**2022年起 研 究 人 员 招 收 简 章---之二**

# 北京大学深圳研究院绿色基础设施研究所

北京大学深圳研究院绿色基础设施研究所（简称GI研究所）是我国首个专注于绿色基础设施领域的产学研机构。绿色所立足北京大学深圳研究院与深港产学研基地，以研发创新、设计咨询和技术转化为引领，致力于推动绿色基础设施的研究、设计、建设、监测、评估的全过程发展，拓展绿色建筑、绿色交通、绿色能源、绿色金融、生态产业等领域交叉合作。

GI研究所通过多平台协同、多专业合作、全方位创新，逐步形成以绿色基础设施为主线的综合研发机构、人才培养基地、咨询服务智库和产业实践平台，为新时代生态文明建设和实现美丽中国目标提供可靠的科学依据和技术服务。

当前，绿色所在湾区城市韧性安全、海陆资源环境管理、生态经济体系建设领域具有重要成果。近期的重点研究领域有：海岸带生态环境评估与对策、资源环境承载力研究、生态经济体系与生态产业化研究、绿色基础设施韧性绩效、气候变化的适应性设计、海绵城市与可持续雨洪管理等方向。现公开招聘博士后及其他研究人员。

**一、博士后招收简介**

**研究方向1：**大湾区城市生态韧性研究

**- 研究内容：**开展城市绿色基础设施韧性绩效评估与韧性减灾机制识别研究，参与国家自然科学基金项目。

**- 应聘要求：**

（1）专业背景：城市规划、景观规划、城市生态学、环境管理学、灾害学、城市水文学相关专业。

（2）研究经验：具有国家自然科学基金项目经历，具备绿色基础设施绩效研究、城市韧性安全研究、全生命周期环境评估、自然灾害风险评估研究经历者优先。

（3）软件要求：熟练掌握Arcgis、CAD、LCA（Gabi）、SWMM或SUSTAIN、MIKE等模型2种以上，熟练使用SPSS等统计分析工具。

**研究方向2：城市生态修复研究**

**- 研究内容：**开展生态调查与评估、生态保护与植被恢复、生态系统碳汇提升等工作。

**- 应聘要求:**

（1）专业背景：生态学、环境科学、自然地理学、植物学、动物学、材料学、土壤学等相关专业。

（2）研究经验：具有动植物多样性调查、生态质量评估、生态影响分析、生态保护与植被恢复、生态系统碳汇分析评估等相关课题研究经历者优先。

（3）软件要求：掌握Arcgis等地理信息软件，熟练使用SPSS等统计分析工具。

**申请条件:**

（1）学历要求：已具有博士学位或者在近期内能顺利完成博士论文答辩，获博士学位不超过3年，35岁以下；

（2）在重要学术期刊发表论文，有SCI发表记录（第一作者）；有出版学术著作、申请发明专利或软件著作权成果优先；

（3）具有良好逻辑思维能力、独立研究能力和严谨的科研工作态度，具有良好组织协调能力和强烈团队协作精神；

（4）工作地点：深圳。

**工作待遇:**

（1）基础补贴及薪资不低于30万/年，具体面议。享受国家规定的相关福利；

（2）入站要求同深港产学研基地（北京大学香港科技大学深圳研修院）博士后工作站；

（3）提供充足的研究经费，配备相应的科研助手和所需的实验仪器设备。

**二、实习生招聘**

欢迎各院校生态学、环境科学、生物学、海洋环境科学、环境规划管理、地理学、生态经济及生态系统服务估值相关专业研究生实习。

**三、应聘方式**

**应聘材料**：

（1）个人简历（包括：基本信息、教育经历、课题经验、重要获奖情况等佐证资料）

（2）学位论文、期刊论文、出版著作或其他知识产权成果；

（3）负责或参与研究课题简介。

**资料投递：**

有意者请将应聘材料发送至电子邮箱：gi@ier.org.cn，邮件主题命名为"应聘岗位+姓名+专业+高校人才网"。

联系地址：深圳南山高新南区深港产学研基地大楼西座

邮编：518057

联系人：杨老师 0755-26984859

【招聘长期有效，至招满为止】