

项 目 编 号 :

201601

合肥学院 环境工程 专业硕士研究生

项目任务书

项目名称: 安徽某县危废司法鉴定项目的学习与实践

项目来源: 安徽合大环境检测有限公司

学分与所需工作量: 4 学分 240 小时

项目编制人(导师): 俞志敏、韩蔚、赵欢

所属系(部): 生物与环境工程系

项目编制人联系电话: 18156035502

项目编制人电子邮箱: 214996092@qq.com

项目编制时间: 2016.08.01-2016.8.26

合肥学院研究生处制

2016 年 8 月 27 日

一、任务描述

八月初，某县环境保护局接到举报，该县内某村发现一处不明废弃物堆放点，怀疑是危险废物，因此某县环境保护局委托安徽合大环境检测有限公司对该处不明废弃物堆放点进行危险特性鉴别检测。

安徽合大环境检测有限公司是合肥学院在产学研合作基础上，通过资源整合、扩展而组建的，是合肥市司法鉴定环境纠纷检测平台，公司业务范围涉及大气、水质、固体废弃物、噪声、室内空气、清洁能源、土地生态治理修复检测；环境污染事故检测；环境治理设施运转检测；环境检测质量报告编制；环境风险评估、水环境污染损害、大气环境及室内空气污染损害、土壤环境污染损害、声环境污染损害、固体废物及有毒有害化学品污染损害、生态环境破坏等 7 个范围的鉴定。

接到该司法鉴定的委托以后，合大检测公需要制定鉴定方案，采样，对样品进行测定，得出结论某县环保和检察院参考。

二、学习目标与要求

目标：

通过参与该司法鉴定项目，了解司法鉴定的流程，学习司法鉴定方案的设计，取平行样品独立完成实验，然后得出数据与实验人员进行对比，找出自己实验过程中存在的不足。学习其他指标的实验方法。通过检测报告的数据，学习得出最终的鉴定结论。通过追踪、参与该司法鉴定项目，思考、分析环境司法鉴定中的一些问题。

要求：

通过本项目的学习，使自己的理论知识和实验技能有显著的提升，完成“学习目标”并提交相应的工作报告。对环境司法鉴定事件有一定的了解和认识。

三、该项目学习所需的设备及条件

安徽合大环境检测有限公司提供的项目学习场地。

合大检测该项目客服人员，相关指导人员。

合大检测该项目检验部实验人员。

安徽合大环境检测有限公司完善的实验设备。

GB5085.1《危险废物鉴别标准 腐蚀性鉴别》

GB 5085.6-2007《危险废物鉴别标准 毒性物质含量鉴别》

GB 5085.3-2007《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》

GB15618-1995《土壤环境质量标准》

HJ 803-2016《土壤和沉积物 12 种金属元素的测定 王水提取-电感耦合等离子体质谱法》

四、学习过程的指导（方法及技术路线建议）

对于该司法鉴定项目的学习与实践的学习应当分成以下几个部分来学习：相关环境司法鉴定流程的学习、鉴定方案制定的学习、常规指标实验项目的学习、其他指标的实验学习。

通过在合大检测人员的带领和指导下，熟悉环境司法鉴定流程，通过独立的平行样实验，对比实验人员的数据找出自己的不足。学会通过实验数据，参考相应标准，得出鉴定结论。

五、企业（院、所）意见

（说明该项目研究的实际意义，是否愿意提供学习与研究的场所及有关条件）

企业（院、所）名称（盖章）：

企业（院、所）技术部门负责人（签字）：

年 月 日

六、教学系（部）意见

（说明该项目对人才培养的意义，硕士研究生能否完成该课题研究，是否同意立项）

教学系（部）名称（盖章）：

系（部）学术委员会主任（签字）：

年 月 日

备注：企业（院、所）意见和教学系（部）意见二选一，其中一个同意即可立项