

# 江苏省固体（危险）废物 跨省（市）转移实施方案

申请单位：南通九洲环保科技有限公司（公章）



填报日期：2024年2月5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：

2024年2月6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）

南通九洲环保科技有限公司现有 20000 吨/年危废焚烧处置系统，本项目功能定位为工业危险废物的焚烧处置。服务对象为如皋地区的危险废物以及南通市或其它地区的危险废物。本项目废物处置类别如下：HW02（医药废物）、HW03（废药物、药品）、HW04（农药废物）、HW05（木材防腐剂废物）、HW06（废有机溶剂及含有机溶剂废物）、HW08（废矿物油与含矿物油废物）、HW09（油\水、烃\水混合物或乳化液）、HW11（精（蒸）馏残渣）、HW12（染料、涂料废物）、HW13（有机树脂类废物）、HW14（新化学物质废物）、HW17（表面处理废物）、HW37（有机磷化合物废物）、HW38（有机氰化物废物）、HW39（含酚废物）、HW40（含醚废物）、HW45（含有机卤化物废物）、HW49（其他废物）、HW50（废催化剂），共 19 个类别。

20000 吨/年危废焚烧处置系统于 2017 年 1 月开始正式投产。

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（吨）
危废焚烧处置企业不涉及产品	不涉及	危废焚烧年处置能力 20000 吨	焚烧后废金属	800

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：

危废焚烧系统工艺如下：

项目废弃物焚烧系统由燃烧系统、余热利用系统和烟气处理系统等部分组成。主体设备为回转窑、二燃室焚烧炉、脱硝装置、余热锅炉、急冷塔、中和反应塔、布袋除尘器、烟囱等组成。

工艺流程图如下：

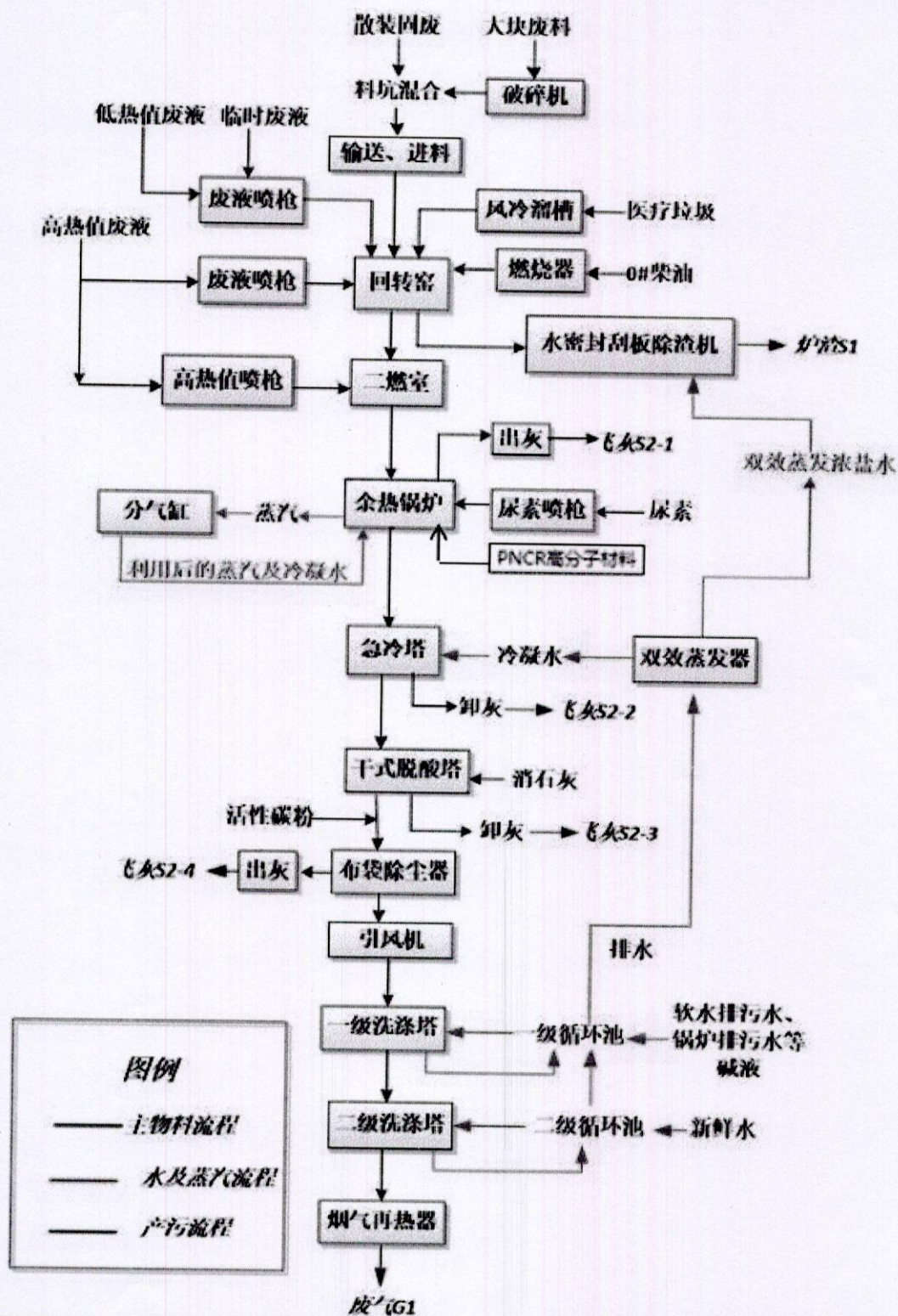




表 3、废物组分、特性

废物名称	主要组分	相应比例 (%)	危害特性	形态
焚烧后废金属	废金属	100	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"/>



## 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	焚烧后废金属	吨袋	聚丙烯	1 立方米	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）

是，委托沭阳县四通危险品运输有限公司（苏 交运管许可 宿 字 321322303335 号）。

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）

路线如下：

（起点）南通九洲环保科技有限公司→江曲公路→G40 沪陕高速→G2 京沪高速→G1516 盐洛高速→G2513 淮徐高速→G3 京台高速→利大线→枣庄市胜达精密铸造有限公司（终点）

途经城市：

（起点）南通九洲环保科技有限公司（南通市如皋市）→泰州→扬州→淮安→宿迁→徐州→枣庄市→枣庄市胜达精密铸造有限公司（终点）

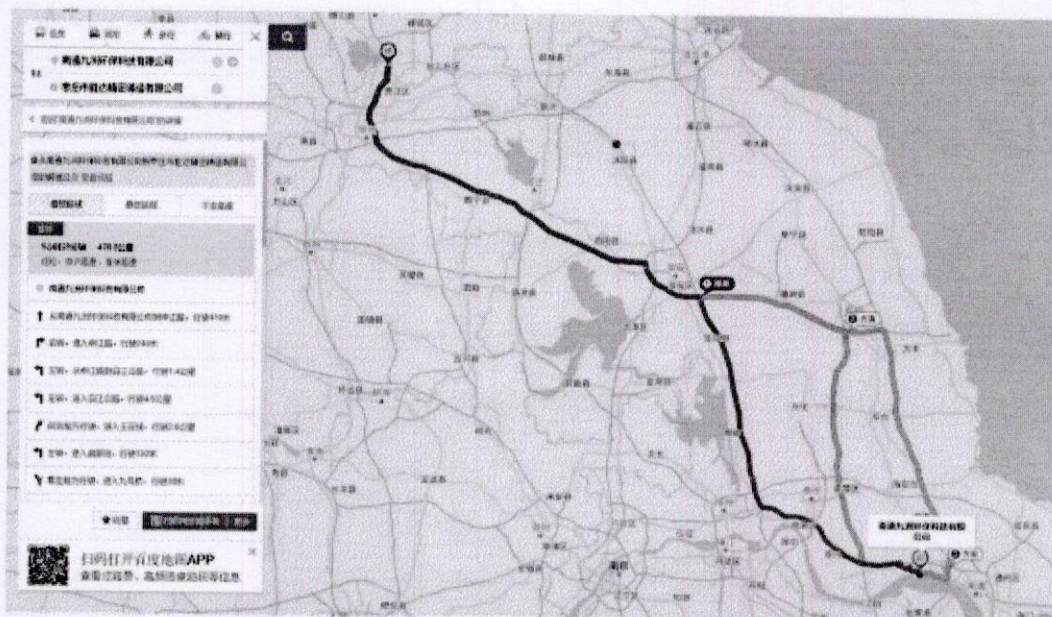


路线图示

## 运输线路图

(起点)南通九洲环保科技有限公司(南通市如皋市)→泰州→扬州→淮安→宿迁→徐州→枣庄市→枣庄市胜达精密铸造有限公司(枣庄市台儿庄区经济开发区)(终点)

(起点)南通九洲环保科技有限公司(南通市如皋市)→江曲公路→G40沪陕高速→G2京沪高速→G1516盐洛高速→G2513淮徐高速→G3京台高速→利大线→枣庄市胜达精密铸造有限公司(枣庄市台儿庄区经济开发区)(终点)





**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公司将固废装上运输车，并检查确保无破损。操作员填写江苏省危险废物跨省转移联单。

②承运车按照规定的运输路线行驶，不得更改运输路线。承运车必须持有效的道路运输证件。

③运输车需具备:通讯器材、手机，急救箱，干粉灭火器，清洁工具，塑料袋，联络单。运输员职责:所有承运司机必须经过公安、消防部门和公司的安全培训。必须具备并随身携带:驾驶证、机动车行驶证和道路运输证。所有承运车辆必须车况良好，且具有消防和化学两方面的紧急处理措施，具体包括干粉灭火器，化学防护镜，橡胶手套，工作服，橡胶靴子，防毒面具。不得同车装运其它物品，严禁携带其它人员同乘。遵守交通规则，自觉服从交管人员的管理，执行安全行车规定，运输时严格执行指定的行驶路线与时间，行驶中保持安全距离，严禁高速行驶，严禁停靠人口稠密交通要道等地区。

**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需转移的固废安全存储在符合要求的危险废物专用仓库内，待至一定的数量时，运到枣庄市胜达精密铸造有限公司处置。公司使用吨袋存贮、运输。

②公司将固废装上运输车，并检查确保无破损。操作员填写江苏省危险废物跨省转移联单。

③承运车按照规定的运输路线行驶，不得更改运输路线。承运车必须持有效的道路运输证件。

④运输车需具备:通讯器材、手机、急救箱、干粉灭火器、清洁工具、塑料袋、联络单。运输员职责:所有承运司机必须经过公安，消防部门和公司的安全培训。必须具备并随身携带:驾驶证，机动车行驶证和道路运输证。所有承运车辆必须车况良好，且具有消防和化学两方面的紧急处理措施，具体包括干粉灭火器，化学防护镜，橡胶手套，工作服，橡胶靴子，防毒面具。不得同车装运其它物品，严禁携带其它人员同乘。遵守交通规则，自觉服从交管人员的管理，执行安全行车规定，运输时严格执行指定的行驶路线与时间，行驶中保持安全距离，严禁高速行驶，严禁停靠人口稠密、交通要道等地区。

**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**

**一、火灾**

如在运输废物过程中发生废物着火应立即将车辆停靠在路边，司机和全体押运人员应全部下车，并使用干粉灭火器进行灭火，同时疏散周围车辆和人员，如火势不能控制时应立即拨打 119 报警电话，请求支援。

**二、危险废物泄漏**

如在运输路途中发生废物泄漏应立即穿戴好相应的安全防护用品，并迅速使用车内的泄漏应急物品进行包围，防止泄漏物扩散，如发生大量泄漏应立即拨打 110 报警，并请求当地生态环境局、安全生产监督管理局、卫生局等部门的支援，如发生人员伤亡，立即拨打 122，迅速就医。在此期间作好现场保护，防止其它车辆和人员进入危险区域，以免造成更大的损失。如在废物装卸过程中发生废物泄漏应立即穿戴好相应的安全防护用品，并迅速使用泄漏应急物品进行包围和收集，防止泄漏物扩散，同时立即向相关负责人员报告，并听从指挥。运输车需具备:通讯器材、手机、急救箱、干粉灭火器、清洁工具、塑料袋、联络单。运输员职责:所有承运司机必须经过公安、消防部门和公司的安全培训。必须具备并随身携带:驾驶证、机动车行驶证和道路运输证。所有承运车辆必须车况良好，且具有消防和化学两方面的紧急处理措施，具体包括干粉灭火器、化学防护镜、橡胶手套、工作服、橡胶靴子、防毒面具等。



### 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：枣庄市胜达精密铸造有限公司

危废经营许可证编号：枣危 003 豁免废金属

有效期：2022 年 6 月 27 日至 2025 年 6 月 27 日

经营核准内容（类型为豁免）：

收集、贮存、利用危险废物类别：豁免的焚烧处置过程产生的废金属（利用豁免）HW18（772-003-18），15 万吨/年。类型为：豁免。

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：

危废利用工艺：短流程铸造工艺流程及说明

短流程工艺系统可分为烧结系统、炼铁系统及铸造系统。

生产工艺流程：矿粉（配料）→烧结机（焙烧）→铁水（冶炼）→铸件（浇铸）。

短流程铸造工艺流程图：

