# **2019年天津大学-海南大学**

# **自主创新基金合作项目申请书**

项目名称：

项目负责人:天津大学海南大学

承担学校：天津大学(盖章) 海南大学（盖章）

联系人电话:天津大学海南大学

通讯地址：

电子邮箱:

天津大学海南大学

申请日期：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **天津大学** | 姓名 |  | 性别 |  | 民族 |  |
| 学位 |  | 职称 |  | 出生年月 |  |
| 电话 |  | 电子邮箱 |  |
| 通讯地址 |  |
| 学院 |  |
| 主要研究领域 |  |
| **海南大学** | 姓名 |  | 性别 | 男 |  | 汉 |
| 学位 |  | 职称 |  | 出生年月 |  |
| 电话 |  | 电子邮箱 |  |
| 通讯地址 | 海口市人民大道58号 |
| 学院 |  |
| 主要研究领域 |  |
| **项目****摘要** | （限400字） |
| **关键词（用分号分开，最多五个）** |  |

**申请人基本信息**

**双方主要参与者**（注：项目组主要参与者不包括项目申请人）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **姓名** | **出生年月** | **性别** | **职称** | **学位** | **单位名称** | **电话** | **电子邮箱** | **项目分工** | **每年工作时间（月）** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **总人数** | **高级** | **中级** | **初级** | **博士后** | **博士生** | **研究生** |
|  |  |  |  |  |  |  |

**经费申请表**（金额单位：万元）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **科目** | **天津大学经费预算** | **海南大学经费预算** | **总申请经费** | **备注（计算依据与说明）** |
| **一、研究经费** |  |  |  |  |
| 1、科研业务费 |  |  |  |  |
| （1）测试/计算/分析费 |  |  |  |  |
| （2）能源/动力费 |  |  |  |  |
| （3）会议费/差旅费 |  |  |  |  |
| （4）出版物/文献/信息传播费 |  |  |  |  |
| （5）其他 |  |  |  |  |
| 2、实验材料费 |  |  |  |  |
| （1）原材料/试剂/药品购置费 |  |  |  |  |
| （2）其他 |  |  |  |  |
| 3、仪器设备费 |  |  |  |  |
| （1）购置 |  |  |  |  |
| （2）试制 |  |  |  |  |
| 4、实验改装费 |  |  |  |  |
| 5、协作费 |  |  |  |  |
| **二、劳务费****（**不超过总经费的15%**）** |  |  |  |  |
| 三、其他**（**不超过总经费的5%**）** |  |  |  |  |
| **合计** |  |  |  |  |
| **与本项目相关的其他经费来源** |  |  | 国家其他计划资助经费 |
|  |  | 其他经费资助（含部门匹配） |
|  |  | 其他经费来源合集 |

**申请书撰写提纲**

**（一）立项依据与研究内容**（1000字）：

**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；或结合国民经济和社会发展中迫切需要解决的关键科技问题来论述其应用前景。附主要参考文献目录）

1、项目的研究内容、研究目标,以及拟解决的关键问题。（此部分为重点阐述内容）

2、拟采取的研究方案及可行性分析。（包括有关方法、技术路线、实验手段、关键技术等说明）

3、本项目的特色与创新之处。

4、年度研究计划及预期研究结果。（包括拟组织的重要学术交流活动、国际合作与交流计划等）

**（二）研究基础与工作条件**（1000字）

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，包括利用国家实验室、国家重点实验室和部门开放实验室等研究基地的计划与落实情况）

**（三）经费申请说明**