

MEL 杰出博士后基金项目定向招聘申请表
MEL Outstanding Postdoctoral Fellowship Program
Directed Enrollment Application Form

导师姓名 Supervisor	李杨帆 LI, Yangfan	邮箱 Email	yangf@xmu.edu.cn
导师简介 About the Supervisor	厦门大学海岸带城市化与区域生态环境变化研究组（Coastal Urbanization and Regional Eco-environmental Change, CoUREC）负责人：李杨帆教授，成员包括：李艺副教授、范冰雄博士后、李军工程师（科研助理）和研究生。聚焦海岸带城市-海洋生态系统演化与韧性机理问题，发展了以韧性为核心、陆海统筹为特色的海城耦合与可持续发展理论技术体系，包括陆海统筹生态管理的韧性机制解析、海岸带韧性指数和评估指标体系构建、海岸带韧性系统突变特征和预警信号分析、海岸带城市生态文明建设中的韧性提升对策等。		
导师主页 Webpage	http://mel2.xmu.edu.cn/faculty/yangfanli  <div style="border: 2px dashed #0072BD; padding: 5px; margin-top: 10px;"> 厦门大学海景空间分析实验室  研究方向： <ul style="list-style-type: none"> · 海岸带韧性 · 海洋城市与可持续发展 · 海洋综合管理 · 环境遥感与空间规划 </div>		
课题名称 Project title	海岸带城市化与社会-生态系统韧性 Coastal Urbanization and Social-Ecological Resilience		
课题简介 Project Description	<p>主要基于国家自然科学基金和国家重点研发计划的相关研究任务，以城市红树林蓝碳生态系统为切入点，主攻高分辨率遥感数据融合及时空分析、临界转换、生态系统服务功能综合评估与适应性管理等内容。</p> <p>The key task is to conduct coastal resilience-related research in urban-mangrove complex system supported by the National Natural Science Foundation and the National Key R&D Program. This project aims to: explore data fusion with high-resolution remote sensing datasets and spatiotemporal analysis, critical system transition, integrated assessment of ecosystem services, and adaptive management.</p>		

对博士后申请人要求 Requirement for candidates	具有景观生态学、海洋科学、环境管理、遥感（高光谱、激光雷达等）与空间模拟、地理信息系统、计算机编程及大数据处理、人工智能等专业背景之一。 Research Experiences in: Landscape Ecology, Ocean Science, Environmental Management, Remote Sensing of Environment, Spatial Modelling, GIS, Programming (R, Python, etc.) and big data analysis, or AI.
其他说明 Other comments	请发最新学术简历、研究计划、博士学位证书、三位推荐人联系信息、1-2篇代表作到邮箱联系。 Other requirements needed: a) An updated Curriculum Vitae; b) A cover letter of personal statement, motivation and research proposal; c) Doctorate certificate (or documents equivalent to a doctoral level degree); d) Contact information of at least three referees; e) 1-2 representative publications.
MEL 杰出博士后评审委员会审批意见 Approval decision	
经研究表决,	
<input type="checkbox"/> 同意定向配额_____老师, _____年, 博士后招收名额 1 个。	
<input type="checkbox"/> 不同意。理由:	
负责人 (签名): Chair of the Committee (signature):	
日期: Date:	