

江苏省（固体）危险废物 跨省市转移实施方案

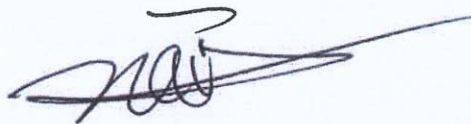
申请单位：奥特斯（中国）有限公司（公章）

填报日期：2026年05月26日

江苏省生态环境厅制

申请者承诺

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。危险废物转移至外省市利用或处置的，接受单位确具备相应利用或处置能力和污染防治措施。加强废物转移过程跟踪，确保转移的废物均到达接受单位进行安全利用处置，对转移过程中可能产生的环境风险提出合理的控制措施，承担转移全过程监控责任。



法人代表签字：

日期：2026年5月26日

第一部分：拟转移废物基本情况

表 1 废物产生企业情况

企业投产时间、主要经营范围及规模

奥特斯（中国）有限公司成立于 2001 年 4 月，位于上海市闵行区莘庄工业区金都路 5000 号。企业主要从事高密度互联机线路/超微孔线路印刷线路板及其它高密度微积体电子组件的制造生产、销售、产品研究开发和售后服务，总产能为年产 97 万平方米线路板。目前已成为全球顶尖的高密度互联（HDI）线路板制造基地。

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

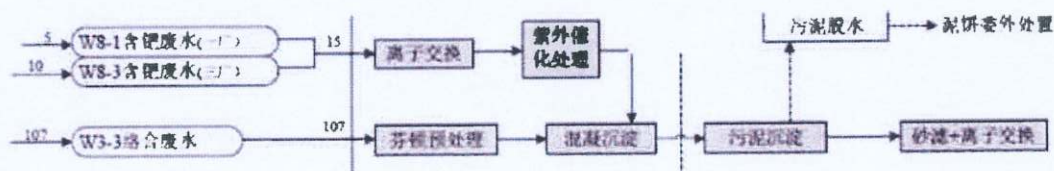


表 3 废物特性详细描述

废物名称	主要组分	危害特性	形态
HW13(900-015-13) 废树脂(含钨)	钨、树脂	腐蚀性 ☐ 毒性 ☒ 易燃性 ☐ 反应性 ☐ 感染性 ☐	固态 ☒ 半固态 ☐ 液态 ☐ 粉末态 ☐ 颗粒态 ☐

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
1	HW13（900-015-13） 废树脂（含钡）	吨桶	塑料	1t	是

表 2 废物运输情况

运输单位、车辆是否符合交管部门运输规定及环保要求（文字描述）

奥特斯(中国)有限公司的危险废物由昆山鸿福泰环保科技有限公司委托太仓市天皓汽车运输有限公司使用专用危险废物运输车辆运输，配有危险废物运输资格的驾驶员和押运员。委托单位与运输公司签有长期协议，运输公司具备危废运输资质，具备道路运输经营许可证，道路运输许可证的经营范围符合交管部门运输的相关规定。

运输路线文字描述：（写明途经省、市、县（区））

运输方式：道路

上海市闵行区-江苏省昆山市

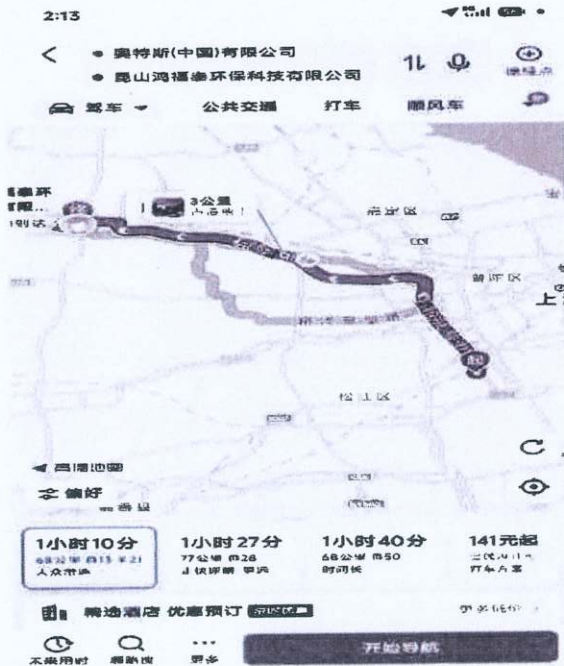


表 3 转移的污染防治、安全防护和应急措施

1、运输过程中的污染防治措施、安全防护措施以及按照要求配备的相应污染防治设备

- (1) 收集、运输时严格按照相关法律法规执行；
- (2) 对运输危险废物的车辆和设备加强管理和维护，保证其正常运行和使用；
- (3) 存储、转运危险废物的容器或包装根据危险废物的不同特性而设计，应不易破损、老化、变形，能有效防止危险废物的渗漏和扩散，危险废物收集或包装容器外壳完整，运输时采取密闭、遮盖等措施防止扬散；
- (4) 危险废物的包装上粘贴危废标签，在标签上详细标明危险废物的名称、成分、特性等必要信息；
- (5) 运输危险废物的人员需接受过专业培训，经考核合格后方可工作；
- (6) 运输时遇发生突发事故，立即采取措施消除或者减轻对环境的污染危害。

2、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) 运输路线应按照申报路线行驶，不得擅自改变行驶路线；
- (2) 运输车辆驾驶人员、押运人员资质符合危险废物运输要求，运输过程中严格按照危险废物运输要求进行驾驶和押运；
- (3) 严格按照危险废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的环境风险。
- (4) 随车携带桶、拖把、照明灯、防毒面具等应急工具或物品。

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：昆山鸿富泰环保科技有限公司

危废经营许可证编号：JSKSND05830OD001

有效期：2024/1/10 至 2029/1/9

接受废物的处理处置方式：R4 再循环/再利用金属和金属化合物

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

4.4.2. 工艺二、炭化工艺

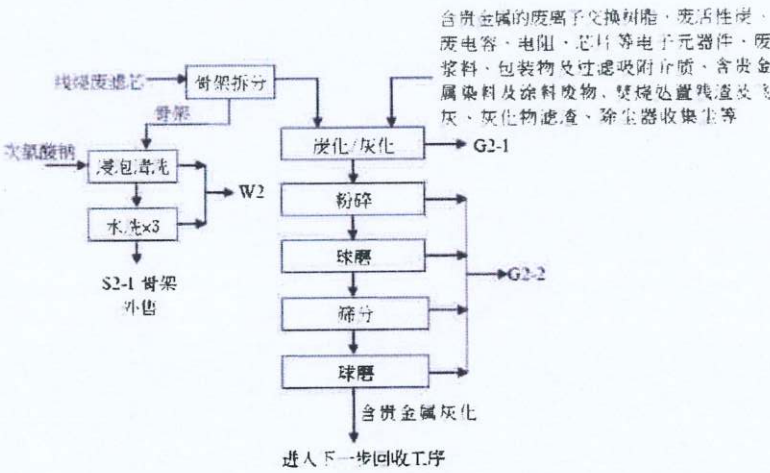


图 4.4-3 工艺二、炭化工艺流程及产污环节图

本工艺处置的废物类别：

含金、银、钯、铂、铑、钇、铈的有机树脂类(包含纤维状)废物(HW13), 包括本厂生产过程中产生的含贵金属废树脂

炭化/灰化：将含贵金属的离子交换树脂、过滤吸附介质等按贵金属类别分批均匀投入炭化炉内，让树脂等基材充分炭化、分解，炭化之后的灰化物再置入箱式模壳焙烧炉内800℃(电加热)进一步让残留基材灰化，其中含贵金属废活性炭直接进入箱式模壳焙烧炉内经加热后自燃灰化。本工序污染物主要为炭化及灰化时产生的炭化废气 G2-1(烟尘、SO₂、NO_x、HCl、镍及其化合物、铜及其化合物、二噁英类)，经炭化炉、模壳焙烧炉设备排气管道收集去炭化废气处理系统处理。

第四部分 申请转移废物上年度处置情况及跨省转移原因

原因：昆山鸿福泰环保科技有限公司具有废树脂 HW13 900-015-13 的代码，且 2025 年已经装运过，价格方面优势大，金回收量高。

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
2025.11.25	1	20253101274732	废树脂	HW13 900-015-13	0.061	太仓市天皓汽车运输有限公司	苏 E6X582	昆山鸿福泰环保科技有限公司	2025.11.25
合计			废树脂	HW13 900-015-13	0.061				