

江苏省固体（危险）废物 跨省（市）转移实施方案

申请单位： 常州市小平电镀有限公司 （公章）

填报日期： 2019年04月30日

江苏省环境保护厅制

申请者声明

我代表申请单位郑重承诺：本实施方案所填资料是完整的和真实的。转移的危险废物名称、类别、代码、数量与实际相符。危险废物接受单位具备相应的处置利用能力和污染防治措施。委托有资质单位进行运输并按照制定的运输路线运输，保证转移的废物均到达接收单位进行安全处置处理，对转移过程中可能产生的环境风险提出合理的控制措施，实行跨省（市）转移网上报告，承担转移全过程监控责任。

法人代表签字：

2019年4月30日



第一部分：拟转移废物基本情况

表 1 废物产生情况

废物产生企业概况（企业投产时间、主要经营范围及规模）

常州市小平电镀有限公司原名武进江飞电镀厂，2004 年 8 月变更名称为常州市小平电镀有限公司，该公司位于钟楼区邹区镇龙潭村、占地面积 9000 平米。现有固定资产 5000 万元，现有员工 67 人，其中专业技术性人员 10 人，管理人员 10 人。该公司主要从事工具类电镀加工，包括：镀装饰铬、镀镍、镀锌、镀锡、镀硬铬。

公司成立以来，为增强企业的市场竞争能力，促进企业可持续发展，在扩大生产的同时，不断改进生产工艺，提高管理效率，公司于 1994 年 11 月委托环评单位编制电镀项目环境影响报告表，并于 1994 年 11 月 11 日取得了《武进市江飞电镀厂电镀项目环境影响报告》的批复，并于 2014 年申请验收后，投入正式生产。

产品及产废情况

产品情况			产生危险废物情况	
产品名称	主要成分化学名	年产量	废物名称	年产生量
镀装饰铬	镍板、铜板	55 吨	污泥	15 吨
镀镍	镍板	60 吨	污泥	190 吨
镀硬铬	铬酸	55 吨	污泥	15 吨
镀锌	锌板	60 吨	污泥	190 吨

镀锡	锡板	55 吨	污泥	190 吨

文字描述及工艺流程图

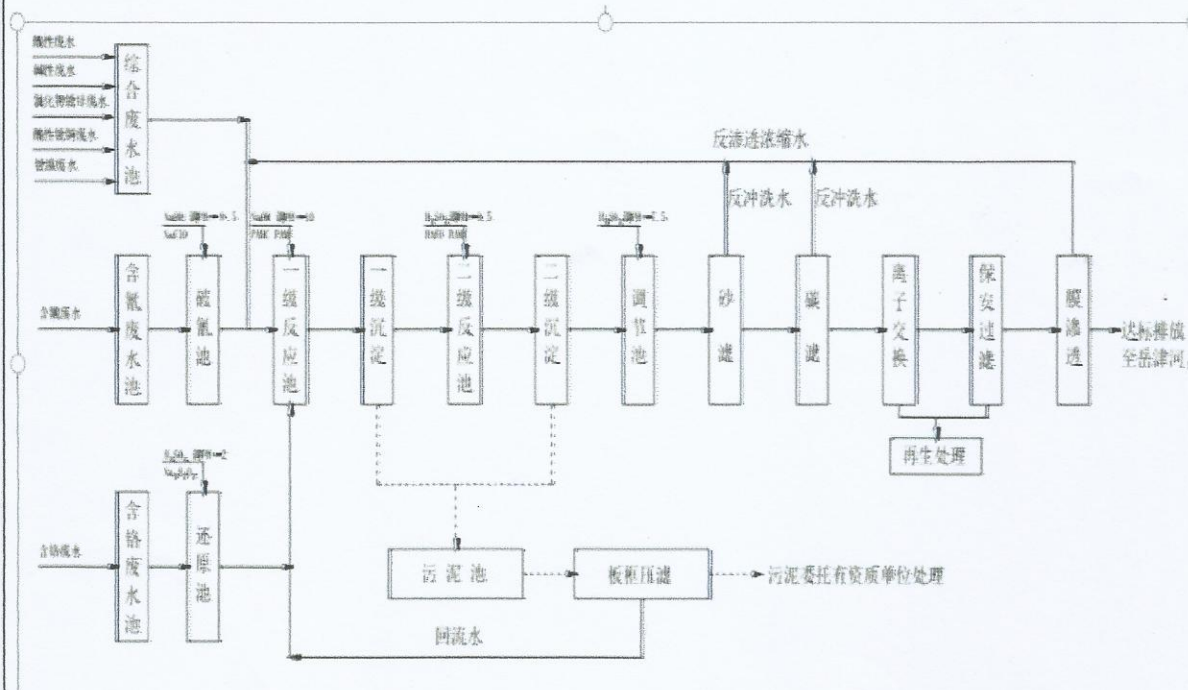


表 3 废物组分、特性（详见附件）					
废物名称	主要组分	相应比例（%）	危害特性		形态
污泥	锌	2.45	腐蚀性	☐	固态 ☒
	镍	0.96	毒性	☒	半固态 ☐
			易燃性	☐	粉末态 ☐
			反应性	☐	颗粒态 ☐
			感染性	☐	液态 ☐
			腐蚀性	☐	固态 ☐
			毒性	☐	半固态 ☐
			易燃性	☐	粉末态 ☐
			反应性	☐	颗粒态 ☐
			感染性	☐	液态 ☐
			腐蚀性	☐	固态 ☐
			毒性	☐	半固态 ☐
			易燃性	☐	粉末态 ☐
			反应性	☐	颗粒态 ☐
			感染性	☐	液态 ☐

第二部分：废物包装、运输情况

表 1 废物包装情况					
序号	废物名称	包装物（容器）名称	材质	容积	是否有危废标签
01	污泥	太空包	尼龙	1.2m*1.0m	有

表 2 废物运输情况	
运输是否符合交管部门运输相关规定（文字描述） 由浙江环益资源利用有限公司委托宁波富邦物流股份有限公司和江西衡隆能源有限公司承运，上述运输单位都具备“危险废物（含 6.1 项）”运输资质，车辆驾驶员、押运员全部持证上岗。道路运输经营许可证编号分别为 330201100190 和 361100200007，危险废物专用车辆按照国家标准悬挂危险标识，并配备应急器材和安全防护设施。运输方式道路运输。运输过程中车厢底部铺好防渗漏材料，上盖防雨布。	
运输方式： 道路 ☒ 铁路 ☐ 水路 ☐	

运输路线文字描述：（写明途经省、市、县（区），附路线图）

江苏省镇江市扬中市→江宜高速→沪宁高速→沿江高速→宁杭高速→杭宁高速→杭州绕城高速→杭新景高速→场口路口下→320 国道→浙江环益资源利用有限公司

途径：江苏省镇江市扬中市→常州市→无锡市→浙江省湖州市→浙江省杭州市→浙江省桐庐县

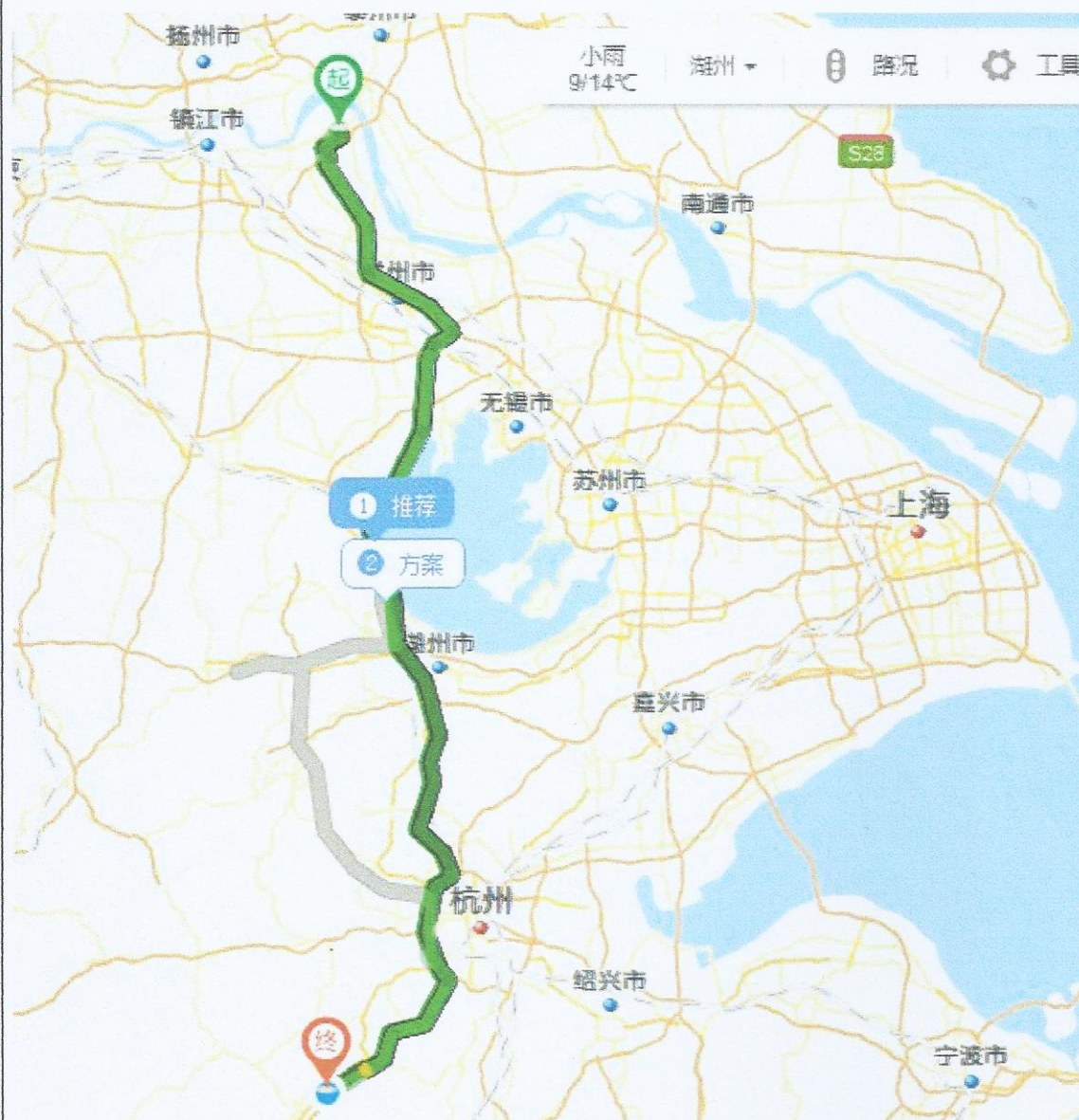


表 3 转移的污染防治、安全防护和应急措施

1、运输过程中的污染防治措施以及按照要求配备的相应污染防治设备

一、污染防治措施：

- 1、车辆进入货物装卸作业区，应按该区域有关规定驶入装卸区。
- 2、在装卸过程中，驾驶员必须在现场监装监卸，填好转移联单。装卸人员全部穿安全服、戴口罩、手套等防护品，装卸尽量采用叉车，减少人员接触废物的频次，以保障员工的健康及安全。
- 3、及时盖好危险废物，防流失，防扬散；
- 4、危险废物运到卸货点后，因故不能及时卸货，在待卸货期间驾驶员应会同押运员一起看管好货物。

二、污染防治设备。随车携带桶、铲、拖把、照明灯等应急工具或物品。

2、运输过程中的安全防护措施以及按照要求配备的相应安全防护设备

一、安全防护措施：

- 1、加强道路运输安全预防措施管理。通过加强危险废物道路安全运输教育，持证上岗，提高驾驶员、押运员对危险废物特性的认识，有效减少或消除事故的发生。
- 2、加强危险废物运输车辆使用前的检查、维护和保养，发现隐患及时处理。
- 3、运输过程中，严禁酒后驾车。驾驶员应严格遵守《中华人民共和国道路交通安全法》规定，防止事故发生。
- 4、运输过程中，必须在制定位置设置危险品信号标志。
- 5、运输过程中遇天气变化，应根据危险废物特性及时采取相应防护措施。
- 6、车辆发生故障需修理时，应选择安全地点修理。

二、安全防护设备。荧光反射的应急警示牌、紧急响应手册、手机或无线电通讯器、危险警示胶带、灭火器等安全防护设备。

一、运输过程中的应急预案以及按照要求配备的相应应急设备

一、应急预案：1、运输危险废物的驾驶员接受过危险废物运输培训。驾驶员必须熟悉所运输的危险废物的特性和事故应急处置常识。

2、事故发生时，将车辆停靠在就近的安全区域，远离居民区、交通要道、河流或商业区。不要弃车或抛弃车辆，除非是公安局，消防局或道路管理署的人员要求你这么做；或者是附近有马上导致卡车安全的危险。

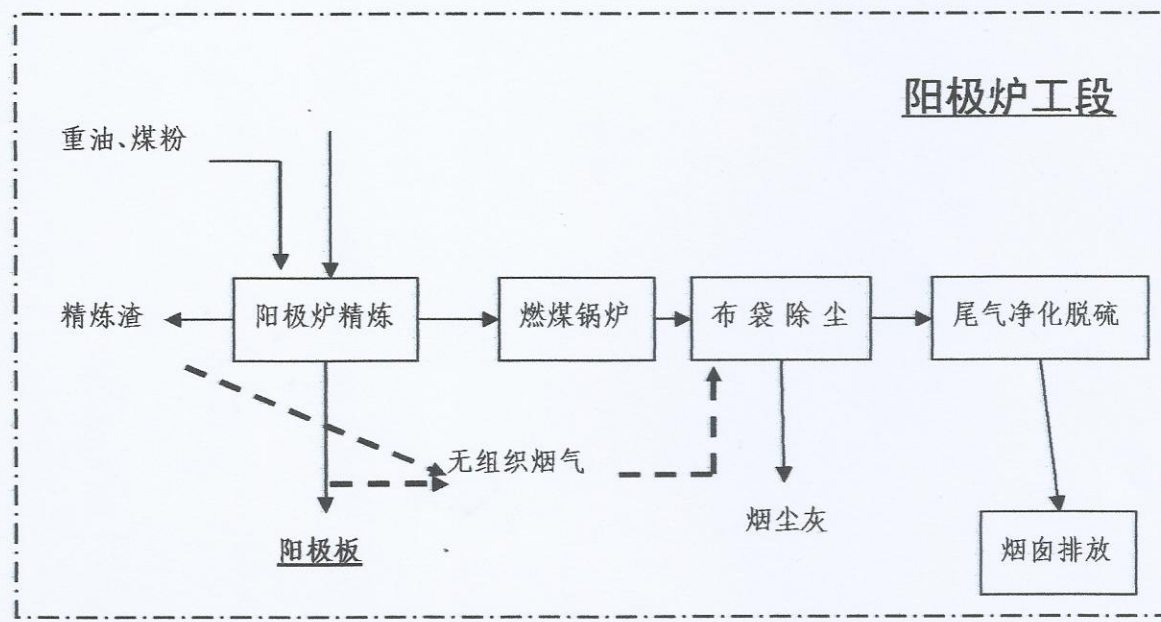
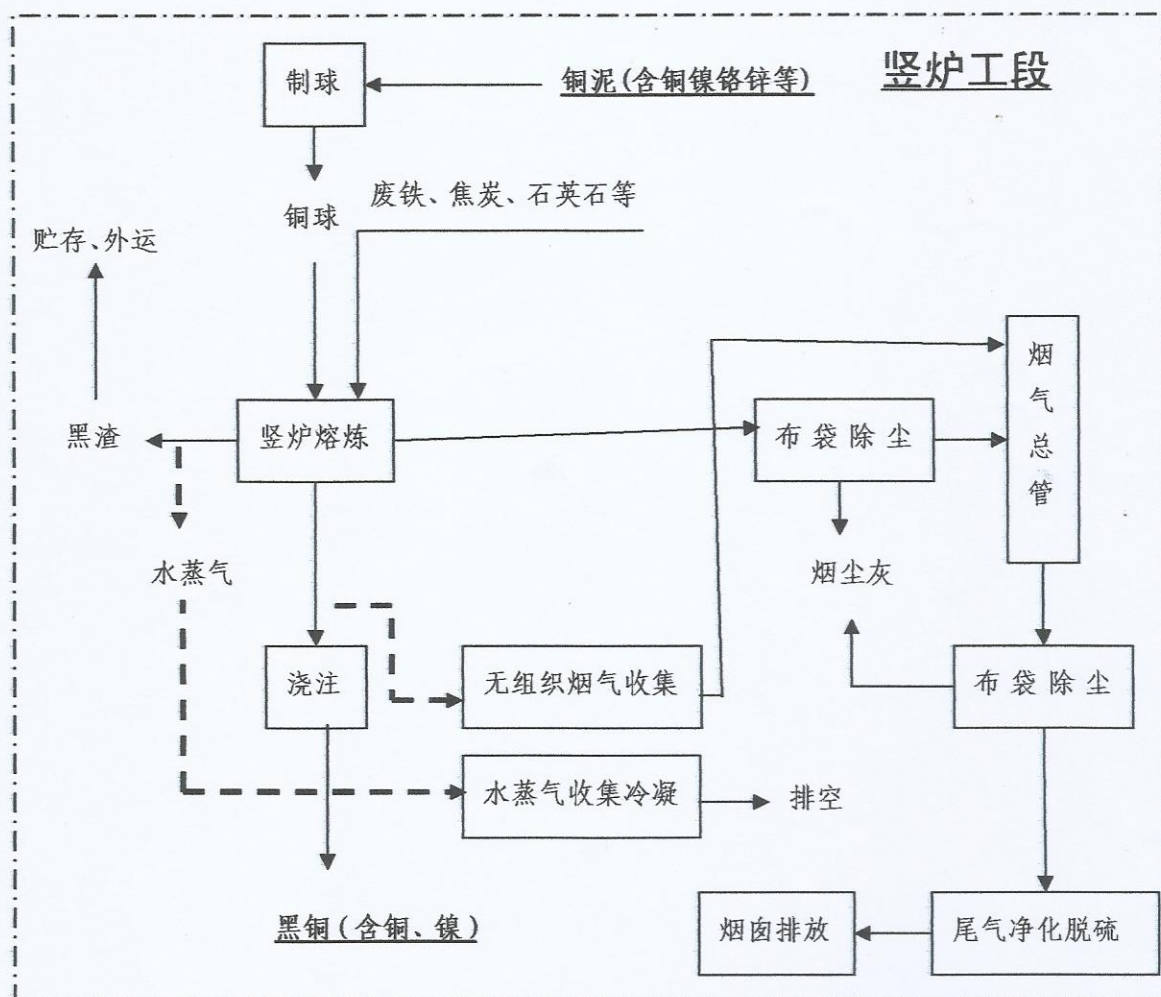
3、保护好现场。利用手机通知当地相关部门、道路管理部门和运输单位及接收单位；设置警示标牌隔离泄漏区域；警告所有的人员远离警示区域；保护好废物转移联单、指导手册等文件以及应急响应设备已供后期使用。

二、应急设备：一个水盆以及一瓶眼睛中和溶液、三个荧光反射的应急警示牌、两套保护服、一个医疗急救箱、一个灭火器(10 BC)、一把铲子、五个吨袋编织袋、一块 10' × 20' 英寸大小，厚度为 6 mm 的聚乙烯垫子、一副橡胶手套、一副皮革手套、一个应急照明设备、一套雨具、一双橡胶鞋、浙江环益资源利用有限公司 紧急响应手册、手机或无线电通讯器、危险警示胶带。

第三部分 废物处理处置情况

表 1 接受单位基本情况	
单位名称：浙江环益资源利用有限公司	
危废经营许可证编号：3301000027	危废经营许可证有效期：2021 年 11 月 29 日
经营核准内容（废物名称、类别、数量）：具有收集、贮存、利用危险废物 196000（吨/年）的能力，有效期至 2021 年 11 月 29 日。具体资质如下： 1、表面处理废物（HW17）：336-052-17；336-054-17—336-060-17；336-062-17—336-064-17； 2、含铜废物（HW22）：397-051-22；304-001-22；397-004-22；397-005-22； 3、含锌废物（HW23）：336-103-23； 4、含镍废物（HW46）：261-087-46； 5、有色金属冶炼废物（HW48）：091-001-48；321-002-48；331-003-48；321-013-48；321-019-48；321-022-48；321-023-48；321-025-48；321-027-48；321-028-48；	
表 2 与接收废物相关的处理处置情况 本项目资源化利用各类有色金属废弃物生产再生铜、镍、锌等金属采用两段法，即铜泥、废杂铜等经竖炉熔炼、阳极精炼炉精炼产生阳极板；锌则主要通过回收烟尘中氧化锌的方式回收，氧化锌回收的位点主要有单一炉体烟气经布袋除尘器所除得的烟尘和厂区废气总处理系统布袋除尘器所除得的烟尘。	

文字描述及工艺流程图



第四部分 上年度固体（危险）废物跨省转移情况

出厂日期	转移批次	联单编号	废物名称	类别/代码	转移量（吨）	运输单位	车号	接收单位	接收日期
合计									

注：每种废物请填写合计量
首次申请不需填写

