



尚未上报成功

# 危险废物管理计划

单位名称（盖章）：中瑞（内蒙古）药业股份有限公司

制定日期：2026年1月4日

计划期限：2026年01月01日至2026年12月31日

表 A.1 单位基本信息表

单位名称	中瑞（内蒙古）药业股份有限公司	注册地址	内蒙古自治区/乌海市/乌达区乌达区
生产经营场所地址	内蒙古自治区乌海市乌达区工业园区 110 国道西侧，宣化铁路线南侧，兰亚化工东侧	行政区划	内蒙古自治区/乌海市/乌达区
行业类别	制造业/医药制造业/化学药品原料药制造/化学药品原料药制造	行业代码	C2710
生产经营场所中心经度	106. 718442	生产经营场所中心纬度	39. 474483
统一社会信用代码	91150304MA0Q470A3E	管理类别	危险废物简化管理单位
法定代表人	王洪刚	联系电话	13501007760
危险废物环境管理技术负责人	高蒙	联系电话	15547397333
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	乌环审[2018]19 号、乌环审【2023】3 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	91150304MA0Q470A3E001P

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
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

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	/	/	四合一酸碱废气系统	尾气吸收装置废活性炭	化学合成原料药生产过程中产生的废吸附剂	H W0 2	271-004-02	酸、碱、二氯甲烷	固态	毒性	1	吨	/	/	/	/	TS001	200 吨
2	/	/	保养设备	齿轮油进行机械设备润滑过程后的废润滑油	使用工业齿轮油进行机械设备润滑过程中产生的废润滑油	H W0 8	900-217-08	废油、机械碎屑	液态	易燃性, 毒性	1	吨	/	/	/	/	TS001	200 吨

3	/	/	在线监测设备	在线监测设备废液	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、	H W4 9	900-047-49	汞、六价铬	液态	腐蚀性、毒性	0.5 吨	/	/	/	/	TS001	200 吨
---	---	---	--------	----------	---	--------------	------------	-------	----	--------	-------	---	---	---	---	-------	-------

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

该管理计划已通过信息系统申报备案

4	/	/	实验室	实验室废液	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、	H W4 9	900-047-49	甲醛有机废液、废酸、废碱	液态	腐蚀性, 易燃性, 反应性, 毒性	0.5 吨	/	/	/	/	TS001	200 吨
---	---	---	-----	-------	---	--------------	------------	--------------	----	-------------------	-------	---	---	---	---	-------	-------

					容器)、过滤 吸附介质等													
5	MF00 02	粗品析晶 釜	一期 项目	废活 性炭	化学合成原料 药生产过程中 产生的废脱色 过滤 介质	H W0 2	271-003-02	碳	固 态	毒 性	30	吨	/	/	/	/	TS001	200 吨
6	MF00 13	反应釜	一期 项目	废催 化剂	化学合成原料 药生产过程中 产生的废催化 剂	H W5 0	271-006-50	二氧 化锰	固 态	毒 性	3	吨	/	/	/	/	TS001	200 吨
7	MF00 99	污水处理 站	污水 处理 站压 滤	污泥	900-401- 06、900- 402-06、 900-404-06 中所列 废有机溶剂再 生处理过程中 产生的废水处 理浮 渣和污泥（不 包括废水生化 处理污泥）	H W0 6	900-409-06	细菌 菌体 等	半 固 态	毒 性, 易 燃 性	3	吨	/	/	/	/	TS001	200 吨

8	TS001	危险废物库	四合一喷淋吸收塔酸碱废气系统	尾气吸收装置废活性炭	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）	H W4 9	900-039-49	酸、碱	固态	毒性	2 吨	/	/	/	/	/	/
9	TS001	危险废物库	公用单元	原料废包装桶	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	H W4 9	900-041-49	酸、碱	固态	感染性、毒性	1 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	废活性炭	化学合成原料药生产过程中产生的废脱色过滤介质	HW02	271-003-02	碳	固态	毒性	桶	0	吨
2	TS001	贮存库	尾气吸收装置废活性炭	化学合成原料药生产过程中产生的废吸附剂	HW02	271-004-02	酸、碱、二氯甲烷	固态	毒性	桶	0	吨
3	TS001	贮存库	污泥	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水处理浮渣和污泥（不包括废水生化处理污泥）	HW06	900-409-06	细菌菌体等	半固态	毒性, 易燃性	桶	0	吨
4	TS001	贮存库	齿轮油进行机械设备润滑过程后的废润滑油	使用工业齿轮油进行机械设备润滑过程中产生的废润滑油	HW08	900-217-08	废油、机械碎屑	液态	易燃性, 毒性	桶	0	吨

5	TS001	贮存库	实验室废液	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	甲醛有机废液、废酸、废碱	液态	腐蚀性, 易燃性, 反应性, 毒性	桶	0	吨
6	TS001	贮存库	在线监测设备废液	生产、研究、开发、教学、环境检测（监测）活	HW49	900-047-49	汞、六价铬	液态	腐蚀性, 毒性	桶	0	吨

				<p>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</p>								
7	TS001	贮存库	废催化剂	<p>化学合成原料药生产过程中产生的废催化剂</p>	HW50	271-006-50	二氧化锰	固态	毒性	桶	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

	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	尾气吸收装置废活性炭	化学合成原料药生产过程中产生的废吸附剂	1	1	吨
	2	齿轮油进行机械设备润滑过程后的废润滑油	使用工业齿轮油进行机械设备润滑过程中产生的废润滑油	1	0.1	吨
	3	在线监测设备废液	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	0.5	0.05	吨
	4	实验室废液	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	0.5	0.1	吨

		物、容器)、过滤吸附介质等			
5	废活性炭	化学合成原料药生产过程中产生的废脱色过滤介质	30	1	吨
6	废催化剂	化学合成原料药生产过程中产生的废催化剂	3	0.5	吨
7	污泥	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水处理浮渣和污泥(不包括废水生化处理污泥)	3	1	吨
8	尾气吸收装置废活性炭	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
9	原料废包装桶	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	0.1	吨
合计			42	3.95	吨

降低危险废物危害性的计划	加强管理，提高危废污染防治管理水平
减少危险废物产生量和降低危害性的措施	<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：改进脱色釜的两次反应</p> <p>采用先进的工艺技术和设备：更换新的二合一过滤设施</p> <p>使用清洁的能源和原料：采购高质量的活性炭</p> <p>改善管理：依法制定相关管理制度，严格落实、源头减量、过程控制</p> <p>危险废物综合利用：不涉及</p> <p>提高污染防治水平：因地制宜，切合我公司实际情况提高控制防治水平</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	废活性炭	化学合成原料药生产过程中产生的废脱色过滤介质	HW02	271-003-02	碳	固态	毒性	85.98 165	吨	C1	危险废物经营许可证持有单位	乌海诺客环保科技有限公司	1503030127	/	/
2	省内转移	废活性炭	化学合成原料药生产过程中产生的废脱色过滤介质	HW02	271-003-02	碳	固态	毒性	30	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	内蒙古美力坚清蓝危废处置有限公司	1506240209	/	/
3	省内转移	废活性炭	化学合成原料药生产过程中产生的废脱色过滤介质	HW02	271-003-02	碳	固态	毒性	50	吨	D10	危险废物经营许可证	夏江（乌兰察布）环保科	150926	/	/

												持有单位	技有限公司	0156		
4	省内转移	尾气吸收装置废活性炭	化学合成原料药生产过程中产生的废吸附剂	HW02	271-004-02	酸、碱、二氯甲烷	固态	毒性	1	吨	C1	危险废物经营许可证持有单位	乌海诺客环保科技有限公司	1503030127	/	/
5	省内转移	尾气吸收装置废活性炭	化学合成原料药生产过程中产生的废吸附剂	HW02	271-004-02	酸、碱、二氯甲烷	固态	毒性	1	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	内蒙古美力坚清蓝危废处置有限公司	1506240209	/	/
6	省内转移	污泥	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水处理浮渣和污泥（不包括废水生化处理污泥）	HW06	900-409-06	细菌菌体等	半固态	毒性,易燃性	3	吨	C1	危险废物经营许可证持有单位	乌海诺客环保科技有限公司	1503030127	/	/
7	省内转移	污泥	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水处理浮	HW06	900-409-06	细菌菌体等	半固态	毒性,易燃性	3	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	内蒙古美力坚清蓝危废处置有限公司	1506240209	/	/

			渣和污泥（不包括废水生化处理污泥）														
8	省内转移	齿轮油进行机械设备润滑过程后的废润滑油	使用工业齿轮油进行机械设备润滑过程中产生的废润滑油	HW08	900-217-08	废油、机械碎屑	液态	易燃性, 毒性	1	吨	C1	危险废物经营许可证持有单位	乌海诺客环保科技有限公司	1503030127	/	/	
9	省内转移	齿轮油进行机械设备润滑过程后的废润滑油	使用工业齿轮油进行机械设备润滑过程中产生的废润滑油	HW08	900-217-08	废油、机械碎屑	液态	易燃性, 毒性	1	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	内蒙古美力坚清蓝危废处置有限公司	1506240209	/	/	
10	省内转移	齿轮油进行机械设备润滑过程后的废润滑油	使用工业齿轮油进行机械设备润滑过程中产生的废润滑油	HW08	900-217-08	废油、机械碎屑	液态	易燃性, 毒性	1	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	夏江（乌兰察布）环保科技有限公司	1509260156	/	/	
11	省内转移	尾气吸收装置废活性炭	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-	HW49	900-039-49	酸、碱	固态	毒性	2	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	夏江（乌兰察布）环保科技有限公司	1509260156	/	/	

			405-06、772-005-18、261-053-29、265-002-29、384-003-29、387-001-29 类废物)														
12	省内转移	原料废包装桶	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	酸、碱	固态	感染性, 毒性	1	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	内蒙古美力坚清蓝危废处置有限公司	1506240209	/	/	
13	省内转移	原料废包装桶	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	酸、碱	固态	感染性, 毒性	1	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	夏江(乌兰察布)环保科技有限公司	1509260156	/	/	
14	省内转移	在线监测设备废液	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	HW49	900-047-49	汞、六价铬	液态	腐蚀性, 毒性, 易燃性, 反应性	0.05	吨	C5	危险废物经营许可证持有单位	内蒙古九瑞能源科技有限责任公司	1502070167	/	/	

			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													
15	省内转移	在线监测设备废液	生产、研究、开发、教学、环境监测（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	HW49	900-047-49	汞、六价铬	液态	腐蚀性, 毒性, 易燃性, 反应性	0.1	吨	R4	危险废物经营许可证持有单位	通辽市轩鼎鸿泰环保科技有限公司	1505220203	/	/

			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													
16	省内转移	在线监测设备废液	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	HW49	900-047-49	汞、六价铬	液态	腐蚀性，毒性，易燃性，反应性	0.09	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	内蒙古美力坚清蓝危废处置有限公司	1506240209	/	/

			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													
17	省内转移	在线监测设备废液	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	HW49	900-047-49	汞、六价铬	液态	腐蚀性, 毒性, 易燃性, 反应性	0.5	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	夏江（乌兰察布）环保科技有限公司	1509260156	/	/

			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													
18	省内转移	实验室废液	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	HW49	900-047-49	甲醛有机废液、废酸、废碱	液态	腐蚀性,易燃性,反应性,毒性	3	吨	C1	危险废物经营许可证持有单位	乌海诺客环保科技有限公司	1503030127	/	/

			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													
19	省内转移	实验室废液	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	HW49	900-047-49	甲醛有机废液、废酸、废碱	液态	腐蚀性, 易燃性, 反应性, 毒性	3	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	内蒙古美力坚清蓝危废处置有限公司	1506240209	/	/

			包装物、容器)、过滤吸附介质等														
20	省内转移	废催化剂	化学合成原料药生产过程中产生的废催化剂	HW50	271-006-50	二氧化锰	固态	毒性	7.4185	吨	C1	危险废物经营许可证持有单位	乌海诺客环保科技有限公司	1503030127	/	/	
21	省内转移	废催化剂	化学合成原料药生产过程中产生的废催化剂	HW50	271-006-50	二氧化锰	固态	毒性	1	吨	D1	危险废物经营许可证持有单位	内蒙古美力坚清蓝危废处置有限公司	1506240209	/	/	
22	省内转移	废催化剂	化学合成原料药生产过程中产生的废催化剂	HW50	271-006-50	二氧化锰	固态	毒性	10	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	夏江(乌兰察布)环保科技有限公司	1509260156	/	/	