# 南开大学-沧州渤海新区绿色化工研究院

# 孵化基金

**项 目 申 请 书**

项目名称：

所属类别：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

研究期限：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

负 责 人：

联系电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

电子邮箱：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

所在学院： (盖章)

申请日期：

**一、项目团队介绍**

**（包括项目团队负责人及主要参加人的简介，曾经参与的科研及产业化项目情况）**

**二、项目论证**

**（包括项目的研究意义和必要性；项目及产品基本情况介绍：项目产品的主要应用范围、技术创新点、项目成熟程度、项目完成时所处阶段等内容简介，并附主要参考文献及出处。字数不限。）**

**三、项目的前期准备和研究基础**

**1.总体思路、研究目标、研究内容和拟解决的关键问题。**

**（主要从以下几个方面描述：项目依据的技术原理，包括文献、专利，或发明等；国内外相关技术的研究、开发现状的介绍、分析；采用的现有成熟关键技术、已攻克的关键技术、待研究的关键技术等。字数不限。）**

**2.拟采取的研究方法、技术路线、产品化和市场化计划安排。**

**（技术路线描述包括工艺流程图、产品结构图、框架图等）**

**3.与本项目有关的研究工作积累和已取得的研究工作成绩。**

**四、项目可行性分析**

**1.技术或工艺特点以及与现有技术或工艺比较所具有的优势；**

**2.关键技术的突破对行业技术进步的重要意义和作用，对相关产业或行业的影响、对经济社会可持续、协调发展的影响;与沧州渤海新区优势的关联程度、对本地区优势资源综合利用或优势产业技术提升的影响。**

**3.项目产品国内外市场容量、发展状况、发展趋势；**

**4.产品的细分市场定位，国际国内同类产品技术性能比较优势；**

**5.项目实施风险及应对措施；**

**6.市场和经济社会效益预测。**

**五、项目实施与进度计划安排**

**六、预期阶段研究成果**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 预 期 成 果 | 预计完成时间 |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |
| 5 |  |  |

**七、项目预算表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **经费支出** | | **预算金额(万元)** | **备注** |
| 支出合计 | |  |  |
| 其  中 | 人员费 |  | 参与项目研究生及外聘人员的劳务费 |
| 设备费 |  |  |
| 能源材料费 |  | 各种试剂、消耗性材料等 |
| 试验外协费 |  | 分析测试费用 |
| 租赁费 |  |  |
| 差旅费 |  | 学术交流及调研费用 |
| 会议费 |  |  |
| 信息费 |  | 专利申请费等 |
| 其它费用 |  |  |
| 补充说明： | | | |

**购**

**八、申请人承诺及评审意见**

|  |
| --- |
| **申请人承诺：**  我保证申请书内容的真实性。如果获得立项资助，我将履行项目负责人职责，严格遵守有关规定，切实保证研究工作时间，认真开展工作，按时报送有关材料。  申请人（签字）：  年 月 日 |
| **项目申请人所在学院的审核与推荐意见：**  **负责人（签章）**    **单位公章： 年 月 日** |
| **研究院技术委员会评审意见**  **负责人（签章）**    **单位公章： 年 月 日** |