**金属成形技术与重型装备全国重点实验室**

**开放课题**

**申请书**

课题名称：

申请者：

工作单位：

通讯地址：

联系电话：

Email:

申请日期：

目 录

一、 研究课题立题依据 1

1. 研究意义及同类研究工作国内外现状 1

二、 研究主要内容和研究方案 1

1. 主要研究目标 1

2. 主要研究内容 1

3. 创新点 1

4. 研究方法及可行性分析 1

5. 研究计划 1

三、 研究工作条件 2

1. 已有工作基础 2

2. 硬件支撑 2

3. 人员支撑 2

四、 项目经费预算 2

五、 预期成果及表现形式 3

1. **研究课题立题依据**
2. 研究意义及同类研究工作国内外现状
3. **研究主要内容和研究方案**
4. 主要研究目标
5. 主要研究内容
6. 创新点
7. 研究方法及可行性分析
8. 研究计划
9. **研究工作条件**
10. 已有工作基础

**（可标注是否还受到其他来源资金支持）**

1. 硬件支撑
2. 人员支撑（注：包括申请人介绍及课题组人员组成）
3. **项目经费预算**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 科目 | 金额 | 费用支出说明 |
| 1 | 材料费 |  |  |
| 2 | 测试化验加工费 |  |  |
| 3 | 燃料动力费 |  |  |
| 4 | 差旅费 |  |  |
| 5 | 会议费 |  |  |
| 6 | 信息费（出版/文献/信息传播/知识产权事务费等） |  |  |
| 7 | 劳务费 |  |  |
| 8 | 管理费 |  |  |

**注：1.表中所列管理费特指高校因科研管理制度规定而产生的固定比例管理费用。**

**2.课题组根据实际需要编制相关经费预算，无支出项请填“0”。**

1. **预期成果及表现形式**

**注：预期成果包括但不限于论文、专利、软著、培养学生、获奖、技术报告、软件系统等形式。**