



就读专业: 信息与通信工程

研究方向: 多模态大模型、目标检测

邮箱: 21B905003@stu.hit.edu.cn

微信/联系电话: 18545525156

Github: <https://github.com/Li-Qingyun>

导师: 陈雨时 教授

出生日期: 1999.06.08

时间节点: 计划2026.6毕业, 2025夏秋求职

教育背景

2021.09-2026.06	哈尔滨工业大学	电子与信息工程学院	学术型博士(直博)
2017.09-2021.06	哈尔滨工业大学	电子与信息工程学院	工学学士

主要论文经历 (谷歌学术主页, ResearchGate主页)

2025.01 (已中稿)	OmniCorpus: A Unified Multimodal Corpus of 10 Billion-Level Images Interleaved with Text. Qingyun Li* , Zhe Chen*, Weiyun Wang*, Wenhai Wang*, <i>et al.</i> <i>ICLR 2025 (Spotlight), Tsinghua-A, Arxiv:2406.08418, 共同第一作者</i>
2023.08 (已发表)	The All-Seeing Project: Towards Panoptic Visual Recognition and Understanding of the Open World. Weiyun Wang*, Min Shi*, Qingyun Li* , Wenhai Wang*, <i>et al.</i> <i>ICLR 2024, Tsinghua-A, Arxiv:2308.01907, 共同第一作者</i>
2024.12 (技术报告)	InternVL2.5: Expanding Performance Boundaries of Open-Source Multimodal Models with Model, Data, and Test-Time Scaling OpenGVLab Team, <i>Arxiv:2412.05271</i>
2024.01 (已发表)	Co-training Transformer for Remote Sensing Image Classification, Segmentation, and Detection Qingyun Li , Yushi Chen, Xin He, Lingbo Huang <i>IEEE Transactions on Geoscience and Remote Sensing, IF=8.125, CCF-B, 中科院一区, 第一作者</i>
2022.01 (已发表)	Transformer with Transfer CNN for Remote-Sensing-Image Object Detection Qingyun Li , Yushi Chen, Ying Zeng <i>Remote Sensing, 第一作者, ESI高被引论文</i>
2021.09 (已发表)	Complementary Learning-Based Scene Classification of Remote Sensing Images with Noisy Labels. Qingyun Li , Yushi Chen, Pedram Ghamisi <i>IEEE Geoscience and Remote Sensing Letter, 第一作者</i>
其余论文:	<i>ICLR 2025一篇, CVPR 2024两篇, ECCV 2024一篇, NeurIPS 2023一篇, TGRS一篇(ESI高被引)</i>

主要社会经历

2023.04 至今	上海人工智能实验室通用视觉组 (OpenGVLab) 研究实习生 (代季峰、王文海团队) <ul style="list-style-type: none"> ▶ 助力视觉基础模型 InternImage 实现检测功能, 该模型最终刷新 coco 数据集记录; ▶ 进行区域感知的多模态大模型的相关研究, 包括数据收集、模型训练等工作; ▶ 进行多模态大模型预训练的相关研究, 主要研究图文交错数据的收集、处理、和利用。
2022.06	开源算法库 MMDetection、MMSegmentation、MMRotate 核心贡献者。 <ul style="list-style-type: none"> ▶ 主要负责 Transformer 相关的检测和分割算法的开发和维护。 ▶ 维护最新的检测、分割算法 (如 DETR, Mask2Former, DINO, Mask DINO, DiffusionDet等)
2023.02	Public Report: DETR系列算法解读 bilibili/BV17x4y1w7ZK (张士龙指导) <ul style="list-style-type: none"> ▶ 主导了 MMDetection 的 DETR 系列算法的重构。介绍所设计重构方案; ▶ 介绍 DETR, Conditional DETR, DAB-DETR, Deformable DETR, DINO 原理和实现细节。

荣誉奖励

奖学金	人民奖学金 (2次), 深交所奖学金。
论文荣誉	本科毕业论文于2021年6月获 哈尔滨工业大学本科生优秀毕业设计 (百优论文)
社区荣誉	中国计算机学会首届GLCC卓越奖、OpenMMLab 年度之星