

## “其他需要说明的事项”相关说明

### 1 环境保护设施设计、施工和验收过程简况

#### 1.1 设计简况

项目在设计过程将建设项目环境保护设施纳入了初步设计，新式炉窑燃天然气废气设置了排气筒新式炉窑熔化烟尘设置了布袋除尘装置，各车间配套了相关的环保措施。环境保护设施的设计基本符合环境保护设计规范的要求。设计过程编制环境保护篇章，落实了防治污染和生态破坏的措施以及环境保护设施投资概算。

#### 1.2 施工简况

项目施工过程中将环境保护设施纳入施工合同，但企业在施工过程中提供了环境保护设施资金，项目建设过程中组织实施了环境影响报告书（表）及其审批部门审批决定中提出的环境保护对策措施。

#### 1.3 验收过程简况

（1）竣工时间：2018年5月

（2）验收工作的组织与启动时间：

安徽省含山县锦华氧化锌厂委托张训龙作为本次验收工作的总负责人，并于2018年11月30日召开了该项目的验收工作会议，于当日启动了该项目的验收工作。

（3）自主验收方式：

安徽省含山县锦华氧化锌厂于2018年10月10日委托安徽威正测试技术有限公司对安徽省含山县锦华氧化锌厂窑炉节能降耗技术改造项目进行竣工环境保护验收监测。2018年10月15日，安徽省含山县锦华氧化锌厂在安徽威正测试技术有限公司和环评单位的协助下完成验收自查，并对厂内环保设施进行了完善，安徽威正测试技术有限公司于2018年10月16日组织有关技术人员对该建设项目工程环保设施及污染物排放情况进行了现场勘察，确定了验收监测范围及内容。

安徽威正测试技术有限公司于2018年10月27日至10月28日连续两天组织技术人员对该项目的废气、噪声和固废等污染源现状和各类环境保护治理设施的处理能力进行了现场采样监测和调查。

#### (4) 验收监测报告形成过程

①安徽威正测试技术有限公司于 2018 年 10 月 11 日-10 月 12 日认真查阅企业环评资料、批文情况以及环保设计资料，并制定初步工作方案。

②2018 年 10 月 15 日，安徽省含山县锦华氧化锌厂在安徽省安徽威正测试技术有限公司协助下完成验收自查，并对厂内环保设施进行了完善。

③2018 年 10 月 16 日，安徽威正测试技术有限公司对该项目进行现场勘查，根据企业建设情况，确定验收工作范围及内容。

④2018 年 10 月 27 日~28 日，安徽威正测试技术有限公司组织技术人员对该项目的废气、噪声和固废等污染源现状和各类环境保护治理设施的处理能力进行了现场采样监测和调查，依据监测数据并参考有关资料，编制了本项目竣工环境保护验收监测报告，以此作为该项目竣工环保验收和环境管理的依据。

⑤2018 年 11 月 30 日，安徽省含山县锦华氧化锌厂在含山县组织召开了《安徽省含山县锦华氧化锌厂窑炉节能降耗技术改造项目环境保护验收检测报告》技术评审会。

⑥2018 年 12 月 1-12 月 20，安徽省含山县锦华氧化锌厂根据会上意见进行整改，安徽威正测试技术有限公司根据会上意见以及企业整改情况完善了《安徽省含山县锦华氧化锌厂窑炉节能降耗技术改造项目环境保护验收检测报告》内容，补充了其他需要说明的事项，最终形成《《安徽省含山县锦华氧化锌厂窑炉节能降耗技术改造项目环境保护验收检测报告》》。

(5) 验收意见的结论：报告编制较规范，验收调查技术路线及方法符合相关规范要求，结论总体可信。报告经进一步修改完善后作为本项目竣工环境保护验收依据。

#### 1.4 公众反馈意见及处理情况

项目在建设项目设计、施工和验收期间未收到公众投诉。项目验收期间对周边居民发放竣工验收公众意见调查，根据调查显示，项目建设对周边居民的影响较小，在可接受范围内。

## 2 其他环境保护措施的落实情况

### 2.1 制度措施落实情况

#### (1) 环保组织机构及规章制度

##### 一、环保组织机构

企业设立建立了环保组织机构，机构人员组成及职责分工详见图 2.1-1 和表 2.1-1。

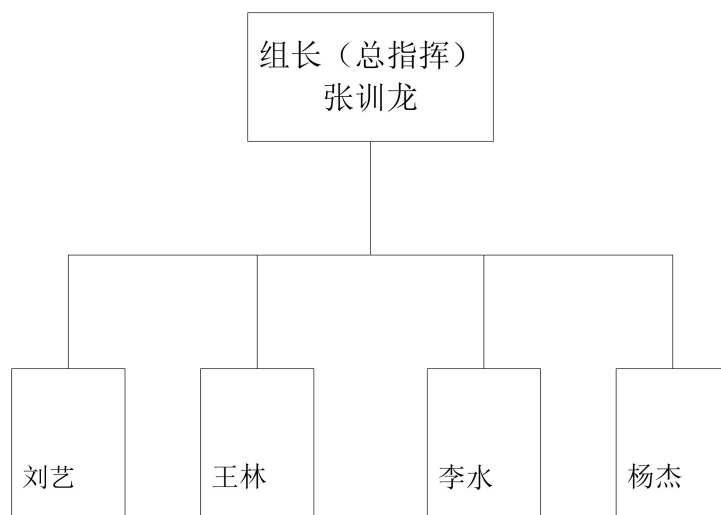


图 2.1-1 企业环保组织机构图

机构人员组织职责分工详见表 2.1-1。

表 2.1-1 机构人员组织职责分工表

部门	负责人	责任分工
总指挥	张训龙	业环保工作第一负责人，负责企业环保和治理工作
安环部经理	刘艺	负责企业环保工作的日常监督管理，负责环保相关信息搜索、培训、宣传及执行；保卫科负责厂区环境安全卫生的日常维护
生产部经理	王林	负责车间生产环境卫生的控制，负责车间用电用水的控制。
工程部	李水	负责相关环保设备设施的维护及正常运转。污水处理站负责污水处理相关设备的运行和维护，负责污泥等固体、危险废弃物外运及无公害化处理及负责必要的环保设备的购置。
行政人员	杨杰	负责企业环保工作的日常监督管理，负责环保相关信息搜索、培训、宣传及执行；保卫科负责厂区环境安全卫生的日常维护。

##### 二、企业环境管理制度

建设单位设置专职的环境监督员，负责本公司的环境管理工作并健全相关环境管理制度，并在项目的运行期实施环境监控计划，应加强对环保处理设备的运行管理，确保污水、废气、噪声达标排放。作为企业的环境监督员，有如下的职责：

- 1、协助领导组织推动本企业的环境保护工作，贯彻执行环境保护的法律、法规、规章、标准及其他要求；
- 2、组织和协助相关部门制定或修订相关的环境保护规章制度和操作规程，并对其贯彻执行情况进行监督检查；
- 3、汇总和审查相关环保技术措施计划并督促有关部门或人员切实执行；
- 4、进行日常现场监督检查，发现问题及时协助解决，遇到特别环境污染事件，有权责令停止排污或者消减排污量，并立即报告领导研究处理；
- 5、指导部门的环境监督员工作，充分发挥部门环境监督员的作用；
- 6、办理建设项目环境影响评价事项和“三同时”相关事项，参加环保设施验收和试运行工作；
- 7、参加环境污染事件调查和处理工作；
- 8、关部门研究解决本企业环境污染防治技术；
- 9、负责本企业应办理的所有环境保护事项。

## **(2) 环境风险防范措施**

企业已制定了完善的环境风险应急预案，并已备案，预案中明确了区域应急联动方案，企业按照预案进行过演练。

## **(3) 环境监测计划**

企业按照环境影响报告书（表）及其审批部门审批决定要求制定了环境监测计划，暂未进行过监测。

## **2.2 配套措施落实情况**

### **(1) 区域削减及淘汰落后产能**

项目不涉及到区域内削减污染物总量措施和淘汰落后产能的措施。

### **(2) 防护距离控制及居民搬迁**

根据计算，本项目可以不设大气环境防护距离。卫生防护距离以生产车间厂界为起点 100m 范围，在卫生防护距离内无敏感点。

## 2.3 其他措施落实情况

### (1) 防渗措施

本项目重点防渗区主要为危险固废暂存间。项目生产车间为一般防渗区，采用水泥防渗地面，防止洒落地面的污染物渗入地下。

表 10 地下水污染防渗技术要求

防渗分区	防渗技术要求
重点防渗区	等效黏土防渗层 $Mb \geq 6.0m$ ， $K \leq 1 \times 10^{-7} cm/s$ ；或参照 GB18598 执行
一般防渗区	等效黏土防渗层 $Mb \geq 1.5m$ ， $K \leq 1 \times 10^{-7} cm/s$ ；或参照 GB18598 执行
简单防渗区	一般地面硬化