

危险废物管理计划

单位名称（盖章）：山东金岭新材料有限公司

制 定 日 期：2024 年 12 月 23 日

计 划 期 限：2024 年 01 月 01 日至 2024 年 12 月 31 日

表 A.1 单位基本信息表

单位名称	山东金岭新材料有限公司	注册地址	山东省/东营市/经济开发区 山东省东营市开发区钱塘江路6号
生产经营场所地址	山东省东营市开发区钱塘江路6号	行政区划	山东省/东营市/经济开发区
行业类别	制造业/化学原料和化学制品 制造业/基础化学原料制造/其他基础化学原料制造	行业代码	C2619
生产经营场所中心经度	118.862136	生产经营场所中心纬度	37.42851
统一社会信用代码	91370500672212647L	管理类别	危险废物环境重点监管单位
法定代表人	蒋立强	联系电话	13905463183
危险废物环境管理技术负责人	韩志国	联系电话	13561058729
是否有环境影响评价审批文件	是	环境影响评价审批文件文号或备案编号	东环开分发[2010]15号
是否有排污许可证或是否进行排污登记	是	排污许可证证书编号或排污登记表编号	91370500672212647L

表 A.2 设施信息表

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称	设施名称	设施编码	污染防治设施参数			生产设施生产能力		产品产量						原辅料			
					参数名称	设计值	计量单位	生产能力	计量单位	中间产品名称	中间产品数量	计量单位	最终产品名称	最终产品数量	计量单位	种类	名称	用量	计量单位
1	苯胺生产装置	催化还原	苯胺精馏塔	MF0002	/	/	/	20	万吨/年				苯胺	20	万吨/年	原料	苯	170000	吨
			苯胺脱水塔	MF0005				20	万吨/年										
			废水储罐	MF0006				20	万吨/年										
			精馏塔回流床	MF0007				20	万吨/年										
			流化床反应器	MF0008				20	万吨/年										
2	产品精制单元	精馏、共沸、分离	干燥单元	MF0001	/	/	/	3	万吨/年				二氯甲烷	16	万吨/	原料	甲醇	560000	吨

			二氯甲烷共沸塔	MF0014				16	万吨/年						年				
			二氯甲烷冷凝塔	MF0015				16	万吨/年										
			氯仿共沸塔	MF0016				16	万吨/年										
			氯仿塔冷凝器	MF0017				16	万吨/年										
			高沸蒸料釜	MF0021				3	万吨/年										
			过滤器	MF0022				3	万吨/年										
3	电解及淡盐水脱氯	电解	电解槽	MF0019	/	/	/	60	万吨/年				32%烧碱	187.5	万吨	原料	盐	90	万吨
			机泵	MF0020				0	万元										
4	氢氯化反应装置	氢氯化反应	硫酸干燥塔	MF0011	/	/	/	10	万吨/年	一氯甲烷	10	万吨/年				原料	甲醇	56000	吨
			氯甲烷气化压缩	MF0012				10	万吨/年							原料	氯气	170000	吨

			氢氯化装置	MF0013				10	万吨/年										
5	硝基苯生产装置	绝热硝化	苯中间储罐	MF0003	/	/	/	28	万吨/年				硝基苯	28	万吨/年	原料	硝酸	140000	吨
			TDZ 装置	MF0004				5.12	万M3/年										
			管式反应器	MF0009				28	万吨/年										
			汽提塔	MF0010				28	万吨/年										
6	/	/	危险废物暂存间	TS001	设施大小	419	平方米	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
			废硫酸储罐	TS002	设施大小	1650	吨	/	/										
			重组分储罐	TS003	设施大小	800	吨	/	/										
			废碱储罐	TS005	废碱槽	210	吨	/	/										
			高沸物储罐	TS009	五氯丙烷	140	吨	/	/										

表 A.3 危险废物产生情况信息表

序号	产生危险废物设施编码	产生危险废物设施名称	对应产废环节名称	危险废物名称		危险废物类别	危险废物代码	有害成分名称	形态	危险特性	本年度预计产生量	计量单位	内部治理方式及去向					
				行业俗称 / 单位内部名称	国家危险废物名录名称								自行利用设施编码	自行利用设施设计能力	自行处置设施编码	自行处置设施设计能力	贮存设施编码	贮存设施设计能力
1	/	/	各部门产生的铅蓄废旧电池	废旧电池	废铅蓄电池及废铅蓄电池拆解过程中产生的废铅板、废铅膏和酸液	HW31	900-052-31	含铅蓄电池	固态	腐蚀性, 毒性	1	吨	/	/	/	/	TS001	350 吨

2	/	/	化验室	废试剂瓶	生产、研究、开发、教学、环境检测（监测）活动中，化学和生物实验室（不包含感染性医学实验室及医疗机构化验室）产生的含氰、氟、重金属无机废液及无机废液处理产生的残渣、残液，含矿物油、有机溶剂、甲醛有机废液，废酸、废碱，具有危险特性的残留样品，以及沾染上述物质的一次性实验用品（不包括按实验室管理要求进行清洗后的废弃的烧杯、量器、漏斗等实验室用品）、包装物（不包括按实验室管理要求进行清洗后的试剂包装物、	HW49	900-047-49	废试剂	固态	腐蚀性, 易燃性, 毒性, 反应性	0.73	吨	/	/	/	/	TS001	350吨
---	---	---	-----	------	---	------	------------	-----	----	-------------------	------	---	---	---	---	---	-------	------

					容器)、过滤 吸附介质等													
--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

3	/	/	化验室	废试剂瓶及废试剂液	生产、研究、开发、教学、环境检测（监测）活动中，化学和生物实验室（不包含感染性医学实验室及医疗机构化验室）产生的含氰、氟、重金属无机废液及无机废液处理产生的残渣、残液，含矿物油、有机溶剂、甲醛有机废液，废酸、废碱，具有危险特性的残留样品，以及沾染上述物质的一次性实验用品（不包括按实验室管理要求进行清洗后的废弃的烧杯、量器、漏斗等实验室用品）、包装物（不包括按实验室管理要求进行清洗后的试剂包装物、	HW49	900-047-49	有机物	固态	腐蚀性，易燃性，反应性，毒性	6	吨	/	/	/	/	TS001	350吨
---	---	---	-----	-----------	---	------	------------	-----	----	----------------	---	---	---	---	---	---	-------	------

					容器)、过滤 吸附介质等													
4	MF00 01	干燥单元	干燥 单元	废分 子筛 干燥 剂	其他有机卤化 物的生产过程 (不包括卤化 前的生产工 段)中产生的 残液、废过滤 吸附介质、反 应残余物、废 水处理污泥 (不包括环氧 氯丙烷皂化液 处理产生的石 灰渣)、废催 化剂(不包括 本名录 HW04、 HW06、 HW11、 HW12、 HW13、 HW39 类别的 危险废物)	HW 45	261-084-45	五氯 丙烷	固 态	毒性	0	吨	/	/	/	/	TS001	350 吨
5	MF00 02	苯胺精馏 塔	苯胺 精馏	苯胺 焦油	苯胺生产过程 中产生的蒸馏 残渣	HW 11	261-019-11	苯胺	半 固 态	毒性	1440	吨	/	/	/	/	TS001	350 吨

6	MF0002	苯胺精馏塔	精馏	废酸	生产、销售及使用过程中产生的失效、变质、不合格、淘汰、伪劣的强酸性擦洗粉、清洁剂、污迹去除剂以及其他强酸性废酸液和酸渣	HW34	900-349-34	废酸	液态	腐蚀性	200	吨	/	/	/	/	TS001	350吨
7	MF0002	苯胺精馏塔	苯胺精馏塔	苯胺废硫酸	生产、销售及使用过程中产生的失效、变质、不合格、淘汰、伪劣的强酸性擦洗粉、清洁剂、污迹去除剂以及其他强酸性废酸液和酸渣	HW34	900-349-34	硫酸	液态	腐蚀性, 毒性	700	吨	/	/	/	/	TS002	1650吨
8	MF0002	苯胺精馏塔	触媒沉降槽	苯胺催化剂	硝基苯催化加氢法制备苯胺过程中产生的废催化剂	HW50	261-161-50	苯胺	固态	毒性	80	吨	/	/	/	/	TS001	350吨
9	MF0004	TDZ装置	负压脱氮	废氨水	环境事件及其处理过程中产生的污染危险化学品、危险废物的废物	HW49	900-042-49	氨	液态	腐蚀性, 易燃性, 感染性, 反应性, 毒性	220	吨	/	/	/	/	TS001	350吨

10	MF0005	苯胺脱水塔	压滤	苯胺污泥	芳烃及其衍生物氯代反应过程中产生的废水处理污泥	HW45	261-081-45	硝基苯类	固态	毒性	2180	吨	/	/	/	/	TS001	350吨
11	MF0007	精馏塔回流床	绝热硝化	硝基苯废水	苯硝化法生产硝基苯过程中产生的蒸馏残渣	HW11	261-015-11	硝基苯	液态	毒性	70	吨	/	/	/	/	TS001	350吨
12	MF0007	精馏塔回流床	硝基苯装置	硝基苯焦油	苯硝化法生产硝基苯过程中产生的蒸馏残渣	HW11	261-015-11	硝基苯	液态	毒性	1120	吨	/	/	/	/	TS001	350吨
13	MF0013	氢氯化装置	氢氯化工序	废硅胶	900-401-06、900-402-06、900-404-06中所列废有机溶剂再生处理过程中产生的废活性炭及其他过滤吸附介质	HW06	900-405-06	有机挥发物质	固态	毒性	1	吨	/	/	/	/	TS001	350吨
14	MF0013	氢氯化装置	氯烃车间干燥工序	废氯化钙	含有或沾染毒性、感染性危险废物的废弃包装物、容器、过滤吸附介质	HW49	900-041-49	有机卤化物	固态	毒性	1	吨	/	/	/	/	TS001	350吨
15	MF0013	氢氯化装置	氢氯化工序	氢氯化废催化剂	有机溶剂生产过程中产生的废催化剂	HW50	261-152-50	有机挥发物质	固态	毒性	35	吨	/	/	/	/	TS001	350吨

16	MF0013	氢氯化装置	四碳转化	转化废催化剂	有机溶剂生产过程中产生的废催化剂	HW50	261-152-50	有机挥发物质	固态	毒性	170	吨	/	/	/	/	TS001	350吨
17	MF0016	氯仿共沸塔	氯化精馏	重组分	甲烷氯化生产甲烷氯化物过程中产生的重组分	HW11	261-114-11	有机挥发物质	液态	毒性	1750	吨	/	/	/	/	TS003	800吨
18	MF0016	氯仿共沸塔	精馏装置产生的废碱液	废碱液	氢氧化钙、氨水、氢氧化钠、氢氧化钾等的生产、配制中产生的废碱液、固态碱和碱渣	HW35	261-059-35	碱液	液态	腐蚀性	4200	吨	/	/	/	/	TS005	210吨
19	MF0017	氯仿塔冷凝器	氯烃废硫酸	废硫酸	卤素和卤素化学品生产过程中产生的废酸	HW34	261-058-34	废酸	液态	腐蚀性	10000	吨	/	/	/	/	TS002	1650吨
20	MF0019	电解槽	电解槽	废离子膜	湿法冶金、表面处理 and 制药行业重金属、抗生素提取、分离过程产生的废弃离子交换树脂, 以及工业废水处理过程产生的废弃离子交换树脂	HW13	900-015-13	全氟磺酸树脂	固态	毒性	2	吨	/	/	/	/	TS001	350吨

21	MF0019	电解槽	二次盐水	废螯合树脂	湿法冶金、表面处理和制药行业重金属、抗生素提取、分离过程产生的废弃离子交换树脂，以及工业废水处理过程产生的废弃离子交换树脂	HW13	900-015-13	树脂有机化合物	固态	毒性	80	吨	/	/	/	/	TS001	350吨
22	MF0020	机泵	各车间机泵检修	废矿物油	其他生产、销售、使用过程中产生的废矿物油及沾染矿物油的废弃包装物	HW08	900-249-08	矿物油	液态	易燃性，毒性	70	吨	/	/	/	/	TS001	350吨

23	MF00 21	高沸蒸料 釜	高沸 蒸料 釜	精馏 残渣 (高 沸 物)	其他有机卤化物的生产过程 (不包括卤化前的生产工 段)中产生的 残液、废过滤 吸附介质、反 应残余物、废 水处理污泥 (不包括环氧 氯丙烷皂化液 处理产生的石 灰渣)、废催 化剂(不包括 本名录 HW04、 HW06、 HW11、 HW12、 HW13、 HW39 类别的 危险废物)	HW 45	261-084-45	五氯 丙 烷、 磷酸 三丁 酯	液 态	毒 性, 易燃 性	1500	吨	/	/	/	/	TS009	140 吨
----	------------	-----------	---------------	---------------------------	---	----------	------------	--------------------------------	--------	--------------------	------	---	---	---	---	---	-------	----------

24	MF0022	过滤器	过滤器	滤渣（废铁粉催化剂）	其他有机卤化物的生产过程（不包括卤化前的生产工段）中产生的残液、废过滤吸附介质、反应残余物、废水处理污泥（不包括环氧氯丙烷皂化液处理产生的石灰渣）、废催化剂（不包括本名录HW04、HW06、HW11、HW12、HW13、HW39类别的危险废物）	HW45	261-084-45	五氯丙烷等有机物	固态	毒性	200	吨	/	/	/	/	TS001	350吨
----	--------	-----	-----	------------	--	------	------------	----------	----	----	-----	---	---	---	---	---	-------	------

25	TS001	危险废物暂存间	活性炭吸附箱	废活性炭	烟气、VOCs治理过程（不包括餐饮行业油烟治理过程）产生的废活性炭，化学原料和化学制品脱色（不包括有机合成食品添加剂脱色）、除杂、净化过程产生的废活性炭（不包括900-405-06、772-005-18、261-053-29、265-002-29、384-003-29、387-001-29类废物）	HW49	900-039-49	苯胺、硝基苯等有害物质	固态	毒性	30	吨	/	/	/	/	TS001	350吨
26	TS001	危险废物暂存间	废旧包装物	废弃包装物	含有或沾染毒性、感染性危险废物的废弃包装物、容器、过滤吸附介质	HW49	900-041-49	废弃包装物	固态	毒性	20	吨	/	/	/	/	TS001	350吨

表 A.4 危险废物贮存情况信息表

序号	贮存设施编码	贮存设施类型	危险废物名称		危险废物类别	危险废物代码	有害成分名称	形态	危险特性	包装形式	本年度预计剩余贮存量	计量单位
			行业俗称/单位内部名称	国家危险废物名录名称								
1	TS001	贮存库	废硅胶	900-401-06、 900-402-06、 900-404-06 中所列 废有机溶剂再生处理过程中产生的废活性炭及其他过滤吸附介质	HW06	900-405-06	有机挥发物质	固态	毒性	编织袋	0	吨
2	TS001	贮存库	废矿物油	其他生产、销售、使用过程中产生的废矿物油及沾染矿物油的废弃包装物	HW08	900-249-08	矿物油	液态	易燃性, 毒性	桶	0	吨
3	TS001	贮存库	硝基苯废水	苯硝化法生产硝基苯过程中产生的蒸馏残渣	HW11	261-015-11	硝基苯	液态	毒性	桶	0	吨
4	TS001	贮存库	硝基苯焦油	苯硝化法生产硝基苯过程中产生的蒸馏残渣	HW11	261-015-11	硝基苯	液态	毒性	桶	0	吨
5	TS001	贮存库	苯胺焦油	苯胺生产过程中产生的蒸馏残渣	HW11	261-019-11	苯胺	半固态	毒性	桶	20	吨
6	TS003	贮存罐区	重组分	甲烷氯化生产甲烷氯化物过程中产生的重组分	HW11	261-114-11	有机挥发物质	液态	毒性	其他	0	吨

7	TS001	贮存库	废螯合树脂	湿法冶金、表面处理和制药行业重金属、抗生素提取、分离过程产生的废弃离子交换树脂，以及工业废水处理过程产生的废弃离子交换树脂	HW13	900-015-13	树脂有机化合物	固态	毒性	其他	0	吨
8	TS001	贮存库	废离子膜	湿法冶金、表面处理和制药行业重金属、抗生素提取、分离过程产生的废弃离子交换树脂，以及工业废水处理过程产生的废弃离子交换树脂	HW13	900-015-13	全氟磺酸树脂	固态	毒性	其他	0	吨
9	TS001	贮存库	废旧电池	废铅蓄电池及废铅蓄电池拆解过程中产生的废铅板、废铅膏和酸液	HW31	900-052-31	含铅蓄电池	固态	腐蚀性， 毒性	编织袋	0	吨
10	TS002	贮存罐区	废硫酸	卤素和卤素化学产品生产过程中的废酸	HW34	261-058-34	废酸	液态	腐蚀性	槽罐	25	吨
11	TS002	贮存罐区	苯胺废硫酸	生产、销售及使用过程中产生的失效、变质、不合格、淘汰、伪劣的强酸性擦洗粉、清洁剂、	HW34	900-349-34	硫酸	液态	腐蚀性， 毒性	槽罐	0	吨

				污迹去除剂以及其他强酸性废酸液和酸渣								
12	TS001	贮存库	废酸	生产、销售及使用过程中产生的失效、变质、不合格、淘汰、伪劣的强酸性擦洗粉、清洁剂、污迹去除剂以及其他强酸性废酸液和酸渣	HW34	900-349-34	废酸	液态	腐蚀性	桶	0	吨
13	TS005	贮存罐区	废碱液	氢氧化钙、氨水、氢氧化钠、氢氧化钾等的生产、配制中产生的废碱液、固态碱和碱渣	HW35	261-059-35	碱液	液态	腐蚀性	槽罐	25	吨
14	TS001	贮存库	苯胺污泥	芳烃及其衍生物氯代反应过程中产生的废水处理污泥	HW45	261-081-45	硝基苯类	固态	毒性	桶	0	吨
15	TS001	贮存库	废分子筛干燥剂	其他有机卤化物的生产过程（不包括卤化前的生产工段）中产生的残液、废过滤吸附介质、反应残余物、废水处理污泥（不包括环氧氯丙烷皂化液处理产生的石灰渣）、废催化剂（不包括本名	HW45	261-084-45	五氯丙烷	固态	毒性	编织袋	0	吨

				录 HW04、 HW06、 HW11、 HW12、 HW13、 HW39 类别的危险废 物)								
16	TS009	贮存库	精馏残渣 (高沸 物)	其他有机卤化物的 生产过程(不 包括卤化前的生 产工段)中产生 的残液、废过滤 吸附介质、反应 残余物、废水处 理污泥(不包括 环氧氯丙烷皂化 液处理产生的石 灰渣)、废催化 剂(不包括本名 录 HW04、 HW06、 HW11、 HW12、 HW13、 HW39 类别的危险废 物)	HW45	261-084-45	五氯丙烷、磷酸三 丁酯	液态	毒性, 易燃性	槽罐	0	吨
17	TS001	贮存库	滤渣(废 铁粉催化 剂)	其他有机卤化物的 生产过程(不 包括卤化前的生 产工段)中产生 的残液、废过滤 吸附介质、反应 残余物、废水处	HW45	261-084-45	五氯丙烷等有机物	固态	毒性	编织袋	0	吨

				理污泥（不包括环氧氯丙烷皂化液处理产生的石灰渣）、废催化剂（不包括本名录 HW04、HW06、HW11、HW12、HW13、HW39 类别的危险废物）								
18	TS001	贮存库	废活性炭	烟气、VOCs 治理过程（不包括餐饮行业油烟治理过程）产生的废活性炭，化学原料和化学制品脱色（不包括有机合成食品添加剂脱色）、除杂、净化过程产生的废活性炭（不包括 900-405-06、772-005-18、261-053-29、265-002-29、384-003-29、387-001-29 类废物）	HW49	900-039-49	苯胺、硝基苯等有害物质	固态	毒性	编织袋	0	吨

19	TS001	贮存库	废氯化钙	含有或沾染毒性、感染性危险废物的废弃包装物、容器、过滤吸附介质	HW49	900-041-49	有机卤化物	固态	毒性	编织袋	0	吨
20	TS001	贮存库	废弃包装物	含有或沾染毒性、感染性危险废物的废弃包装物、容器、过滤吸附介质	HW49	900-041-49	废弃包装物	固态	毒性	其他	3	吨
21	TS001	贮存库	废氨水	环境事件及其处理过程中产生的沾染危险化学品、危险废物的废物	HW49	900-042-49	氨	液态	腐蚀性, 易燃性, 感染性, 反应性, 毒性	槽罐	0	吨
22	TS001	贮存库	废试剂瓶	生产、研究、开发、教学、环境检测（监测）活动中，化学和生物实验室（不包含感染性医学实验室及医疗机构化验室）产生的含氰、氟、重金属无机废液及无机废液处理产生的残渣、残液，含矿物油、有机溶剂、甲醛有机废液，废酸、废碱，具有危险特性的残留样品，以及沾染上述物质的一次性实验	HW49	900-047-49	废试剂	固态	腐蚀性, 易燃性, 毒性, 反应性	编织袋	0	吨

				用品（不包括按实验室管理要求进行清洗后的废弃的烧杯、量器、漏斗等实验室用品）、包装物（不包括按实验室管理要求进行清洗后的试剂包装物、容器）、过滤吸附介质等								
23	TS001	贮存库	废试剂瓶及废试剂液	生产、研究、开发、教学、环境检测（监测）活动中，化学和生物实验室（不包含感染性医学实验室及医疗机构化验室）产生的含氰、氟、重金属无机废液及无机废液处理产生的残渣、残液，含矿物油、有机溶剂、甲醛有机废液，废酸、废碱，具有危险特性的残留样品，以及沾染上述物质的一次性实验用品（不包括按实验室管理要求进行清洗后的废弃的烧杯、量	HW49	900-047-49	有机物	固态	腐蚀性， 易燃性， 反应性， 毒性	编织袋	0	吨

				器、漏斗等实验室用品）、包装物（不包括按实验室管理要求进行清洗后的试剂包装物、容器）、过滤吸附介质等								
24	TS001	贮存库	氢氯化废催化剂	有机溶剂生产过程中产生的废催化剂	HW50	261-152-50	有机挥发物质	固态	毒性	编织袋	0	吨
25	TS001	贮存库	转化废催化剂	有机溶剂生产过程中产生的废催化剂	HW50	261-152-50	有机挥发物质	固态	毒性	其他	0	吨
26	TS001	贮存库	苯胺催化剂	硝基苯催化加氢法制备苯胺过程中产生的废催化剂	HW50	261-161-50	苯胺	固态	毒性	编织袋	0	吨

表 A.5 危险废物自行利用/处置情况信息表

序号	设施类型	设施编码	危险废物名称		危险废物类别	危险废物代码	有害成分名称	形态	危险特性	自行利用/处置方式代码	本年度预计自行利用/处置量	计量单位
			行业俗称/单位内部名称	国家危险废物名录名称								
1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

表 A.6 危险废物减量化计划和措施

减少危险废物产生量的计划	序号	危险废物名称		本年度预计产生量	预计减少量	计量单位
		行业俗称/单位内部名称	国家危险废物名录名称			
	1	废旧电池	废铅蓄电池及废铅蓄电池拆解过程中产生的废铅板、废铅膏和酸液	1	0	吨
	2	废试剂瓶	生产、研究、开发、教学、环境检测（监测）活动中，化学和生物实验室（不包含感染性医学实验室及医疗机构化验室）产生的含氰、氟、重金属无机废液及无机废液处理产生的残渣、残液，含矿物油、有机溶剂、甲醛有机废液，废酸、废碱，具有危险特性的残留样品，以及沾染上述物质的一次性实验用品（不包括按实验室管理要求进行清洗后的废弃的烧杯、量器、漏斗等实验室用品）、包装物（不包括按实验室管理要求进行清洗后的试剂包装物、容器）、过滤吸附介质等	0.73	0	吨
	3	废试剂瓶及废试剂液	生产、研究、开发、教学、环境检测（监测）活动中，化学和生物实验室（不包含感染性医学实验室及医疗机构化验室）产生的含氰、氟、重金属无机废液及无机废液处理产生的残渣、残液，含矿物油、有机溶剂、甲醛有机废液，废酸、废碱，具有危险特性的残留样品，以及沾染上述物质的一次性实验用品（不包括按实验室管理要求进行清洗后的废弃的烧杯、量器、漏斗等实验室用品）、包装物（不包括按实验室管理要求进行清洗后的试剂包装物、容器）、过滤吸附介质等	6	0	吨
	4	废分子筛干燥剂	其他有机卤化物的生产过程（不包括卤化前的生产工段）中产生的残液、废过滤吸	0	0	吨

			附介质、反应残余物、废水处理污泥（不包括环氧氯丙烷皂化液处理产生的石灰渣）、废催化剂（不包括本名录 HW04、HW06、HW11、HW12、HW13、HW39 类别的危险废物）			
5	苯胺焦油	苯胺生产过程中产生的蒸馏残渣		1440	0	吨
6	废酸	生产、销售及使用过程中产生的失效、变质、不合格、淘汰、伪劣的强酸性擦洗粉、清洁剂、 污迹去除剂以及其他强酸性废酸液和酸渣		200	0	吨
7	苯胺废硫酸	生产、销售及使用过程中产生的失效、变质、不合格、淘汰、伪劣的强酸性擦洗粉、清洁剂、 污迹去除剂以及其他强酸性废酸液和酸渣		700	0	吨
8	苯胺催化剂	硝基苯催化加氢法制备苯胺过程中产生的废催化剂		80	0	吨
9	废氨水	环境事件及其处理过程中产生的沾染危险化学品、危险废物的废物		220	0	吨
10	苯胺污泥	芳烃及其衍生物氯代反应过程中产生的废水处理污泥		2180	0	吨
11	硝基苯废水	苯硝化法生产硝基苯过程中产生的蒸馏残渣		70	0	吨
12	硝基苯焦油	苯硝化法生产硝基苯过程中产生的蒸馏残渣		1120	0	吨
13	废硅胶	900-401-06、900-402-06、900-404-06 中所列 废有机溶剂再生处理过程中产生的废活性炭及其他过滤吸附介质		1	0	吨

14	废氯化钙	含有或沾染毒性、感染性危险废物的废弃包装物、容器、过滤吸附介质	1	0	吨
15	氢氯化废催化剂	有机溶剂生产过程中产生的废催化剂	35	0	吨
16	转化废催化剂	有机溶剂生产过程中产生的废催化剂	170	0	吨
17	重组分	甲烷氯化生产甲烷氯化物过程中产生的重组分	1750	0	吨
18	废碱液	氢氧化钙、氨水、氢氧化钠、氢氧化钾等的生产、配制中产生的废碱液、固态碱和碱渣	4200	0	吨
19	废硫酸	卤素和卤素化学品生产过程中产生的废酸	10000	0	吨
20	废离子膜	湿法冶金、表面处理和制药行业重金属、抗生素提取、分离过程产生的废弃离子交换树脂，以及工业废水处理过程产生的废弃离子交换树脂	2	0	吨
21	废螯合树脂	湿法冶金、表面处理和制药行业重金属、抗生素提取、分离过程产生的废弃离子交换树脂，以及工业废水处理过程产生的废弃离子交换树脂	80	0	吨
22	废矿物油	其他生产、销售、使用过程中产生的废矿物油及沾染矿物油的废弃包装物	70	0	吨
23	精馏残渣（高沸物）	其他有机卤化物的生产过程（不包括卤化前的生产工段）中产生的残液、废过滤吸附介质、反应残余物、废水处理污泥（不包括环氧氯丙烷皂化液处理产生的石灰渣）、废催化剂（不包括本名录 HW04、HW06、HW11、HW12、HW13、HW39 类别的危险废物）	1500	0	吨

	24	滤渣（废铁粉催化剂）	其他有机卤化物的生产过程（不包括卤化前的生产工段）中产生的残液、废过滤吸附介质、反应残余物、废水处理污泥（不包括环氧氯丙烷皂化液处理产生的石灰渣）、废催化剂（不包括本名录 HW04、HW06、HW11、HW12、HW13、HW39 类别的危险废物）	200	0	吨
	25	废活性炭	烟气、VOCs 治理过程（不包括餐饮行业油烟治理过程）产生的废活性炭，化学原料和化学制品脱色（不包括有机合成食品添加剂脱色）、除杂、净化过程产生的废活性炭（不包括 900-405-06、772-005-18、261-053-29、265-002-29、384-003-29、387-001-29 类废物）	30	0	吨
	26	废弃包装物	含有或沾染毒性、感染性危险废物的废弃包装物、容器、过滤吸附介质	20	0	吨
	合计			24076.73	0	吨
降低危险废物危害性的计划	在生产过程中采取改进设计、使用清洁能源和原料、采用先进的工艺技术与设备、改善管理、综合利用等措施，从源头最大限度地减少危废的产生，同时对危险废物采取相应的安全处置措施。					

减少危险废物产生量和降低危害性的措施	可以包括以下几个方面：改进设计、采用先进的工艺技术和设备、使用清洁的能源和原料、改善管理、危险废物综合利用、提高污染防治水平等。 改进设计：污水处理新增 TDZ 装置大幅度减少苯胺污泥的产生 采用先进的工艺技术和设备：采用先进的工艺技术和设备 使用清洁的能源和原料：使用清洁能源和原料 改善管理：车间新增环保管理员 危险废物综合利用：危险废物综合利用 提高污染防治水平：提高污染防治水平
--------------------	--

表 A.7 危险废物转移情况信息表

序号	转移类型	危险废物名称		危险废物类别	危险废物代码	有害成分名称	形态	危险特性	本年度预计转移量	计量单位	利用/处置方式代码	拟接收单位类型	危险废物经营许可证持有单位		危险废物利用处置环节豁免管理单位	中华人民共和国境外的危险废物利用处置单位
		行业俗称/单位内部名称	国家危险废物名录名称										单位名称	许可证编码	单位名称	单位名称
1	跨省转移	苯胺催化剂	硝基苯催化加氢法制备苯胺过程中产生的废催化剂	HW50	261-161-50	苯胺	固态	毒性	83.5	吨	R4	危险废物经营许可证持有单位	郑州航空港区裕宏铜业有限公司	豫环许可危废字207号	/	/
2	省内转移	废硅胶	900-401-06、900-402-06、900-404-06 中所列废有机溶剂再生处理过程中产生的废活性炭及	HW06	900-405-06	有机挥发物质	固态	毒性	1	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	山东创业环保科技有限公司	临环3713230004	/	/

			其他过滤吸附介质													
3	省内转移	废矿物油	其他生产、销售、使用过程中产生的废矿物油及沾染矿物油的废弃包装物	HW08	900-249-08	矿物油	液态	易燃性, 毒性	71	吨	R9	危险废物经营许可证持有单位	山东华油新能源科技股份有限公司	济宁危证13号	/	/
4	省内转移	硝基苯废水	苯硝化法生产硝基苯过程中产生的蒸馏残渣	HW11	261-015-11	硝基苯	液态	毒性	70	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	山东春帆环境科技有限责任公司	烟台危证临005号	/	/
5	省内转移	硝基苯焦油	苯硝化法生产硝基苯过程中产生的蒸馏残渣	HW11	261-015-11	硝基苯	液态	毒性	300	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	东营市创进环保科技有限公司	东营危证临30号	/	/
6	省内转移	硝基苯焦油	苯硝化法生产硝基苯过程中产生的蒸馏残渣	HW11	261-015-11	硝基苯	液态	毒性	232	吨	C1	危险废物经营许可证持有单位	淄博晨越宝山环保科技有限公司	淄博危证5号	/	/
7	省内转移	硝基苯焦油	苯硝化法生产硝基苯过程中产生的蒸馏残渣	HW11	261-015-11	硝基苯	液态	毒性	600	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	山东春帆环境科技有限责任公司	烟台危证临	/	/

														005号		
8	省内转移	苯胺焦油	苯胺生产过程中产生的蒸馏残渣	HW11	261-019-11	苯胺	半固态	毒性	145.7	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	东营市博文环保科技有限公司	东营危证11号	/	/
9	省内转移	苯胺焦油	苯胺生产过程中产生的蒸馏残渣	HW11	261-019-11	苯胺	半固态	毒性	1200	吨	C1	危险废物经营许可证持有单位	淄博晨越宝山环保科技有限公司	淄博危证5号	/	/
10	省内转移	苯胺焦油	苯胺生产过程中产生的蒸馏残渣	HW11	261-019-11	苯胺	半固态	毒性	100	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	烟台新世纪环保科技有限公司	烟台危证036号	/	/
11	省内转移	重组分	甲烷氯化生产甲烷氯化物过程中产生的重馏分	HW11	261-114-11	有机挥发物质	液态	毒性	106	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	东营市创进环保科技有限公司	东营危证10号	/	/
12	省内转移	重组分	甲烷氯化生产甲烷氯化物过程中产生的重馏分	HW11	261-114-11	有机挥发物质	液态	毒性	794	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	东营市创进环保科技有限公司	东营危证临30号	/	/

13	省内转移	重组分	甲烷氯化生产甲烷氯化物过程中产生的重馏分	HW11	261-114-11	有机挥发物质	液态	毒性	931.6 3	吨	C1	危险废物经营许可证持有单位	淄博晨越宝山环保科技有限公司	淄博危证5号	/	/
14	省内转移	废离子膜	湿法冶金、表面处理和制药行业重金属、抗生素提取、分离过程产生的废弃离子交换树脂，以及工业废水处理过程产生的废弃离子交换树脂	HW13	900-015-13	全氟磺酸树脂	固态	毒性	0.6	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	山东云水基力环保有限公司	滨州危证50号	/	/
15	省内转移	废离子膜	湿法冶金、表面处理和制药行业重金属、抗生素提取、分离过程产生的废弃离子交换树脂，以及工业废水处理过程产生的废弃离子交换树脂	HW13	900-015-13	全氟磺酸树脂	固态	毒性	1.4	吨	R4	危险废物经营许可证持有单位	成武县元信昇环保科技有限公司	菏泽危证012号	/	/
16	省内转移	废螯合树脂	湿法冶金、表面处理和制药行业重金属、抗生素提取、分离过程产生的废弃离子交换树脂，以及工业废水处理过程产生的废弃离子交换树脂	HW13	900-015-13	树脂有机化合物	固态	毒性	1	吨	D1	危险废物经营许可证持有单位	山东中滨环保技术有限公司	滨州危证41号	/	/

17	省内转移	废螯合树脂	湿法冶金、表面处理和制药行业重金属、抗生素提取、分离过程产生的废弃离子交换树脂，以及工业废水处理过程产生的废弃离子交换树脂	HW13	900-015-13	树脂有机化合物	固态	毒性	79	吨	C1	危险废物经营许可证持有单位	潍坊德正环境服务有限公司	潍坊危证19号	/	/
18	省内转移	废旧电池	废铅蓄电池及废铅蓄电池拆解过程中产生的废铅板、废铅膏和酸液	HW31	900-052-31	含铅蓄电池	固态	腐蚀性, 毒性	1	吨	D9	危险废物经营许可证持有单位	山东创业环保科技有限公司	临环3713230004	/	/
19	省内转移	废硫酸	卤素和卤素化学品生产过程中产生的废酸	HW34	261-058-34	废酸	液态	腐蚀性	9690	吨	R5	危险废物经营许可证持有单位	聊城市英伦环保科技有限公司（郝集）	聊城危废39号	/	/
20	省内转移	废硫酸	卤素和卤素化学品生产过程中产生的废酸	HW34	261-058-34	废酸	液态	腐蚀性	300	吨	R5	危险废物经营许可证持有单位	聊城市英伦环保科技有限公司（郝集）	聊城危废临40号	/	/
21	省内转移	废酸	生产、销售及使用过程中产生的失效、变质、不合格、淘汰、伪劣的强酸性擦洗粉、清洁剂、	HW34	900-349-34	废酸	液态	腐蚀性	92	吨	D9	危险废物经营许可证持有单位	潍坊市清大国华环境资源有限公司	潍坊危证临	/	/

			污迹去除剂以及其他强酸性废酸液和酸渣											32号		
22	省内转移	废酸	生产、销售及使用过程中产生的失效、变质、不合格、淘汰、伪劣的强酸性擦洗粉、清洁剂、污迹去除剂以及其他强酸性废酸液和酸渣	HW34	900-349-34	废酸	液态	腐蚀性	108	吨	R5	危险废物经营许可证持有单位	聊城市英伦环保科技有限公司（郝集）	聊城危废39号	/	/
23	省内转移	苯胺废硫酸	生产、销售及使用过程中产生的失效、变质、不合格、淘汰、伪劣的强酸性擦洗粉、清洁剂、污迹去除剂以及其他强酸性废酸液和酸渣	HW34	900-349-34	硫酸	液态	腐蚀性、毒性	700	吨	R6	危险废物经营许可证持有单位	山东鲁北化工股份有限公司	滨州危证42号	/	/
24	省内转移	废碱液	氢氧化钙、氨水、氢氧化钠、氢氧化钾等的生产、配制中产生的废碱液、固态碱和碱渣	HW35	261-059-35	碱液	液态	腐蚀性	2017	吨	D9	危险废物经营许可证持有单位	潍坊市清大国华环境资源有限公司	潍坊危证临32号	/	/
25	省内转移	废碱液	氢氧化钙、氨水、氢氧化钠、氢氧化钾等的生产、配制中产生的废碱液、固态碱和碱渣	HW35	261-059-35	碱液	液态	腐蚀性	1700	吨	R5	危险废物经营许可证持有单位	聊城市英伦环保科技有限公司（郝集）	聊城危废39号	/	/

26	省内转移	废碱液	氢氧化钙、氨水、氢氧化钠、氢氧化钾等的生产、配制中产生的废碱液、固态碱和碱渣	HW35	261-059-35	碱液	液态	腐蚀性	470	吨	R5	危险废物经营许可证持有单位	聊城市英伦环保科技有限公司（郝集）	聊城危废临40号	/	/
27	省内转移	苯胺污泥	芳烃及其衍生物氯代反应过程中产生的废水处理污泥	HW45	261-081-45	硝基苯类	固态	毒性	1100	吨	C1	危险废物经营许可证持有单位	潍坊德正环境服务有限公司	潍坊危证19号	/	/
28	省内转移	苯胺污泥	芳烃及其衍生物氯代反应过程中产生的废水处理污泥	HW45	261-081-45	硝基苯类	固态	毒性	1080	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	聊城雅居乐环保科技有限公司	聊城危废12号	/	/
29	省内转移	滤渣（废铁粉催化剂）	其他有机卤化物的生产过程（不包括卤化前的生产工段）中产生的残液、废过滤吸附介质、反应残余物、废水处理污泥（不包括环氧氯丙烷皂化液处理产生的石灰渣）、废催化剂（不包括本名录 HW04、HW06、HW11、	HW45	261-084-45	五氯丙烷等有机物	固态	毒性	100	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	山东东顺环保科技有限公司	威危证2号	/	/

			HW12、 HW13、HW39 类别的危险废 物)													
30	省内 转移	滤渣（废 铁粉催化 剂）	其他有机卤化物 的生产过程（不 包括卤化前的生 产工段）中产生 的残液、废过滤 吸附介质、反应 残余物、废水处 理污泥（不包括 环氧氯丙烷皂化 液处理产生的石 灰渣）、废催化 剂（不包括本名 录 HW04、 HW06、 HW11、 HW12、 HW13、HW39 类别的危险废 物)	HW45	261-084-45	五氯丙烷 等有机物	固态	毒性	100	吨	D1 0	危险废 物经营 许可证 持有单 位	潍坊东 江环保 蓝海环 境保护 有限公 司	潍 坊 危 证 8 号	/	/
31	省内 转移	精馏残渣 （高沸 物）	其他有机卤化物 的生产过程（不 包括卤化前的生 产工段）中产生 的残液、废过滤 吸附介质、反应 残余物、废水处 理污泥（不包括 环氧氯丙烷皂化 液处理产生的石	HW45	261-084-45	五氯丙 烷、磷酸 三丁酯	液态	毒 性, 易燃 性	500	吨	D1 0	危险废 物经营 许可证 持有单 位	东营市 创进环 保科技 有限公 司	东 营 危 证 临 30 号	/	/

			灰渣)、废催化剂(不包括本名录 HW04、HW06、HW11、HW12、HW13、HW39 类别的危险废物)													
32	省内转移	精馏残渣(高沸物)	其他有机卤化物的生产过程(不包括卤化前的生产工段)中产生的残液、废过滤吸附介质、反应残余物、废水处理污泥(不包括环氧氯丙烷皂化液处理产生的石灰渣)、废催化剂(不包括本名录 HW04、HW06、HW11、HW12、HW13、HW39 类别的危险废物)	HW45	261-084-45	五氯丙烷、磷酸三丁酯	液态	毒性, 易燃性	1	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	山东东顺环保科技有限公司	威危证2号	/	/
33	省内转移	精馏残渣(高沸物)	其他有机卤化物的生产过程(不包括卤化前的生产工段)中产生的残液、废过滤	HW45	261-084-45	五氯丙烷、磷酸三丁酯	液态	毒性, 易燃性	299	吨	D9	危险废物经营许可证持有单位	山东东顺环保科技有限公司	威危证2号	/	/

			吸附介质、反应残余物、废水处理污泥（不包括环氧氯丙烷皂化液处理产生的石灰渣）、废催化剂（不包括本名录 HW04、HW06、HW11、HW12、HW13、HW39 类别的危险废物）													
34	省内转移	精馏残渣（高沸物）	其他有机卤化物的生产过程（不包括卤化前的生产工段）中产生的残液、废过滤吸附介质、反应残余物、废水处理污泥（不包括环氧氯丙烷皂化液处理产生的石灰渣）、废催化剂（不包括本名录 HW04、HW06、HW11、HW12、HW13、HW39 类别的危险废物）	HW45	261-084-45	五氯丙烷、磷酸三丁酯	液态	毒性, 易燃性	700	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	潍坊东江环保蓝海环境有限公司	潍坊危证8号	/	/

35	省内转移	废活性炭	烟气、VOCs 治理过程（不包括餐饮行业油烟治理过程）产生的废活性炭，化学原料和化学制品脱色（不包括有机合成食品添加剂脱色）、除杂、净化过程产生的废活性炭（不包括 900-405-06、 772-005-18 、 261-053-29 、 265-002-29 、 384-003-29、 387-001-29 类废物）	HW49	900-039-49	苯胺、硝基苯等有害物质	固态	毒性	31	吨	C1	危险废物经营许可证持有单位	潍坊德正环境服务有限公司	潍坊危证 19 号	/	/
36	省内转移	废弃包装物	含有或沾染毒性、感染性危险废物的废弃包装物、容器、过滤吸附介质	HW49	900-041-49	废弃包装物	固态	毒性	18	吨	R15	危险废物经营许可证持有单位	济宁正鑫再生资源有限公司	济宁危证 25 号	/	/
37	省内转移	废氯化钙	含有或沾染毒性、感染性危险废物的废弃包装物、容器、过滤吸附介质	HW49	900-041-49	有机卤化物	固态	毒性	1	吨	C1	危险废物经营许可证持有单位	潍坊德正环境服务有限公司	潍坊危证 19 号	/	/

38	省内转移	废氨水	环境事件及其处理过程中产生的沾染危险化学品、危险废物的废物	HW49	900-042-49	氨	液态	腐蚀性, 易燃性, 感染性, 反应性, 毒性	100	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	潍坊市清大国华环境资源有限公司	潍坊危证临32号	/	/
39	省内转移	废氨水	环境事件及其处理过程中产生的沾染危险化学品、危险废物的废物	HW49	900-042-49	氨	液态	腐蚀性, 易燃性, 感染性, 反应性, 毒性	120	吨	R5	危险废物经营许可证持有单位	聊城市英伦环保科技有限公司（郝集）	聊城危废39号	/	/
40	省内转移	废试剂瓶	生产、研究、开发、教学、环境检测（监测）活动中，化学和生物实验室（不包含感染性医学实验室及医疗机构化验室）产生的含氰、氟、重金属无机废液及无机废液处理产生的残渣、残液，含矿物油、有机溶剂、甲醛有机废液，废酸、废	HW49	900-047-49	废试剂	固态	腐蚀性, 易燃性, 毒性, 反应性	2.2	吨	C1	危险废物经营许可证持有单位	淄博晨越宝山环保科技有限公司	淄博危证5号	/	/

			碱，具有危险特性的残留样品，以及沾染上述物质的一次性实验用品（不包括按实验室管理要求进行清洗后的废弃的烧杯、量器、漏斗等实验室用品）、包装物（不包括按实验室管理要求进行清洗后的试剂包装物、容器）、过滤吸附介质等													
41	省内转移	废试剂瓶及废试剂液	生产、研究、开发、教学、环境检测（监测）活动中，化学和生物实验室（不包含感染性医学实验室及医疗机构化验室）产生的含氰、氟、重金属无机废液及无机废液处理产生的残渣、残液，含矿物油、有机溶剂、甲醛有机废液，废酸、废碱，具有危险特性的残留样品，以及沾染上述物质的一次性实验	HW49	900-047-49	有机物	固态	腐蚀性，易燃性，反应性，毒性	6.01	吨	C1	危险废物经营许可证持有单位	淄博晨越宝山环保科技有限公司	淄博危证5号	/	/

			用品（不包括按实验室管理要求进行清洗后的废弃的烧杯、量器、漏斗等实验室用品）、包装物（不包括按实验室管理要求进行清洗后的试剂包装物、容器）、过滤吸附介质等													
42	省内转移	氢氯化废催化剂	有机溶剂生产过程中产生的废催化剂	HW50	261-152-50	有机挥发物质	固态	毒性	30	吨	D1	危险废物经营许可证持有单位	淄博管仲环保科技有限公司	淄博危证33号	/	/
43	省内转移	氢氯化废催化剂	有机溶剂生产过程中产生的废催化剂	HW50	261-152-50	有机挥发物质	固态	毒性	5	吨	C1	危险废物经营许可证持有单位	淄博晨越宝山环保科技有限公司	淄博危证5号	/	/
44	省内转移	转化废催化剂	有机溶剂生产过程中产生的废催化剂	HW50	261-152-50	有机挥发物质	固态	毒性	140	吨	D1	危险废物经营许可证持有单位	淄博管仲环保科技有限公司	淄博危证33号	/	/
45	省内转移	转化废催化剂	有机溶剂生产过程中产生的废催化剂	HW50	261-152-50	有机挥发物质	固态	毒性	30	吨	C1	危险废物经营许可证	淄博晨越宝山环保科	淄博危证	/	/

												持有单位	技有限公司	5号		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	-------	----	--	--