

项 目 编 号 :

201601

合肥学院 环境工程 专业硕士研究生
生

项目任务书

项目名称: 安徽同心化工有限公司环境风险评估报告

项目来源: 安徽省化工研究院

学分与所需工作量: 4 学分 一个月时间

项目编制人(导师): 王 磊 司 景

所属系(部): 生物与环境工程系

项目编制人联系电话: 15695514456

项目编制人电子邮箱: hukunhong@163.com

项目编制时间: 2016.08.30

合 肥 学 院 研 究 生 处 制

2016 年 8 月 1 日

表格填写说明

- 1、请保持表格的完整性，一级标题用黑体小四号，二级标题用宋体五号加粗，正文用宋体五号字，1.5 倍行距填写。
- 2、表名用黑体五号字，图名用宋体小五号字加粗。
- 3、表格用三线表。
- 4、表格双面打印。

一、任务描述

安徽同心化工有限公司石油树脂及碳九加氢项目位于安徽省精细化工产业基地内，企业已建工程内容包括 2 万吨/年 C5 石油树脂、1.2 万吨/年 C5/C9 石油树脂、0.8 万吨/年萘烯树脂、10 万吨/年碳九加氢（包括 2808 万 Nm³/年甲醇制氢）以及 C9 石油树脂项目，总投资 103400.29 万元，占地 200 亩。

1. 查询资料，学习环评的基本知识和方法。学习绘制工程 CAD 图纸。
2. 在省化工研究院，跟着公司专业人员，学习环评的知识并学习处理一些环评中的数据，整理文件。
3. 了解项目企业的基本情况，开始对企业进行调研，查询周边环境与应急资源情况，并书写应急资源调查报告。
4. 对该企业进行风险评估，并书写风险评估报告书；书写环境风险应急预案。

二、学习目标与要求

- 目标：1. 通过实习巩固环境影响评价课程的理论内容、
2. 进行现场实地调查的锻炼，将理论知识运用到实际情况中，做到理论联系实际；
 3. 根据实际情况进行环境预测评价；
 4. 通过一系列的理论与实践的实践过程，为以后的工作打下坚实的基础。

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。

三、该项目学习所需的设备及条件

安徽省化工研究院有限公司提供实习场地。公司副总工程师指导并安排实习的各项安排，并让专业的工程师带领我们学习。

安徽省化工研究院（ANHUI RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL INDUSTRY）是 1962 年由原中国科学院安徽分院化学所和安徽省化工研究设计院合并组建的技术开发型科研单位，隶属省石油化学工业厅，1988 年科技体制改革科技经费预算归口划转省科学技术委员会（今科学技术厅），2002 年 1 月作为全省 19 家开发型科研院所按照省政府[2001]98 号文件实行转制，2003 年 3 月经省政府批准整体进入安徽省石油化工集团有限责任公司（隶属省国资委），2010 年 3 月经省政府批准随同省石化集团整建制重组划转中国化工集团公司（隶属国务院国资委）。安徽省化工研究院主要提供化工项目的技术转让、技术服务、技术咨询和技术开发，同时进行化工产品的中间试验、工业化生产和经营性活动，以技术成果、科技人才和资金参与高科技的经济实体，接受企业委托合作开发项目，解决生产中的技术难题等。该公司设备齐全，可以提供良好的一体化实践学习的机会。

四、学习过程的指导（方法及技术路线建议）

学习方法：先查阅资料，学习环评的基本知识。然后在工程师的安排下，学习环评各个方面的基础知识。学习相关的法律法规，以此为依据，进行现场的调研。学习处理环评中的各种数据，编写环评中的各种资料（如风险评估报告书等）。

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