

附二：

项目编号： 201601

合肥学院硕士研究生项目学习

申请书

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

所属专业： 环境工程

学 分： 平均 4 学分 / 人

项目申请人： 史 彬

指导教师： 王 磊 司 景

所属系（部）： 生物与环境工程系

项目负责人联系电话： 1825607671

项目负责人电子邮箱： 821312656@qq.com

研究起止时间： 2016.08.01-08.30

合肥学院研究生处制

二〇一三年五月

表格填写说明

- 1、请保持表格的完整性，一级标题用黑体二号，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、本项目研究的目的、意义及国内外现状

对建设项目进行环境影响评价是我国环境管理的一项法律制度，也是环境保护的一种重要手段。环境影响评价是通过详细的现状调查，收集各种资料和准确的工程分析，核实工程建设所涉及的污染种类、数量、形态和排放量等，分析工程方案的合理性、污染防治措施的可靠性。通过定性、定量的分析和预测，结合环境质量现状，评价项目建设的合理性，提出防治污染和减缓不利影响的具体解决方案与实施措施，并将环境评价中提出的环境保护措施、技术路线和相关方法反馈与整个工程建设中，把不利的环境影响减至最低程度，为工程项目的设计和环管理提供科学依据。

在国外，环评主要是帮助企业 and 地区制定在环境保护和可持续发展方面的策略；在中国，环评主要是具有资质的环评单位编写的技术文件，该文件为环境主管部门在项目的环影响等方面提供参考，若环评结论被环境主管部门（环保局/部）认可，项目即可获得环保批文，项目才可继续办理其他手续。我国的环评制度目前存在一些弊病，例如企业-环评单位-环境主管部门之间明显存在利益链条，容易造成环评造假和一些对污染视而不见的现象。但是总体来说，环评在环境监测的基础上，经过严谨的工程分析和环境预测，得出的结论是基本可靠的，是可以为环境主管部门的决定提供依据的。就目前来讲，环评最重要的作用就是把关——想过这道坎，先把环保措施做好吧。

二、主要研究内容及预期研究成果

主要研究内容：

1. 学习一些环评方面的法律法规，如《中华人民共和国环境影响评价法》、《建设项目环境保护管理条例》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国噪声污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《环境影响评价技术导则—总则》等；
2. 学习绘制一些工程 CAD 图纸；
3. 学习环评的一些基础知识；
4. 编写环评报告的部分内容。

预期研究成果：

1. 绘制工程 CAD 图纸；
2. 了解环评的整个过程；
3. 可以编写部分风险评估报告书。

三、主要研究方法及技术路线

1. 上网查阅有关环评的资料，熟悉环评的基础知识和一般流程；
2. 到图书馆查找环评书籍，熟悉环评知识；
3. 查阅以前的环评报告书，了解环评报告书的书写方法。
4. 请教公司专业人士，学习他们的方法。

四、研究时间安排和阶段目标

- 8.01-8.10 了解安徽省化工研究院公司的工作环境和工作情况；熟悉环评的基础知识和环评的基本步骤；学习绘制工程 CAD 图纸；
- 8.11-8.20 参与到环评项目中去，做一些基础性的工作；
- 8.20-8.30 总结环评工作的基本步骤，学习书写环评报告书的部分内容。

五、项目主要参加人员

项目负责人

姓名	性别	年级	专业	所属系部	承担的主要研究任务
史彬	男	2015 级	环境工程	生物系	绘制 CAD 图，处理环评中的部分调研和数据处理。

主要参加人员

周杨群	女	2015 级	环境工程	生物系	绘制 CAD 图，处理环评中的部分调研和数据处理。
-----	---	--------	------	-----	---------------------------

六、经费预算

支出科目	预算经费（元）	主要用途
交通费	800	去省化工研究院的交通费用

七、承诺与保证

我保证填报内容的真实性，我（与本项目参加人员）将严格遵守合肥学院科研管理有关规定，保证按计划认真开展研究工作，达到预期研究目标，按时报送有关材料。

负责人（签名）：

年 月 日

八、审批意见

指导教师意见

校内外指导教师签名:

年 月 日

教学系（部）审批意见

系（部）教学委员会主任（签名）：
（单位盖章）

年 月 日