

# 危险废物管理计划

单位名称（盖章）：东营市创进环保科技有限公司

制定日期：2023 年 12 月 8 日

计划期限：2023 年 01 月 01 日至 2023 年 12 月 31 日

表 A.1 单位基本信息表

单位名称	东营市创进环保科技有限公司	注册地址	山东省/东营市/经济开发区 钱塘江路与乌海路交叉口 西办公楼 301 室
生产经营场所地址	山东省东营市开发区钱塘江 路与乌海路交叉口西	行政区划	山东省/东营市/经济开发区
行业类别	水利、环境和公共设施管理业 /生态保护和环境治理业/环境 治理业/危险废物治理	行业代码	N7724
生产经营场所中心经度	118.866538	生产经营场所中心纬度	37.433607
统一社会信用代码	91370500MA3D5TU79L	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	13963363743
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	东开环审【2017】22 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	91370500MA3D5TU79L

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	高氮废物焚烧装置	高氮废物焚烧装置	回转窑焚烧炉	MF0009	/	/	/	5000	吨/年				蒸汽	4	吨/小时	辅料	氨水	360	吨/年
2	高氯废物焚烧装置	高氯废物焚烧装置	液体焚烧炉	MF0001	/	/	/	1000	吨/年				副产盐酸	2500	吨/年	辅料	32%液碱	800	吨/年
3	污水处理零排放装置	污水处理零排放装置	污水处理零排放装置	MF0002	/	/	/	20000	立方米/天				副产盐	6000	吨/年	辅料	32%液碱	3600	吨/年
													回用水	10000	立方米/天	辅料	PAC	24	吨/年
													芒硝	1800	吨/	辅料	PAM	12	吨/年

															年	辅料	聚合硫酸铁	36	吨/年
																辅料	聚合硫酸亚铁	36	吨/年
																辅料	亚硫酸氢钠	24	吨/年
																辅料	盐酸	2400	吨/年
																辅料	阻垢剂	6	吨/年
4	/	/	焚烧残渣暂存间	TS001	风量	15000	立方米/小时	/	/							/	/	/	/
			危废暂存间 2	TS002	风量	20000	立方米/小时	/	/							/	/	/	/
			危废暂存间 3	TS003	风量	7000	立方米/小时	/	/							/	/	/	/
			固废料坑间	TS004	风量	12000	立方米/小时	/	/							/	/	/	/

			污水零排放装置	TS005	设计处理废水能力	20000	立方米/天	/	/										
			高氮废物焚烧装置	TS006	设计处理能力	5000	吨/年	/	/										

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	/	/	设备设施检修保养环节	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	废矿物油	固态	易燃性, 毒性	2	吨	/	/	/	/	TS003	150吨

2	/	/	废气治理和污水处理	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	含有机质	固态	毒性	5	吨	/	/	/	/	TS003	150吨
3	/	/	各生产和贮存环节	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	10	吨	/	/	/	/	TS003	150吨

4	/	/	化验室	化验室废液	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	废试剂	液态	腐蚀性, 易燃性, 反应性, 毒性	2	吨	/	/	/	/	TS003	150吨
---	---	---	-----	-------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------	------------	-----	----	-------------------	---	---	---	---	---	---	-------	------



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

5	/	/	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、	HW 49	900-047-49	废试剂	固态	毒性	3	吨	/	/	/	/	TS003	150 吨
---	---	---	-----	------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------	------------	-----	----	----	---	---	---	---	---	---	-------	----------

					容器)、过滤 吸附介质等													
6	MF00 01	液体焚烧 炉	高氯 废物 焚烧 装置	副产 盐酸	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	HW 34	900-349-34	盐酸	液 态	腐 蚀 性, 毒 性	2500	吨	TS005	3000 立方	/	/	/	/
7	MF00 02	污水处理 零排放装 置	污水 处理 零排 放装 置	有机 树脂 类废 物	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	HW 13	900-015-13	废 水 有 害 物 质	固 态	毒 性	88	吨	/	/	/	/	TS003	150 吨

8	MFOO02	污水处理零排放装置	循环排污等废水及脱硫废水处理装置	污泥(物化) 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、废催化剂(不包括上述HW04、HW06、HW11、HW12、HW13、HW39类别的废物)	HW45	261-084-45	含有有机质等	固态	毒性	4200	吨	/	/	/	/	TS002	250吨
---	--------	-----------	------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------	------------	--------	----	----	------	---	---	---	---	---	-------	------

9	MF00 02	污水处理 零排放装 置	高盐 废水 处理 装置	污泥 (生 化)	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、废催化剂（不包括上述HW04、HW06、HW11、HW12、HW13、HW39类别的废物）	HW 45	261-084-45	含有机质等有害成分	固 态	毒 性	300	吨	/	/	TS006	5000 吨	TS002	250 吨
10	MF00 02	污水处理 零排放装 置	高盐 废水 处理 装置	零排 杂盐	采用物理、化学、物理化学或生物方法处理或处置毒性或感染性危险废物过程中产生的废水处理污泥、残渣（液）	HW 49	772-006-49	含有机质等	固 态	毒 性	360	吨	/	/	/	/	TS002	250 吨

11	MF0002	污水处理零排放装置	污水处理零排放装置	废过滤介质	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	废水有害物质	固态	毒性	2	吨	/	/	/	/	TS003	150吨
12	MF0009	回转窑焚烧炉	高氮废物焚烧装置	废脱硝催化剂	烟气脱硝过程中产生的废钒钛系催化剂	HW50	772-007-50	五氧化二钒、二氧化钛	固态	毒性	0	吨	/	/	/	/	TS003	150吨
13	TS006	高氮废物焚烧装置	高氮废物焚烧装置	炉渣	危险废物焚烧、热解等处置过程产生的底渣、飞灰和废水处理污泥	HW18	772-003-18	有机挥发物质	固态	毒性	1600	吨	/	/	/	/	TS001	100吨
14	TS006	高氮废物焚烧装置	高氮废物焚烧装置	飞灰	危险废物焚烧、热解等处置过程产生的底渣、飞灰和废水处理污泥	HW18	772-003-18	有机挥发物质	固态	毒性	100	吨	/	/	/	/	TS002	250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	TS003	贮存库	废矿物油	/	HW08	900-249-08	废矿物油	固态	易燃性, 毒性	桶	0	吨
2	TS003	贮存库	有机树脂类废物	/	HW13	900-015-13	废水有害物质	固态	毒性	编织袋	0	吨
3	TS002	贮存库	飞灰	/	HW18	772-003-18	有机挥发物质	固态	毒性	编织袋	0	吨
4	TS001	贮存库	炉渣	/	HW18	772-003-18	有机挥发物质	固态	毒性	编织袋	0	吨
5	TS002	贮存库	污泥(生化)	/	HW45	261-084-45	含有机质等有害成分	固态	毒性	编织袋	0	吨
6	TS002	贮存库	污泥(物化)	/	HW45	261-084-45	含有机质等	固态	毒性	编织袋	0	吨
7	TS002	贮存库	零排杂盐	/	HW49	772-006-49	含有机质等	固态	毒性	编织袋	0	吨
8	TS003	贮存库	废活性炭	/	HW49	900-039-49	含有机质	固态	毒性	编织袋	0	吨
9	TS003	贮存库	废过滤介质	/	HW49	900-041-49	废水有害物质	固态	毒性	编织袋	0	吨
10	TS003	贮存库	废弃包装物	/	HW49	900-041-49	废弃包装物	固态	毒性	其他	0	吨
11	TS003	贮存库	废试剂瓶	/	HW49	900-047-49	废试剂	固态	毒性	编织袋	0	吨

12	TS003	贮存库	化验室废液	/	HW49	900-047-49	废试剂	液态	腐蚀性, 易燃性, 反应性, 毒性	其他	0	吨
13	TS003	贮存库	废脱硝催化剂	/	HW50	772-007-50	五氧化二钒、二氧化钛	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	利用	TS005	副产盐酸	/	HW34	900-349-34	盐酸	液态	腐蚀性, 毒性	R15	2500	吨
2	处置	TS006	污泥(生化)	/	HW45	261-084-45	含有机质等有害成分	固态	毒性	D10	100	吨

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/单位内部名称	国家危险废物名录名称			
减少危险废物产生量的计划	1	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	2	0	吨
	2	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）	5	0	吨
	3	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	10	0	吨
	4	化验室废液	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	2	0	吨
	5	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	3	0	吨

			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	副产盐酸		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	2500	0	吨
7	有机树脂类废物		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	88	0	吨
8	污泥 (物化)		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、废催化剂 (不包括上述 HW04、HW06、HW11、HW12、HW13、HW39 类别的废物)	4200	100	吨
9	污泥 (生化)		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、废催化剂 (不包括上述 HW04、HW06、HW11、HW12、HW13、HW39 类别的废物)	300	0	吨
10	零排杂盐		采用物理、化学、物理化学或生物方法处理或处置毒性或感染性危险废物过程中产生的废水 处理污泥、残渣 (液)	360	50	吨

	11	废过滤介质	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	2	0	吨
	12	废脱硝催化剂	烟气脱硝过程中产生的废钒钛系催化剂	0	0	吨
	13	炉渣	危险废物焚烧、热解等处置过程产生的底渣、飞灰和废水处理污泥	1600	200	吨
	14	飞灰	危险废物焚烧、热解等处置过程产生的底渣、飞灰和废水处理污泥	100	20	吨
	合计			9172	370	吨
降低危险废物危害性的计划	<p>一、减少危险废物产生，加强危险废物管理，做到危废处置规范化；</p> <p>二、配备好防护设施和用品，控制和消除职业病危害；</p> <p>三、做好危险废物和应急救援相关培训；</p> <p>四、做好危害日常检测和定期检测。</p>					

<p>减少危险废物产生量和降低危害性的措施</p>	<p>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。</p> <p>改进设计：从源头控制，以废制废</p> <p>采用先进的工艺技术和设备：优化工艺，减少危害产生</p> <p>使用清洁的能源和原料：实行清洁生产审核，采用清洁能源</p> <p>改善管理：依据相关法律法规标准规范加强管理</p> <p>危险废物综合利用：生产过程中产生的危废尽量进行综合利用</p> <p>提高污染防治水平：削减和替代有毒有害物质的使用量，减少有毒物质的产生</p>
---------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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		
1	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	废矿物油	固态	易燃性, 毒性	2	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	/	/
2	省内转移	有机树脂类废物	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	废水有害物质	固态	毒性	88	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	/	/

3	省内转移	炉渣	危险废物焚烧、热解等处置过程产生的底渣、飞灰和废水处理污泥	HW18	772-003-18	有机挥发物质	固态	毒性	500	吨	D1	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	/	/
4	省内转移	炉渣	危险废物焚烧、热解等处置过程产生的底渣、飞灰和废水处理污泥	HW18	772-003-18	有机挥发物质	固态	毒性	616.8	吨	D1	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	/	/
5	省内转移	炉渣	危险废物焚烧、热解等处置过程产生的底渣、飞灰和废水处理污泥	HW18	772-003-18	有机挥发物质	固态	毒性	500	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	/	/
6	省内转移	飞灰	危险废物焚烧、热解等处置过程产生的底渣、飞灰和废水处理污泥	HW18	772-003-18	有机挥发物质	固态	毒性	104.85	吨	D1	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	滨州危废临48号	/	/
7	省内转移	污泥(物化)	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、废催化剂(不包括上述	HW45	261-084-45	含有机质等	固态	毒性	500	吨	D1	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	/	/

			HW04、 HW06、 HW11、 HW12、 HW13、HW39 类别的 废物)														
8	省内 转移	污泥(物 化)	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、废催化 剂(不包括上述 HW04、 HW06、 HW11、 HW12、 HW13、HW39 类别的 废物)	HW45	261-084-45	含有机质 等	固态	毒性	1200	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	/	/	
9	省内 转移	污泥(物 化)	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、废催化 剂(不包括上述 HW04、	HW45	261-084-45	含有机质 等	固态	毒性	2500	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	/	/	



			HW06、 HW11、 HW12、 HW13、HW39 类别的 废物)													
10	省内 转移	污泥(生 化)	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、废催化 剂(不包括上述 HW04、 HW06、 HW11、 HW12、 HW13、HW39 类别的 废物)	HW45	261-084-45	含有机质 等有害成 分	固态	毒性	200	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	/	/
11	省内 转移	零排杂盐	采用物理、化 学、物理化学或 生物方法处理或 处置毒性或感染 性危险废物过程 中产生的废水 处理污泥、残渣 (液)	HW49	772-006-49	含有机质 等	固态	毒性	172.0 2	吨	D1	危险废 物经营 许可证 持有单 位	潍坊北 控环境 技术有 限公司	潍坊 危证 11号	/	/
12	省内	零排杂盐	采用物理、化 学、物理化学或 生物方法处理或	HW49	772-006-49	含有机质 等	固态	毒性	200	吨	D1	危险废 物经营 许可证	潍坊博 锐环境	潍坊 危	/	/

	转移		处置毒性或感染性危险废物过程中产生的废水处理污泥、残渣(液)								持有单位	保护有限公司	证1号			
13	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	含有机质	固态	毒性	5	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	滨州危废临48号	/	/
14	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	10	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	/	/
15	省内	废过滤介质	含有或沾染毒性、感染性危险废物的废弃包装	HW49	900-041-49	废水有害物质	固态	毒性	2	吨	D10	危险废物经营许可证	山东云水基力	滨州危	/	/

	转移		物、容器、过滤 吸附介质									持有单 位	环保有 限公司	废 临 48 号		
16	省内 转移	化 验 室 废 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	HW49	900-047-49	废试剂	液态	腐蚀性, 毒性, 反应性, 易燃性	2	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 废临48 号	/	/

17	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	HW49	900-047-49	废试剂	固态	毒性	3	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	山东创业环保科技发展有限公司	临环3713230004	/	/
----	------	------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------	------------	-----	----	----	---	---	-----	---------------	----------------	--------------	---	---