附件2

重庆市高校工程研究中心

申 请 书

中心名称：

学校（盖章）：

所属学科领域：

联合共建： □是 □否

物理空间所在地：□高校 □高校和共建单位 □共建单位

高校科技委员推荐： □是 □否

中心负责人：

中心联系人：

联系电话：

重庆市教育委员会制

简表填写说明

一、申请书中各项指标只统计2022年1月1日以来的数据。

二、“人才队伍建设”

1.统计的范围包括工程研究中心固定人员和流动人员。**“固定人员”**指高等学校聘用的聘期2年以上的全职人员，或联合共建单位聘用的全职人员，且不得兼任其它重庆市高校工程研究中心的固定人员；**“流动人员”**包括外聘专家、访问学者、博士后研究人员和企业技术研发人员等。

2.**“40岁以下”**是指截至2024年12月31日，不超过40周岁。

3.**“国际、国内学术机构任职”**指在国际、国内学术组织和学术刊物任职情况，多人在同一学术组织和期刊任职的，填报任职级别高者。

三、“技术研发成果”

1.**“科技奖励”**栏中，国家和省部级奖励指政府颁发的自然科学奖、科技进步奖和技术发明奖，学会/行业奖励指经国家科学技术奖励工作办公室备案的奖项。多人次获同一奖项不得累加统计，一个成果若获多级奖励，填报最高级者。未正式批准的奖励不得统计。

2.**“论文与专著”**栏中，专著指正式出版的学术著作，不含工程研究中心年报、论文集等。未正式发表的论文、专著不得统计。人均论文为论文总数/工程研究中心固定人员数。

简 表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 工程研究中心名称 | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 是否为联合共建 | | □是  □否 | 物理空间所在地 | | | □高校和共建单位  □共建单位 | | | | | | | | | | | | | | | 共建单位信息 | | | | | | | | | 单位名称 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 类型 | | | | | | |
| （多个共建单位的自行添加） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 符合优先推荐的按满足相应的条款内容进行注明 | | | | | | |
| 例：XXX有限公司 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 企业（龙头企业） | | | | | | |
| 是否高校科技委委员推荐 | | | | | | □是 □否 | | | | | | | | | | | | | | | 推荐委员姓名 | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 研究方向（据实增删） | 研究方向1 | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 研究方向2 | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 研究方向3 | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 中心  主任 | 姓 名 | | | |  | | | | | 出生年月 | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | 民族 | | | | | | | |  | | | | | | | 职 称 | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |
| 职 务 | | | |  | | | | | 学科专长 | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | 学位 | | | | | | | |  | | | | | | | 人才称号 | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |
| 技术委员会  主任 | 姓 名 | | | |  | | | | | 出生年月 | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | 民族 | | | | | | | |  | | | | | | | 职 称 | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |
| 职 务 | | | |  | | | | | 学科专长 | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | 学位 | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 硬件  建设 | 工程化开发设备 | | | 数量(台/套) | | | | | | 高校 | | | | | | | | 共建单位 | | | | | | | | | | | | | 工程化  开发用房 | | | | | | | | 面积（m2） | | | | | | | | | | 高校 | | | | | | | | | 共建单位 | | | | | |
|  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | |
| 投入经费  （万元） | | | | | | 高校 | | | | | | | | 共建单位 | | | | | | | | | | | | | 投入经费  （万元） | | | | | | | | | | 高校 | | | | | | | | | 共建单位 | | | | | |
|  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | |
| 人才  队伍  建设 | 职称 | | | | **固定人员（人）** | | | | | | | | | | | | | **流动人员（人）** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **高层次人才（人）** | | | | | 人才类别（市级及以上） | | | | | | | | | | | | | | | | | | 人数 | | |
| 研发 | | 转化 | | | | | 管理 | | | | | | 研发 | | | | | | 转化 | | | | | | | | | 管理 | | | | |
| 高级 | | | |  | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
| 中级 | | | |  | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
| 初级 | | | |  | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
| 其他 | | | |  | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
| 合计 | | | |  | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
| 其中：40岁以下人员 | | | |  | |  | | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
| **国际、国内学术机构任职**  (据实增删，不超过6项) | | | | **姓名** | | | | | **任职机构或组织** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **职务** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 学科建设与人才培养 | **依托学科**  （据实增删） | | | | 学科1 | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 市级一流（重点）学科建设情况 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 学科2 | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 市级一流（重点）学科建设情况 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| 学科3 | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 市级一流（重点）学科建设情况 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| **人才培养（人）** | | | | 博士后 | | | | |  | | | | | 硕士 | | | | | | | |  | | | | | | | | | 为行业产业培训人员 | | | | | | |  | | | | | | | | **科教结合** | | | | 精品课程（门） | | | | | | | | | |  | | |
| 博士 | | | | |  | | | | | 本科生 | | | | | | | |  | | | | | | | | | 教材（部） | | | | | | | | | |  | | |
| 技术  研发  成果 | **代表性高新技术成果或工程化技术产品**  (据实增删，不超过5项) | | | | 序号 | 名 称 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 应用、效益及获奖情况等 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **高新技术**  **产品研发** | | | | **研发产品数（个）** | | | | | | | | | | | | **示范基地数（个）** | | | | | | | | | | | | | | | | | | **中试线数（条）** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **生产线数（条）** | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| **专利及标准** | | | | **发明专利（项）** | | | | | | | | | **实用新型（项）** | | | | | | | | | | | | | **外观设计（项）** | | | | | | | | | | | | **标准（个）** | | | | | | | | | | | | | | | | | **其他知识产权（项）** | | | | | | | |
| 申请 | | | | | 授权 | | | | 申请 | | | | | | 授权 | | | | | | | 申请 | | | | | | | | 授权 | | | | 国家 | | | | | | | 地方 | | | | 行业 | | | | | | 申请 | | | | | | 授权 | |
|  | | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | |  | | | | | | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |  | |
| **成果转化** | | | | **转化形式（项）** | | | | | | | | | | | | | | | | | **许可他人使用** | | | | | | | | | | | | | **直接转让** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **作价投资** | | | | | | | | |
| 成果转化数 | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 转化合同金额或作价价值 | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 实际总收益 | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| **科技**  **奖励（项）** | | | | **奖项** | | | | | | | | **特等奖** | | | | | | | | | **一等奖** | | | | | | | | | | | | **二等奖** | | | | | | | **三等奖** | | | | | | | | | | | **其他** | | | | | | | **合计** | | | | |
| 国家级 | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |
| 省部级 | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |
| 学会/行业奖励 | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |
| **承担科研**  **项目情况**  **（项/万元）** | | | | **横向项目** | | | | | | | | | | | | **国家级项目** | | | | | | | | | | | | | | | | | | **省部级项目** | | | | | | | | | | | | | | | | | **各级各类项目合计** | | | | | | | | | | | |
| 项数 | | | | | | 经费 | | | | | | 项数 | | | | | | | | 经费 | | | | | | | | | | 项数 | | | | | | | 经费 | | | | | | | | | | 项数 | | | | | | | 经费 | | | | |
|  | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |
| **论文与**  **专著** | | | | **论文（篇）** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **科技专著（部）** | | | | | | | | | | |
| 合计 | | | SCI | | | | | | | | EI | | | | | | | | | | 中文核心 | | | | | | | | | | 其他 | | | | | | | | | 人均 | | | | | | | | 国外出版 | | | | | | | 国内出版 | | | |
|  | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | |
| 产学研  合作与交流 | **产学研合作** | | | | 合作企业  院所数 | | | | | | |  | | | | 合作科研项目数及经费  （项/万元） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | 产生经济效益（万元） | | | | | | | | | | | | | | |  |
| **会议交流** | | | | 承办国际会议（次） | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | 承办国内会议（次） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| **国际合作** | | | | 国际合作项目（项） | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | 国际合作项目经费（万元） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| **开放课题** | | | | 开放课题（项） | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | 开放课题经费投入（万元） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| **合作研究** | | | | 接收技术研究人员（人） | | | | | | | | | | | | | | 国内: 人  国外: 人 | | | | | | | | | | | | | | | | 派遣技术研究人员（人） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 国内: 人  国外: 人 | | | | | | | | |
| 是否存在学术不端行为 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | □是 □否 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

申请书正文

一、建设的目的及意义

拟解决的关键工程技术问题和当前拟实施的工程化项目，建成后对国家、区域、科教、产业和依托单位的作用、贡献等。

二、国内外本领域技术状况及发展趋势、产业化现状和应用前景等

三、技术研发方向和主要研究任务

一般围绕2～4个研究方向阐述研究任务。

四、试验条件

（一）场地及设备介绍（重点介绍场地建设及大型仪器设备情况，共建工程研究中心重点介绍各类创新资源整合情况**，联合共建的须分开说明**）

（二）试验技能（包括平台专职技术人员的专业技能情况，大型、公用仪器设备的共享情况，自行研制仪器设备和开发实验技术的能力，**联合共建的须分开说明**）

五、技术研发队伍状况

（一）技术带头人简介（包括基本情况、各类任职、各类称号、代表性成果等，**联合共建的须分开说明**）

（二）骨干成员简介（包括基本情况、各类任职、各类称号、代表性成果等**，联合共建的须分开介绍**）

（三）高水平人才的培养和引进

（四）中青年骨干的培养途径

六、技术研发基础和特色

（一）研发基础和特色（2022年1月1日以来高水平论文，科技获奖，承担的国家及省部级重大技术研发任务，形成的新技术、新工艺、新产品、核心技术自主知识产权等。**联合共建的，须分开进行介绍说明**）

（二）创新能力及技术研发水平

（三）具有市场前景的技术成果储备及工程化业绩

重点介绍2022年1月1日以来形成的具有市场前景的科研成果储备及工程化业绩（包括企事业单位委托情况，构建的中试基地、生产线，科技成果转移转化及产生经济社会效益等）。

七、科教融汇

（一）支撑学科建设情况（重点介绍学科建设、交叉情况，技术研发成果为教学服务情况等）

（二）支持人才培养情况（重点介绍对本科生、研究生和行业产业人员的培养情况）

八、产学研合作

开展产学研合作、参与技术成果交流推介活动、促进科技成果转移转化、服务地方经济发展等情况。

九、对外交流

开放课题设置、组织和参与产品研发和技术创新交流等国内外会议、互派技术研发人员学习交流等。

十、运行管理

包括组织架构、规章制度制定、知识产权运用和保护、学术氛围营造、科学道德和学风建设等。

十一、未来两年发展规划和预期目标

按年度阐述未来两年工作计划和建设目标，包括创新质量（重大成果产出、领域内影响力）、基本条件建设（场地、设备建设等）、技术研发成果（高新技术研发、成果转化和推广等）、科教融汇（支撑学科建设、支持人才培养）、人才队伍建设、产学研合作与对外交流、管理运行等方面。

预期成果表（2025－2026年）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 硬件  建设 | 新增场地面积（m2） | |  | | | | | | | | 新投入经费（万元） | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | 新增设备数量(台/套) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | |
| 人才  队伍  建设 | 职称 | 固定人员（人） | | | | | | | | | | | | | | 流动人员（人） | | | | | | | | | | | | **高层次**  **人才**  **（人）** | | | | | | | | 人才类别（市级及以上） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 人数 | | | | |
| 研发 | | 转化 | | | | | | 管理 | | | | | 研发 | | | | 转化 | | | | | 管理 | | | |
| 高级 |  | |  | | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | |
| 中级 |  | |  | | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | |
| 初级 |  | |  | | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | |
| 其他 |  | |  | | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | |
| 合计 |  | |  | | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | |
| 40岁以下 |  | |  | | | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | |
| 学科建设与人才培养 | **人才培养（人）** | 博士后 | | | |  | | | | | | | | | 硕士 | | | | | | | |  | | | | | 为行业产业培训人员 | | | | |  | | | | | | | | **科教**  **结合** | | | | | 精品课程（门） | | | | | | | | |  | | | | |
| 博士 | | | |  | | | | | | | | | 本科生 | | | | | | | |  | | | | | 教材（部） | | | | | | | | |  | | | | |
| 技术  研发  成果 | **高新技术**  **产品研发** | **研发产品数（个）** | | | | | | | | | | | | | | | | | **示范基地数（个）** | | | | | | | | | | | | | **中试线数（条）** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **生产线数（条）** | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |
| **专利及标准** | **发明专利（项）** | | | | | | | | | | | | **实用新型（项）** | | | | | | | | | | | **外观设计（项）** | | | | | | | | | | | | | **标准（个）** | | | | | | | | | | | | | **其他知识产权（项）** | | | | | | | | |
| 申请 | | | | | 授权 | | | | | | | 申请 | | | | | | | | 授权 | | | 申请 | | | | | 授权 | | | | | | | | 国家 | | | | 地方 | | | 行业 | | | 企业 | | | 申请 | | | | | 授权 | | | |
|  | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | |  | | |  | | | | |  | | | | | | | |  | | | |  | | |  | | |  | | |  | | | | |  | | | |
| **成果转化** | **转化形式（项）** | | | | | | | | | | | | | | | | | **许可他人使用** | | | | | | | | | | | | | | | **直接转让** | | | | | | | | | | | | | | | **作价投资** | | | | | | | | | | |
| 成果转化数 | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 转化合同金额或作价价值 | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| 实际总收益 | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| **科技**  **奖励（项）** | **奖项** | | | | | | **特等奖** | | | | | | | | | | | | | **一等奖** | | | | | | | | **二等奖** | | | | | | | | | | | **三等奖** | | | | | | | | | | **其他** | | | | | | | | | **合计** |
| 国家级 | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  |
| 省部级 | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  |
| 学会/行业 | | | | | |  | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  |
| **承担科研**  **项目情况**  **（项/万元）** | **纵向科目** | | | | | | | | | | | **横向项目** | | | | | | | | | | | | | **国家级项目** | | | | | | | | | | | | | **省部级项目** | | | | | | | | | | | | | **各级各类项目合计** | | | | | | | |
| 项数 | | | 经费 | | | | | | | | 项数 | | | | | | | 经费 | | | | | | 项数 | | | | | 经费 | | | | | | | | 项数 | | | | | | | | 经费 | | | | | 项数 | | | | | | 经费 | |
|  | | |  | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | |
| **论文与**  **专著** | 论文（篇） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 科技专著（部） | | | | | | | |
| 合计 | | | | | | | SCI | | | | | | | | | EI | | | | | | | | | 中文核心 | | | | | | | | 其他 | | | | | | | | | 人均 | | | | | | | | 国外出版 | | | | | 国内出版 | | |
|  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | |  | | | | |  | | |
| 产学研  合作与交流 | **产学研合作** | 深入合作企业  院所数 | | | | | | | | | |  | | | | | 合作科研项目数及经费  （项/万元） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | 产生经济效益（万元） | | | | | | | | | | |  | | | | | |
| **会议交流** | 承办国际会议（次） | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | 承办国内会议（次） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |
| **国际合作** | 国际合作项目（项） | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | 国际合作项目经费（万元） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |
| **开放课题** | 开放课题（项） | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | 开放课题经费投入（万元） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |
| **合作研究** | 接收技术研究人员（人） | | | | | | | | | | | | | | | | | 国内： 人；  国外: 人 | | | | | | | | | | | | | 派遣技术研究人员（人） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 国内： 人；  国外: 人 | | | | | | |

注：预期成果表除“人才队伍建设”外均为2025－2026年工程中心新增的各项成果，“人才队伍建设”栏请填写2026年底时预期的人才队伍情况；40岁以下是指截至2024年12月31日，不超过40周岁。

十二、工程中心依托单位意见

|  |
| --- |
| 已按有关规定对对申请书内容进行了审核，情况属实，且无知识产权争议和侵权风险，并保证在批准建设后做到以下几点：  （1）严格遵守市教委科研管理平台的各项规定，承诺承担相应权责；  （2）按约定投入科研平台建设所需的人力、物力、财力和工作时间；  （3）督促科研平台主任和本单位科技管理部门按市教委的规定及时报送有关报表和材料。  **法人代表（签章） 单位（盖章）**  **年 月 日** |

十三、合作共建单位意见

|  |
| --- |
| 同意合作建设重庆市高校工程研究中心，保证对参加合作人员、时间及工作条件的支持，督促其按计划完成所承担的任务。  **合作单位1（盖章） 合作单位2（盖章）**  **年 月 日 年 月 日** |

十四、市教委审核意见

|  |
| --- |
| **（单位公章）**  **年 月 日** |

成果材料目录

附表1主要设备表

附表2 工程中心技术委员会成员表

附表3 工程中心人才队伍表

附表4 工程中心人才培养及培训表

附表5 高新技术产品清单

附表6 成果转化情况表

附表7 专利申请与授权清单

附表8 标准清单

附表9 示范基地及中试/生产线情况表

附表10 科研获奖情况清单

附表11 承担的省部级以上纵向项目表

附表12 承担重大横向委托项目表

附表13 被收录的学术论文清单

附表14 出版的专著清单

附表15 承办技术研发创新交流会议表

附表16 接收合作人员情况表

附表17派遣合作人员情况表

建议表格形式

附表1主要设备表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 型号 | 金额（万元） | 功能与用途 | 购置或自制时间 |
|  |  |  |  |  |  |

附表2 工程中心技术委员会成员表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 性别 | 年龄 | 职称 | 研究方向 | 所学  专业 | 最后  学位 | 单位 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

附表3 工程中心人才队伍表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 性别 | 年龄 | 职称 | 研究方向 | 所学  专业 | 最后  学位 | 工作性质 | 在工程中心工作期限 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

注：（1）请填写所有固定人员。（2）如果获得各学位的专业不同，请在“所学专业”栏中填写所有专业。（3）工作性质：按工作内容分为研发、转化、管理。（4）在“工程中心工作期限”栏中填写每人实际在工程中心工作的起止时间。

附表4 工程中心人才培养及培训表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 在读/进站(人) | 毕业/出站(人) | 发表论文和获奖情况 |
| 博士后 |  |  |  |
| 博士生 |  |  |  |
| 硕士生 |  |  |  |
| 本科生 |  |  |  |
|  | 人数（人） | | 培训人员所在单位 |
| 培训行业技术人员 |  | |  |
|  | |  |

附表5高新技术产品清单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 新产品/新技术/新工艺/材料名称 | 负责人 | 产生日期 | 排名 |
|  |  |  |  |  |

附表6成果转化情况表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 成果名称 | 成果转化形式 | 签订合同金额（作价投入价值） | 实际收益（万元） |
|  |  |  |  |  |

注：成果转化形式请填写许可他人使用、直接转让、作价投资。

附表7专利申请与授权清单

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 专利号  （申请号） | 申请或  授权日期 | 专利类别 | 申请/授权 |
|  |  |  |  |  |  |

注：专利类别请填写发明专利申请、实用新型申请、发明专利授权、实用新型授权；非第一完成单位的成果不填，非本中心固定人员完成人用斜体字表示。

附表8标准清单

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 类别 | 标准代号 | 批准发布部门 | 单位排名 | 人员排名 |
|  |  |  |  |  |  |  |

注：类别请说明是是国家、地方或行业标准。国家和行业标准可填写非第一单位，地方标准必须为第一单位；人员排名填写固定人员排名。

附表9示范基地及中试/生产线情况表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 示范基地及中试/生产线名称 | 建设  时间 | 面积（m2） | 投入经费  （万元） | 合作单位 |
|  |  |  |  |  |  |

附表10科研获奖情况清单

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 获奖项目名称 | 获奖  等级 | 等级名称 | 获奖时间 | 排名 |
|  |  |  |  |  |  |

附表11承担的省部级以上纵向项目表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 课题名称 | 编号 | 负责人 | 起止时间 | 经费(万元) | 类别 | 排名 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

注：请依次以国家级项目、省部级项目为序填写，并在类别栏中注明项目具体类型，如国家重点研发计划、国家自然科学基金、教育部科学技术研究项目等。项目负责人不是本室固定人员的不填报。

附表12承担重大横向委托项目表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 课题名称 | 编号 | 负责人 | 起止时间 | 经费(万元) | 委托单位 |
|  |  |  |  |  |  |  |

注：课题负责人不是本中心固定（正式聘任）人员的课题不填报。

附表13被收录的学术论文清单

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 作者 | 刊物名称 | 发表  日期 | 影响  因子 | 收录  情况 |
|  |  |  |  |  |  |  |

注：请依次以国外、国内论文为序分别填报；非第一完成单位的成果不填。研究生、博士后等非本中心固定人员完成人用斜体字表示。

附表14出版的专著清单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 作者 | 出版社名称 | 出版  日期 |
|  |  |  |  |  |

注：非第一完成单位的成果不填，非本中心固定人员完成人用斜体字表示。

附表15承办技术研发创新交流会议表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 会议名称 | 主办单位名称 | 会议主席 | 召开时间 | 参加人数 | 类别 |
|  |  |  |  |  |  |  |

注：请按国际、国内会议排序，并在类别栏中注明。

附表16接收合作人员情况表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 性别 | 年龄 | 从事  专业 | 技术  职称 | 接收  国家（地区） | 原工作单位 | 在实验室  工作期限 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

注：在“实验室工作期限”栏中填写合作人员实际在实验室工作的起止时间。

附表17派遣合作人员情况表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 性别 | 年龄 | 从事  专业 | 技术  职称 | 派遣国家（地区） | 派遣工作单位 | 派遣期限 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

注：在“派遣”栏中填写实验室人员实际派遣的起止时间。

附件材料目录

附件1 机构组建文件

附件2 建设资金筹措

附件3 基础设施建设

附件4 主要仪器设备

附件5 技术产品证书

附件6 成果转化合同

附件7 知识产权（授权证书）

附件8 标准（封面、前言页）

附件9 成果获奖（获奖证书）

附件10 科研项目（立项证明）

附件11 发表论文（首页复印件）

附件12 论文检索报告

附件13 出版专著（封面、封底、版权页）

附件14 学科建设与人才培养

附件15 制度建设文件（含财务管理）

附件16 联合共建合作协议

附件17 高校科技委员推荐书

（其他需要提供支撑材料的请自行添加）