

危险废物管理计划

单位名称（盖章）：苏州市物资再生有限公司

制定日期：2025年9月9日

计划期限：2025年01月01日至2025年12月31日



表 A.1 单位基本信息表

单位名称	苏州市物资再生有限公司	注册地址	江苏省/苏州市/昆山市昆山市高新区银淞路西侧黄潭港东侧
生产经营场所地址	昆山市高新区银淞路 10 号	行政区划	江苏省/苏州市/昆山市
行业类别	制造业/废弃资源综合利用业/金属废料和碎屑加工处理/金属废料和碎屑加工处理	行业代码	C4210
生产经营场所中心经度	120.943548	生产经营场所中心纬度	31.337635
统一社会信用代码	91320508137695050Q	管理类别	危险废物环境重点监管单位
法定代表人	张树红	联系电话	15995699519
危险废物环境管理技术负责人	贺军	联系电话	15995699519
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	昆高环建【2023】6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	91320508137695050Q001V

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
1	预处理	报废车拆解	预处理	MF0010	/	/	/	20000	辆	/	/	废钢、塑料、有色金属	30000.0	吨	原料	报废汽车	20000.0	辆
2	/	/	危废仓库	SF0003	防渗层渗透系数	0.0000001	厘米/秒	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3	/	/	危废仓库2	SF0004	废气净化引风功率	0	KW	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

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	自行利用设施能力	自行处置设施编码	自行处置设施能力	贮存设施编码	贮存设施能力
1	MF0010	预处理	预处理	废汽车挡风玻璃清洗液	/	HW06	900-402-06	乙二醇、乙醇等	液态	易燃,反 性,应 性,性 毒性	0.2	吨	/	/	/	/	SF0003	20 吨
2	MF0010	预处理	预处理	废防冻液	/	HW06	900-402-06	乙二醇	液态	易燃,反 性,应 性,性 毒性	0.2	吨	/	/	/	/	SF0003	20 吨
3	MF0010	预处理	预处理	其它废矿物油	/	HW08	900-199-08	矿物油	液态	易燃,毒 性,性 毒性	3.0	吨	/	/	/	/	SF0003	20 吨
4	MF0010	预处理	预处理	废发动	/	HW08	900-199-08	矿	液	易燃	15.	吨	/	/	/	/	SF0003	20 吨

5	MF001	预处理	预处理	机润滑油(机油)	燃油	HW08	900-199-08	硫化物、氮氧化物、颗粒物等	液态	易燃、毒性	20.0	吨	/	/	/	/	/	SF0004	80吨
6	MF001	预处理	预处理	浮油和含泥	油泥	HW08	900-210-08	油泥	液态	易燃、毒性	1.0	吨	/	/	/	/	/	SF0003	20吨
7	MF001	预处理	预处理	废液压油	废油及废油脂等	HW08	900-218-08	废油及废油脂等	液态	易燃、毒性	0.5	吨	/	/	/	/	/	SF0004	80吨
8	MF001	预处理	预处理	废蓄电	铅	HW31	900-052-31	铅	固态	毒性	150	吨	/	/	/	/	/	SF0003	20吨

9	MF0010	预处理	预处理	池	/	HW45	261-085-45	含氟利昂等	态	腐蚀性	0.08	吨	/	/	/	/	SF0003	20吨
				废空调制冷剂	/				液态	毒性			/	/	/	/	SF0004	80吨
10	MF0010	预处理	预处理	废活性炭	/	HW49	900-039-49	有机废气	固态	毒性	2.0	吨	/	/	/	/	SF0003	20吨
					/								/	/	/	/	SF0004	80吨
11	MF0010	预处理	预处理	废吸附材料	/	HW49	900-041-49	废棉、矿物油	固态	感染、毒性、性	0.2	吨	/	/	/	/	SF0003	20吨
					/								/	/	/	/	SF0004	80吨
12	MF0010	预处理	预处理	含油抹布及手套	/	HW49	900-041-49	废油	固态	感染、毒性、性	0.5	吨	/	/	/	/	SF0003	20吨
					/								/	/	/	/	SF0004	80吨
13	MF0010	预处理	预处理	废电路板及电子元件	/	HW49	900-045-49	重金属	固态	毒性	1.0	吨	/	/	/	/	SF0003	20吨
					/								/	/	/	/	SF0004	80吨
14	MF0010	预处理	预处理	废尾气净化剂	/	HW50	900-049-50	重金属	固态	毒性	5.0	吨	/	/	/	/	SF0003	20吨
					/								/	/	/	/	SF0004	80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	危险性	包装形式	本年度预计剩余存量	计量单位
			行业/俗称/单位名称	国家危险废物名录名称								
1	SF0004	贮存库	废防冻冷却液	/	HW06	900-402-06	乙二醇	液态	易燃性, 反应性, 毒性	有容器包装 (包装, 金属, 50L-200L)	0.0	吨
2	SF0004	贮存库	废汽车挡风玻璃清洗液	/	HW06	900-402-06	乙二醇、乙醇等	液态	易燃性, 反应性, 毒性	有容器包装 (包装, 金属, 50L-200L)	0.0	吨
3	SF0003	贮存库	废发动机润滑油 (机油)	/	HW08	900-199-08	矿物油	液态	易燃性, 毒性	有容器包装 (包装, 金属, 200L-1000L)	0.0	吨
4	SF0003	贮存库	其它废矿物油	/	HW08	900-199-08	矿物油	液态	易燃性, 毒性	有容器包装 (包装, 金属, 200L-1000L)	0.0	吨

5	SF0003	贮存库	燃油	/	HW08	900-199-08	硫化物、氮氧化物、颗粒物等	液态	易燃性, 毒性	有容器包装 (包装桶), 金属, 200L-1000L	0.0	吨
6	SF0003	贮存库	浮油和含油污泥	/	HW08	900-210-08	油泥	液态	易燃性, 毒性	有容器包装 (包装桶), 金属, 200L-1000L	0.2	吨
7	SF0003	贮存库	废液压油	/	HW08	900-218-08	废油及废油脂等	液态	易燃性, 毒性	有容器包装 (包装桶), 金属, 200L-1000L	0.0	吨
8	SF0004	贮存库	废蓄电池	/	HW31	900-052-31	铅、重金属。	固态	毒性, 腐蚀性	有容器包装 (包装桶), 金属, 其他	0.0	吨
9	SF0004	贮存库	废空调制冷剂	/	HW45	261-085-45	含氟利昂等	液态	毒性	有容器包装 (包装桶), 金属, 50L-200L	0.22	吨
10	SF0004	贮存库	废活性炭	/	HW49	900-039-49	有机废气	固态	毒性	有容器包装 (包装桶), 金属	0.0	吨

11	SF0004	贮存库	含油抹布及手套	/	HW49	900-041-49	废油	固态	感染性, 毒性	有容器 包装 (包装 袋), 金 属, 其他	0.0	吨
12	SF0004	贮存库	废吸附材料	/	HW49	900-041-49	废棉、矿物油	固态	感染性, 毒性	有容器 包装 (包装 袋), 金 属, 其他	0.0	吨
13	SF0003	贮存库	含油抹布及手套	/	HW49	900-041-49	废油	固态	感染性, 毒性	有容器 包装 (包装 袋), 金 属, 其他	0.0	吨
14	SF0004	贮存库	废电路板及电子元器件	/	HW49	900-045-49	重金属	固态	毒性	有容器 包装 (包装 桶), 金 属, 其他	0.1	吨
15	SF0004	贮存库	废尾气净化催化剂	/	HW50	900-049-50	重金属	固态	毒性	有容器 包装 (包装 袋), 其 他	0.3	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/单位名称	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

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/单位名称	国家危险废物名录名称			
1	废防冻冷却液	工业生产中作为清洗剂、萃取剂、溶剂或反应介质使用后废弃的有机溶剂，包括苯、苯乙烯、丁醇、丙酮、正己烷、甲苯、邻二甲苯、间二甲苯、对二甲苯、异丙醇、乙醚、丙醚、乙酸甲酯、乙酸乙酯、乙酸丁酯、丙酸丁酯、苯酚，以及在使用前混合的含有一种或多种上述溶剂的混合/调和溶剂	0.2	0	吨
2	废汽车挡风玻璃清洗液	工业生产中作为清洗剂、萃取剂、溶剂或反应介质使用后废弃的有机溶剂，包括苯、苯乙烯、丁醇、丙酮、正己烷、甲苯、邻二甲苯、间二甲苯、对二甲苯、异丙醇、乙醚、丙醚、乙酸甲酯、乙酸乙酯、乙酸丁酯、丙酸丁酯、苯酚，以及在使用前混合的含有一种或多种上述溶剂的混合/调和溶剂	0.2	0	吨
3	其它废矿物油	内燃机、汽车、轮船等集中拆解过程产生的废矿物油及油泥	3	0	吨

减少危险废物产生量的计划

4	燃油	内燃机、汽车、轮船等集中拆解过程产生的废矿物油及油泥	20	0	吨
5	废发动机润滑油（机油）	内燃机、汽车、轮船等集中拆解过程产生的废矿物油及油泥	15	0	吨
6	浮油和含油污泥	含油废水处理中隔油、气浮、沉淀等处理过程中产生的浮油、浮渣和污泥（不包括废水生化处理污泥）	1	0	吨
7	废液压油	液压设备维护、更换和拆解过程中产生的废液压油	0.5	0	吨
8	废蓄电池	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	150	0	吨
9	废空调制冷剂	其他有机卤化物的生产过程中产生的不合格、淘汰、废弃的产品（不包括本名录HW06、HW39类别的危险废物）	0.08	0	吨
10	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）	2	0.1	吨
11	废吸附材料	含有或沾染毒性、感染性危险废物的废弃包装材料、容器、过滤吸附介质	0.2	0	吨

12	含油抹布及手套	含有或沾毒性、感染性危险废物的废弃包装物、容器、过滤吸附介质	0.5	0	吨
13	废电路板及电子元器件	废电路板(包括已拆除或未拆除元器件的废弃电路板),及废电路板拆解过程产生的废弃 GPU、显卡、声卡、内存、含电解液的电容器、含金等贵金属的连接件	1	0.1	吨
14	废尾气净化催化剂	机动车和非道路移动机械尾气净化废催化剂	5	0	吨
合计			198.68 吨 0只	0.2 吨 0只	
<p>降低危险废物危害性的计划</p> <p>1. 加强废仓库通风; 2. 对存储废物的容器进行检查更换、保证安全密闭, 降低废油的挥发对环境、人员的影 响; 3. 检查人员佩戴防护用品,</p>					

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：目前使用拆解工艺均为国内先进工艺，待报废车拆解工艺技术及设备有升级后再进行改进设计提升。

采用先进的工艺技术和设备：目前使用工艺与设备均为国内先进工艺，待市场拆解工艺技术和设备有升级后再进行改进提升

使用清洁的能源和原料：采用机械拆解作业，减少人工拆解，提高拆解效率，同时降低能源使用和消耗，评估使用更加清洁的能源和原料。

改善管理：加强现场人员培训，提高人员素质，加强各项管理措施，减少危险废物的流失，确保作业更加规范

危险废物综合利用：依据环评相关内容及危险废物全生命周期系统要求，同时结合实际情况，回用部分油品良好的废油

提高污染防治水平：增加废油回收现场废气收集设施装置，提高废油回收现场废气挥发逸散，减少废气无组织排放。

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		
1	省内转移	废防冻液	/	HW06	900-402-06	乙二醇	液态	易燃性, 反应性, 毒性	0.2	吨	05	危险废物经营许可证持有单位	太仓中蓝环保科技有限公司-焚烧	JSS ZTC GQ0 585 00D 011 -1	/	/
2	省内转移	废汽车挡风玻璃清洗液	/	HW06	900-402-06	乙二醇等	液态	易燃性, 反应性, 毒性	0.2	吨	05	危险废物经营许可证持有单位	太仓中蓝环保科技有限公司	JSS ZTC GQ0 585 00D	/	/

3	省内转移	废发动机润滑油(机油)	/	HW08	900-199-08	矿物油	液态	易燃, 毒性	3.94	吨	R9	危险废物经营许可证持有单位	江苏森茂能源发展有限公司	JSH A08 300 ODO 07-8	/	/
4	省内转移	废发动机润滑油(机油)	/	HW08	900-199-08	矿物油	液态	易燃, 毒性	1.66	吨	R9	危险废物经营许可证持有单位	江苏恒兴环保科技有限公司	JSL YGO 721 00D 031 -1	/	/
5	省内转移	废发动机润滑油(机油)	/	HW08	900-199-08	矿物油	液态	易燃, 毒性	9.4	吨	D9	危险废物经营许可证持有单位	江苏盛泰环保科技有限公司	JSS Q13 110 ODO 34-7	/	/
6	省内转移	其它废矿物油	/	HW08	900-199-08	矿物油	液态	易燃, 毒性	3.0	吨	R9	危险废物经营许可证持有单位	江苏森茂能源发展有限公司	JSH A08 300 ODO 07-8	/	/

7	省内转移	燃油	/	HW08	900-199-08	硫化物、氮氧化物、颗粒物等	液态	易燃、毒性	4.6	吨	R9	危险废物经营许可证持有单位	江苏恒兴环保科技有限公司	JSL YG0 721 00D 031 -1	/	/
8	省内转移	燃油	/	HW08	900-199-08	硫化物、氮氧化物、颗粒物等	液态	易燃、毒性	15.4	吨	D9	危险废物经营许可证持有单位	江苏盛泰环保科技有限公司	JSS Q13 110 0D0 34-7	/	/
9	省内转移	浮油和含油污泥	/	HW08	900-210-08	油泥	液态	易燃、毒性	0.8	吨	R9	危险废物经营许可证持有单位	江苏森茂能源发展有限公司	JSH A08 300 0D0 07-8	/	/
10	省内转移	废液压油	/	HW08	900-218-08	废油及废油脂等	液态	易燃、毒性	0.5	吨	R9	危险废物经营许可证持有单位	江苏森茂能源发展有限公司	JSH A08 300 0D0 07-8	/	/
11	省内转移	废蓄电池	/	HW31	900-052-31	铅、重金属。	固态	毒性、腐蚀性	50.0	吨	C5	危险废物经营许可证持有单位	宿迁大成环保再生资源	JS1 322 C00 007	/	/

12	省内转移	废蓄电池	/	HW31	900-052-31	铅、重金属。	固态	毒性, 腐蚀性	100.0	吨	R4	危险废物经营许可证持有单位	江苏宝海资源循环科技有限公司	JSN T06 230 ODO 72-1	/	/
13	省内转移	废空调制冷剂	/	HW45	261-085-45	含氟利昂等	液态	毒性	0.01	吨	C5	危险废物经营许可证持有单位	太仓中蓝环保科技有限公司-焚烧	JSS ZTC GQ0 585 00D 011 -1	/	/
14	省内转移	废活性炭	/	HW49	900-039-49	有机废气	固态	毒性	2.0	吨	R5	危险废物经营许可证持有单位	天能炭素(江苏)有限公司	JSY C09 240 ODO 25-7	/	/
15	省内转移	废吸附材料	/	HW49	900-041-49	废棉、矿物油	固态	感染性, 毒性	0.2	吨	C5	危险废物经营许可证持有单位	太仓中蓝环保科技有限公司	JSS ZTC GQ0 585 00D 011 -1	/	/

16	省内转移	含油抹布及手套	/	HW49	900-041-49	废油	固态	感染, 毒性	0.5	吨	C5	危险废物经营许可证持有单位	太仓中蓝环保科技有限公司焚烧	JSS ZTC G00 585 00D 011 -1	/	/
17	省内转移	废电路板及电子元件	/	HW49	900-045-49	重金属	固态	毒性	1.0	吨	C5	危险废物经营许可证持有单位	太仓中蓝环保科技有限公司焚烧	JSS ZTC G00 585 00D 011 -1	/	/
18	跨省转移	废尾气净化剂	/	HW50	900-049-50	重金属	固态	毒性	5.0	吨	R8	危险废物经营许可证持有单位	大城县荷有色金属有限公司	131 025 001 4	/	/