自由探索计划“天目启航”专项项目选题征集表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **教师姓名** | **贾庆贤** | **学 院** | **航天学院** |
| **职 称** | **副研究员** | **联系方式** | **13585716542** |
| **邮 箱** | **jqxnuaa@nuaa.edu.cn** | **研究方向** | **分布式航天器动力学与控制；空间攻防与博弈对抗** |
| **项目名称** | **察打一体隐身航天器系统设计** | | |
| **项 目 简 介（200字左右）** | 随着卫星在战场信息支援的作用日益突出，太空成为未来战争的另一个战场，为了争夺制天权，世界各航天大国也已成立了自己的太空部队，应对未来的太空战场。另一方面，近年来美国对我国航天器的多次抵近监视和侦察，太空攻防成为航天领域的研究热点。借鉴与察打一体无人机在陆空战场中的应用，设计察打一体隐身航天器实现太空目标侦察和打击的同时，确保自身安全性和生存能力具有重要的军事意义。 | | |
| **人 员 技 术 需 求** | **主要职责、任务** | **需求人数** | **专业及技能要求** |
| 航天器侦察和攻击系统  方案设计 | **1-2** | 了解和熟悉航天背景 |
| 航天器隐身系统方案设计 | **1-2** | 了解和熟悉航天背景 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **备 注** |  | | |