**项目编号：**

清源创新实验室

项目申报书

(前沿探索项目)

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称： |  |
| 合作企业： |  |
| 申请经费总额： |  |
| 项目合作单位： |  |
| 项目负责人： |  |
| 项目联系人： |  |
| 联系电话： |  |
| 电子邮箱： |  |

清源创新实验室制

二〇 年 月

清源创新实验室科研项目信息表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目编号 | |  | | | | | | |
| 项目类型 | |  | | | | | | |
| 项目名称 | |  | | | | | | |
| 起始时间 | | 年 月 | | | 终止时间 | 年 月 | | |
| 项目  合作  单位  (一) | 名 称 |  | | | | | | |
| 单位所在地 |  | | | | | 代码 |  |
| 通讯地址 |  | | | | | 邮编 |  |
| 开户银行 |  | | | | | | |
| 银行账号 |  | | | | | | |
| 项目  合作  单位  (二) | 名 称 |  | | | | | | |
| 单位所在地 |  | | | | | 代码 |  |
| 通讯地址 |  | | | | | 邮编 |  |
| 开户银行 |  | | | | | | |
| 银行账号 |  | | | | | | |
| 项目  负责人 | 姓 名 |  | | 性 别 | | | □男 □女 | |
| 学历学位 |  | | 出生年月 | | |  | |
| 职 称 |  | | 专 业 | | |  | |
| 所在单位 |  | | | | | | |
| 身份证件 |  | | 身份证件号码 | | |  | |
| 联系电话 |  | | E-mail | | |  | |
| 参加项目人数 | | 共 人。  其中： | 高级 人，中级 人，初级 人，其他 人； | | | | | |
| 博士 人，硕士 人，学士 人，其他 人。 | | | | | |
| 其他  项目  合作  单位 | 序 号 | 单 位 名 称 | | | | | | |
|  |  | | | | | | |
|  |  | | | | | | |
| 主要研究内容  (200字以内) | |  | | | | | | |
| 预期成果 | | □专利 □技术标准 □新产品 □新工艺 □新装置  □新材料 □计算机软件 □论文论著 □研究报告  □其他 | | | | | | |
| 预期知识产权 | | 发表高水平科研论文 篇，获得国外发明专利 项，国内发明专利 项，其他（ ） 项。 | | | | | | |
| 预期技术标准 | | □国际标准 □国家标准 □行业标准 □企业标准， 项 | | | | | | |
| 其他预期成果 | |  | | | | | | |
| 预期产业化成果  (200字以内) | |  | | | | | | |
| 预期经济效益  (200字以内) | |  | | | | | | |
| 经费预算 | | 项目总预算 万元，其中申请实验室经费 万元，合作单位资助经费 万元。 | | | | | | |

一、项目摘要

(简述本项目的研究背景、研究内容与预期成果等，600字以内)

二、拟解决的关键科学或技术难题及其需求分析

(主要包括：关键科学或技术难题的描述及其科学或技术内涵，关键科学或技术难题突破对知识获取或技术进步或产业发展的重要价值及应用前景)

三、研究现状、国内外差距分析、预期可能取得的突破

(主要包括：在项目拟解决的关键科学或技术难题方面国内外取得的典型进展、国内外差距分析、预期可能取得的突破及**其对福建省相关产业能够产生的社会经济效益**，附主要参考文献目录)

四、主要研究内容及其可行性分析、研究进度

(就拟解决的关键科学或技术难题的详细研究内容及其实现的可行性、年度研究计划等进行详细叙述)

五、预期成果和主要考核指标

(就拟解决的关键科学或技术难题的解决程度(前沿基础类主要指基础科学问题解决或方法形成的成熟度；技术和产品开发类主要指项目完成后进入小试或中试或工业试验或工业应用的具体阶段)、预期取得的主要结果及其量化指标进行详细叙述)

（1）科研成果与技术服务（已固定的指标类型不可修改，可在其他成果中进行增项）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 指标类型 | | 验收指标 |
| 科研成果 | 发表SCI 1区高水平科研论文（篇） | 2-3 |
| 申请国家发明专利（件） | 2-5 |
| 申报国家级科研项目（项） | 1 |
| 申报省部级科研项目（项） | 1 |
| 技术服务 | 签订技术合同（项） | 0 |
| 到账横向项目经费（万元） | 0 |
| 其他 |  | 无 |

备注：a、表中论文、专利应按照本建议书“四、知识产权权益约定”中的要求进行署名，并标注项目号，方可计入；b、表中国家级、省部级科研项目应与清源创新实验室联合申报；c、表中所列技术合同应与清源创新实验室共同签订，横向项目经费以清源创新实验室实际到账经费计。

（2）技术指标

（3）技术落地转化与产业化应用

（4）平台建设成果

六、研究团队的竞争优势分析、项目的完成方式、需要实验室提供的支撑条件

(就研究团队的前期研究基础及承担本项目的突出优势进行分析，并说明合作企业与实验室合作完成项目的方式及需要实验室提供的支撑条件，如项目经费需外拨至合作单位，还应在此说明经费外拨的必要性)

七、知识产权分析

(主要叙述预期形成的知识产权及风险与对策措施)

**1、预期形成的知识产权**

**2、预期形成的知识产权风险与对策措施**

八、项目团队

**1. 项目负责人简介**

**2. 项目组主要参与者(可自行加行)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 姓名 | 出生年月 | 性别 | 职称 | 学历学位 | 单位名称 | 电话 | 电子邮箱 | 证件号码 | 年工作时间(月) |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

九、资金预算

本项目资金总预算 万元，其中 (合作企业)出资 万元，申请实验室配套资助 万元，其他来源自筹 万元（如有，请补充自筹资金来源）。实验室资助经费中，因科研工作需要，共计向外单位拨付 万元，其中：向 (单位)拨付 万元。(如有多个单位可自行添加。)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **合作企业出资总额\*** | | **项目分期拨款计划\*\*** | | | | |
| **第一年** | **第二年** | | **第三年** |  |
|  | |  |  | |  |  |
| **项目资金预算表(单位：万元)** | | | | | | |
| **序号** | **科目名称** | | | **金额**  **(万元)** | **各项额度说明** | |
| 1 | **一、税费** | | |  | 企业出资总额\*3.26% | |
| 2 | **二、项目支出** | | |  |  | |
| 3 | 1. 设备费 | | |  |  | |
| 4 | 2. 材料费 | | |  |  | |
| 5 | 3. 测试化验加工费 | | |  |  | |
| 6 | 4. 燃料动力费 | | |  |  | |
| 7 | 5. 差旅/会议/国际合作与交流费 | | |  |  | |
| 8 | 6. 出版/文献/信息传播/知识产权事务费 | | |  |  | |
| 9 | 7. 劳务费 | | |  | 两项小计不超过项目支出的60% | |
| 10 | 8. 专家咨询费 | | |  |
| 11 | 9. 业务与条件改善费 | | |  | 不超过项目支出的15% | |
| 12 | 10. 其他支出 | | |  | 如有实验场地改装费或协作费，可从此项支出，必须在预算说明书中说明用途与额度。 | |
| 13 | 11. 项目管理费 | | |  | 企业出资总额\*10% | |
| **合 计** | | | |  |  | |

\*：合作企业资金按横向项目经费进行管理，不可外拨至外单位。

\*\*：如合作企业采用分批拨款，第一年拨款金额一般应在100万元以上。

合作企业出资预算说明书

|  |
| --- |
| (对各项支出的主要用途、测算依据、合作研究外拨资金、单价≥10万的设备费等内容进行必要说明。) |

实验室配套经费预算\*(单位：万元)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **实验室配套经费总额** | | **项目分期拨款计划** | | | | |
| **第一年** | **第二年** | | **第三年** |  |
|  | |  |  | |  |  |
| 项目资金预算表(单位：万元) | | | | | | |
| **序号** | **科目名称** | | | **金额**  **(万元)** | **各项额度说明** | |
| 1 | 1. 设备费 | | |  | 不超过配套经费总额的30% | |
| 2 | a. 设备购置费 | | |  |  | |
| 3 | b. 设备试制费 | | |  |  | |
| 4 | c. 设备升级改造与租赁费 | | |  |  | |
| 5 | 2. 材料费 | | |  |  | |
| 6 | 3. 测试化验加工费 | | |  |  | |
| 7 | 4. 燃料动力费 | | |  |  | |
| 8 | 5. 差旅/会议/国际合作与交流费 | | |  |  | |
| 9 | 6. 出版/文献/信息传播/知识产权事务费 | | |  |  | |
| 10 | 7. 劳务费 | | |  | 不超过配套经费总额的30% | |
| 11 | 8. 专家咨询费 | | |  |  | |
| 12 | 9. 其他支出 | | |  | 如有实验场地改装费或协作费，可从此项支出，必须在预算说明书中说明用途与额度。 | |
| **合 计** | | | |  |  | |

\*：实验室配套经费按纵向项目经费进行管理，且配套经费每年的拨款金额不得多于同一年内合作企业的拨款金额。

实验室配套经费预算说明书

|  |
| --- |
| (对各项支出的主要用途、测算依据、合作研究外拨资金、单价≥10万的设备费等内容进行必要说明。) |

外拨经费预算\*(单位：万元)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **外拨单位** | |  | | | | |
| **外拨经费负责人** | |  | | | | |
| **外拨经费总额** | | **项目分期拨款计划** | | | | |
| **第一年** | **第二年** | | **第三年** |  |
|  | |  |  | |  |  |
| 项目资金预算表(单位：万元) | | | | | | |
| **序号** | **科目名称** | | | **金额**  **(万元)** | **各项额度说明** | |
| 1 | 1. 设备费 | | |  | 不超过配套经费总额的30% | |
| 2 | a. 设备购置费 | | |  |  | |
| 3 | b. 设备试制费 | | |  |  | |
| 4 | c. 设备升级改造与租赁费 | | |  |  | |
| 5 | 2. 材料费 | | |  |  | |
| 6 | 3. 测试化验加工费 | | |  |  | |
| 7 | 4. 燃料动力费 | | |  |  | |
| 8 | 5. 差旅/会议/国际合作与交流费 | | |  |  | |
| 9 | 6. 出版/文献/信息传播/知识产权事务费 | | |  |  | |
| 10 | 7. 劳务费 | | |  | 不超过配套经费总额的30% | |
| 11 | 8. 专家咨询费 | | |  |  | |
| 12 | 9. 其他支出 | | |  | 如有实验场地改装费或协作费，可从此项支出，必须在预算说明书中说明用途与额度。 | |
| **合 计** | | | |  |  | |

\*：外拨经费总额不超过实验室配套经费总额的30%；需外拨到多个单位的，须对每个单位的外拨资金都单独制定预算；如无外拨经费，请在外拨单处填“无”。

外拨经费预算说明书

|  |
| --- |
| (对各项支出的主要用途、测算依据、合作研究外拨资金、单价≥10万的设备费等内容进行必要说明。如无外拨经费，请填“无”) |

十、项目参与单位意见（需签章）

清源创新实验室对申报书的审查意见。

清源创新实验室科研与知识产权部（盖章）：

合作企业对申报书的审查意见。

合作企业科研部门（盖章）：

（项目合作单位）对申报书的审查意见。

（项目合作单位）科研部门（盖章）：

十一、相关附件及承诺书

在本部分，请**附上**相关证明材料或文件。

企业联合资助项目必须附由合作企业、实验室与项目负责人各方共同签订的项目合作协议。

**项目(课题)负责人承诺书**

**本人郑重承诺：**

本人自愿申报清源创新实验室 项目。

在项目申报过程中，本人严格遵守国家科研诚信相关各项规定，所申报材料和相关内容真实有效，不存在违背科研诚信要求的行为；在项目申请、评审与执行全过程中，恪守职业规范与科学道德，遵守评审规则和工作纪律，杜绝抄袭剽窃、弄虚作假及各类影响评审公正性、违反相关纪律规定的行为。

如本项目获得清源创新实验室专项支持，本人愿意作为项目(课题)负责人，按照清源创新实验室有关管理制度、专业机构相关规定，以及本单位的科研管理规定，负责开展和完成所申报的研究任务。

如有违背以上承诺，本人愿接受清源创新实验室及相关部门做出的各项处理决定，包括但不限于撤销资助项目、追回资助经费、向社会通报违规情况、接受相应党纪政纪处理等。

项目(课题)负责人(签字)：

20 年 月 日