

袁清冽



学历： 研究生 学位： 博士
职务： 无 职称： 讲师
联系方式： yuanqinglie@pzhu.edu.cn 研究方向： 多模态遥感数据融合与智能解译

教育经历

- 博士（2020.02 - 2024.05）：马来西亚博特拉大学，遥感专业，方向：多模态遥感数据融合与智能解译
- 硕士（2014.09 - 2017.06）：昆明理工大学，测绘工程专业，方向：三维激光点云建模算法研究
- 本科（2010.09 - 2014.06）：西南科技大学，测绘工程专业

工作经历

- 2021.01 - 至今：攀枝花学院，土木与建筑工程学院，讲师；
- 2020.02 - 2024.05：马来西亚博特拉大学，工程学院，海外留学；
- 2017.09 - 2020.12：攀枝花学院，土木与建筑工程学院，助教；
- 2015.09 - 2016.12：昆明测绘研究院，技术员；

主持及参与科研项目

- 企业委托研发项目，城市地下三维管线数据采集与建模（编号：CB2023072），2023/08—2024/08，主持人，5万元。
- 企业委托研发项目，安宁市控规区无人机航空摄影测量地籍制图（编号：HX2024086），2024/06—2025/06，主持人，3万元。
- 企业委托研发项目，基于Cesium的3D地图可视化（编号：FS2025059），2025/03—2025/12，主持人，2万元。
- 四川省高校重点实验室开放基金项目，AI辅助的高钛高炉渣混凝土结构缺陷智能检测（编号：SC_FQWLY2025Y08），2025/10/29—至今，主持人，0.7万元。
- 攀枝花学院博士科研基金项目，基于深度学习的多尺城市建筑识别与提取（编号：bkqj2020024），2020/12—2024/12，主持人，10万元。
- 四川省测绘学会开放基金项目，跨模态特征融合的三维城市遥感场景语义理解（编号：CCX202311），2023/07/01—2024/06/25，主持人，1万元。
- 攀枝花市级指导性科技计划项目，多源遥感城市地物要素智能解译的研究（编号：2024ZD-S-82），2024/07/15—2026/07/15，主持人，自筹。

出版教材或著作

- 袁清冽（参编）.教材.工程测量[M].出版地：西南交通大学出版社，2020-03-01，1版，ISBN:978-7-5643-7389-4

发表学术论文

- Qinglie Yuan, Shafri, H. Z. M., Alias, A. H., Hashim, S. J. B., Multiscale Semantic Feature Optimization and Fusion Network for Building Extraction Using High-resolution Aerial Images and LiDAR Data, Remote Sensing, 2021, 13, SCI 收录，中科院二区。

-
- **Qinglie Yuan**, Knowledge Distillation based Adaptive Deformable Perceptron for Remote Sensing Image Road Extraction, *Advances in Space Research*, 2025, 5, SCI 收录, 中科院三区。
 - **Qinglie Yuan**, Bin Xia, Cross-level and Multiscale CNN-Transformer Network for Automatic Building Extraction from Remote Sensing Imagery, *International Journal of Remote Sensing*, 2024, 9, SCI 收录, 中科院三区。
 - **Qinglie Yuan**, Multiscale Global Attention Network with Edge Perceptron for Automatic Road Extraction from Remote Sensing Imagery, *IEEE Geoscience and Remote Sensing Letters*, 2024, 21, SCI 收录, 中科院三区。
 - **Qinglie Yuan**, Mohd Shafri, H. Z, Multi-Modal Feature Fusion Network with Adaptive Center Point Detector for Building Instance Extraction, *Remote Sensing*, 2022, 19, SCI 收录, 中科院二区。
 - **Qinglie Yuan**, Building Rooftop Extraction from High Resolution Aerial Images Using Multiscale Global Perceptron with Spatial Context Refinement, *Scientific Reports*, 2025, 1, SCI 收录, 中科院三区。
 - **Qinglie Yuan**, Multi-source remote sensing-based forest fire monitoring. *The International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences*, 2025,3 , EI 收录。
 - **Qinglie Yuan**, Urban Land-use Features Mapping from LiDAR and Remote Sensing Images using Visual Transformer Network Model. *The International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences*, 2025,3 , EI 收录。
 - **Qinglie Yuan**, Large-scale mapping using UAV-based oblique photogrammetry. *The International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences*, 2025,3 , EI 收录。
 - **Qinglie Yuan**, Dctnet: Hybrid network model fusing with multiscale deformable cnn and transformer structure for road extraction from gaofen satellite remote sensing image, *The International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences*, 2023,9 , EI 收录。
 - **Qinglie Yuan**, Xueying Tang, Multi-Temporal urban land-use change detection and prediction using cnn-based ca-markov model from gaofen satellite images, *The International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences*, 2023,9, EI 收录。
 - **Qinglie Yuan**, Ningjun Wang, Buildings change detection using high-resolution remote sensing images with self-attention knowledge distillation and multiscale change-aware module, *The International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences*, 2022,8, EI 收录。
 - **Qinglie Yuan**, Ang Yuhao, Mohd Shafri, H. Z, Hyperspectral Image Classification Using Residual 2D and 3D Convolutional Neural, *The International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences*, 2021,3, EI 收录。

■ 发明专利及软件著作权

-
- 夏斌, 袁清渊, 隆丽. 一种基于CMM提高机器人激光扫描测量精度的方法, 中国发明专利, 专利号: ZL202211064348.8, 2025.06.24。

■ 获奖及荣誉

-
- 攀枝花学院明德教学年度优秀人物, 攀枝花学院, 2025。
 - 攀枝花学院第二届课程思政教学比赛, 二等奖, 攀枝花学院, 2025。