

广东省环境科学研究院2026年公开招聘专业技术人员岗位表

序号	岗位编号	岗位名称	需求人数	学历要求	学位要求	专业要求	岗位要求	年龄要求	是否需要两年以上工作经验	备注
1	A01	绿色发展技术评估	1	研究生	硕士及以上	环境科学（A083001）、环境工程（A083002）、环境工程硕士（A084201）、生态学（A071301）	1. 具备环境科学、环境工程、环境影响评价等相关专业基础理论知识。 2. 熟练使用大气、水、噪声等要素的环境影响预测软件，熟练掌握ArcGIS等空间分析软件工具。主持或主要参与过项目环评、规划环评等相关项目，熟悉政策/战略/规划等相关环境影响评价咨询项目的全流程环节，具有组织或独立编制环境影响评价报告的经验和能力。 3. 具有副高职称及以上者优先考虑。	35岁以下（副高级专业技术资格及以上人员年龄放宽至45岁以下）	是	
2	A02	生物多样性保护	1	研究生	硕士及以上	生态学（A071301）、环境科学（A083001）、植物学（A071001）、动物学（A071002）、资源利用与植物保护硕士（A090601）、野生动植物保护与利用（A091205）	1. 具备扎实的生态学、遥感科学或环境科学相关专业基础理论和知识。 2. 具有独立编写生物多样性保护行动计划或方案的能力。 3. 有野外生物多样性保护调查经验者优先考虑。	35岁以下（副高级专业技术资格及以上人员年龄放宽至45岁以下）	否	
3	*B02	战略与规划环境影响评价研究	1	研究生	硕士及以上	环境科学与工程（A0830）、大气科学（A0706）、地理学（A0705）/环境科学与工程类（B0826）、大气科学类（B0706）、能源与环境系统工程（B080502）、自然地理与资源环境（B070502）	1. 具备环境科学、环境工程、环境影响评价等相关专业基础理论知识。 2. 熟练使用大气、水、噪声等要素的环境影响预测软件，熟练掌握ArcGIS等空间分析软件工具。 3. 主持或主要参与过政策/战略环境影响评价、区域环境影响评价、产业园区规划环境影响评价、生态环境分区管控等相关项目，熟悉政策/战略/规划等相关环境影响评价咨询项目的全流程环节，具有组织或独立编制政策/战略/规划环境影响评价报告的经验和能力。	35岁以下（副高级专业技术资格及以上人员年龄放宽至45岁以下）	是	*注：具备中级及以上专业技术职称的可放宽至本科学历、学士学位
4	C01	流域水生态保护研究	1	研究生	硕士及以上	生物学（A0710）、生态学（A0713）、环境科学与工程（A0830）、水利工程（A0815）	1. 熟悉水生态调查评估与食物网模型、水生生物物种鉴别、水生态修复技术。 2. 主持或作为主要参与者参与过水生态调查评估、水华防控方案编制、水生态修复技术与应用等相关项目3项以上，在水生态调查评估与修复尤其是物种鉴别、水华防控方面具有较高的学术水平和较丰富的实践经验。 3. 具备副高职称或博士学位优先考虑。	35岁以下（副高级专业技术资格及以上人员年龄放宽至45岁以下）	否	
5	C02	海洋环境保护研究	2	研究生	硕士及以上	海洋科学（A0707）、环境科学与工程（A0830）、水利工程（A0815）、化学（A0703）、生物学（A0710）、生态学（A0713）	1. 熟悉MIKE3或EFDC等水动力水质模拟软件、海洋污染防治与生态修复技术。 2. 主持或作为主要参与者参与过海洋环境调查、入海河流总氮控制、典型海洋生态系统修复技术与应用等相关项目3项以上，在河口与近岸海域环境调查与模拟预测、污染防治与生态修复方面具有较高的学术水平和较丰富的实践经验。 3. 具备副高职称或博士学位优先考虑。	35岁以下（副高级专业技术资格及以上人员年龄放宽至45岁以下）	否	

序号	岗位编号	岗位名称	需求人数	学历要求	学位要求	专业要求	岗位要求	年龄要求	是否需要两年以上工作经验	备注
6	D01	土壤污染数据挖掘与智能防控咨询	1	研究生	硕士及以上	环境工程（A083002）、资源利用与植物保护（A090601）	1.具备土壤环境空间数据挖掘、GIS分析与制图、遥感监测及资源环境野外调查相关知识，熟练掌握土壤数据空间分析方法及制图技术规范，具有较强的报告和文件撰写能力、良好的沟通表达能力和团队协作能力。 2.具有开展市级及以上尺度土壤数据挖掘、空间信息整合相关项目经验以及国家重点研发计划等国家级科研项目研究经历；精通ERDAS、UNMIX及GeoScene等相关软件，熟练使用python、R语言等工具进行土壤环境数据智能处理。 3.需具备5年以上相关工作经验并取得中级及以上职称；作为主要参与人完成省级及以上农用地土壤污染状况详查项目相关工作经验的优先考虑。	35岁以下（副高级专业技术资格及以上人员年龄放宽至45岁以下）	是	
7	*E01	环境风险评估与应急管理咨询	1	研究生	硕士及以上	环境科学（A083001）、环境工程（A083002）、化学工程（A081701）、环境工程硕士（A084201）、化学工程硕士（A084102）/环境科学与工程类（B0826）	1.具备环境科学、环境工程、化学工程、环境风险评估、应急管理等相关专业基础理论知识。 2.熟练使用或掌握大气、水、噪声等要素环境影响预测软件，环境风险评价模型软件、ArcGIS等空间分析软件工具。 3.熟悉环境风险管控与应急管理相关政策和技术规范，具备环境应急相关课题研究和项目咨询经验；具备较强的方案策划和撰写能力，良好的语言及文字表达能力，良好的沟通能力和团队合作精神。	35岁以下（副高级专业技术资格及以上人员年龄放宽至45岁以下）	否	*注：具备中级及以上专业技术职称的可放宽至本科学历、学士学位
8	G01	核与辐射安全管理	1	研究生	硕士及以上	核能科学与工程（A082701）、辐射防护及环境保护（A082704）、核技术及应用（A082703）、物理化学（A070304）、环境科学（A083001）、环境工程（A083002）	1.具备核与辐射污染防治、核与辐射应急管理体系等相关知识，具备承担核技术利用项目环境影响评价、辐射安全许可相关工作能力和具有一定科研的能力。具备较强的方案策划和撰写能力，良好的语言及文字表达能力，良好的沟通能力和团队合作精神。 2.精通电离辐射剂量计算与防护设计，熟练运用辐射环境监测技术，深入理解辐射安全管理要求。 3.具有注册核安全工程师证书者优先考虑；具有主导编制省级以上生态环境部门技术审查的环评报告经验且无重大技术缺陷或返工记录者优先考虑。	35岁以下（副高级专业技术资格及以上人员年龄放宽至45岁以下）	否	
9	G02	辐射防护技术与装备集成应用	1	研究生	硕士及以上	核能科学与工程（A082701）、微电子学与固体电子学（A080903）、电磁场与微波技术（A080904）、通信与信息系统（A081001）、信号与信息处理（A081002）、检测技术与自动化装置（A081102）、模式识别与智能系统（A081104）、导航制导与控制（A081105）、软件工程（A083501）	1.掌握电子电路与嵌入式系统的原理，熟悉模拟/数字电路设计、原理图绘制与PCB布局、信号完整性与电源设计基础。 2.熟练掌握嵌入式软件开发，熟悉嵌入式Linux，能够完成驱动、外设协议开发与调试，熟悉常用调试工具（示波器、逻辑分析仪、串口调试等）与开发流程，具备硬件板级带电调试和系统集成能力。 3.具备博士学位者优先考虑；具有嵌入式系统整体设计、FPGA/Verilog、射频、低功耗设计、工业控制系统开发经验优先考虑。	35岁以下（副高级专业技术资格及以上人员年龄放宽至45岁以下）	否	

序号	岗位编号	岗位名称	需求人数	学历要求	学位要求	专业要求	岗位要求	年龄要求	是否需要两年以上工作经验	备注
10	H01	固体废物污染防治研究	2	研究生	硕士及以上	环境科学(A083001)、环境工程(A083002)、能源与环境系统工程(B080502)、热能工程(A080702)、材料学(A080502)	1.具备环境科学、环境工程等专业基础理论知识，熟悉一般工业固废、重金属、农业废弃物等污染防治与资源化利用技术，具备固体废物环境现状调查与评估方案编制能力。 2.具备工业热设备工程、燃料清洁燃烧技术、热能动力装置等基础理论知识，具备固体废物利用处置方案编制能力。 3.具备材料科学、有机化学、无机化学等专业基础知识，熟练运用材料性质表征设备与数据分析。 4.具备较强方案策划和撰写能力，良好的语言及文字表达能力，良好的沟通能力和团队合作精神，博士学位优先考虑。	35岁以下(副高级专业技术资格及以上人员年龄放宽至45岁以下)	否	
11	I01	清洁生产政策研究和技术咨询	1	研究生	硕士及以上	环境科学(A083001)、环境工程(A083002)	1.具备生态环境领域专业基础知识，拥有良好的沟通协调能力以及较强的中英文写作能力，能够独立承担咨询项目和具有一定科研工作能力。 2.具有重点行业清洁生产(循环经济)关键技术及装备研发能力；或具有区域、园区、行业及大型企业等减污降碳协同控制模型模拟、路径实现及技术筛选、研发与集成能力。 3.具备博士学位或高级职称优先考虑；具有生命周期评价、LEAP、CGE、IAM或其他情景分析、气候环境评估模型软件经验，可以熟练使用Arcgis、Autocad、SPSS、MATLAB、Python等各类工具软件，承担或者参与过清洁生产(循环经济)/减污降碳协同增效相关政策制定或技术研发工作，以及其他人工智能算法相关研究背景人员优先考虑。	35岁以下(副高级专业技术资格及以上人员年龄放宽至45岁以下)	否	
12	J01	农业农村污染防治技术研究	1	研究生	硕士及以上	农业资源与环境(A0903)、环境科学(A083001)、环境工程(A083002)、生态学(A071301)、市政工程(A081404)	1.具有农业资源与环境、环境科学、环境工程、生态学专业背景。 2.熟悉农业农村污染防治理论、熟练掌握黑臭水体整治、农村生活污水治理、农业面源污染防治，以及养殖污染防治等农业农村污染防治领域技术与方法，且具有主持或参加相关课题研究经历。 3.具备博士学位优先考虑；具有相关实际工作经验优先考虑。	35岁以下(副高级专业技术资格及以上人员年龄放宽至45岁以下)	否	
13	K01	科研实验室管理	1	研究生	硕士及以上	环境科学与工程(A0830)、化学(A0703)	1.具备扎实的专业基础知识，包括但不限于环境、化学、检测或相关领域的专业知识；对科研实验室管理工作有强烈的兴趣和愿望，具备良好的职业道德和团队协作精神，能够积极面对挑战，不断优化实验室管理。 2.熟悉实验室日常运营管理的各项流程，包括但不限于设备管理、试剂采购、库存管理、安全规范及废弃物处理等；能熟练操作色谱质谱类(如气质、液质等)、光谱(如红外、X射线等)、波谱(核磁等)至少其中一类设备。 3.具有科研实验室，特别是大型科研机构或高校实验室管理经验优先考虑。	35岁以下(副高级专业技术资格及以上人员年龄放宽至45岁以下)	否	
14	*K02	实验分析	1	研究生	硕士及以上	环境科学与工程(A0830)、化学(A0703) /环境科学与工程类(B0826)、化学类(B0703)	1.具备良好的语言表达、沟通协调能力及较强的学习能力、抗压能力，熟悉检测相关的化学知识，掌握检测分析相关的操作技能。 2.熟悉消解、萃取、净化等环境样品的前处理方法和操作，掌握ICP、ICP-MS、离子色谱仪，原子吸收、GC、GC-MS、LC、LC-MS/MS、LC-qTOF、GC-MS/MS、GC-qTOF等其中3种以上设备的原理、操作和维护。 3.长期从事有机化学分析，有新污染物非靶向筛查或检测工作经验优先考虑。	35岁以下(副高级专业技术资格及以上人员年龄放宽至45岁以下)	否	*注：具备中级及以上专业技术职称的可放宽至本科学历、学士学位