

以科研为导向同频共振 以共建为基础互融共进

近日，我院教工党员青年教师杨豪博士与中国科学院合肥物质科学研究院安徽光学精密机械研究所（以下简称安光所）张为俊研究员联合申报的2024年度自然科学基金重点项目《大气边界层气溶胶多参数光学特性垂直廓线原位探测新方法研究》获得立项。国家自然科学基金重点项目竞争非常激烈，今年全国仅立项745项。

自2021年7月1日，贵州民族大学材料科学与工程学院教工党支部与中国科学院安徽光学精密机械研究所基础科学中心党支部开展共建以来，除通过共同开展座谈交流、赴红色教育基地学习等方式相互学习，双方党支部也在科研合作上取得突破，已联合申报并获批了国家自然科学基金重点国际（地区）合作研究项目(到目前为止，贵州省高校系统仅获批一项)和贵州省大气化学反应动力学科技创新团队。

为深入贯彻落实习近平新时代中国特色社会主义思想，以推动科技创新和人才培养为目标，材料科学与工程学院教工党支部不断探索创新发展方式和不断加强党支部战斗堡垒作用建设。本次项目联合申报在前期开展“坚持党建引领，助推业务发展”系列活动的基础上再次深化了双方党支部的共建成果，充分发挥了党支部在推动人才培养及科研平台搭建上的重要作用，更为巩固“一支部一亮点”工作夯实了基础。

主要人员组成



张为俊，项目负责人，中国科学院安徽光机所，二级研究员
先后主持承担：**基金委仪器专项项目（优秀结题）、重点项目、国家重大科研仪器研制项目（优秀结题）、中科院科研装备研制项目（优秀结题）**
在仪器研制、气溶胶光学特性测量与研究方面积累了丰富的经验



周家成
项目骨干，中国科学院安徽光机所，助理研究员

在气溶胶光学、仪器研制、外场垂直观测研究等方面经验丰富



王朔
项目骨干，中国科学院安徽光机所，副研究员

法国里尔和滨海大学联合培养博士，在气溶胶成分反演方面具有很好的研究基础



杨豪
项目骨干，贵州民族大学，讲师，博士毕业于南京信息工程大学

在WRF-Chem模式、气溶胶辐射相互作用研究方面具有很好的研究基础

（图为本项目所有参与人员，杨豪排名第四）

图文：杨 豪

一审一校：成蕤君

二审二校：龙 波

三审三校：陶 媛