

山东大学（威海） 空间科学与物理学院文件

山大威物理院字〔2024〕2号

关于成立“从太阳风暴到地球极光”集成攻关 创新团队的通知

为推进学科要素多位一体重点建设，建强优势特色学科方向，集聚力量开展原创性、引领性、颠覆性科技攻关，经研究院教授委员会审议通过、学院党政联席会研究决定，在原有太阳爆发物理过程与射电技术课题组、极区电离层-磁层耦合课题组、空间天文物理融合研究中心等基础上，成立“从太阳风暴到地球极光”集成攻关创新团队。

一、建设目标

聚焦太阳风暴及其影响这一日地关系学科领域的核心问题，重点围绕太阳爆发、能量释放与传播、对地球空间环境影响，特别是辐射带、极区电离层与极光过程等方向开展创新研究及相应

的探测技术与设备自主研发，着力推进多学科交叉融合，形成资源汇聚和集团作战优势，一体化贯通日地关系研究“从源到汇”创新链，不断提升学科现代化水平，打造面向科技前沿与国家战略需求的集成攻关创新团队。

二、团队构成

团队实行首席专家负责制，由首席专家负责团队组建、科研任务实施和日常管理。根据团队发展实际和人员表现，对人员实施动态管理、有序流动。

首席专家：陈 耀

特聘专家：张清和 杨惠根

科学骨干：刘 晶 宋红强 朱 辉 郑瑞生 孔祥良
汤朝灵 邢赞扬 王 勇

技术骨干：严发宝 杨 林 魏 磊 武 昭 李延辉
路 光 王岩松

协调小组：宋红强 刘 晶 邢赞扬 杨 林 李延辉

三、其他方面

1. 原有太阳爆发物理过程与射电技术课题组、极区电离层-磁层耦合课题组不再保留，所属人员全部纳入集成攻关创新团队管理。

2. 学院、研究院将在学科建设经费分配、研究生指标分配、青年教师及博士后引进方面，继续做好集成攻关创新团队的发展支撑保障，确保支持强度不低于原有课题组架构。

3. 学院、研究院将根据学科发展需要，继续指导团队做好文登观测站、槎山观测站等野外台站建设工作。

4. 学院、研究院将以集成攻关创新团队建设为契机，在实验室共建、本科及研究生联合培养等方面，进一步深化同国家空间科学中心的全面合作，并积极争取学校创新团队建设支持。

山东大学（威海）空间科学与物理学院

2024年6月22日