

江苏省固体（危险）废物 跨省（市）转移实施方案

申请单位： 安徽东至广信农化有限公司 （公章）



填报日期： 2023 年 11 月

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：



陈永贵

2023 年 11 月

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）

安徽东至广信农化有限公司于 2009 年 11 月入驻安徽省池州市东至经济开发区，占地面积约 2000 亩。距香隅镇 3 公里，东至县城 20 公里，合肥市 210 公里。

安徽东至广信农化有限公司系东至县重点招商引资企业。自 2009 年签约落户以来，目前已累计完成投资约 45 亿元。

其中 20 万吨/年对邻硝基氯化苯项目已完成环保设施竣工验收，该项目氯化苯合成装置产生危险废物混合二氯苯。

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
对（邻）硝基氯化苯	对硝基氯化苯、邻硝基氯化苯	200000 吨	混合二氯苯	约 4200 吨

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

生产工艺简述:

①氯化工段

在氯化器中氯气和苯顺流而上，通过触媒层，首先发生三氯化铁反应，在触媒催化作用下生成氯化苯及二氯苯副产品。反应生成的产物，液相为酸性氯化液，气相为氯化尾气。

反应生成的氯化液由氯化器上部溢出，含氯化氢的氯化液进入气提塔利用氮气气提把氯化氢气提干净。气提尾气经氯化苯喷淋吸收回收有机物，水喷淋吸收氯化氢后排大气。气提后的氯化液送氯化液贮槽，供蒸馏工段。

②蒸馏工段

经气提后氯化液计量后打入蒸发器，用蒸汽加热气化后气相进入粗馏塔，粗馏塔釜物料采用再沸器加热补充热量，保持内部物料的沸腾，塔顶气体由塔顶分凝器部分冷凝，作为塔顶回流液，未冷凝的气体连续至粗馏全凝器和粗馏冷凝器，冷凝下来的苯送氯化工段纯苯贮槽。粗馏塔不断得到粗氯苯，利用精馏塔的真空自动连续地抽入精馏塔，塔顶气体由塔顶分凝器部分冷凝，作为塔顶回流液，未冷凝的气体连续进入精馏全凝器和精馏冷却器，冷凝下来的一氯苯成品进入成品贮槽。精馏塔蒸馏出一定量的二氯苯后塔底为二氯苯混合液，定期排放。

工艺流程简图:

氯气、苯

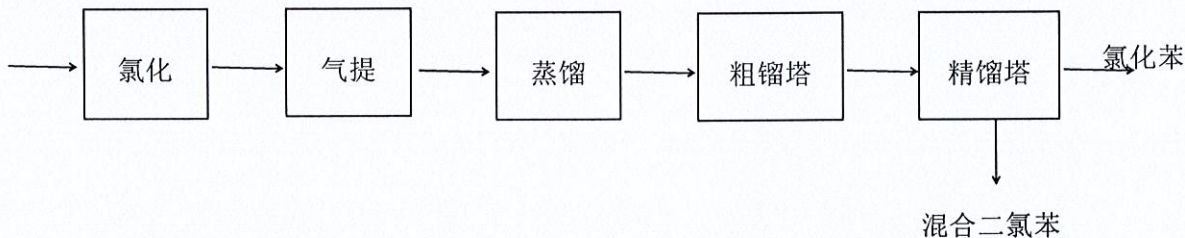


表 3 废物组分、特性（详见附件）

废物名称	主要组分	相应比例（%）	危害特性	形态
混合二氯苯	对二氯苯	约 50	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 type="checkbox"/> 半固态 <input type="checkbox"/> 粉末态 <input type="checkbox"/> 颗粒态 <input type="checkbox"/> 液态 <input checked="" type="checkbox"/>
	邻二氯苯	约 40		
	间二氯苯	约 10		

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	混合三氯苯	槽车	铸钢	约 30 立方	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）

该危险废物运输委托如皋市隆昌化学品运输有限公司进行运输，该公司具备要求的相关资质，运输人员为专业人员，运输车辆使用的专用槽罐车

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）

从东至上济广高速公路接安东高速公路途径沪渝高速公路、宁芜高速公路至沪武高速公路皖苏博望收费站，沿沪武高速公路直行进入京沪高速公路往江阴大桥方向，靖江南出口下到沿江公路，右转到如皋港精细化工园区，进园区 500 米即到目的地江苏隆昌化工有限公司。

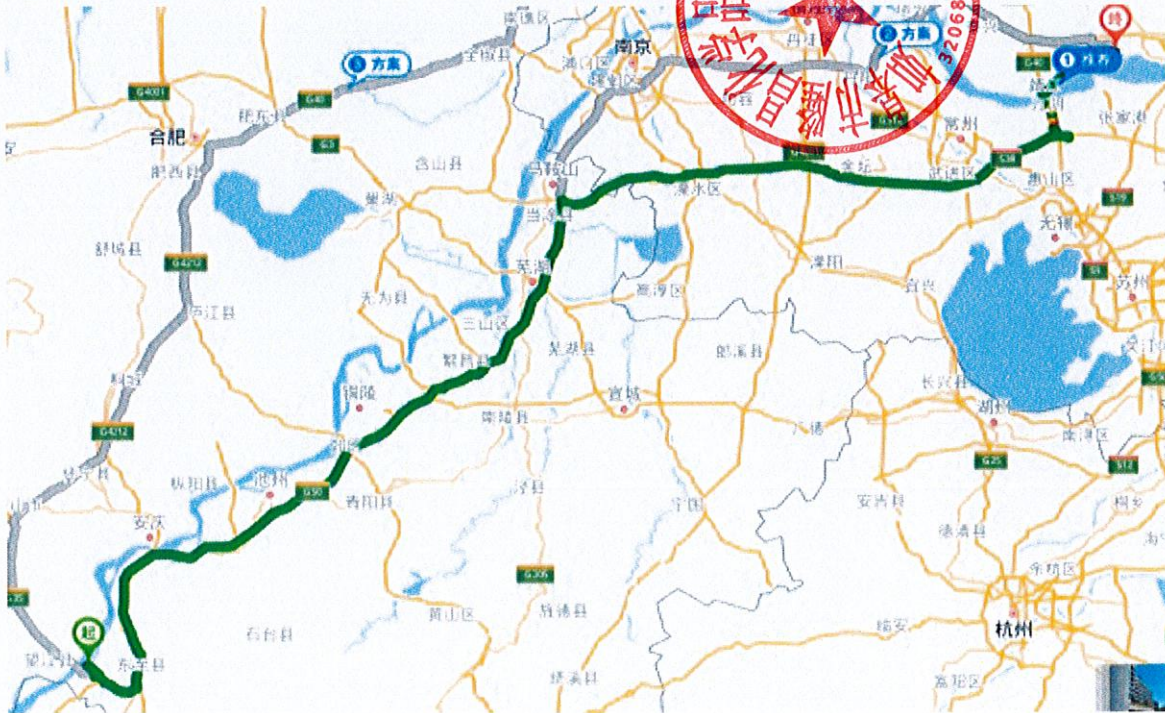


表3 转移的污染防治、安全防护和应急措施

环境风险防范技术管理措施：

- 1、必须对车辆的安全技术状况进行认真检查，发现故障必须排除后方可投入运行。杜绝跑、冒、滴、漏，故障未处置好不得承运。要保持驾驶室干净，不得有发火工具，危险品标识牌完好。
- 2、装载货物要到现场负责监督，详细核对危险废物名称、规格、数量是否与转移联单相符。要按照堆放整齐、紧靠妥帖、平整牢固、均匀平衡、易于点数的基本要求进行。性质不相容的危险废物不能混装。另外，装载任何危险废物都要加盖雨布，以防交会车时飞落的烟头。
- 3、行车要遵守交通、消防、治安等法律法规。“礼让三先”，主动避让各种车辆，应控制车速，保持与前车安全距离，严禁违法超车。不能疲劳驾驶，不开英雄车、赌气车、霸王车，使车辆保持平稳、中速行驶。驾驶中不要紧急刹车，以保持危险废物的稳定。
- 4、运输危险废物要选择道路平整的国道主干线，不走复杂的路段。行车要远离城镇及居民区，非通过不可时，要再检查一次，确认安全无泄漏再过境。不在城市街道、人口密集区停车吃饭、休息。
- 5、卸货时尤其要注意，在没有专用站台的地方卸货要用木杠，用绳拉住桶缓缓落地，或用废轮胎垫地，以起到缓冲作用。

一、在装卸过程中做到：

- 1、接卸人员认真核实车辆的三证，危险品车辆许可证、驾驶员驾驶证、押运员押运证。
- 2、请驾驶人员将车辆熄火，交出钥匙，离开现场。
- 3、接卸人员用木塞将车辆固定。
- 4、接卸人员根据车辆荷载进行接卸，不超出荷载量。
- 5、接卸人员检查车辆防静电接地是否良好。
- 6、接卸过程中接卸人员不得离开现场。

二、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、使用危险品专用运输车，配备有资质的押运人员。
- 2、危险品专用运输车配备 GPS 定位系统。
- 3、运输车配备灭火设备、防护用品。
- 4、运输过程中避免高温、暴晒、雨淋。
- 5、备用空桶、黄沙。在泄漏的情况下用完好的空桶转存，用黄沙覆盖、收集。
- 6、按指定路线运送。
- 7、提前通知接受方做好接受准备。
- 8、做好转运过程中计量、台账、转移联单、网上申报等工作。
- 9、配备专门的消防器材，制定环保应急预案，确保事故状态下的应急处理。

三、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：

运输过程中发生事故，立即启动应急预案，向专业对口的环保、安监、公安、消防、卫生等上级主管机关报告事故发生情况；火警 119，医疗救护 120，公安报警 110；全国危险化学品应急电话：0532-3889090/3889191。

紧急疏散、撤离人员；设立危险隔离区；采取抢救、救援、控制措施；事故伤害人员现场救护与医院救治；现场保护与现场洗消；应急救援保障，事故应急联系小组电话：0513-87688360；事故应急联系人：何建军，电话 13962998737 。

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：江苏隆昌化工有限公司

危废经营许可证编号：JSNT0682OOD012

有效期：2023 年 7 月至 2028 年 6 月

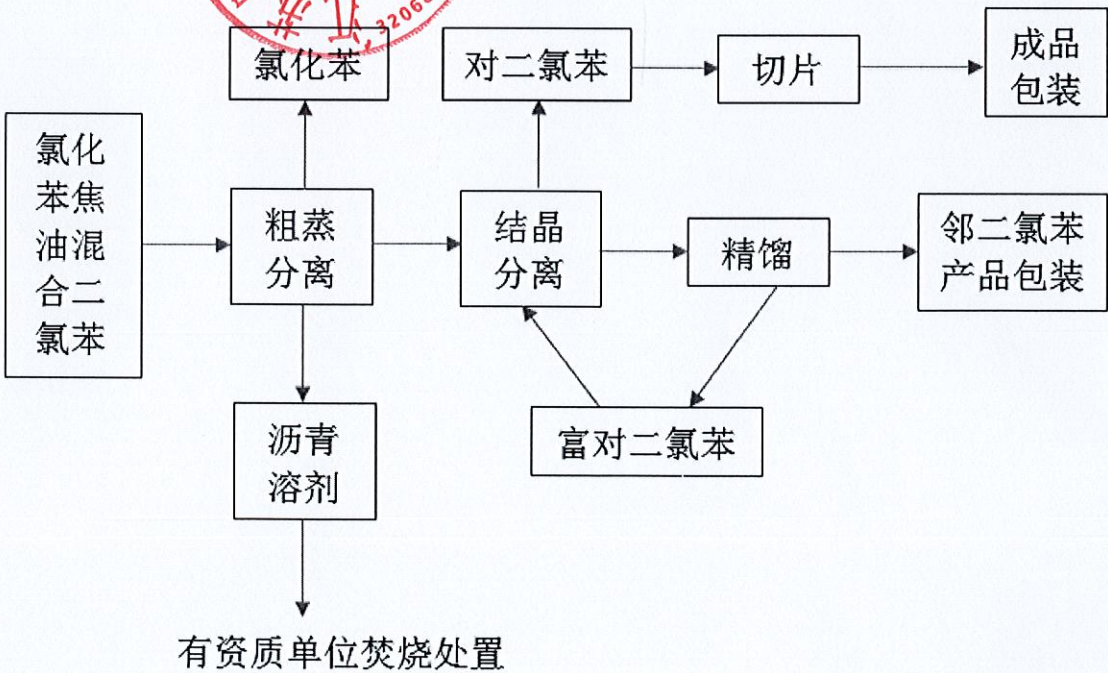
经营核准内容（废物名称、类别、数量）：处置、利用氯化苯焦油（混合二氯苯）（HW11,261-026-11、261-112-11、900-013-11）#15000 吨/年#

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

混合二氯苯在精馏塔中加热蒸馏，根据有机物的沸点进行冷却分离，产生二氯苯产品，产生的废水送处理厂集中处理。


工艺流程图





第四部分 上年度固体（危险）废物跨省转移情况

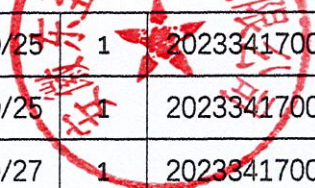
出厂日期	转移 批次	联单编号	废物名称	类别/代码	转移量 (吨)	运输单位	车号	接收单位	接收日期
2023/3/22	1	20233417001239	混合二氯苯	261-026-11	28.74	如皋市隆昌化学品运输有限公司	苏 FG9522	江苏隆昌化工有限公司	2023/3/22
2023/3/22	1	20233417001251	混合二氯苯	261-026-11	33.42	安徽省远航物流有限公司	皖 CC9085	江苏淮江科技有限公司	2023/3/23
2023/3/22	1	20233417001273	混合二氯苯	261-026-11	28.56	如皋市隆昌化学品运输有限公司	苏 FE3702	江苏隆昌化工有限公司	2023/3/23
2023/3/23	1	20233417001284	混合二氯苯	261-026-11	28	如皋市隆昌化学品运输有限公司	苏 FE6992	江苏隆昌化工有限公司	2023/3/24
2023/3/25	1	20233417001323	混合二氯苯	261-026-11	28.34	如皋市隆昌化学品运输有限公司	苏 FE6593	江苏隆昌化工有限公司	2023/3/25
2023/3/26	1	20233417001341	混合二氯苯	261-026-11	28.34	如皋市隆昌化学品运输有限公司	苏 FE6992	江苏隆昌化工有限公司	2023/3/26
2023/3/27	1	20233417001366	混合二氯苯	261-026-11	28.1	如皋市隆昌化学品运输有限公司	苏 FE6593	江苏隆昌化工有限公司	2023/3/28
2023/3/29	1	20233417001428	混合二氯苯	261-026-11	30.22	蚌埠市天安物流有限公司	皖 CB6197	江苏淮江科技有限公司	2023/3/31
2023/3/29	1	20233417001436	混合二氯苯	261-026-11	28.22	如皋市隆昌化学品运输有限公司	苏 FG9522	江苏隆昌化工有限公司	2023/3/30
2023/3/31	1	20233417001448	混合二氯苯	261-026-11	28.08	如皋市隆昌化学品运输有限公司	苏 FD5639	江苏隆昌化工有限公司	2023/3/31
2023/4/3	1	20233417001518	混合二氯苯	261-026-11	30.52	蚌埠市天安物流有限公司	皖 CB6197	江苏淮江科技有限公司	2023/4/4
2023/4/7	1	20233417001618	混合二氯苯	261-026-11	29.02	如皋市隆昌化学品运输有限公司	苏 FH3964	江苏隆昌化工有限公司	2023/4/8
2023/4/13	1	20233417001848	混合二氯苯	261-026-11	28.42	如皋市隆昌化学品运输有限公司	苏 FG9522	江苏隆昌化工有限公司	2023/4/14
2023/4/15	1	20233417001912	混合二氯苯	261-026-11	30.52	蚌埠市天安物流有限公司	皖 CB6197	江苏淮江科技有限公司	2023/4/16



2023/4/27	1	20233417002158	混合二氯苯	261-026-11	28.32	如皋市隆昌化学品运输有限公司	苏 F66292	江苏隆昌化工有限公司	2023/4/28
2023/5/6	1	20233417002285	混合二氯苯	261-026-11	28.3	如皋市隆昌化学品运输有限公司	苏 FE6593	江苏隆昌化工有限公司	2023/5/7
2023/5/9	1	20233417002367	混合二氯苯	261-026-11	28.22	如皋市隆昌化学品运输有限公司	苏 FE6593	江苏隆昌化工有限公司	2023/5/10
2023/5/13	1	20233417002472	混合二氯苯	261-026-11	28.64	如皋市隆昌化学品运输有限公司	苏 FE6992	江苏隆昌化工有限公司	2023/5/14
2023/5/16	1	20233417002543	混合二氯苯	261-026-11	28.74	如皋市隆昌化学品运输有限公司	苏 FH3964	江苏隆昌化工有限公司	2023/5/17
2023/5/20	1	20233417002677	混合二氯苯	261-026-11	27.94	如皋市隆昌化学品运输有限公司	苏 FG9529	江苏隆昌化工有限公司	2023/5/21
2023/5/25	1	20233417002813	混合二氯苯	261-026-11	29.02	如皋市隆昌化学品运输有限公司	苏 F66292	江苏隆昌化工有限公司	2023/5/26
2023/5/30	1	20233417002935	混合二氯苯	261-026-11	28.18	如皋市隆昌化学品运输有限公司	苏 FE6992	江苏隆昌化工有限公司	2023/5/31
2023/6/7	1	20233417003202	混合二氯苯	261-026-11	28.08	如皋市隆昌化学品运输有限公司	苏 FG9522	江苏隆昌化工有限公司	2023/6/8
2023/6/28	1	20233417003756	混合二氯苯	261-026-11	29.82	如皋市隆昌化学品运输有限公司	苏 FH0686	江苏隆昌化工有限公司	2023/6/29
2023/6/30	1	20233417003853	混合二氯苯	261-026-11	28.22	如皋市隆昌化学品运输有限公司	苏 FE6593	江苏隆昌化工有限公司	2023/7/1
2023/7/4	1	20233417003938	混合二氯苯	261-026-11	30.68	蚌埠市天安物流有限公司	皖 CB6197	江苏淮江科技有限公司	2023/7/5
2023/7/5	1	20233417003969	混合二氯苯	261-026-11	30.64	蚌埠市天安物流有限公司	皖 CB6197	江苏淮江科技有限公司	2023/7/6
2023/7/8	1	20233417004020	混合二氯苯	261-026-11	30.62	蚌埠市天安物流有限公司	皖 CB6197	江苏淮江科技有限公司	2023/7/9
2023/7/12	1	20233417004142	混合二氯苯	261-026-11	30.22	蚌埠市天安物流有限公司	皖 CB6197	江苏淮江科技有限公司	2023/7/16
2023/7/16	1	20233417004257	混合二氯苯	261-026-11	30.42	蚌埠市天安物流有限公司	皖 CB6197	江苏淮江科技有限公司	2023/7/18
2023/7/20	1	20233417004319	混合二氯苯	261-026-11	26.7	如皋市隆昌化学品运输有限公司	苏 FG9529	江苏隆昌化工有限公司	2023/7/21



2023/7/29	1	20233417004564	混合二氯苯	261-026-11	28.06	如皋市隆昌化学品运输有限公司	苏 FG9529	江苏隆昌化工有限公司	2023/7/30
2023/8/1	1	20233417004615	混合二氯苯	261-026-11	27.76	如皋市隆昌化学品运输有限公司	苏 FE6992	江苏隆昌化工有限公司	2023/8/2
2023/8/4	1	20233417004703	混合二氯苯	261-026-11	28.1	如皋市隆昌化学品运输有限公司	苏 FG9529	江苏隆昌化工有限公司	2023/8/5
2023/8/11	1	20233417004890	混合二氯苯	261-026-11	27.9	如皋市隆昌化学品运输有限公司	苏 FG9522	江苏隆昌化工有限公司	2023/8/12
2023/8/15	1	20233417004956	混合二氯苯	261-026-11	28	如皋市隆昌化学品运输有限公司	苏 FE6992	江苏隆昌化工有限公司	2023/8/16
2023/8/19	1	20233417005021	混合二氯苯	261-026-11	27.7	如皋市隆昌化学品运输有限公司	苏 FE3702	江苏隆昌化工有限公司	2023/8/20
2023/8/22	1	20233417005065	混合二氯苯	261-026-11	28.1	如皋市隆昌化学品运输有限公司	苏 FH0686	江苏隆昌化工有限公司	2023/8/23
2023/8/26	1	20233417005159	混合二氯苯	261-026-11	27.92	如皋市隆昌化学品运输有限公司	苏 F66292	江苏隆昌化工有限公司	2023/8/26
2023/8/29	1	20233417005242	混合二氯苯	261-026-11	21.24	如皋市隆昌化学品运输有限公司	苏 FG9522	江苏隆昌化工有限公司	2023/8/30
2023/9/26	1	20233417005947	混合二氯苯	261-026-11	30.96	蚌埠市天安物流有限公司	皖 CB6197	江苏淮江科技有限公司	2023/9/28
2023/10/8	1	20233417006085	混合二氯苯	261-026-11	31.02	蚌埠市天安物流有限公司	皖 CB6197	江苏淮江科技有限公司	2023/10/9
2023/10/11	1	20233417006244	混合二氯苯	261-026-11	30.28	蚌埠市天安物流有限公司	皖 CB6197	江苏淮江科技有限公司	2023/10/12
2023/10/13	1	20233417006279	混合二氯苯	261-026-11	30.14	蚌埠市天安物流有限公司	皖 CB6197	江苏淮江科技有限公司	2023/10/15
2023/10/14	1	20233417006296	混合二氯苯	261-026-11	29.06	如皋市隆昌化学品运输有限公司	苏 F66292	江苏隆昌化工有限公司	2023/10/14
2023/10/14	1	20233417006295	混合二氯苯	261-026-11	27.78	如皋市隆昌化学品运输有限公司	苏 FE3702	江苏隆昌化工有限公司	2023/10/14
2023/10/19	1	20233417006509	混合二氯苯	261-026-11	28.6	如皋市隆昌化学品运输有限公司	苏 FE6593	江苏隆昌化工有限公司	2023/10/20
2023/10/20	1	20233417006553	混合二氯苯	261-026-11	30.58	蚌埠市天安物流有限公司	皖 CB6197	江苏淮江科技有限公司	2023/10/22



2023/10/25	1	20233417006658	混合二氯苯	261-026-11	28.16	如皋市隆昌化学品运输有限公司	苏 FG9522	江苏隆昌化工有限公司	2023/10/25
2023/10/25	1	20233417006694	混合二氯苯	261-026-11	27.96	如皋市隆昌化学品运输有限公司	苏 F66292	江苏隆昌化工有限公司	2023/10/26
2023/10/27	1	20233417006757	混合二氯苯	261-026-11	30.86	蚌埠市天安物流有限公司	皖 CB6197	江苏淮江科技有限公司	2023/10/28
2023/11/3	1	20233417007002	混合二氯苯	261-026-11	28.44	如皋市隆昌化学品运输有限公司	苏 FH0686	江苏隆昌化工有限公司	2023/11/4
2023/11/9	1	20233417007184	混合二氯苯	261-026-11	28.84	如皋市隆昌化学品运输有限公司	苏 FH3964	江苏隆昌化工有限公司	2023/11/10
2023/11/15	1	20233417007439	混合二氯苯	261-026-11	28.8	如皋市隆昌化学品运输有限公司	苏 FE3702	江苏隆昌化工有限公司	2023/11/16
2023/11/22	1	20233417007658	混合二氯苯	261-026-11	28.56	如皋市隆昌化学品运输有限公司	苏 FE3702	江苏隆昌化工有限公司	2023/11/23
2023/11/30	1	20233417007880	混合二氯苯	261-026-11	28.36	如皋市隆昌化学品运输有限公司	苏 FG9522	江苏隆昌化工有限公司	2023/12/1
2023/12/6	1	20233417008083	混合二氯苯	261-026-11	27.86	如皋市隆昌化学品运输有限公司	苏 FH0686	江苏隆昌化工有限公司	2023/12/6
合计					1642.3				

注：每种危废请填写合计量

首次申请不需填