附件一：项目建议书编写模板

|  |  |
| --- | --- |
| 建议项目名称： |  |
| 申请人姓名： |  |
| 申请人单位： |  |
| 联系电话（手机）： |  |
| 电子邮件地址： |  |
| 用卫星平台进行实验是基于如下需要（至少需选一项）：  □高微重力水平（优于10-4~10-5 g）  □ 长时高微重力水平的实验时间需求（如连续>8小时实验）  □ 材料样品及相关实验对人体有安全性限制  □ 超高真空（优于10-10Pa）  □ 其他 | |
| 本建议的项目属性（至少需选一项）：  □ 基础（基本规律）研究  □ 应用研究  □ 探索型研究 | |

1. 项目的目的、意义
2. 主要研究内容、研究目标
3. 研究的前沿性、先进性、国内外现状和发展趋势
4. 通过本项研究要解决的科学及或技术问题
5. 在卫星平台上开展研究的必要性和优势
6. 空间实验的初步技术方案
7. 对在空间开展实验的主要技术资源需求

八、经费需求