

报告编号:WD2024-FSFQGF09-29

废水、废气、固废评价报告

企业名称:安徽冠诚电力器材有限公司

报告日期:2024年09月29日

编制单位:万鼎认证(河南)有限公司

查询网址: <http://www.wdrcso.com>



目 录



一、公司简介.....	3
二、工艺流程.....	5
三、废水、废气、固废概述及防治措施.....	6
四、建议.....	7

一、公司简介：

安徽冠诚电力器材有限公司是一家股份制企业，成立于2015年，注册资本金人民币1060万元，我公司占地面积25000平方米，生产场地占地12000平方米，成品存放区占地10000平方米，原材料堆放场地面积2000平方米，办公区占地1000平方米。我公司主要产品10米至30米各种规格、各种型号的水泥电杆。

我公司现有水泥电杆生产线6条，水泥杆蒸养池12条，电杆模具60套，大跨度龙门吊车9台，JS1000型搅拌机1台，1T蒸汽锅炉1台，调速电机2台，电焊机10台，普通气割6套，张拉机2台，镦头机10台。实验设备齐全，可对半成品到成品的全过程进行质量检测和控制。我公司年设计生产各种规格水泥电杆9万余根，可以满足供电、电信、移动、联通各主要用户需求。

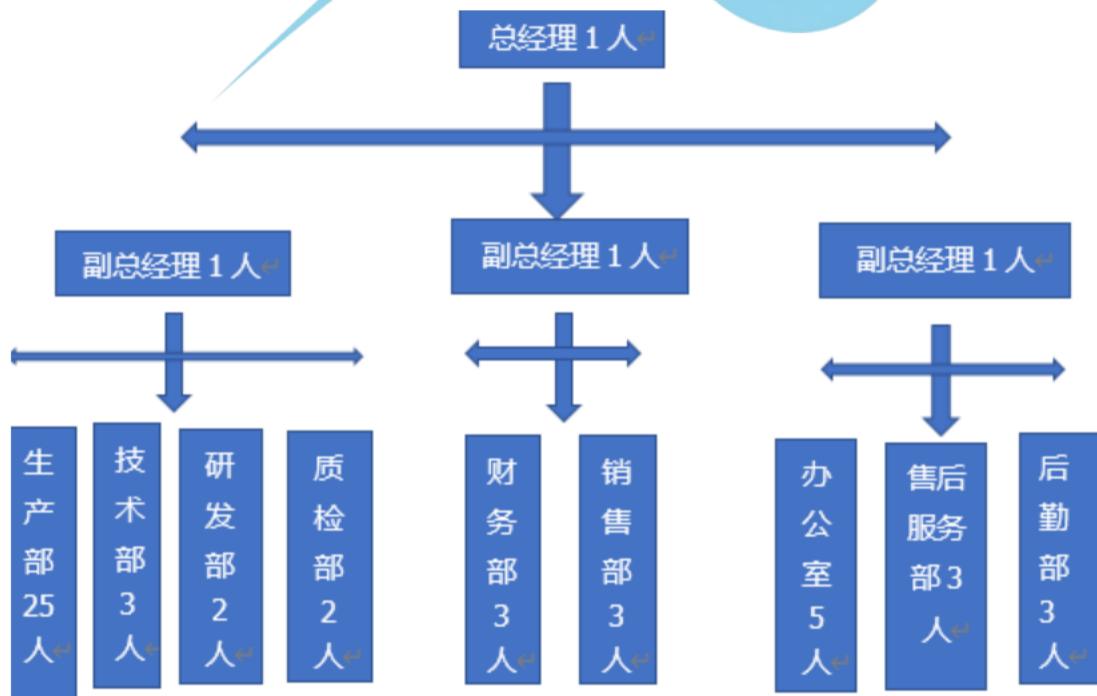
营业执照



企业概貌



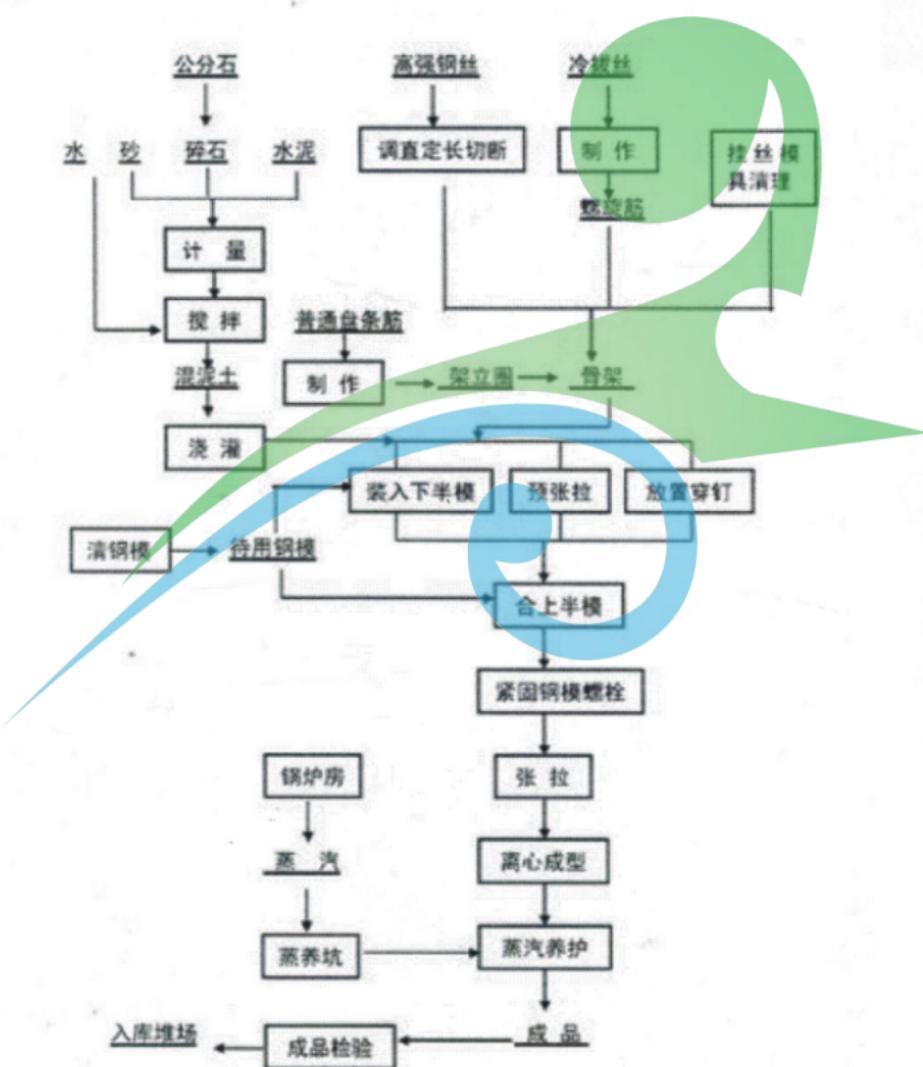
组织架构图



二、工艺流程

安徽冠诚电力器材有限公司

生产工艺流程图



三、废水、废气、固废概述及防治措施

1、安徽冠诚电力器材有限公司有废水重复利用方案，此外仅有少量地面冲洗用水。少量地面冲洗废水和生活污水混合采用生活污水处理一体化设备进行处理，符合《污水综合排放标准》(GB8978-96)表4中一级标准后排入市政管网进行处理。

安徽冠诚电力器材有限公司产生的废水经检测，符合《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表4的一级标准。

2、安徽冠诚电力器材有限公司产生的废气经检验，符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)中表2新污染源排放限值。

3.1 固体废物处置依法合规情况

在设备的安装制造过程中，会产生金属边角料、废包装材料、废弃零部件等固体废物。为了减少这些废物对环境的影响，公司首先鼓励员工参与废物回收，将可回收的废物进行分类收集，并送至回收站或专业回收企业进行再利用。对于不可回收的固体废物，公司则按照环保要求进行无害化处理，如送至垃圾焚烧厂进行焚烧处理或填埋场进行填埋处理。在处理过程中，公司严格遵守国家和地方的环保法规要求，确保固体废物的处理不会对环境造成二次污染。

3.2 危险废物管理

安徽冠诚电力器材有限公司危险废物收集统一交由有资质的单位进行处理。

五、建议

1. 优化生产工艺减少“三废”的产生量，从源头上降低污染。
2. 在生产过程中，尽量选用低毒、无害、可降解的原材料，减少有害物质的排放。
3. 对现有废气、废水和固废治理设施进行升级改造，提高治理效率，确保排放达标。

同时企业在快速发展的同时，注重环境问题，从源头抓起，通过生产过程中强化管理，提高企业环保意识，主动预防环境污染，促使企业稳步迈入规范化、绿色化、安全化，从而实现企业绿色可持续发展。

