机软件  6.专利（含发明、实用外型、外观设计）  7.其它（论文、论著、研究报告等） |

二、申请单位基本信息

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| （一）企业情况 | | | | | | | | | | |
| 企业名称 | |  | | | | | | | | |
| 归口管理部门 | |  | | | | | | | | |
| 详细地址 | |  | | | | | 邮政编码 | | |  |
| 法人代表 | |  | | | 联系电话 | |  | | | |
| 联系人 | |  | | | 联系电话 | |  | | | |
| 单位人数 | |  | | | 其中：高中级职称人数 | | | |  | |
| 注册登记类型 | | 11.大专院校 12.研究院所 13.其它事业单位  14.国有企业 15.集体企业 16.私营企业  17.三资企业 18.股份制企业 19.合伙企业  20.政府部门 21.群众团体、协会、民间组织 22.其它 | | | | | | | | |
| 组建/改建  工程中心企业具有的优势(限200字) | |  | | | | | | | | |
| （二）联建单位情况 | | | | | | | | | | |
| 单位名称 |  | | | 主要研究方向 | | 1. | | | | |
| 2. | | | | |
| 3. | | | | |
| 联系人  （姓名） |  | | 职务/职称 |  | | 联系电话 | |  | | |
| 组建/改建工程中心校方具有的优势（限200字） |  | | | | | | | | | |
| 研发场地所在地 |  | | | | | 科研用房建筑面积（单位：m2） | | |  | |
| （三）企业与联建单位的合作基础 | | | | | | | | | | |
| 近三年开展的科研项目数量及经费、取得的科研成果情况；近三年企业在联建单位投入固定资产情况。 | | | | | | | | | | |

三、设备情况

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1.企业已有主要设备 单位：（台、套） | | | | | | | | | | | | |
| 50万元以上 | | 20 -50万元 | | | | 10 -20万元 | | | | 10万元以下 | | |
|  | |  | | | |  | | | |  | | |
| 2.联建单位已有主要设备 单位：（台、套） | | | | | | | | | | | | |
| 50万元以上 | | | 20 -50万元 | | | | 10 -20万元 | | | | 10万元以下 | |
|  | | |  | | | |  | | | |  | |
| （二）需添置主要设备 (单价5万元以上) | | | | | | | | | | | | |
| 设备名称 | 型号 | | | 用途（检测、小试或中试） | 添置方式 | | | | 经费概算（万元） | | | 购置方 |
| 订购 | | | 自行研制 |
|  |  | | |  |  | | |  |  | | |  |
|  |  | | |  |  | | |  |  | | |  |
|  |  | | |  |  | | |  |  | | |  |
|  |  | | |  |  | | |  |  | | |  |
|  |  | | |  |  | | |  |  | | |  |

四、人员配备情况

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| （一）拟配备工程中心负责人 | | | | | | | | | | |
| 拟任本中心职务 | 姓名 | 年龄 | 职务/职称 | | | | 工作单位 | | | 手机 |
|  |  |  |  | | | |  | | |  |
|  |  |  |  | | | |  | | |  |
|  |  |  |  | | | |  | | |  |
|  |  |  |  | | | |  | | |  |
|  |  |  |  | | | |  | | |  |
| （二）企业拟配备人员情况 | | | | | | | | | | |
| 人员类别 | 固定人员 | | | | | 流动人员（客座） | | | | |
| 小计 | 高级 | | | 中级 | 小计 | | 高级 | 中级 | |
| 研发人员 |  |  | | |  |  | |  |  | |
| 工程技术人员 |  |  | | |  |  | |  |  | |
| 管理人员 |  |  | | |  |  | |  |  | |
| 合 计 |  | | | | |  | | | | |
| （三）联建单位拟配备人员情况 | | | | | | | | | | |
| 人员类别 | 固定人员 | | | | | 流动人员（客座） | | | | |
| 小计 | 高级 | | 中级 | | 小计 | | 高级 | 中级 | |
| 研发人员 |  |  | |  | |  | |  |  | |
| 工程技术人员 |  |  | |  | |  | |  |  | |
| 管理人员 |  |  | |  | |  | |  |  | |
| 合 计 |  | | | | |  | | | | |

五、组建/改建协调领导小组人员

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓 名 | | 性  别 | 年  龄 | 职 务 | 职 称 | 工作单位 |
| 组 长 |  |  |  |  |  |  |
| 副组长 |  |  |  |  |  |  |
| 副组长 |  |  |  |  |  |  |
| 成  员 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

六、投资规模

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 预算投资总额（万元） | | |
| 来 源 | 预算金额 | 占总额的比例（%） |
| 企 业 投 入 |  |  |
| 科研院所投入 |  |  |
| 高等院校投入 |  |  |
| 投资机构投入 |  |  |
| 银 行 贷 款 |  |  |
| 其 它 |  |  |
| 合 计 |  |  |

|  |
| --- |
| 七、企业意见  负责人（签章）： 年 月 日 |
| 八、联建单位意见  负责人（签章）： 年 月 日 |

已有工程中心现状

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 工程中心名称 |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 依托单位 | 名称 | |  | | | | | | | | | | | 主管部门 | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |
| 性质 | | □高等院校 □科研院所 □企业 □其它 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 地址 | |  | | | | | | | | | | | | | | | 邮政编码 | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 共建单位 | 1. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 工程中心负责人  配备情况 | 职务 | 姓名 | | 性别 | | 年龄 | | | | 职称 | | 工作单位 | | | | | | | | | | 手机 | | | | | | | | | E-mail | | | | |
|  |  | |  | |  | | | |  | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | |
|  |  | |  | |  | | | |  | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | |
|  |  | |  | |  | | | |  | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | |
|  |  | |  | |  | | | |  | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | |
| 所属技术领域 | 工业：11.信息 12.电子 13.自动化 14.机械 15.材料  16.能源化工 17.轻纺 18.交通 19.其它  农业：21.农业 22.水利 23.林业 24.畜牧 25.气象  26.农业工程 27.其它  社发：31.资源 32.环境 33.医药卫生 34.社会事业 35.其它  中药：36.中药现代化 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 批准成立时间 | 年 月 | | | | | | 验收证书编号 | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 工程中心研发方向  （限100字） |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 成立时投资 | 政府资助（万元） | | | | | | | |  | | | | | | | 自筹资金（万元） | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |
| 后期投入 | 政府资助 | | | | | | | | 依托单位投资 | | | | | | | 共建单位投资 | | | | | | | | | | | | 银行贷款 | | | | | | | |
|  | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |
| 依托单位基础条件 | 仪器设备（单价5万元以上） | | | | | | | | | | | | 科研用房面积（平方米） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 数量  （台、套） | | | | 总值（万元） | | | | | | | | 研究用房 | | | | | | | | 办公用房 | | | | | | | | | 资料室 | | | | | |
|  | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | |
| 研究人员现状 | 职称 | | 固定人员（人） | | | | | | | | | | | | | | 流动人员（人） | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 研究  人员 | | | 技术  人员 | | | | | 管理  人员 | | 小计 | | | | 单位内 | | | | | | | | 单位外 | | | | 国外 | | | | | | 小计 |
| 高级 | |  | | |  | | | | |  | |  | | | |  | | | | | | | |  | | | |  | | | | | |  |
| 中级 | |  | | |  | | | | |  | |  | | | |  | | | | | | | |  | | | |  | | | | | |  |
| 初级 | |  | | |  | | | | |  | |  | | | |  | | | | | | | |  | | | |  | | | | | |  |
| 合计 | |  | | |  | | | | |  | |  | | | |  | | | | | | | |  | | | |  | | | | | |  |
| 近三年科研项目数量及经费（万元） | 类别 | | 国家级项目（项） | | | | | | | | 省部级项目（项） | | | | | | | | | | | | | 横向课题（项） | | | | | | | | | | | |
| 年 | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 年 | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 年 | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 经费合计 | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| 近三年科研成果 | 获奖（项） | | 国家级 | | | | | | | | | | 省部级 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 其它 | | |
| 最高奖 | | | | | 一等 | | | 二等 | | 最高奖 | | | | | | 一等 | | | | | | | 二等 | | 三等 | | | | |  | | |
|  | | | | |  | | |  | |  | | | | | |  | | | | | | |  | |  | | | | |  | | |
| 专利授权（项） | | | | | | | 发明 | | | | | | | 实用新型 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 鉴定成果（项） | | | | | | |  | | 推广技术（项） | | | | |  | | | | | 推广收益（万元） | | | | | | | | | | | | | |  | |
| 近三年培养人才情况 | 培养博士研究生（人） | | | | | | |  | | | | | | | 培养硕士研究生（人） | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | |

备注：改建“四主体一联合”省级工程技术研究中心需填写此表

“四主体一联合”省级工程技术研究中心组建/改建方案

（提纲）

1. **组建/改建目标**
2. **组建/改建背景**

1.该领域国内外技术现状与发展趋势、市场需求及效益分析

2.拟组建的工程中心所在行业对我省经济社会发展的作用

3.拟组建的工程中心对行业的支撑引领作用及预期效益

4.组建的时机与条件是否成熟

**三、校企合作基本情况**

1.企业的基本情况（企业的优势）

2.高校（科研院所）的基本情况

3.合作基础及成效

**四、工程技术研究中心的研发方向**

1.所属领域的技术分析

2.研发内容的创新及市场前景

**五、工程技术研究中心的管理及运行体制**

**六、工程技术研究中心的投资预算及设备条件**

**七、工程技术研究中心组建/改建的实施计划及预期成果**

**八、相关附件**

1.拟组建/改建的工程技术研究中心现有主要固定人员名单

2.拟组建/改建的工程技术研究中心的技术委员会成员名单

3.“四主体一联合”省级工程技术研究中心共建协议

4.共建陕西省工程技术研究中心财政资金使用承诺书

5.企业的营业执照

6.近3年来承担的重大科研项目清单

7.近3年来重要科研成果和重要获奖清单

8.现有主要仪器设备清单（分别列出企业、高校（科研院所）清单）

9.科研用房面积、位置图和平面图