附件1：

浙江理工大学桐乡研究院有限公司

产业化项目申报书

项 目 名 称：

项目负责人：

企业合作单位：

起 止 年 月： 年 月 日 至 年 月 日

浙江理工大学桐乡研究院有限公司

2019年制

**一、项目基本情况**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | |  | | | | | | | | |
| 合作企业 | |  | | | | | | | | |
| 项目类别 | | * 院企合作产业化项目； * 自主设置产业化项目。 | | | | | | | | |
| 项目起止时间 | | 2019年5月-2020年5月 | | | 技术主要应用领域 | | |  | | |
| 研究总经费 | |  | | | 桐研院经费 | | |  | | |
| 企业拟投入经费 | |  | | | 企业拟投入经费中拨入桐研院经费 | | |  | | |
| 项目  负责人 | 姓 名 |  | | | | 性 别 | | |  | |
| 工作单位 |  | | | | 出生年月 | | |  | |
| 毕业院校  及专业 |  | | | | 最高学历 | | |  | |
| 从事专业 |  | | | | 职 称 | | |  | |
| 手 机 |  | | | | 邮 箱 | | |  | |
| 项目组主要成员 | 姓名 | 出生年月 | 工作单位 | | | 专业 | 学历 | | 职称 | 项目期间来桐工作时间（月） |
|  |  |  | | |  |  | |  |  |
|  |  |  | | |  |  | |  |  |
|  |  |  | | |  |  | |  |  |
|  |  |  | | |  |  | |  |  |
| 拟招聘专职科研人员计划 | |  | | | | | | | | |
| 拟长期在桐乡研究人员（人） | | 教师 | |  | | 拟申请用房（M2） | 办公用房面积 | | |  |
| 研究生 | |  | | 科研用房面积 | | |  |

**二、项目主要研发内容（研发内容、关键技术、主要创新点）**

|  |
| --- |
| 研究内容：  \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*  关键技术  \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*  主要创新点  \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\* |

**三、项目主要技术、经济指标（含产业化目标及成果提供形式）**

|  |
| --- |
| 主要技术指标  \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*  经济指标  \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*  知识产权  要求发明专利不少于2项（研究院或院企共享）  样品和检测报告  需提供研发项目的小试或中试样品和相关功能或性能的检测报告。 |

**四、计划进度目标**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 起止年月 | 阶段 | 计划进度描述 |
| 至 | 前期准备与实施 | \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\* |
| 至 | 中期检查（拨付后期经费依据） | \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\* |
| 至 | 后期实施计划 | \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\* |
| 至 | 结题验收 | \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\* |

**五、项目任务分配和成果收益分配**

|  |
| --- |
| 任务分配  \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*  成果收益分配  1、院企合作项目，研究院占总收益20%。  2、自主研发项目，研究团队占总收益80%，研究院占总收益20%。 |

**六、项目负责人承诺书**

|  |
| --- |
| 项目负责人承诺： |
| 本建议书和可行性报告中所填写的内容和资料真实、有效，如有与事实不符的内容，由本人承担全部责任。 |
| 项目负责人签字： |
| 年 月 日 |

**七、项目合作企业意见**

|  |
| --- |
|  |
| 本企业同意按本项目建议书和可行性报告参与本项目研发工作,并提供相应研发经费。 |
| 项目合作单位代表签字：  项目合作单位盖章： |
| 年 月 日 |

**八、专家评审意见**

|  |
| --- |
| 专家评审委员会组长（签字）：  年  月 日 |

**九、浙江理工大学桐乡研究院有限公司意见**

|  |
| --- |
| 负责人（签字）：  年  月 日 |

**十、浙江理工大学桐乡研究院有限公司董事会意见**

|  |
| --- |
| 董事长（签字）：  年  月 日 |

**二、项目可行性报告**

（一）背景、意义及与桐乡主导产业的相关性。

（二）国内外研究现状和发展趋势。

（三）主要研究内容、技术关键及主要创新点。

（四）研究方案与技术路线。

（五）项目实施的组织方式（明确合作企业，现有基础和条件，任务分工，进度计划）

（六）项目预期目标（主要技术经济指标、社会效益、技术应用和产业化前景以及获取自主知识产权的情况）。

**三、项目经费预算**

（一）项目经费预算表：

**浙江理工大学桐乡研究院有限公司科研项目经费概算表**

项目名称： 金额单位： 万元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **概算科目名称** | **合计** | **桐研院**  **经费** | **企业拟投入经费** | **企业拟投入经费中拨入桐研院经费** |
| **（1）** | **（2）** | **（3）** | **（4）** | **（5）** |
| 一、经费支出（合计） |  |  |  |  |
| （一）直接费用 |  |  |  |  |
| 1、设备费 |  |  |  |  |
| （1）购置设备费 |  |  |  |  |
| （2）试制设备费 |  |  |  |  |
| （3）设备租赁费 |  |  |  |  |
| 2、材料费 |  |  |  |  |
| 3、测试化验加工费 |  |  |  |  |
| 4、燃料动力费 |  |  |  |  |
| 5、差旅/会议/国际合作交流费 |  |  |  |  |
| 6、合作协作研究与交流费（国内合作） |  |  |  |  |
| 7、出版/文献/信息传播/知识产权事务费 |  |  |  |  |
| 8、人员劳务费（专职聘用人员和研究生） |  |  |  |  |
| 9、专家咨询费 |  |  |  |  |
| 10、其它 |  |  |  |  |
| （二）间接费用 |  |  |  |  |
| 11、项目组绩效费 |  |  |  |  |
| 12、管理费 |  |  |  |  |
| 二、经费来源（合计） |  |  |  |  |
| 1、申请桐研院经费 |  |  |  |  |
| 2、企业经费 |  |  |  |  |

备注：

1、项目经费分类说明

经费开支项目费用包括直接费用、间接费用。其中直接费用包括设备费、材料费、测试化验加工费、燃料动力费、差旅费、会议费、合作协作研究与交流费、出版/文献/信息传播/知识产权事务费、劳务费、专家咨询费、其它（指企业拟投入经费中拨入桐研院经费可预算少量科研接待费）；间接费用为教师激励费和管理费。

2、人员劳务费（聘用人员和研究生）：聘用人员分为桐研院正式员工和临时聘用人员两类，正式员工工资由桐研院发放，按实际承担本项目情况部分计入项目经费，临时聘用人员全额计入项目经费；研究生指参与本项目的硕士生和博士生，需到桐研院工作。占总经费具体比例按桐研院纵向经费管理办法开支。

3、项目间接费用计算方式分两类

1）软科学项目和软件类项目，间接费用为：不高于桐研院经费的25%。

2）其他类别项目，间接费用为：不高于桐研院经费扣除设备费后的20%。

4、桐研院经费按桐研院纵向项目经费管理办法执行（且由项目组在桐研院内使用，其中30%为设备费）；企业拟投入经费中拨入桐研院经费，按桐研院横向经费管理办法执行，管理费按5%提取（即上表中的第12项最后一列，其它经费不提管理费）；企业其余经费按横向经费管理办法执行，在企业内使用。

（二）项目经费预算说明：

**四、项目成果分配约定**

知识产权, 收益分配比例等