

实验室危险废物环境污染防治技术服务内容

一、项目概述

本项目旨在为清华大学环境学院空地一体环境感知与智能响应研究平台(以下简称脑工程)提供全面的实验室危险废物(以下简称实验危废)处理服务,包括精细化分类、安全包装、转移计划申请、台账建立、咨询与培训、应急预案编制与演练等,以确保实验危废得到安全、规范的处理,符合国家及北京市的相关法律、法规和行业标准。

二、项目服务内容

1. 精细化分类与现场服务

按照国家危险废物名录、鉴别标准和方法等,对脑工程产生的危险废物进行精细化分类,安排现场分拣、打包、贴签、入库、登账等现场服务;进行内部转运和现场清理,确保实验危废符合安全运输及处置标准。

2. 转移计划与联单制作

利用智能化实验危废信息化管理平台协助实验危废负责人实现从危废称重、标签打印、出入库全流程的业务自动化、建立实验危废出入库登记台账、实验危废转移计划年度总量申请、向环境保护行政主管部门申报实验危废的种类、产生量、流向、贮存、处置等情况;与实验危废无害化处置单位对接协调,制作实验危废转移联单,确保实验危废合法合规安全转移。

3. 技术咨询与培训

长期不间断提供环境污染防治技术咨询,针对固体废物(含实验危废)从业人员进行环境保护政策相关法律法规培训。

4. 应急预案编制与演练

协助编制突发环境事件应急预案，并针对含实验危废分类、投放、转运、贮存、运输等事故易发环节开展应急演练。