|  |
| --- |
| 固管中心2025年工作岗位招聘计划表 |
| **序号** | 部门 | 岗位 | 岗位职责 | 招聘人数 | 岗位条件 |
| 所需专业 | 学历学位 | 其他条件 |
| **1** | 综合业部部 | 技术研究与评估 | 开展固体废物综合利用、资源循环、处理处置等领域的技术研究、开发、评估、产业转化工作，承担固体废物等领域技术标准、污染防治方案等研究制定工作。 | 1 | 环境科学与工程(0830)、资源与环境(0857)、材料与化工(0856)、 城乡规划(0853)、轻工技术与工程(0822)、化学工程与技术(0817)、动力工程及工程热物理(0807) | 硕士研究生及以上 | 具有良好的文字表达能力，能够独立撰写技术报告。具有较高的英语水平，能阅读英文报告。具有良好的职业道德及团队合作意识，工作敬业，抗压性强，创新性强。身体健康，能适应经常出差。 |
| **2** | 固体废物管理技术部 | 工业固体废物治理技术研究 | 开展典型工业固体废物污染特性研究；开展工业固体废物堆场排查整治技术方法研究；开展工业固体废物规模化利用技术研究与应用推广；开展基于基础研究和宏观决策的工业固体废物综合治理体系研究；开展工业固体废物污染控制标准规范研究。 | 2 | 系统科学（0711）、系统工程（0811）、岩土工程（081401）、水文学及水资源（081501）、地质工程（081803）、矿业工程（0819）、环境科学与工程（0830）、水土保持与荒漠化防治（090707） | 硕士研究生及以上 | 具有较好沟通协作意识和责任意识，具有刻苦钻研和主动进取精神，能够适应经常出差，具有相关科研项目管理及研究经验者优先。 |
| **3** | 固体废物管理技术部 | 固体废物监管技术研究 | 聚焦固体废物，开展天空地多源数据融合与人工智能研究，遥感数据智能化处理和专题信息提取算法研究。开展基于遥感解译的固体废物资源化利用、综合整治等相关技术研究与业务应用。开展固体废物监测监控评估与预警的模型方法构建研究。 | 2 | 遥感科学与技术（081202）、地图学与地理信息系统（081603）、摄影测量与遥感等相关专业（081602） | 硕士研究生及以上 | 责任心强，工作认真负责，具有良好的团队合作精神和沟通协调能力；具有较强的数据融合、机器学习、人工智能、模型构建等技术攻关能力； 能够熟练掌握GIS和RS的相关软件，独立完成相关数据空间分析，有一定数理统计基础。 |
| **4** | 危险废物管理技术部 | 危险废物政策研究 | 开展危险废物全过程环境管理政策研究；开展危险废物全过程管理数据统计分析；开展危险废物规范化环境管理技术支持相关工作；开展重点行业、重点类别危险废物调查评估和分级分类管理技术研究。 | 1 | 统计（020208）、化学工程与技术（0817）、冶金（0806）、环境科学与工程（0830）、能源与动力工程（080501）、地质学（070901）  | 硕士研究生及以上 | 从事固体废物环境管理、环境政策研究等工作3年以上、具有中级以上职称者优先；具有良好的文字表达能力，能够熟练使用各类办公软件、统计分析模型；具有较强的组织协调能力和团队合作精神；具有良好的职业道德，工作敬业，抗压性强；能适应经常出差。 |
| **5** | 化学物质环境风险评估中心 | 化学物质环境风险筛查评估技术研究 | 承担或参与化学物质环境风险评估及管理政策措施、评估方法及技术标准等管理及技术体系研究；承担或参与化学物质和新污染物制度体系建设、环境规划、治理方案等研究工作；承担或参与化学物质环境风险评估工作的组织协调；承担或参与化学物质生态及健康毒理学终点与危害参数研究、风险评估数据库建设、模型工具及信息系统开发建设等研究。承担或参与化学品环境风险专委会秘书处相关工作。 | 3 | 资源与环境（0857）、化学（0703）、化学工程与技术（0817）、化学（0730）、生物医学工程（0831）、生物学（0710）、生态学（0713）、环境科学与工程（0830）、生物与医药（0860）管理科学与工程（1201）、图书情报（1255）、药学（1007）、药学（1007）、公共卫生（1053）、地理学（0705）、生物学（0710）、公共卫生与预防医学（1004）、统计学（0714） | 硕士研究生及以上 | 具有较好的英语听说读写能力，有较强的自主学习能力、书面表达能力；有从事化学品环境管理政策、技术评估、规划、政府或产业管理等研究、毒理测试分析、风险评估、源解析评估等研究和工作经验，或具有数据库建设、模型开发、信息系统建设等研究和工作经验者，或具有交叉学科研究和工作经验者优先；具有较强的纪律性、组织协调能力和团队合作精神，服从工作安排，能适应经常出差。 |
| **6** | 重金属管理技术部 | 重金属污染防控政策研究岗 | 承担重金属相关行业生产工艺、涉重固废综合利用等技术研究，开展典型行业重金属排放清单编制工作；承担重金属环境管理政策、方案、指南等研究工作；承担涉重污染场地、地下水污染防控等研究工作。承担尾矿风险防控、污染防治管理技术支持工作；开展尾矿库周边土壤和地下水领域污染调查评价、风险管控和防治技术研究；开展人工智能在尾矿库污染防治等领域算法研究与应用，开展数据挖掘与分析、预测预警模型构建、训练优化和评估。 | 2 | 环境科学与工程（0830）、资源与环境（0857）、冶金工程（0806）、化学工程与技术（0817）、生态学（0713）、地质学（0709）、地质资源与地质工程（0818）、矿业工程（0819）、岩土工程（081401）、水文学及水资源（081501） | 硕士研究生及以上 | 有较强的自主学习能力、书面表达能力、组织协调能力和团队合作精神；具有较好的英语听说读写能力，熟练应用相关数值模型及软件的建立、开发、验证和应用，包括但不限于：土壤水盐运移模型、地下水水流和溶质运移模型等，有与岗位职责中相同工作经验者优先；吃苦耐劳、勤奋踏实，能适应经常出差。 |