

附件 3

江苏省固体（危险）废物 跨省（市）转移实施方案

申请单位： 南通华盛五金装饰有限公司（公章）



填报日期： 2020年1月1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：张东平

2020年1月1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）：
 公司成立于2006年3月7日，主要经营：制造、加工、五金制品、紧固件机械配件、玻璃钢制品的加工、销售自产产品、镀铜、镀锌、镀镍产品的加工，属小型外资企业。



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
镀铜加工	铜	3000	电镀污泥	26
镀锌加工	锌	3500	电镀污泥	30.5
镀镍加工	镍	2700	电镀污泥	23.5
挂镍加工	镍	2200	电镀污泥	8

表 2 与申请转移废物相关的生产工艺

文字描述

待镀件-除油除锈-清洗-活化-清洗-预镀铜-清洗-活化-镀镍-钝化-清洗-脱水烘干-上油-成品

待镀件-除油除锈-清洗-镀锌-清洗-出光-清洗-钝化--清洗-脱水烘干--成品

电镀废水-调整槽--混凝槽--絮凝槽--沉淀池--污泥浓缩池--板框式压滤机（产生电镀污泥）



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 铜 镍	4.04% 0.8% 0.313%	腐蚀性 <input type="checkbox"/> 毒性 <input checked="" type="checkbox"/> 易燃性 <input type="checkbox"/> 反应性 <input type="checkbox"/> 感染性 <input type="checkbox"/>	固态 <input checked="" type="checkbox"/> 半固态 <input type="checkbox"/> 粉末态 <input type="checkbox"/> 颗粒态 <input type="checkbox"/> 液态 <input type="checkbox"/>
			腐蚀性 <input type="checkbox"/> 毒性 <input type="checkbox"/> 易燃性 <input type="checkbox"/> 反应性 <input type="checkbox"/> 感染性 <input type="checkbox"/>	固态 <input type="checkbox"/> 半固态 <input type="checkbox"/> 粉末态 <input type="checkbox"/> 颗粒态 <input type="checkbox"/> 液态 <input type="checkbox"/>
			腐蚀性 <input type="checkbox"/> 毒性 <input type="checkbox"/> 易燃性 <input type="checkbox"/> 反应性 <input type="checkbox"/> 感染性 <input type="checkbox"/>	固态 <input type="checkbox"/> 半固态 <input type="checkbox"/> 粉末态 <input type="checkbox"/> 颗粒态 <input type="checkbox"/> 液态 <input type="checkbox"/>



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
1	电镀污泥	吨袋	塑料	1000L	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）

运输委托郎溪金山岗危险品运输有限公司通过道路运输，转移过程中采用编织袋（吨袋）包装，该公司具有安徽省颁发的道路运输经营许可证，编号为：皖交运管许可字 341800400020 号，运输种类含所转移危险废物，公司与郎溪华远固体废物处置有限公司签订了运输合同，同时制订了运输应急预案。

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）

运输线路：南通华盛五金装饰有限公司→双青路→335 省道→江海大道高架→越江路→通沙汽渡→204 国道→202 县道→港丰公路→S19 通锡高速→S38 常合高速→常溧高速→239 省道→021 县道→S01 溧黄高速→进入县道 X020→到达终点（郎溪华远固体废物处置有限公司）



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

- 1)、转移启运前,对运输工具及包装物进行检查,确保车辆安全无事故,包装无泄漏。
 - 2)、在厂家进行转载时,人员佩戴醒目标志,穿着防护服,戴橡胶手套,对废物所属区域进行保护,无关人员禁止进入。
 - 3)、转移过程中,确认危险废物重量,填写转移联单,危险品车辆需配备具有危险品资格的司机和押运人员,按照规定路线行驶,中途无特殊情况不得停留。
 - 4)、危险品车辆备用箱配备黄沙、小桶、扫帚等,如出现液体泄漏,可用黄沙进行吸附,如出现抛洒,进行清扫收集。
 - 5)、危险品车辆将废物转移至处置场地后,由处置方进行卸载,对其进行处置利用。
- 防污染设备:防护网、黄沙、小桶、扫帚、麻绳等

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

- 1)、危险货物的运输必须具备确保安全的运输设备和装卸设备,具有熟悉危险货物性能的营运管理人和驾驶员,以保证危险货物运输安全。
 - 2)、从事危险货物运输的驾驶员必须是认真负责、技术熟练,懂得危险货物运输的相关知识专业驾驶员。非专业驾驶员不准运输危险货的。危险货物运输对车辆也有一定的要求。
 - 3)、货厢应是木质底板、周围栏板必须牢固、车厢必须保持清理干净,车上不得有残留物。
 - 4)、机动车排气管必须有隔热和熄火花装置,电路系统应有便于切断电源的装置。
 - 5)、根据所装危险货物的性质配备相应的消防器材和捆扎、防水、防散失等器具。
- 安全防护设备:消防器材、麻绳、修理工具一套、警告标志、撬棍、三角木等

3、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

- 1)、运输过程中当发生翻车、撞击等意外事故发生时,不论何种情况,现场押运员、驾驶人员应立即采取相应措施进行救援,防止事故扩大、恶化;并及时向处置中心报警,处置中心根据描述状况如有需求通知相关部门(如当地公安、交警、环保部门等)处理。
 - 2)、立即请求公安交警或自己在受污染区域设立隔离区,禁止其他车辆和行人通过,避免污染物扩散和对行人造成伤害。
 - 3)、现场人员因对溢出、散落危险废物用铲、桶、挡板等迅速收集,清理。
 - 4)、如果清理人员的身体不慎受到伤害,应及时采取措施处理,并到医院接受救治。
 - 5)、清理人员还须对被污染的现场地面进行消毒和清洁处理。
 - 6)、对发生的事故采取以上措施的同时,必须向当地环保和卫生部门报告事故发生情况。
- 应急设备:防爆手电筒、千斤顶、钢丝绳等

第三部分 废物处理处置情况

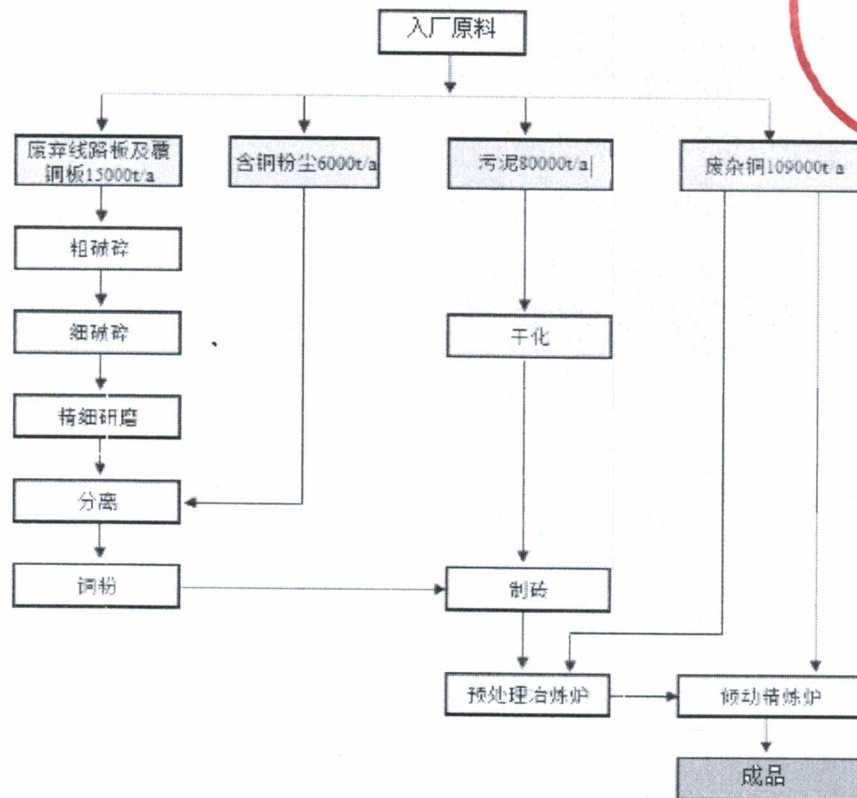
表1 接受单位基本情况

单位名称：郎溪华远固体废物处置有限公司	
危废经营许可证编号：341821002	有效期：2019.1.10—2022.1.9
经营核准内容（废物名称、类别、数量）：收集、贮存、利用共 101000 吨危险废物。其中 HW17 表面处理废物（336-055-17、336-058-17、336-062-17、336-063-17）和 HW22 含铜废物。规模为 80000 吨 / 年。 HW48 有色金属冶炼废物（321-027-48）和 HW49 其他废物（900-045-49，废弃的印刷线路板、印刷线路板加工过程中产生的含铜粉尘）规模为 21000 吨 / 年。	

表2 与接收废物相关的处理处置情况

文字描述及工艺流程图

文字描述：将收集回来的污泥跟石灰按比例混合，在拌料场进行拌料混匀，通过制砖机制砖，到生产车间自然干燥后进富氧侧吹炉进行冶炼，得到有色金属。最后把有色金属进倾动炉完成最终冶炼，得到成品。



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
2019.5.10	苏环固函 [2019]880号	1044961	表面处理污泥	336-063-17	31.06	郎溪金山岗危 险品运输有限 公司	皖 P17906	郎溪华远固体 废物处置有限 公司	2019.5.10
2019.5.30		1044962	表面处理污泥	336-063-17	32.02		皖 P17980		2019.5.30
2019.6.16	苏环固函 [2019]880号	1044963	表面处理污泥	336-063-17	31.85	郎溪金山岗危 险品运输有限 公司	皖 P17996	郎溪华远固体 废物处置有限 公司	2019.6.16
2019.6.17	苏环固函 [2019]880号	1044964	表面处理污泥	336-063-17	31.7	郎溪金山岗危 险品运输有限 公司	皖 P17929	郎溪华远固体 废物处置有限 公司	2019.6.17
2019.6.27	苏环固函 [2019]880号	1044965	表面处理污泥	336-063-17	32.1	郎溪金山岗危 险品运输有限 公司	皖 P17906	郎溪华远固体 废物处置有限 公司	2019.6.27
2019.7.22	苏环固函 [2019]880号	1044874	表面处理污泥	336-063-17	32.48	郎溪金山岗危 险品运输有限 公司	皖 P17929	郎溪华远固体 废物处置有限 公司	2019.7.22
2019.8.13	苏环固函 [2019]880号	1044871	表面处理污泥	336-063-17	32.37	郎溪金山岗危 险品运输有限 公司	皖 P17980	郎溪华远固体 废物处置有限 公司	2019.8.13
2019.9.18	苏环固函 [2019]880号	1044501	表面处理污泥	336-063-17	29.42	郎溪金山岗危 险品运输有限 公司	皖 P17906	郎溪华远固体 废物处置有限 公司	2019.9.18
2019.11.10	苏环固函 [2019]2507号	1044502	表面处理污泥	336-063-17	31.27	浙江环益资源 利用有限公司	浙 B92827	宁波富邦物流 股份有限公司	2019.11.11



2019.12.11	苏环固函 [2019]880号	1044503	表面处理污泥	336-063-17	32.38	郎溪金山岗危 险品运输有限 公司	皖 P17996	郎溪华远固体 废物处置有限 公司	2019.12.11
2019.12.23	苏环固函 [2019]880号	1044504	表面处理污泥	336-063-17	29.05	郎溪金山岗危 险品运输有限 公司	皖 P17980	郎溪华远固体 废物处置有限 公司	2019.12.23
合计					345.7				

注：每种废物请填写合计量

首次申请不需填写

