

南京航空航天大学深圳研究院

关于发布深圳-南航低空智联产业科技创新中心 2025 年度科研专项项目申请指南的通知

各有关单位:

深圳-南航低空智联产业科技创新中心(以下简称“中心”)于 2024 年 7 月成立,由南京航空航天大学和深圳市龙华区人民政府共同建设。中心立足深圳“20+8”产业发展战略、龙华区“1+2+3”现代制造业战略体系以及粤港澳大湾区的区位优势,面向深圳低空数字经济和低空产业发展需求,针对低空产业链、低空智联网、低空交通管理、无人机质量检验检测等重点领域,开展政策法规、运行机制、人才培养、技术研发、成果转化、场景开发、基础建设等相关工作。通过汇聚“政-产-学-研-用”创新要素,构建以低空智联重大需求为导向的研发体系,推动全国低空经济产业高质量发展。

为加快推进中心协同创新体系建设,鼓励和支持低空领域科技工作者开展关键核心技术和共性基础技术研究,特设立 2025 年度科研专项项目,用于资助中心重点科研领域研究攻关与创新探索。现发布 2025 年度科研专项项目申请指南,诚邀各有关单位科研人员积极申请。

一、项目基本信息

项目编号	项目名称	项目经费
SZRI-2025-01	城市低空空域分类划设方法与管理机制研究	50 万元
SZRI-2025-02	低空无人机飞行高度多传感器融合测量与基准标定技术研究	40 万元
SZRI-2025-03	低空通感一体化信道测量建模与目标感知技术研究	30 万元
SZRI-2025-04	基于无人机的复杂城市低空频谱地图测绘技术研究	40 万元
SZRI-2025-05	低空产业政策与法规研究	40 万元
总计		200 万元

二、项目申请要求

1、申请人应具有博士学位或副高级及以上技术职称。申请人作为负责人承担的中心科研项目不得超过 1 项，作为负责人和参与人承担的中心科研项目总数不得超过 2 项。

2、申请人应根据项目申请指南（见附件 1），填写项目申请书（见附件 2）。需提交的材料包括：（1）WORD 版项目申请书；（2）PDF 盖章版项目申请书；（3）能够反映申请人科研实力的各类成果证明材料，按照类别汇总成册，形成一个 PDF 文件。文件命名方式：“项目编号-申请单位-申请人-申请书/成果证明”。

3、项目申请截止日期：2025 年 8 月 20 日。

4、中心将组织专家对申请书进行筛选和评审，择优资助。项目立项后由中心依托单位与项目申请单位签署合同。

5、中心科研专项项目资助产生的研究成果由中心与项目团队所在单位共享，相关论文、专利、软著、报告、建议等应作如下标注：（1）中文：深圳市龙华区科技创新专项资金项目“低空智联产业科技创新中心项目”资助，项目编号：XXXX；（2）英文：Supported by Shenzhen Longhua Science and Technology Innovation Special Funding Project (Industrial Sci-Tech Innovation Center of Low-Altitude Intelligent Networking), NO: XXXX。未标注的，检查验收时不予承认。

三、联系方式

联系人：尹嘉男

电 话：15850795346

E-mail: j.yin@nuaa.edu.cn

地 址：深圳市龙华区科技创新中心 23 座

邮 编：518110

附件 1：中心 2025 年度科研专项项目申请指南

附件 2：中心 2025 年度科研专项项目申请书（模板）

南京航空航天大学深圳研究院



2025 年 8 月 11 日