哈工大航空航天轴承技术及装备工信部重点实验室【标题黑体三号, 段前 24,段后 12,单倍行距】

正文:【中文宋体五号;西文 Times New Roman 五号】,首行缩进 2 字符,1.25 倍行距。

航空航天轴承技术及装备工信部重点实验室(MIIT Key Laboratory of Aerospace Bearing Technology and Equipment,KLABT)以国家中长期科技发展规划为导向,服务航空航天及国家重大装备领域兼顾基础研究、应用基础研究和技术创新,在航空宇航摩擦学研究领域具有重要地位,具备承担高速、高低温、重载等苛刻环境和工况条件下的摩擦、磨损、润滑、密封、传动及相关可靠性重大课题研究的能力,积极推进我国航空宇航摩擦学领域的基础研究、技术创新、人才培养和国际交流。

近年来承担了 973、863、军品配套、民用航天、APTD 计划、国家自然科学基金等系列国家级项目。 为解决制约航空航天、国防装备、高端制造装备等领域的复杂机械系统精度、寿命、稳定性、可靠性和极 限转速等共性基础技术瓶颈提供了理论方法和创新技术支持,获得国家级和省部级技术发明奖和进步奖 4 项,现有团队成员 11 人,在读博士和硕士研究生 30 余人。