

江苏省固体（危险）废物 跨省（市）转移实施方案

申请单位：河南富驰科技有限公司
(公章)



填报日期： 2023年12月15日

申請者聲明

我代表申請單位鄭重承諾：本實施方案所填資料是完整的和真實的。轉移的危險廢物名稱、類別、代碼、數量與實際相符。危險廢物接受單位具備相應的處置利用能力和污染防治措施。委託有資質單位進行運輸並按照制定的運輸路線運輸，保證轉移的廢物均到達接收單位進行安全處置處理，對轉移過程中可能產生的環境風險提出合理的控制措施。實行跨省(市)轉移網上報告，承擔轉移全過程監控責任。

法人代表簽字

(法人印簽)



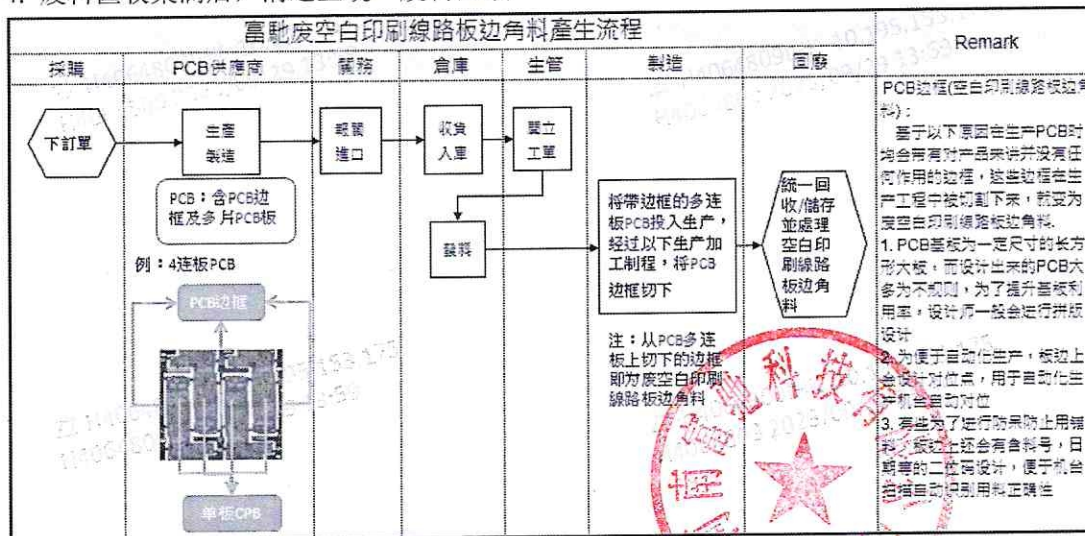
2023年12月15日

第一部分：拟转移废物基本情况

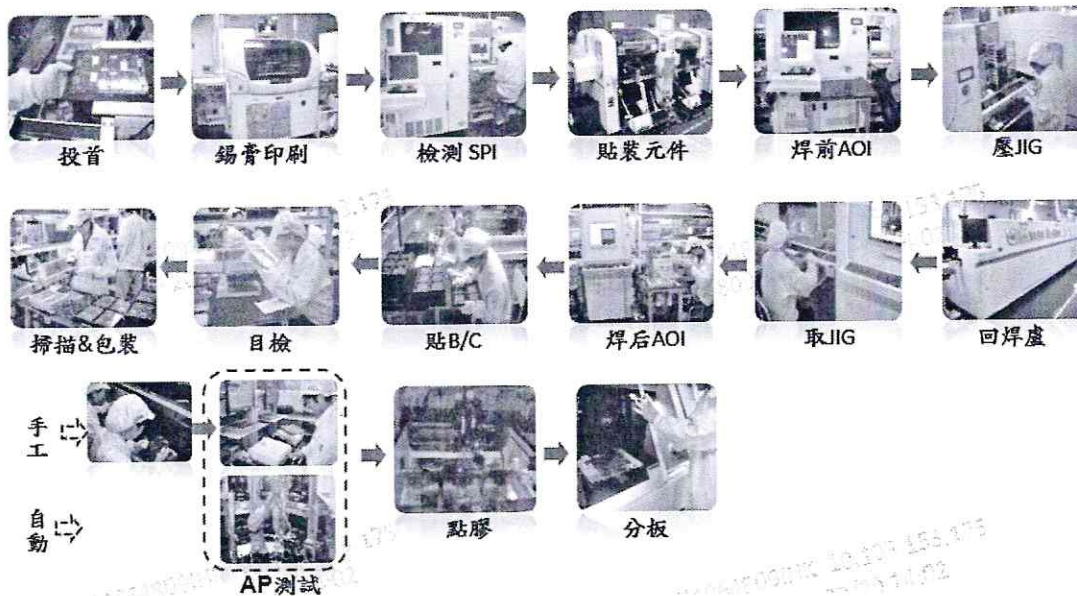
表1 废物产生情况				
废物产生企业概况（企业投产时间、主要经营范围及规模） 河南富驰科技有限公司是鸿富锦精密电子（郑州）有限公司全资子公司，位于郑州新郑综合保税区富士康郑州航空港科技园，由富士康科技集团2010年7月注册成立，主要从事计算机、通讯、手机、消费性电子等零组件、机构件及系统软件等的加工与制造。富士康郑州航空港科技园厂房建设面积约140万平方米，划分为A、B、C、D、E、F、G、H、J、K、L、M 12个园区，目前科技园入驻的两家企业分别为鸿富锦精密电子（郑州）有限公司与河南裕展精密科技有限公司。鸿富锦（郑州）入驻的园区为B、C、D、E、F、G、K、L 8个园区，其中B、C、D、E园区入驻的企业还有河南裕展精密科技有限公司。				
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
主板	铜&环氧树脂	3000 吨	废电路板	300 吨
以下空白				
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:

1. 将含边框的多连板 PCB，从投首工站投入生产经以下诸多生产制程直至分板工站
2. 经分板机，将多连板 PCB 的边框(PCB 板边) 切下；
3. 然后再利用分板机内部吸盘将有用的 PCBA 单板吸走，切下的边框经流水线流向翻转设备，经翻转设备将载具上的板边翻转 180 度，板边自动掉落至废料筐；
4. 废料筐收集满后，清运至统一废料区域



1. 将含边框的多连板 PCB，从投首工站投入生产经以下诸多生产制程直至分板工站
2. 经分板机，将多连板 PCB 的边框(PCB 板边) 切下；
3. 然后再利用分板机内部吸盘将有用的 PCBA 单板吸走，切下的边框经流水线流向翻转设备，经翻转设备将载具上的板边翻转 180 度，板边自动掉落至废料筐；
4. 废料筐收集满后，清运至统一废料区域



废物名称	主要组分	相应比例 (%)	危害特性	形态
废电路板	铜	20~40	腐蚀性 <input type="checkbox"/>	固态 <input checked="" type="checkbox"/>
	树脂	60~80	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"/>
以下空白			腐蚀性 <input type="checkbox"/>	固态 <input type="checkbox"/>
			毒性 <input 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"/>
			腐蚀性 <input type="checkbox"/>	固态 <input type="checkbox"/>
			毒性 <input 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	废电路板	吨袋/缠绕膜	塑料	1m ³	是

表 2 废物运输情况
<p>运输是否符合交管部门运输相关规定（文字描述）</p> <p>本次转移委托的运输单位是鹤壁市远通汽车运输（集团）货运有限责任公司，符合国家相关运输法律法规要求，具备运输资质的运输车辆，该公司运输车辆符合国五排放标准，驾驶员及押运员均持证上岗</p>
<p>运输方式： 道路 <input checked="" type="checkbox"/> 铁路 <input type="checkbox"/> 水路 <input type="checkbox"/></p>

运输路线文字描述：（写明途经省市县（区），附路线图）

郑州新郑综合保税区（郑州航空港区）→机场高速→京港澳高速→商登高速→安罗高速（许昌市）→商南高速（周口市）→宁洛高速（安徽省蚌埠市）→沪蓉高速（江苏省南京市）→
龙城大道高架（常州市）→叶汤路→江苏润联再生资源科技有限公司



表 3 转移的污染防治、安全防护和应急措施
<p>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</p> <p>环境风险防范技术管理措施:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、 制定危险废物管理制度; 2、 落实各级人员环保责任制; 3、 制定危废应急救援预案; 4、 加强对生产现场、装卸作业等过程的检查,发现问题及时处理; 5、 做好对各级人员的环保考核。 
<p>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</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、 运输车辆符合运输货物的要求,驾驶员必须持证上岗; 2、 运输车辆配备灭火器,阻火器; 3、 穿戴必要的劳动防护用品。
<p>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</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、 危险品废弃物储存于防爆危险废弃物间、操作人员在转移时应穿戴防护用品,使用防爆叉车,作业时轻拿轻放,禁止肩扛、背负、翻滚、碰撞、拖拉。 2、 危险品发生泄漏后: <ol style="list-style-type: none"> (1) 紧急疏散建立警戒区域:事故发生后,应根据危险固体废弃物泄漏的扩散情况或火焰辐射热所涉及到的范围建立警戒区,并在通往事故现场的主要干道上实行交通管制。紧急疏散:迅速将警戒区及污染区内与事故应急处理无关的人员撤离,以减少人员伤亡。 (2) 现场急救:在事故现场,危险固体废弃物对人体可能造成的伤害为:中毒、燃烧灼伤、烧伤等,进行急救时,不论患者还是救援人员都需要进行适当的防护。 (3) 泄漏处理:危险固体废弃物泄漏后,不仅污染环境,对人体造成伤害,对可燃

物质还有引发火灾的可能。因此,对泄漏事故应及时、正确处理,防止事故扩大。

事故应急救援指挥中心联系电话:12369



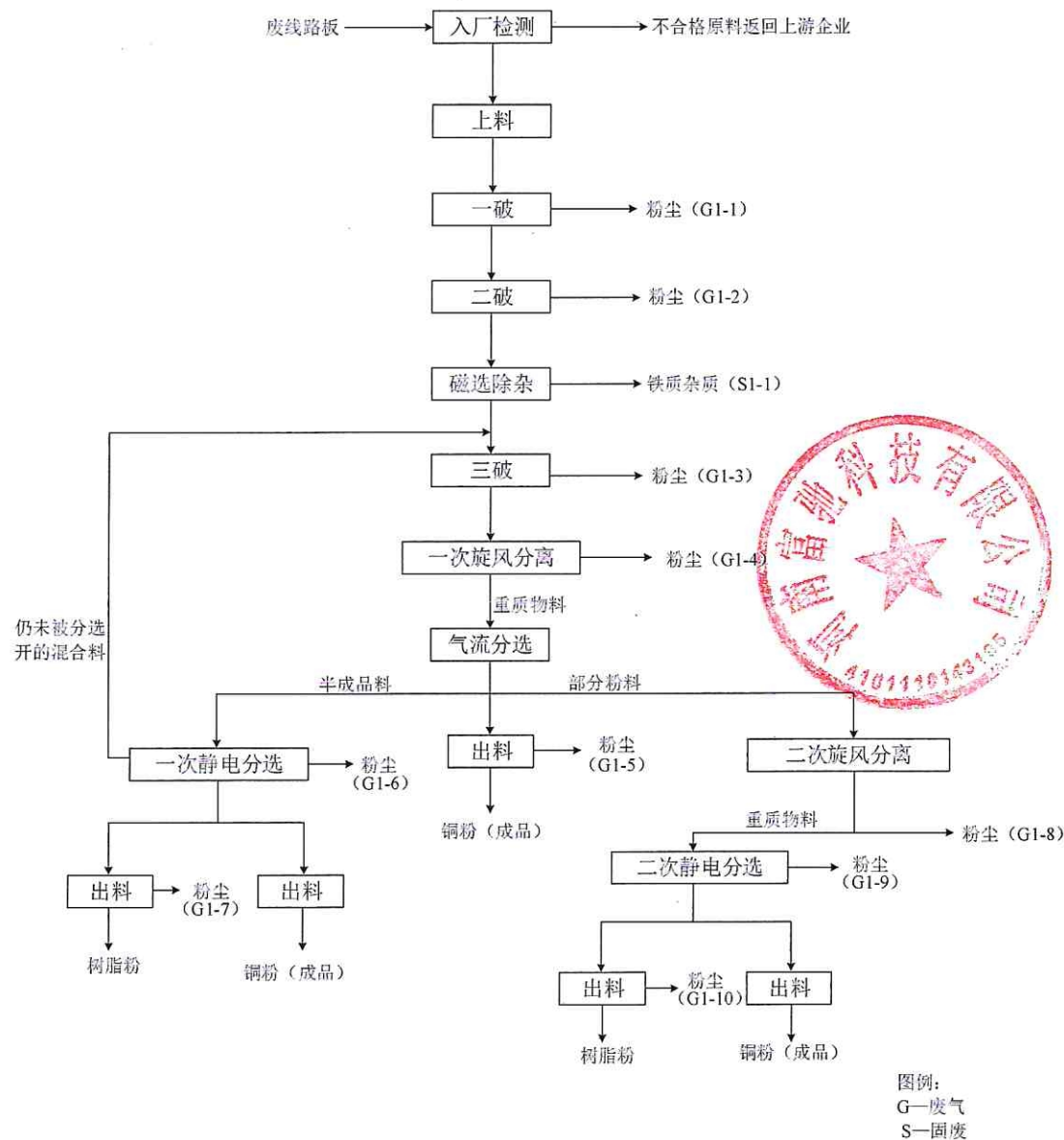
第三部分 废物处理处置情况

表 1 接受单位基本情况	
单位名称: 江苏润联再生资源科技有限公司	
危废经营许可证编号: JSCZ0411OOD063-3	有效期: 自 2021 年 5 月至 2024 年 5 月
经营核准内容 (废物名称、类别、数量):	
处置利用: 废电路板 (HW49, 900-045-49) 10000 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:

废电路板破碎,磁选将铁质杂质分离,再通过旋风分离、静电分选将铜粉及树脂粉进行分离。



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	运输单位	车号	接收单位	接收日期
2023/12/6	1	20234101068943	废电路板	900-045-49	13,760	鹤壁远通	豫FB0911	江苏润联	2023/12/7
2023/12/6	2	20234101068931	废电路板	900-045-49	17,000	鹤壁远通	豫PY7259	江苏润联	2023/12/7
2023/12/8	3	20234101069579	废电路板	900-045-49	15,487.5	开封通和瑞达	豫BXE000	江苏润联	2023/12/10
2023/12/8	4	20234101069580	废电路板	900-045-49	15,425	开封通和瑞达	豫B63533	江苏润联	2023/12/10
2023/12/9	5	20234101069668	废电路板	900-045-49	22,910	开封第二运输	豫BSX709	江苏润联	2023/12/11
2023/12/9	6	20234101069707	废电路板	900-045-49	19,405	开封通和瑞达	豫B09708	江苏润联	2023/12/11
2023/12/13	7	20234101070136	废电路板	900-045-49	23,832.5	开封通和瑞达	豫B63533	江苏润联	2023/12/15
2023/12/13	8	20234101070367	废电路板	900-045-49	21,210	开封通和瑞达	豫BXE000	江苏润联	2023/12/15
2023/12/13	9	20234101070368	废电路板	900-045-49	22,025	开封第三运输	豫BSX709	江苏润联	2023/12/16
2023/12/14	10	20234101070525	废电路板	900-045-49	20,130	开封通和瑞达	豫B09708	江苏润联	2023/12/17

