松山湖材料实验室

创新样板工厂项目

申请书

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称： |  |
| 申请人： |  |
| 申请人单位： |   | （公章） |
| 申请日期： |  |
| 联系方式： |  |

目录

[一. 项目信息 1](#_Toc15390966)

[二. 研究工作基础、成果与水平 2](#_Toc15390967)

[（一）总体情况 2](#_Toc15390968)

[（二）主要成果简介 2](#_Toc15390969)

[（三）与本项目相关的知识产权情况 2](#_Toc15390970)

[三. 项目目标与研发内容 2](#_Toc15390971)

[（一）项目目标 2](#_Toc15390972)

[（二）研发内容 2](#_Toc15390973)

[（三）预期产品 2](#_Toc15390974)

[四. 技术方案 2](#_Toc15390975)

[（一）技术路线 2](#_Toc15390976)

[（二）产品实现方案 2](#_Toc15390977)

[（三）产业化方案 3](#_Toc15390978)

[（四）平台建设方案（选项） 3](#_Toc15390979)

[五. 技术与经济指标 3](#_Toc15390980)

[（一）技术性能 3](#_Toc15390981)

[（二）经济指标 3](#_Toc15390982)

[六. 年度计划 3](#_Toc15390983)

[七. 人才队伍 3](#_Toc15390984)

[（一）团队建设目标 3](#_Toc15390985)

[（二）现有团队 3](#_Toc15390986)

[八. 资源需求 4](#_Toc15390987)

[（一）经费预算 4](#_Toc15390988)

[（二）项目经费筹措方式 6](#_Toc15390989)

[（三）实验场地需求 7](#_Toc15390990)

[（四）公共测试、分析、加工条件需求 7](#_Toc15390991)

[九. 申请人及所在单位意见 8](#_Toc15390992)

[十. 附件 9](#_Toc15390993)

[（一）附件目录 9](#_Toc15390994)

[（二）附件材料 9](#_Toc15390995)

# 项目信息

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 |  |
| 密级 | □公开 ■内部 □秘密 □机密 |
| 项目起止日期 |  |
| 项目总经费（万元） |  |
| 项目预算（万元） | 第1年 | 第2年 | 第3年 | 第4年 | 第5年 |
|  |  |  |  |  |
| 项目负责人所在单位 | 单位名称 |  | 单位性质 |  |
| 单位所在地 |  | 组织机构代码 |  |
| 通信地址 |   | 邮政编码 |   |
| 项目负责人 | 姓 名 |   | 性 别 | ■男□女 | 出生日期 |   |
| 证件类型 |   | 证件号码 |   |
| 所在单位 |   |
| 最高学位 | □博士 ■硕士 □学士 □其他 |
| 职 称 | ■正高级 □副高级 □中级 □初级 □其他 | 职务 |  |
| 电子邮箱 |   | 移动电话 |   |
| 项目简介 | （研究背景、内容、目标及意义400字） |

# 研究工作基础、成果与水平

## （一）总体情况

（承担科研任务总体情况，主要任务进展和完成情况，重大成果产出及意义）

## （二）主要成果简介

（不超过5项，每项不超过400字）

## （三）与本项目相关的知识产权情况

# 项目目标与研发内容

## （一）项目目标

## （二）研发内容

## （三）预期产品

# 技术方案

## （一）技术路线

## （二）产品实现方案

## （三）产业化方案

## （四）平台建设方案（选项）

# 技术与经济指标

## （一）技术指标

（非标指标需要明确验收方法）

## （二）经济指标

# 年度计划

（包括项目各项研发内容的时间节点安排，阶段达到目标等）

# 人才队伍

## （一）团队建设目标

## （二）现有团队

（现有人员总体情况介绍；团队学术带头人简介及其代表性成果；近五年培养和吸引人才的成绩；研究生培养情况。）

# 资源需求

## （一）经费预算

单位：万元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 科目名称 | 预算数 |
|  | 总预算 |  |
| （一） | 直接费用 |  |
| 1 | 设备费 |  |
| （1） | 设备购置费 |  |
| （2） | 设备试制费 |  |
| 2 | 材料费 |  |
| 3 | 测试化验加工费 |  |
| 4 | 燃料动力费 |  |
| 5 | 差旅/会议/国际合作与交流费 |  |
| 6 | 出版/文献/信息传播/知识产权事务费 |  |
| 7 | 人员费 |  |
| 8 | 劳务费 |  |
| 9 | 专家咨询费 |  |
| 10 | 实验室装修费 |  |
| 11 | 实验室房屋租赁费 |  |
| 12 | 其他支出 |  |
| （二） | 间接费 |  |
| 13 | 管理费 |  |
| 预算说明 |
| （一）直接费用1、设备费（XXX万元）（1）设备购置费（2）设备试制费（3）设备改造与租赁费2、材料费（XXX万元）3、测试化验加工费（XXX万元）4、燃料动力费（XXX万元）5、差旅/会议/国际合作与交流费（XXX万元）6、出版/文献/信息传播/知识产权事务费（XXX万元）7、人员费（XXX万元）8、劳务费（XXX万元）9、专家咨询费（XXX万元）10、实验室装修费（临时办公场所装修）（XXX万元）11、实验室房屋租赁费12、其他支出（XXX万元）（二）间接费13、管理费（XXX万元）项目管理费用，按5%计提  |

## （二）项目经费筹措方式

## （三）实验场地需求

## （四）公共测试、分析、加工条件需求

# 申请人及所在单位意见

|  |
| --- |
| 申请人承诺 |
| 本人承诺：1、项目申请资料的真实性，如有不实，愿负相应的法律责任；2、同意并配合松山湖材料实验室对入驻项目（含项目组成员）进行背景调查，包括但不限于接受访谈、按照材料实验室要求真实、完整、及时提供书面资料等；3、如果项目获得资助，本人将履行项目负责人职责，遵守材料实验室相关制度和规定，切实保证研究工作时间，保证研发任务的质量、进度和预算。项目负责人（签章）：年月日 |
| 申请人所在单位意见 |
| 我单位积极支持该项科技成果在松山湖材料实验室转移转化，同意在国家政策及双方协议框架下办理项目成员聘用手续以及本项目涉及的知识产权转让或授权许可等相关手续。单位负责人（签章）：（单位公章）年月日 |

# 附件

## （一）附件目录

（在附件目录中列出所有附件材料清单。）

## （二）附件材料

（申请书中涉及的重要数据、事实的证明材料，包括但不限于代表性论著（5篇以内）、科技奖励证书、专利或其他公认突出的创造性成果或成绩证明文件；转化收入、用户报告等；购置（试制）大型设备说明）

附件x

购置（试制）大型设备说明

当申请的单台设备价值达到或超过100万元人民币时，必须编制购置（试制）大型设备申请书。大型设备申请书内容要求如下：

**一、设备基本情况**

设备名称：

购置或试制：

设备型号：

生产国别：

主要技术性能指标：

设备单价： （万元）

设备数量：

设备总价： （万元）

**二、购置/试制该设备的必要性**

包括所申请购置/试制的大型设备的用途；设备与研究任务的关系；试制设备还必须说明试制方法、技术路线、试制周期、参加人员以及试制成功的可能性。

**三、设备使用计划**

 包括设备安装运行条件、管理方式。

**四、设备选型和配置**

 包括所申请购置/试制设备及其部件的档次及理由、从国外进口的理由等其他需要说明的问题；试制设备还必须对完成整台设备试制所需要的全部成本进行分析说明。

**五、设备主要生产厂家的情况**

 说明购置设备/试制设备部件的生产厂家及试制设备加工厂家的情况。