

江苏省固体（危险）废物 跨省（市）转移实施方案

申请单位：常州厚发环保科技有限公司（公章）



填报日期：2024年8月20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8月20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） 常州厚发环保科技有限公司成立于 2020 年，是一家从事含铜污泥减量化处理的企业。其核准的经营项目为含铜污泥（HW22/398-005-22、HW22/398-051-22）20000 吨/年。公司占地面积 2000 平方米，能规范、安全、收集、贮存、处理好许可范围内的废弃物物料资源。				
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
含铜污泥 HW22, 398-005-22	铜	含铜污泥 20000t/a	含铜污泥烘干料	11992.194 (t/a)
含铜污泥 HW22, 398-051-22			含铜污泥烘干料	

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

含铜污泥干化处理工艺说明：

入厂检测：含铜污泥原料由专用运输车辆运至厂区含铜污泥原料堆场卸货区，卸货前根据原料危废批次情况进行检测，检测含铜污泥中含水率、总铜及其他重金属成分含量，对比本项目设置的指标要求，经检测不合格的原料危废直接返回上游企业，检验合格的原料危废方可入厂进行处理。

暂存：原料危废入厂后暂存于厂内含铜污泥原料堆场，含铜污泥于堆场暂存期间，污泥中残留的少量游离态氨挥发产生挥发气（G1：NH₃）。

上料：人工利用叉车将吨袋包装的污泥驳至漏斗仓正上方，拉开吨袋底部的拉链，吨袋中污泥利用自身重力落入漏斗仓；部分底部无拉链的吨袋则直接将吨袋底部划破后落料，破损的吨袋不再循环使用，此过程产生少量废吨袋（S1）。本项目于上料区地面设置污泥收集槽，上料过程少量散落的污泥可利用该收集槽收集，控制上料过程污泥的“跑、冒、滴、漏”问题，收集槽内收集的污泥定期清理。漏斗仓底部设有螺杆输送机，污泥由输送机及不锈钢传送带匀速送入烘干机内部进行烘干。本项目漏斗仓带有搅拌功能，原料污泥如果有成团状的大块料，可在仓内进行简单搅拌，可以起到破碎缓冲的作用；由于污泥含水率较高，搅拌幅度低，且上料为持续的过程，物料停留时间短，故搅拌工段产生的粉尘及臭气量极少，本次不予量化统计。

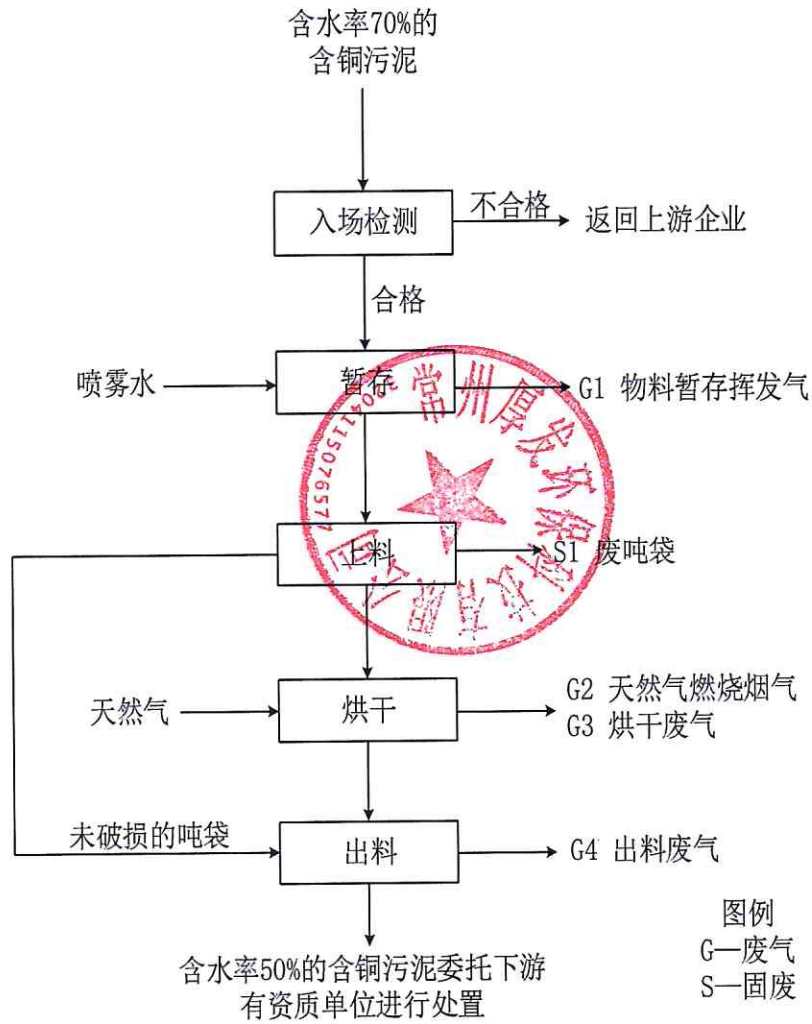
烘干：本项目烘干采用一体化全自动设备，分燃烧室及回转式干化炉。首先将天然气及空气按比例调节预混合后进入燃烧室燃烧，然后将燃烧产生的热烟气直接通过密闭管道送入干化炉对物料进行干化；干化炉配套有循环水冷装置对炉内烘干温度进行控制，使炉内维持约 120℃的烘干温度；热烟气进入干化炉后与物料直接接触加热，使物料中水分被最大程度的蒸发。本次干化设备单批次物料干化时间约 60min；工作量饱和时，设备连续干化量可达 100t/d，干化后污泥含水率可控制在 50%左右。烘干工段产生的大量水汽同天然气燃烧烟气（G2：SO₂、NO_x、烟尘）及烘干废气（G3：NH₃、SO₂、粉尘（含铜及其化合物、锡及其化合物、锌及其化合物））一并于干化炉顶部的出气口排出。

出料：烘干后的含铜污泥送至出料口持续出料。烘干后含铜污泥温度高达 80℃左右，不宜入袋储存，需对其进行降温冷却处理。本项目通过输送带及密闭输料管对含铜污泥烘干料进行输送，密闭输料管内外壁间设置冷却水对含铜污泥进行间接冷却。含铜污泥于管内输送时，输料管带动物料不间断翻转，增大物料冷却面积，最大程度提高物料的冷却效率，落料时含铜污泥温度可控制在 40℃左右。出料工段含铜污泥温度不高，不考虑臭气的产生；由于含铜污泥烘干料含水率较低，故物料通过重力落袋时会产生一定量粉尘（G4）（含铜及

其化合物、锡及其化合物、锌及其化合物)。

减量化后的含铜污泥交由下游有资质单位进行后续处置利用。

流程图：



废物名称	主要组分	相应比例 (%)	危害特性	形态
含铜污泥烘干料	含铜污泥	50%	腐蚀性 <input checked="" type="checkbox"/> 毒性 <input checked="" type="checkbox"/> 易燃性 <input type="checkbox"/>	固态 <input checked="" type="checkbox"/> 半固态 <input type="checkbox"/> 粉末态 <input type="checkbox"/>
	水	50%	反应性 <input type="checkbox"/> 感染性 <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

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	含铜污泥	吨袋	聚丙烯	1000L	是

<p>运输是否符合交管部门运输相关规定（文字描述）</p> <p>承运车辆均有危险废物运营资质，车载北斗设备均正常，驾押人员资质有效齐全，灭火器和所需防护设施齐全，不超限超载，出厂前防扬尘的网罩覆盖并用绳索捆托同时毡布遮盖严密，所有程序均合法合规。</p> <p>危险货物运输（危险废物）运输方式：<input checked="" type="checkbox"/> 道路 <input type="checkbox"/> 铁路 <input type="checkbox"/> 水路 <input type="checkbox"/></p> <p>运输路线文字描述：（写明途经省、市、县（区），附路线图）</p> <p>兹有沭阳田氏危险品运输有限公司受湖北翔瑞环保有限公司委托，运输常州厚发环保科技有限公司的固体（危险）废物。拟有本公司专业车辆承运，运输目的地阳新县富池镇。车辆由专业驾驶员并配有专业押运员负责押运。行程约为 650 公里，8 小时左右，拟定路线图如下，转移路线途径：常州厚发环保科技有限公司（出发地）进入龙城大道，进入江宜高速，进入沪武高速，进入宁芜高速，进入沪渝高速，进入安东高速，进入彭湖高速，进入杭瑞高速，进入枫林大道，进入枫富路，进入 S112，进入 S308，到湖北翔瑞环保有限公司（目的地）。</p>



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

危险废物在运输过程中，驾驶员、押运员需了解危险废物的物理化学性质和应急处理方法。全程录像监控，随车配备：麻袋、三角木、撬棍、桶、钢丝绳、危险品标志牌、警示标志牌等。驾押人员保持手机畅通。

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

危险废物运输过程中，车辆按规定路线行驶，保持车辆平稳，不超载、不超速。定时检查货物包装及车辆状况。车辆配备：千斤顶、钢绳、三角警示牌、手电筒、灭火器、防静电条等安全防护设备。

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

危险废物在运输过程中发生交通事故或泄露事故。立即启动公司制定的安全事故应急预案，严格按照预案执行。驾押人员及时通知当地交警 122、消防 119、环保部门要求协助。并通知公司领导按照公司制定的安全事故应急预案进行应急救援。随车携带安全事故应急预案手册，驾押人员保持手机通畅。

第三部分：废物处理处置情况

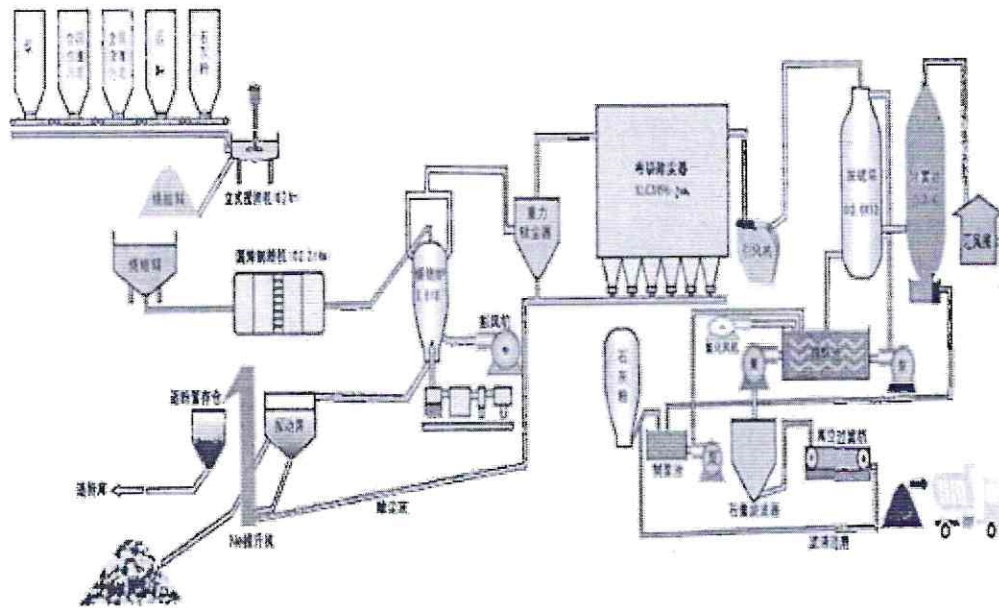
表 1 接受单位基本情况	
单位名称：湖北翔瑞环保有限公司	
危废经营许可证编号：S42-02-22-0050	有效期：2020 年 11 月 22 日至 2025 年 11 月 21 日
经营核准内容（废物名称、类别、数量）： HW17（336-054-17、336-055-17、336-058-17、336-062-17、336-056-17、336-059-17、336-063-17、336-064-17）；HW22（395-005-22、398-051-22、304-001-22）；HW46（261-087-46）； HW48（321-027-48）。 核准经营总规模：9.9966 万吨/年	

文字描述及工艺流程图

(1) 烧结生产工艺:

将危险废物原料、校正料、返粉配入适量的燃料，经混合均化后在烧结设备上使物料发生一系列物理、化学变化，将烧结料烧结成块的过程。烧结块出窑后，通过链板输送机到震动筛对烧结料进行分离，粒度 5mm 的粉料通过输送机、链条提升机到返粉库。烧结块通过皮带输送机加湿后运至烧结块堆场。

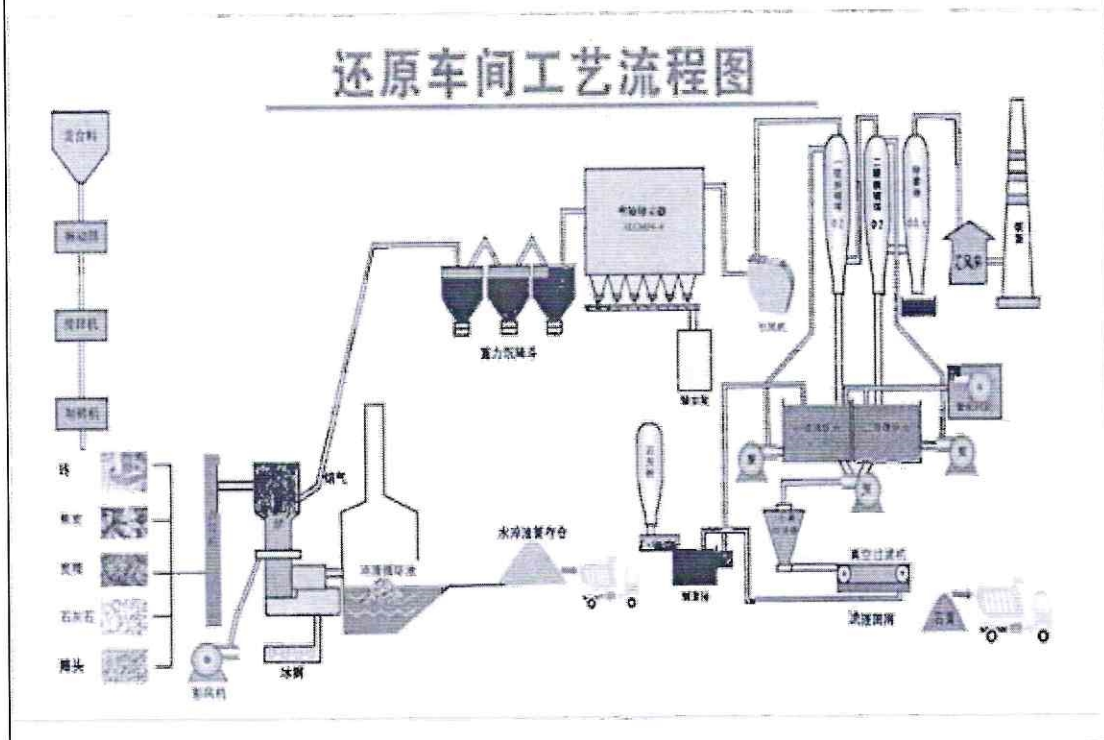
烧结车间工艺流程图



(2) 还原炉生产工艺:

粗铜生产主要是利用含铜危废进行生产。含铜危废熔炼时熔炼炉中的炉料逐渐自加料口下降到风口带。含有大量 CO 的上升气流与炉料相对运动,自 150°C 时开始,它将铜的氧化物 CuO 和 Cu₂O 还原成铜。炉料下降时,还原的铜颗粒首先熔化,往下就是渣熔化。在风口带全部熔融物都与鼓风炉的空气相遇。部分已还原的铜又被空气中的氧氧化为 CuO,并以硅酸盐的形态转入渣中。在这种情况下获得的两种产物,即粗铜和炉渣。铜氧化矿中除铜的氧化物外,尚有其他金属(如铁、铅、锑等)的氧化物,还原熔炼时,后者不可避免的会有部分还原,被还原的其它金属与铜熔合在一起并使铜的品位降低,最终生成粗铜。在熔炼过程中,对铜氧化物的还原而言,焦炭是比较好的还原剂。由于它对氧的亲势大,且其亲势随温度的升高而增加,从而除 CuO 等少数金属氧化物外,都能被碳还原。由此可知,Cu₂O、CaO、PbO、NiO 等属于易还原氧化物,而 Cu₂O 最终被还原成金属 Cu。其反应过程如下:CuO+C=Cu+CO;CuO+CO=Cu+CO₂。

工艺原理是电镀污泥经烧结后加入脱硫石灰石以及辅助原料和熔剂进行混合配料,平衡入炉料各元素成分,配入适量的焦炭,送入适量的空气在熔炼炉内进行熔炼。在熔炼炉内需达到 1350°C 以上的温度下进行还原熔炼,直接还原生成粗铜。



第四部分 上年度固体（危险）废物跨省转移情况

联单编号	经营企业	危险废物名称	危险废物大类	危废八位代码	转移量/吨	运输公司	运输车牌	出厂日期	接收日期
20233204019368	宣城市富旺金属材料有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	32.8	宣城市云发物流有限公司	皖 PC5305	2023/5/10	2023/5/11
20233204019442	宣城市富旺金属材料有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	32.26	宣城市云发物流有限公司	皖 PC0499	2023/5/10	2023/5/11
20233204019444	宣城市富旺金属材料有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	32.82	宣城市勇兆物流有限公司	皖 PC3797	2023/5/10	2023/5/11
20233204019468	宣城市富旺金属材料有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	33.64	宣城市勇兆物流有限公司	皖 PC0911	2023/5/10	2023/5/11
20233204019486	宣城市富旺金属材料有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	33.78	上饶市兴华运输有限公司	赣 E17792	2023/5/10	2023/5/11

20233204019494	宣城市富旺金属材料有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	33.28	上饶市兴华运输有限公司	赣 E05575	2023/5/10	2023/5/11
20233204019652	宣城市富旺金属材料有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	33.56	宣城市勇兆物流有限公司	皖 PC0217	2023/5/11	2023/5/12
20233204019670	宣城市富旺金属材料有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	33.76	宣城市勇兆物流有限公司	皖 PC7027	2023/5/11	2023/5/12
20233204019697	宣城市富旺金属材料有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	33.08	宣城市勇兆物流有限公司	皖 PC4576	2023/5/11	2023/5/12
20233204020309	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	29.28	沐阳田氏危险品运输有限公司	苏 NFM181	2023/5/16	2023/5/17
20233204020340	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	29.26	沐阳田氏危险品运输有限公司	苏 NFM218	2023/5/16	2023/5/17
20233204020343	宣城市富旺金属材料有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-051-22	32.76	宣城市云发运输有限公司	皖 PC0499	2023/5/16	2023/5/17

20233204020345	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	30.44	沐阳田氏危险品运输有限公司	苏 NFF271	2023/5/16	2023/5/17
20233204020355	宣城市富旺金属材料有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	31	宣城市勇兆物流有限公司	皖 PC3797	2023/5/16	2023/5/17
20233204020386	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	30.52	沐阳田氏危险品运输有限公司	苏 NFM200	2023/5/16	2023/5/17
20233204020400	宣城市富旺金属材料有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	31.38	宣城市勇兆物流有限公司	皖 PC0217	2023/5/16	2023/5/17
20233204020401	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	31.54	沐阳田氏危险品运输有限公司	苏 NFY895	2023/5/16	2023/5/17
20233204020402	宣城市富旺金属材料有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-051-22	20.032	宣城市勇兆物流有限公司	皖 PC6515	2023/5/16	2023/5/17
20233204020402	宣城市富旺金属材料有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	13.188	宣城市勇兆物流有限公司	皖 PC6515	2023/5/16	2023/5/17

20233204020403	宣城市富旺金属材料有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-051-22	33.84	宣城市云发物流有限公司	皖 PC5305	2023/5/16	2023/5/17
20233204020405	宣城市富旺金属材料有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-051-22	29.5	宣城市云发物流有限公司	皖 PC7392	2023/5/16	2023/5/17
20233204020406	宣城市富旺金属材料有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-051-22	33.88	宣城市勇兆物流有限公司	皖 PC5606	2023/5/16	2023/5/17
20233204020541	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-051-22	6.883	沐阳田氏危险货物运输有限公司	苏 NCX620	2023/5/17	2023/5/18
20233204020538	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	24.657	沐阳田氏危险货物运输有限公司	苏 NCX620	2023/5/17	2023/5/18
20233204022588	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	29.72	蚌埠大众运输有限公司	皖 CB6008	2023/5/30	2023/5/31
20233204022613	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	31.44	蚌埠大众运输有限公司	皖 CB0666	2023/5/30	2023/5/31

20233204022658	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	30.52	沭阳田氏危险货物运输有限公司	苏 NFF577	2023/5/30	2023/5/31
20233204022767	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	31.4	沭阳田氏危险货物运输有限公司	苏 NFM200	2023/5/30	2023/5/31
20233204023007	宣城市富旺金属材料有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	33.5	宣城市云发物流有限公司	皖 PC1685	2023/6/1	2023/6/1
20233204023026	宣城市富旺金属材料有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-051-22	9.95	宣城市勇兆物流有限公司	皖 PC5606	2023/6/1	2023/6/1
20233204023026	宣城市富旺金属材料有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	23.31	宣城市勇兆物流有限公司	皖 PC5606	2023/6/1	2023/6/1
20233204023082	宣城市富旺金属材料有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-051-22	31.64	宣城市勇兆物流有限公司	皖 PC4576	2023/6/1	2023/6/2
20233204025085	宣城市富旺金属材料有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-051-22	33.46	宣城市勇兆物流有限公司	皖 PC5606	2023/6/14	2023/6/15

20233204025206	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-051-22	29.58	沐阳田氏危险品运输有限公司	苏 NFK931	2023/6/15	2023/6/16
20233204025267	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-051-22	30.2	沐阳田氏危险品运输有限公司	苏 NFM121	2023/6/15	2023/6/16
20233204027371	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-051-22	31	沐阳田氏危险品运输有限公司	苏 NFF577	2023/6/29	2023/6/30
20233204027376	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	8.86	沐阳田氏危险品运输有限公司	苏 NFF271	2023/6/29	2023/6/30
20233204027373	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-051-22	22.46	沐阳田氏危险品运输有限公司	苏 NFF271	2023/6/29	2023/6/30
20233204028876	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	30.1	沐阳田氏危险品运输有限公司	苏 NCK631	2023/7/7	2023/7/8
20233204028879	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	31.34	沐阳田氏危险品运输有限公司	苏 NFK370	2023/7/7	2023/7/8

20233204031721	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	29.48	沭阳田氏危险品运输有限公司	苏 NFK931	2023/7/24	2023/7/25
20233204031725	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	30.86	沭阳田氏危险品运输有限公司	苏 NFH562	2023/7/24	2023/7/25
20233204031760	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	32.12	沭阳田氏危险品运输有限公司	苏 NFM175	2023/7/24	2023/7/25
20233204031758	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	29.56	沭阳田氏危险品运输有限公司	苏 NFF583	2023/7/24	2023/7/25
20233204036155	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	31.28	沭阳田氏危险品运输有限公司	苏 NFM175	2023/8/19	2023/8/20
20233204036166	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	31.82	蚌埠大众运输有限公司	皖 CB6208	2023/8/19	2023/8/20
20233204036179	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	30	沭阳田氏危险品运输有限公司	苏 NFE859	2023/8/19	2023/8/20

20233204036180	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-051-22	31.24	沭阳田氏危险货物运输有限公司	苏 NFK931	2023/8/19	2023/8/20
20233204036181	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-051-22	28.62	沭阳田氏危险货物运输有限公司	苏 NFH562	2023/8/19	2023/8/20
20233204039907	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	31.48	湖北鹏达联合运输有限公司	鄂 B63500	2023/9/12	2023/9/13
20233204039934	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	31.06	湖北鹏达联合运输有限公司	鄂 B66408	2023/9/12	2023/9/13
20233204039981	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	31.86	沭阳田氏危险货物运输有限公司	苏 NFH562	2023/9/12	2023/9/13
20233204040028	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	30.76	沭阳田氏危险货物运输有限公司	苏 NFM200	2023/9/12	2023/9/13
20233204040044	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	32.86	沭阳田氏危险货物运输有限公司	苏 NCR652	2023/9/12	2023/9/13

20233204040069	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-051-22	13.54	沐阳田氏危险货物运输有限公司	苏 NFM218	2023/9/13	2023/9/14
20233204040067	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	16.12	沐阳田氏危险货物运输有限公司	苏 NFM218	2023/9/13	2023/9/14
20233204040265	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-051-22	32.48	沐阳田氏危险货物运输有限公司	苏 NCK631	2023/9/14	2023/9/15
20233204040382	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-051-22	31.8	沐阳田氏危险货物运输有限公司	苏 NFM657	2023/9/14	2023/9/15
20233204044408	江西和丰环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	32.56	上饶市兴华运输有限公司	赣 E25963	2023/10/11	2023/10/12
20233204044508	江西和丰环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	31.44	上饶市兴华运输有限公司	赣 EB6772	2023/10/12	2023/10/13
20233204044561	江西和丰环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	32.46	上饶市兴华运输有限公司	赣 E04568	2023/10/12	2023/10/13

20233204044664	江西和丰环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	32.88	上饶市兴华运输有限公司	赣 E05589	2023/10/12	2023/10/13
20233204044666	江西和丰环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	32.2	上饶市兴华运输有限公司	赣 E17795	2023/10/12	2023/10/13
20233204045466	江西和丰环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	32.96	上饶市兴华运输有限公司	赣 E04568	2023/10/17	2023/10/18
20233204045482	江西和丰环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	34.2	上饶市兴华运输有限公司	赣 E05082	2023/10/17	2023/10/18
20233204045571	江西和丰环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	34.46	上饶市兴华运输有限公司	赣 EB6772	2023/10/17	2023/10/18
20233204045604	江西和丰环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	33.1	上饶市兴华运输有限公司	赣 E54713	2023/10/17	2023/10/18
20233204045606	江西和丰环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	34.14	上饶市兴华运输有限公司	赣 E09093	2023/10/17	2023/10/18

20233204046843	江西和丰环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	33.68	上饶市兴华运输有限公司	赣 E17368	2023/10/24	2023/10/25
20233204046845	江西和丰环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	33.5	上饶市兴华运输有限公司	赣 E08141	2023/10/24	2023/10/25
20233204046924	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	32.1	沐阳田氏危险品运输有限公司	苏 NFM200	2023/10/25	2023/10/26
20233204046951	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	31.88	沐阳田氏危险品运输有限公司	苏 NFM181	2023/10/25	2023/10/26
20233204047026	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-051-22	32.1	沐阳田氏危险品运输有限公司	苏 NFH562	2023/10/25	2023/10/26
20233204049506	江西和丰环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	33.48	上饶市兴华运输有限公司	赣 E05082	2023/11/8	2023/11/9
20233204049518	江西和丰环保科技有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	33.88	上饶市兴华运输有限公司	赣 E05057	2023/11/8	2023/11/9

20233204050583	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘 干料	HW22	398-005-22	31.72	沐阳田氏危险品运输有限公司	苏 NFM209	2023/11/15	2023/11/16
20233204050611	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘 干料	HW22	398-005-22	31.12	沐阳田氏危险品运输有限公司	苏 NFF577	2023/11/15	2023/11/16
20233204050681	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘 干料	HW22	398-005-22	30.84	沐阳田氏危险品运输有限公司	苏 NFM181	2023/11/15	2023/11/16
20233204050720	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘 干料	HW22	398-005-22	31.2	沐阳田氏危险品运输有限公司	苏 NFM175	2023/11/15	2023/11/16
20233204051575	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘 干料	HW22	398-005-22	31.44	沐阳田氏危险品运输有限公司	苏 NFH562	2023/11/21	2023/11/22
20233204051589	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘 干料	HW22	398-005-22	31.8	沐阳田氏危险品运输有限公司	苏 NFH657	2023/11/21	2023/11/22
20233204051590	湖北高能鹏富环保科技有限公司	含铜污泥烘 干料	HW22	398-005-22	31.7	沐阳田氏危险品运输有限公司	苏 NFH575	2023/11/21	2023/11/22

20233204053200	宣城市富旺金属材料有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	33.4	宣城市云发物流有限公司	皖 PC0797	2023/11/30	2023/12/1
20233204053294	宣城市富旺金属材料有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-005-22	32.66	宣城市勇兆物流有限公司	皖 PC5606	2023/11/30	2023/12/1
20233204053300	宣城市富旺金属材料有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-051-22	33.32	宣城市勇兆物流有限公司	皖 PC6278	2023/11/30	2023/12/1
20233204053325	宣城市富旺金属材料有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-051-22	33.56	上饶市兴华运输有限公司	赣 E08336	2023/11/30	2023/12/1
20233204053337	宣城市富旺金属材料有限公司	含铜污泥烘干料	HW22	398-051-22	32.82	上饶市兴华运输有限公司	赣 E67861	2023/11/30	2023/12/1
合计					2619.16				

注：每种废物请填写合计量