**2022年起 博 士 后 招 收 简 章---之十二**

# 深圳市海岸与大气研究重点实验室

深圳市海岸与大气研究重点实验室是为深圳市海洋、大气和水环境等相关领域的重点环境问题提供技术解决方案的研究机构，可提供规划、碳研究、大气研究、检测、环评、节能评估、大数据应用等服务，由深港产学研基地、深圳市深港产学研环保工程技术股份有限公司、深圳市源清环境技术服务公司三方共建，分别在实验室团队建设、研发规划、设施更新、技术转化等方面进行合作，同时积极培养相关人才，构建产学研一体化的科技创新体系。

目前拥有 5 个研究平台及 1 个 CMA 认证检测机构，依托于深港产学研基地，先后培养了博士后5名。实验室拥有一支结构合理、具有创新精神和高水平的专业研发队伍，现有研发及技术人员100多人，其中博士 4 名，高级职称 11 名，广东省特支计划人才1人，深圳市高层次人才 5名，海外高层次人才 1 名，专业以环境工程、环境科学为主，涉及土壤、水环境研究、大气、生态学、环境材料等多学科。申请专利 55 项(其中授权37项)，PCT专利1项，SCI论文近20篇。承接国家、省、市级科研项目40多项，资助金额超过5000万元。

一、博士后招收条件

（一）研究方向：（以下任意一种）

1.城市生态及碳汇研究

2.大气污染溯源及机理研究

3.城市水生态修复研究

4.土壤和地下水污染防治技术研究

5.环境材料方向的应用研究工作

6.开展环境微生物方向的应用研究

（二）申请条件：

1. 已具有博士学位或者在近期内能顺利完成博士论文答辩，35岁周岁以下；

2. 专业要求：具有环境工程、生态学、大气、土壤、水方向研究治理、环境材料及城市规划等相关专业知识背景；

3. 至少在中文核心期刊发表学术论文；有SCI发表记录（第一、通讯作者）或出版学术著作、申请发明专利或软件著作权成果优先。

4. 学科研究方向符合公司要求或公司发展方向；可作为主要人员申请和完成项目；

（三）岗位目标与职责

1. 作为主要成员开展课题研究，撰写发表高水平英文论文及申报专利。

2. 完成团队指派的任务，协助实验室相关管理。

（四）工作待遇

1. 享受国家规定相关待遇及本单位相关福利，通过定期考核者，将获得深圳市政府提供的18万元人民币的补贴。享受国家规定的相关福利、五险一金等；发表文章或专利提供绩效奖励，每年薪资、绩效及补贴总额20-50万/年。

2. 提供良好科研条件，支持作为负责人申请博士后基金、国家自然科学基金及省级课题。

3. 海外博士符合深圳市孔雀计划认证条件可协助申请政府奖励补贴；博士后出站留深工作3年后可申请深圳市高层次人才，享受最低160万资助；协助出站留深博士后申请30万元的科研资助。

4. 可参与实验室其它科研计划项目。

二、联系方式

地址：深圳市南山区桃源街道长源社区学苑大道1001号南山智园A2栋4层

吕生：13590255441 邮箱：541150195@qq.com

(邮件主题请注明：博士后应聘+本人姓名+所在学校或单位名称+科研方向+高校人才网）

【招聘长期有效，至招满为止】