

江苏省固体（危险）废物 跨省（市）转移实施方案

申请单位：富鼎精密工业（郑州）有限公司（公章）



填报日期：2025年3月13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：

傅立

2025年3月13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）

富鼎精密工业（郑州）有限公司于 2011/9 投产，预计总投资 2500 万美元，厂区占地 350017 平方米，员工人数 3000 人左右，主要经营范围及规模为年产电子接插件 224500 万件。

产品及产废情况

表 2 与申请转移废物相关的生产工艺

文字描述及工艺流程图

为满足产品在外观、性能等方面的要求，需对冲压后的产品进行电镀（采取相应的金属镀层），在电镀过程中会产生相应的废弃物

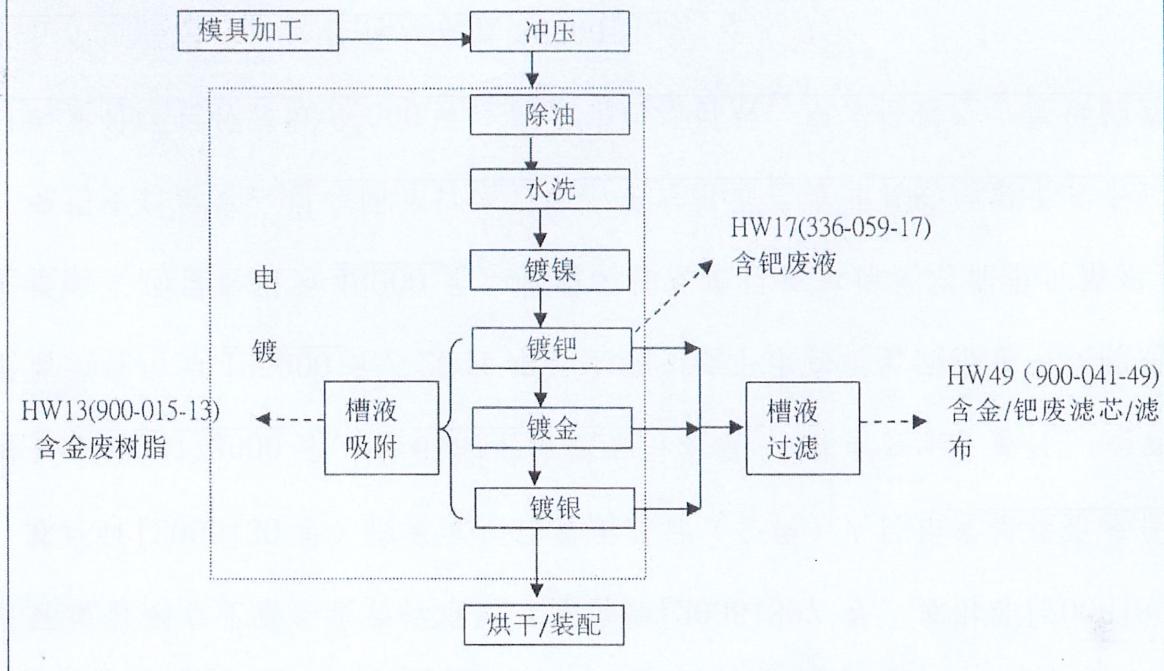


表 3 废物组分、特性 (详见附件)

废物名称	主要组分	相应比例 (%)	危害特性	形态
含金/钯废滤芯/ 滤布	金	0.2%	腐蚀性 <input type="checkbox"/>	固态 <input checked="" type="checkbox"/>
	钯	0.4%	毒性 <input checked="" type="checkbox"/>	半固态 <input type="checkbox"/>
	聚丙烯类高分子 聚合物	90%	易燃性 <input type="checkbox"/>	粉末态 <input type="checkbox"/>
			反应性 <input type="checkbox"/>	颗粒态 <input type="checkbox"/>
			感染性 <input type="checkbox"/>	液态 <input type="checkbox"/>
含金废树脂	金	0.15%	腐蚀性 <input type="checkbox"/>	固态 <input checked="" type="checkbox"/>
	苯乙烯系高分子 聚合物	90%	毒性 <input checked="" type="checkbox"/>	半固态 <input type="checkbox"/>
			易燃性 <input type="checkbox"/>	粉末态 <input type="checkbox"/>
			反应性 <input type="checkbox"/>	颗粒态 <input type="checkbox"/>
			感染性 <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	含金/钯废滤芯 /滤布	太空包	塑料	1m ³	是
2	含金废树脂	塑料桶	无毒 pp 料	100L	是

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）

- (1) 危险废物在运输时严格按照《危险废物污染防治技术政策》进行，符合交管部门运输相关规定。
- (2) 危险废物运输使用专用危险废物运输车进行运输，配有危险废物运输资格的驾驶员和押运员。
- (3) 运输车辆安装 GPS 定位系统，设置危险废物运输专用警示牌等。
- (4) 在运输途中，按照汽车行驶安全规定严格执行，不准超载、不准超速，安全可靠、平稳运输。
- (5) 危险废物在转运装车时应采用人工搬运，不可使用吊钩吊运以防止包装物破损、危险废物渗漏。
- (6) 运输过程中，保证包装物结构完整，运输过程中将在车底及四周用聚乙烯薄膜进行阻漏，防止散落。
- (7) 严格按照危险货物运输的管理规定，以减少运输过程中的二次污染和可能造成的对环境风险影响。

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)

运输路线：富鼎精密工业（郑州）有限公司—京港澳高速公路—宁洛高速公路—沪蓉高速公路—京沪高速—S5—吴淞江出口下—古城路—中华园西路—长阳路—长阳支路 89 号—昆山鸿福泰环保科技有限公司

途径：郑州市-新郑市-尉氏县-鄢陵县-扶沟县-西华县-周口市-项城市-沈丘县-界首市-太和县-利辛县-怀远县-蚌埠市-明光市-滁州市-南京市-丹阳市-常州市-无锡市-苏州市-昆山市

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) 委托专业危险废物运输公司进行运输，严格按照《危险废物污染防治技术政策》进行。制定突发环境事故的污染防治应急预案，主要是防止危险废物转移过程中发生交通事故包装物破损造成危险物散落污染环境。(2) 运输过程中配备污染防治应急救援队伍，配备编织袋、塑料桶、灭火器、河沙、医疗急救箱等必要的应急污染防治设备，确保在事故发生时能快速做出反应。(3) 发生交通事故造成包装物破损散落时，应第一时间及时报告各有关单位和事故地环保部门，设置警戒，请求支持，告知危险废物特性，购置包装袋及时清理散落物，防止污染水体。(4) 在有关单位和部门人员的指导下，负责指导、协调突发性环境污染事故的应对工作。协助有关部门发布预警通告。告知或转移、撤离或者疏散可能受到危害的人员并进行妥善安置。(5) 做到半小时内向当地人民政府报告，与前来处理的单位和部门查清原因，采取一切紧急补救措施。同时封堵污染源，立即调集环境应急所需物资和设备对已排污染物采取补救措施，减轻污染的影响。

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) 危险废物在运输过程严格按照《危险废物污染防治技术政策》进行。(2) 转运危险废物的包装物应根据危险废物的特性，应不易破损、老化、变形，能有效的防止液态物质渗漏和扩散。本项目使用塑料太空包及桶。危险废物的包装物必须贴有标签，标签按国家标准所要求的分类标识标注危险废物的名称、成分、重量、特性以及应急联系方法。(3) 危险废物在转运装车时应采用人工搬运，不可使用吊钩吊运以防止包装物破损。(4) 危险废物运输过程中应保证包装物结构完整。(5) 要严格按照危险货物运输的管理规定进行危险废物的运输，以减少运输过程中的二次污染和可能造成环境风险。(6) 要随车押运、全程录像，直至废物运输车辆安全到达目的地。

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) 采用配置有危险废物收集运输功能的专用运输车进行运输。(2) 从移出单位出发前，在汽车上需准备备用的防爆手电筒、千斤顶、钢丝缆绳、警告标志、编织袋、塑料桶、灭火器、河沙、医疗急救箱放置在车上，以备事故的应急救援处理用。(3) 起运前公司联系人需及时告知环保部门，建立好运输记录：汽车运输单位、车辆牌号、司机、装载数量；同时告知运输单位所拉固体废物的物理化学性质和应急处理的方法。(4) 在发生事故的时候，应按照事故严重性、紧急程度和可能波及的范围，对突发性环境污染事故的进行分级。当有关信息证明突发性环境污染事故发生或者发生的可能性增大时，应按照相关应急预案执行。并加强与当地环保部门联系，取得当地环保部门的支持；并迅速疏散周围无关人员和周边群众，在隔离泄漏污染区的同时，及时拨打119报警，请求消防专业人员救援，同时及时保护好、控制好现场。也可以拨打110和120，取得当地公安局、交警队及附近医疗单位的支持。(5) 在事故报告的时候，司机除及时组织当地人员施救，对现场进行妥善处理，使用车上备用的袋、桶转移固体废物，力争把事故造成的环境污染等影响控制在最小范围内，并同时与公司的联系人取得联系。(6) 公司联系人在得到通知后，双方单位马上告知各自的环保部门，启动公共突发事故应急救援预案；公司的联系人尽最大能力组织施救，确保不发生环境污染事故。(7) 救护人员必须根据泄漏品的性质和毒物接触形式，选择适当的防护用品，加强应急处理个人安全防护，防止处理过程中发生伤亡、中毒事故的发生。

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：昆山鸿福泰环保科技有限公司

危废经营许可证编号：**JSKSNDO583OOD001**

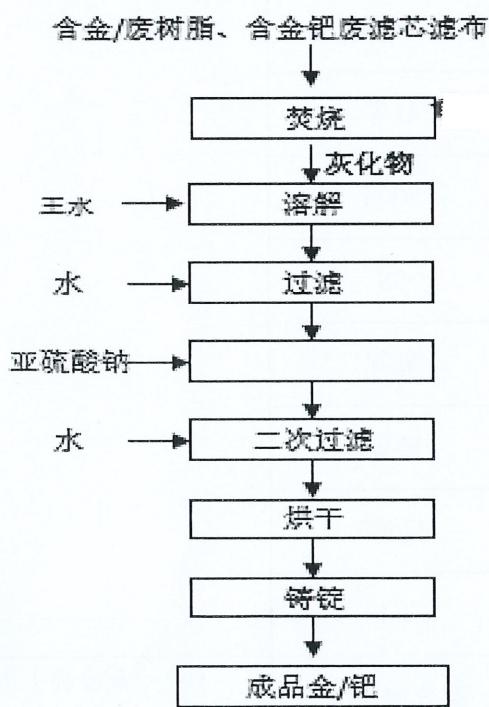
有效期：2024年1月10日至2029年1月9日

经营核准内容（废物名称、类别、数量）：处置、利用含金、银、钯、钌的染料、涂料废物（HW12）3t/a，含金、银、钯、铂、铑、钌有机树脂类废物（HW13）70t/a，感光材料废物（HW16）370t/a，含金、银、钯、铂、铑、钌的表面处理废物、槽渣（HW17）598t/a，含金、银、钯、铂、铑焚烧处置残渣（HW18，底渣、非玻璃态物质、飞灰及废金属等）5t/a，含金、银无机氰化物废物（HW33）250t/a，含金、银、钯、铂、铑、钌的废活性炭、废浆料、包装物、容器、过滤吸附介质（擦拭物、滤芯、滤袋、滤布、毛毡、布套、刷布、废手套、废工作服及其他相关联废物等）等（HW49）106t/a，含金、银、钯废电路板、废电容、废电阻、芯片、插件、贴脚等废电子元器件（HW49）13t/a，含金、银、钯、铂、铑废催化剂（HW50）20t/a

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

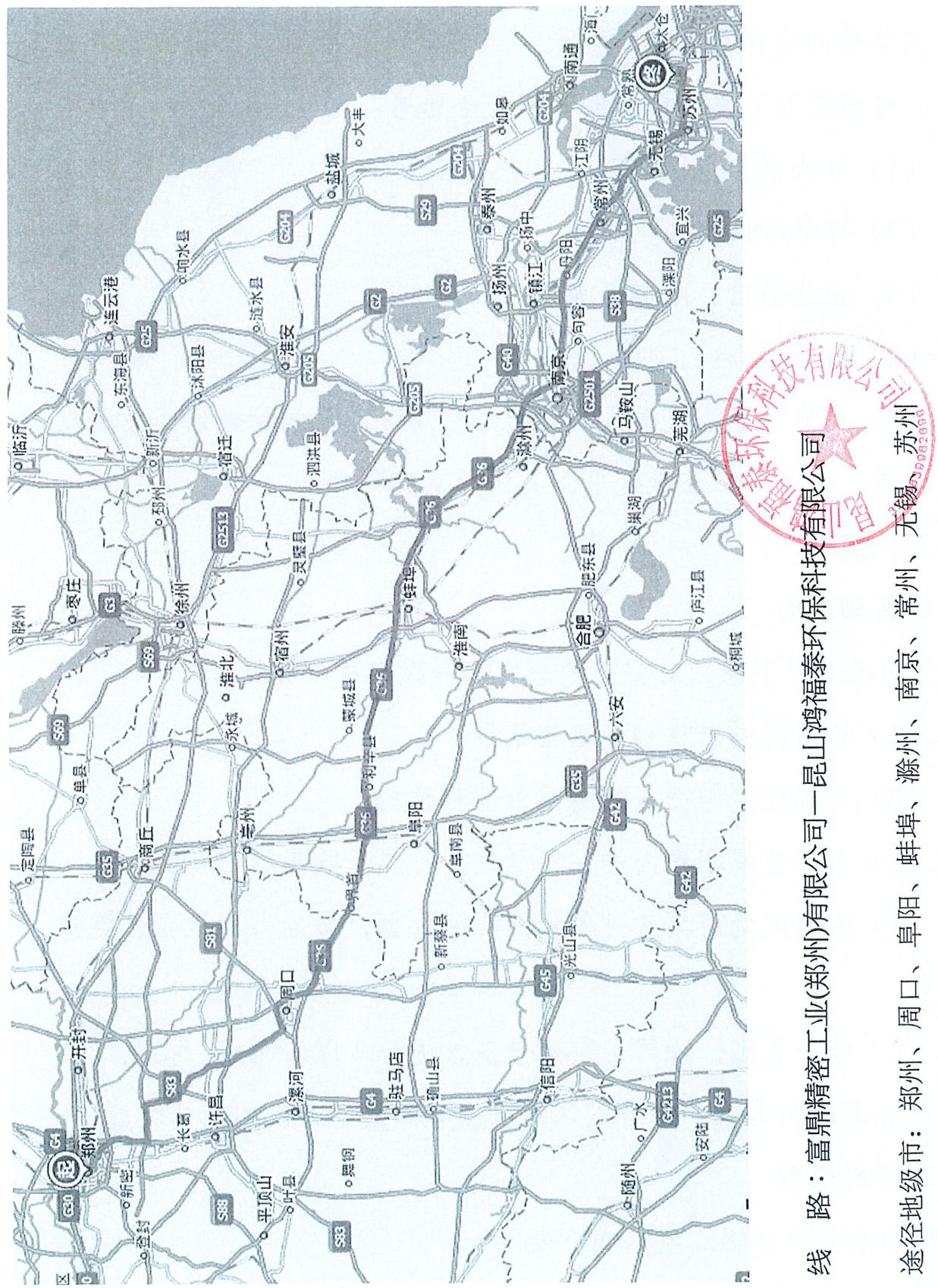
1. 含金、钯滤芯滤布及树脂先行焚烧后，灰化物进行王水溶解，再进行还原与沉淀，最后进行烘干及铸锭，获得成品



第四部分 上年度固体废物（危险）跨省转移情况

注：每种废物请填写合计量

填写需申请首次申领首



线 路：富鼎精密工业(郑州)有限公司—昆山鸿福泰环保科技有限公司