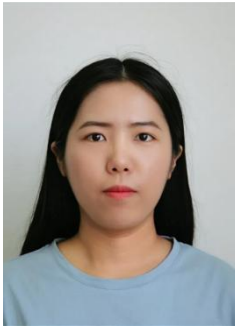


大连民族大学硕士研究生导师信息采集表

一、基本信息

姓 名	李 芳	性 别	女	职 称	讲 师
最高学位及授予单位		博士 大连海事大学			
所在学院	信息与通信工程学院		电子邮箱	lifang@dlnu.edu.cn	
学科/类别	电子信息		招生方向/领域	大数据技术与工程	
所在科研平台及职务		(选填)			
(学习与工作经历、研究方向及成果统计等信息) 学习经历: 2017.9-2023.6, 大连海事大学, 计算机科学与技术, 硕博连读 2013.9-2017.6, 曲阜师范大学, 网络工程, 学士 工作经历: 2023.8 至今, 大连民族大学, 信息与通信工程学院, 讲师 研究方向: 高光谱遥感图像处理、目标检测、光谱解混					
个人学术主页		链接 (选填)			
主讲研究生课程		课程名称、慕课网址 (选填)			

注：学科/类别、招生方向/领域须与招生专业目录保持一致。

二、代表性学术论文与著作

序号	论文或著作题目（以参考文献格式列举）
1	Fang Li, Meiping Song. Sequential Band Fusion for Hyperspectral Target Detection[J]. IEEE Transactions on Geoscience and Remote Sensing, 2022, 60: 1-24.
2	Fang Li, Meiping Song, Chunyan Yu, Yulei Wang, Chein-I Chang. Progressive Band Subset Fusion for Hyperspectral Anomaly Detection[J]. IEEE Transactions on Geoscience and Remote Sensing, 2022, 60: 1-24.
3	Fang Li, Meiping Song, Bai Xue, Chunyan Yu. Abundance Estimation Based on Band Fusion and Prioritization Mechanism[J]. IEEE Transactions on Geoscience and Remote Sensing, 2022, 60: 1-21.
4	Fang Li, Meiping Song and Jinxue Chi, Yuanyuan Cheng. Ship velocity estimation via images acquired by an unmanned aerial vehicle-based hyperspectral imaging[J]. Journal of Apply Remote Sensing, 2021, 15(3): 032206.
5	Fang Li, Meiping Song and Chein-I Chang. Hyperspectral Anomaly Detection via Band Fusion[C]. IEEE International Geoscience and Remote Sensing Symposium, Waikoloa, 2020.

注：限 5 项，导师须为第一作者，文献格式遵循 GB/T 7714-2015。

三、政府科研奖励成果

序号	科研奖励成果名称	获奖级别及单位	获奖时间
...			

注：限 5 项，指政府自然科学奖、技术发明奖和科技进步奖，孙冶方经济学奖、中国专利奖、何梁何利科技奖等优秀成果奖。

四、代表性科研项目

序号	项目名称及来源	起止年月
1	基于波段融合的高光谱实时目标检测方法研究，辽宁省科技厅	2025.08-2027.07

注：限 5 项，导师须为项目负责人。

五、其他代表性成果

序号	成果名称、级别及来源单位、时间
1	基于空谱信息联合加权的高光谱迭代优化实时检测方法及系统，中国，发明专利，202510538789.4
2	一种基于局部相似结构约束的引导性空间一致光伏图像配准方法，中国，发明专利，202110252806.X

3	一种基于波段融合处理机制的高光谱图像实时丰度估计方法，中国，发明专利， 202211229169.5
4	一种基于正交子空间投影定理的高光谱图像波段选择方法，中国，发明专利， 202211074226.7
5	一种基于局部极值约束的总差分非盲图像去模糊方法，中国，发明专利， 202210799112.2

注：限 5 项。

六、指导研究生科研或创新代表性成果

序号	成果名称
1	Jiahui Wang, Fang Li*, Ligu Wang, Jianjun He. Multi-Feature Joint Weighted Hyperspectral Target Detection Based on Optimized Gabor Filter[J]. Infrared Physics and Technology. 2025, 106131.
2	Jiahui Wang, Fang Li*, Ligu Wang, Jianjun He. Multi-Directional Dual-Window Method Using Fractional Optimal-Order Fourier Transform for Hyperspectral Anomaly Detection[J]. Remote Sensing. 2025; 17(8):1321.

注：限 5 项，研究生为第一或第二作者（导师第一作者）的科研或省级及以上创新成果。

七、主要学术兼职及荣誉称号

序号	学术兼职（荣誉称号）名称、批准（颁发）单位、时间
...	

注：限 5 项。