

北京信息科技大学硕士研究生导师简介

导师姓名	滕尚志	性 别	男	出生年月	1989 年 2 月	
政治面貌	中共党员	专业技术职务	副教授	行政职务	无	
所属学院	计算机学院	个人邮箱	tengshangzhi@bistu.edu.cn	办公地点	小营图书馆 903	
任硕导时间	2023 年	任博导时间	无	最后学历/学位	博士	
所属学科	计算机科学与技术，人工智能			主要研究方向	1.计算机视觉	
					2.多模态信息处理	
个人简介		2021 年 6 月毕业于中国科学院大学计算机科学与技术学院，获计算机应用技术专业博士学位。现任职于北京信息科技大学计算机学院副教授。主要研究方向为目标重识别、目标检测、图像检索、多模态信息处理等。主持国家自然科学基金、北京市自然科学基金面上基金、北京市教委等项目。参与自然科学基金重点项目、自然科学基金国际(地区)合作与交流项目、自然科学基金面上项目等，同时参与企业委托横向项目、国家语委重点课题等项目。以第一作者和通信作者身份发表 CCF 推荐的 A、B 类期刊会议多篇。授权发明专利和软件著作权 10 余项。主要社会兼职包括中国计算机学会多媒体专委会委员、中国图像图形学会交通视频专委会委员等。 欢迎有钻研精神、有执行力、有责任心、愿意踏实深耕的同学加入，我们一起在探索中成长。				
个人简历	自何年月	至何年月	就学或工作单位（填至专业或系部）			
	2023-09	至今	北京信息科技大学，计算机学院，副教授			
	2021-09	2023-08	北京信息科技大学，计算机学院，讲师			
	2015-09	2021-06	中国科学院大学，计算机应用技术专业，博士			
承担科研课题（限填 5 项，含项目名称、来源）	1. 国家自然科学基金委员会，青年科学基金项目，62202061，无人机视频中车辆重识别技术研究，2023-01 至 2025-12，30 万元，结题，主持。 2. 北京市自然科学基金委员会，面上项目，4232025，基于地空视频的目标搜索技术研究，2023-01 至 2025-12，20 万元，结题，主持。 3. 北京市教育委员会，科技一般项目，KM202311232002，面向智慧交通监控的地空视频关键目标搜索技术研究，2023-01 至 2025-12，15 万元，结题，主持。 4. 未来区块链与隐私计算高精尖创新中心，长安链 DID、安全、测试关键技术-05，2025-04 至 2026-11，6 万元，在研，主持。 5. 国家语言文字工作委员会，重点项目，ZDI145-10，多模态语言舆情监测研究，2022-01 至 2023-12，20 万元，结题，参与。					

主要学术成果（论文、发明专利、软著）	1. Viewpoint and Scale Consistency Reinforcement for UAV Vehicle Re-Identification, International Journal of Computer Vision, 2021. SCI 一区 Top 期刊。第一作者 2. Multi-View Spatial Attention Embedding for Vehicle Re-Identification, IEEE Transactions on Circuits and Systems for Video Technology, 2021. SCI 一区 Top 期刊。第一作者 3. CPML: Category Probability Mask Learning for Fine-Grained Visual Classification, Image and Graphics Technologies and Applications, IGTA 2023. EI. 第一作者 4. Unsupervised Vehicle Re-Identification via Raw UAV Videos, International Conference on Image and Graphics, ICIG 2023. EI. CCF-C. 第一作者 5. 基于视觉语言提示学习的少样本图像分类方法, 北京邮电大学学报, 2024. EI. 通信作者 6. 基于状态空间模型的航拍图像小目标检测算法, 北京航空航天大学学报, 2024. EI. 第一作者 7. Attribute Correlation Mask Fusion Network for Pedestrian Attribute Recognition, The Visual Computer, 2024. SCI. 通信作者 8. ECDet: efficient oriented object detection on the aerial image with cross-layer attention, Journal of Real-Time Image Processing, Volume 22, article number 42, 2025, SCI, 通信作者 9. CVAF: A CLIP-Based View-Consistent Alignment Framework for Aerial-Ground Person Re-Identification, ACM Transactions on Multimedia Computing, Communications, and Applications, 2026, 22(3), CCF-B 类, SCI 二区, 通信作者 10. Small Object Detection via Frequency-Based Multi-modal Fusion, International Conference on Multimedia Modeling, Pages 394-406, 2026, CCF-C, EI 检索, 第一作者 11. 一种面向航拍影像的无监督车辆重识别方法, 202010653505.3, 发明专利 12. 一种基于矩形可变形卷积的遥感图像目标检测方法, 2024100092967, 发明专利 13. 多粒度图像分类方法、装置、电子设备及存储介质, 202410210752.4, 发明专利 14. 一种基于属性信息约束的行人重识别方法, 2024119668263, 发明专利 15. 一种地空视频车辆重识别方法、装置、电子设备及存储介质, 2025102379453, 发明专利 16. 目标重识别系统软件, 2024SR0014557, 原始取得, 发证日期: 2024-1-3 17. 多模态信息抽取系统软件, 2025SR0054696, 原始取得, 发证日期: 2025-1-9 18. 无人机航拍图像目标检测系统软件, 2025SR0054728, 原始取得, 发证日期: 2025-1-9 19. 无人机航拍图像无监督语义分割系统软件, 2025SR0025478, 原始取得, 发证日期: 2025-1-6 20. 层次多粒度图像分类平台系统软件, 登记号: 2025SR0025360, 原始取得, 发证日期: 2025-1-6
其他主要研究领域	跨模态检索, 行人车辆重识别, 目标检测, 语义分割, 无监督学习, 视觉语言大模型应用
个人主页	https://www.researchgate.net/profile/Shangzhi-Teng