合肥通用机械研究院有限公司

高端压缩机及系统技术全国重点实验室

开放课题基金申请书

课题名称

课题类型 □重点项目 □一般项目

申 请 者

工作单位

Email地址

联系电话

通讯地址

邮编编码

填表日期

**简 表**

|  |  |
| --- | --- |
| **课题名称** |  |
| **申请金额** |  | **起止年月** |  |
| **课题申请者** | **姓 名** | **性 别** | **出生年月** | **职 称** | **学 位** | **所 在 单 位** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **主要研究人员** |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **研究内容摘要** |  |
| **申请人****所在单****位意见** | **年 月 日** |
| **开放实****验室学****术委员****会意见** | **年 月 日** |

1. **立项依据与研究内容：**

|  |
| --- |
| **1．项目的立项依据**1. **项目的研究内容、研究目标，以及拟解决的关键科学问题：**
2. **拟采取的研究方案、可行性分析及需要本实验室提供的工作条件**
3. **本项目的特色与创新之处：**

**5. 年度研究计划及预期研究结果** |

**二、研究基础、工作条件、申请人简介及承担、完成科研项目情况**

|  |
| --- |
| **1. 研究基础、工作条件**1. **申请人简介**
2. **承担、完成科研项目情况**
 |

**三、经费预算说明**

|  |
| --- |
|  |

**填 表 说 明**

**一、信息表格：**包括课题的基本信息、项目组主要成员等，应保证信息准确清楚。

二、**报告正文：参照以下提纲撰写，**要求内容翔实、清晰，层次分明，标题突出*。*

**（一）立项依据与研究内容**：

1. **项目的立项依据**。（研究意义、国内外研究现状及发展动态分析，需结合科学研究发展趋势来论述科学意义，附主要参考文献目录。）
2. **项目的研究内容、研究目标，以及拟解决的关键科学问题**。（此部分为重点阐述内容）
3. **拟采取的研究方案及可行性分析**。（包括要求说明完成该课题拟采取的技术路线及合理性、可行性，需要本占实验室提供的工作条件或利用实验室的那些工作条件，提出时要考虑其实现的可能性。）
4. **本项目的特色与创新之处**。
5. **年度研究计划及预期研究结果**。（包括要订立资助年度内的具体工作计划及到本实验室工作的时间，资助年限一般为二年，若超过二年，需加以具体说明。）

**（二）研究基础与工作条件**

1. **工作基础**。（与本项目相关的研究工作积累和已取得的研究工作成绩。）
2. **工作条件**。（包括已具备的实验条件，尚缺少的实验条件和拟解决的途径，包括利用国家重点实验室的计划情况。欢迎客座研究人员带课题和经费来实验室工作。）
3. **申请人简介**。（包括申请人和项目组主要成员的学历和研究工作简历，近期已发表与本项目有关的主要论著目录和获得学术奖励情况及在本项目中承担的任务。）
4. **承担科研项目情况**。（申请人和项目组主要成员正在承担的科研项目情况，包括重要的科研项目，要注明项目的名称和编号、经费来源、起止年月、与本项目的关系及负责的内容等。）

**（三）经费申请说明**

经费申请额度为：重点项目12~30万元/项，一般项目8~12万元/项，要提出两年内的使用计划。项目资助经费的使用范围参照《高端压缩机及系统技术全国重点实验室开放基金管理条例》第十八条填写，应保证信息准确清楚。