

危险废物管理计划

单位名称（盖章）：包头新格有色金属有限公司

制 定 日 期：2026 年 4 月 10 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	包头新格有色金属有限公司	注册地址	内蒙古自治区/包头市/包头 稀土高新技术产业开发区 内蒙古自治区包头稀土高 新区希望工业园区金翼路 2 号
生产经营场所地址	内蒙古自治区包头稀土高新 区希望工业园区金翼路 2 号	行政区划	内蒙古自治区/包头市/包头 稀土高新技术产业开发区
行业类别	制造业/有色金属冶炼和压延 加工业/有色金属合金制造/有 色金属合金制造	行业代码	C3240
生产经营场所中心经度	109.79096	生产经营场所中心纬度	40.58298
统一社会信用代码	91150200MA0MWMW56R	管理类别	危险废物环境重点监管单 位
法定代表人	黄强	联系电话	15543279107
危险废物环境管理技术 负责人	林春华	联系电话	15543279107
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	包开环审字【2023】20 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	91150200MA0MWMW56R 001V

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	热工单元	其他熔炼炉窑	浇铸设 备 1	MF000 201	/	/	/	333 34	吨	铝合 金锭	1000 00	吨				原 料	水箱 铝	6000	吨
			浇铸设 备 2	MF000 301				333 33	吨							原 料	生 (熟) 铝	6000	吨

																	锭 (块)		
			浇铸设 备 3	MF000 401				333 33	吨								原 料	电解 铝液	60000 吨
			布袋除 尘器	MF000 801				900 00	立方 米/ 小时								原 料	铝型 材	9000 吨
			全封闭 式铝灰 处理系 统	MF001 801				100 0	吨								原 料	铝边 角料	9000 吨
			其他熔 炼炉窑 1	MF002 101				500 00	吨/ 年										

			其他熔 炼炉窑 2	MF002 201				500 00	吨/ 年										
			炒灰机	MF003 301				100 0	吨										
			炒灰机	MF003 401				100 0	吨										
			雷蒙磨 (筛分 破碎 机)	MF003 701				300 0	吨										
2	/	/	危废库 1	TS001 01	废气 净化 引风	0.25	KW	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

					机功 率														
					防渗 层渗 透参 数	0	厘米/ 秒												
			危废库 2	TS002 01	废气 净化 引风 机功 率	0.25	KW	/	/										
					防渗 层渗 透参 数	0	厘米/ 秒												

			危废库 3	TS003 01	废气 净化 引风 机功 率	0.25	KW	/	/										
					防渗 层渗 透参 数	0	厘米/ 秒												
			危废库 4	TS004 01	废气 净化 引风 机功 率	0.25	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	MF000201	浇铸设备1	设备和车辆维修产生	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	烃类	液态	易燃性, 毒性	0.5	吨	/	/	/	/	TS00101	2吨
2	MF000301	浇铸设备2	成品上面喷标识	废油漆桶、废自喷漆罐	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	HCHO	固态	毒性, 感染性	0.3	吨	/	/	/	/	TS00601	0.4吨

3	MF00 0801	布袋除尘器	布袋除尘	收尘灰	铝灰热回收铝过程烟气处理集（除）尘装置收集的粉尘，铝冶炼和再生过程烟气（包括：再生铝熔炼烟气、铝液熔体净化、除杂、合金化、铸造烟气）处理集（除）尘装置收集的粉尘	HW 48	321-034-48	氮化铝、氟化物	固态	反应性，毒性	300	吨	/	/	/	/	TS00 401	139 吨
4	MF00 1801	全封闭式铝灰处理系统	铝灰处理	铝灰	再生铝和铝材加工过程中，废铝及铝锭重熔、精炼、合金化、铸造熔体表面产生的铝灰渣，及其回收铝过程产生的盐渣和二次铝灰	HW 48	321-026-48	氮化铝、氟化物	固态	反应性	500	吨	/	/	/	/	TS00 301	584 吨

5	MFOO 2101	其他熔炼 炉窑 1	实验 室使 用产 生	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	HW 34	900-349-34	废酸	液 态	毒 性, 腐蚀 性	0.4	吨	/	/	/	/	TS00 501	0.7215 吨
6	MFOO 2101	其他熔炼 炉窑 1	检验 产品	废包 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	HW 49	900-041-49	废酸	固 态	毒 性, 感染 性	0.2	吨	/	/	/	/	TS00 501	0.7215 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	TS00101	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	烃类	液态	易燃性,毒性	桶	0	吨
2	TS00501	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,毒性	桶	0	吨
3	TS00301	贮存库	铝灰	再生铝和铝材加工过程中，废铝及铝锭重熔、精炼、合金化、铸	HW48	321-026-48	氮化铝、氟化物	固态	反应性	其他	0	吨

				造熔体表面产生的铝灰渣，及其回收铝过程产生的盐渣和二次铝灰								
4	TS004 01	贮存库	收尘灰	铝灰热回收铝过程烟气处理集（除）尘装置收集的粉尘，铝冶炼和再生过程烟气（包括：再生铝熔炼烟气、铝液熔体净化、除杂、合金化、铸造烟气）处理集（除）尘装置收集的粉尘	HW48	321-034-48	氮化铝、氟化物	固态	反应性,毒性	其他	0	吨
5	TS005 01	贮存库	废包装物	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	废酸	固态	易燃性,感染性,毒性	其他	0	吨
6	TS006 01	贮存库	废油漆桶、废自喷漆罐	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	HCHO	固态	易燃性,感染性,毒性	其他	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	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	0.5	0	吨
	2	废油漆桶、废自喷漆罐	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	0.3	0	吨
	3	收尘灰	铝灰热回收铝过程烟气处理集（除）尘装置收集的粉尘，铝冶炼和再生过程烟气（包括：再生铝熔炼烟气、铝液熔体净化、除杂、合金化、铸造烟气）处理集（除）尘装置收集的粉尘	300	0	吨
	4	铝灰	再生铝和铝材加工过程中，废铝及铝锭重熔、精炼、合金化、铸造熔体表面产生的铝灰渣， 及其回收铝过程产生的盐渣和二次铝灰	500	0	吨
	5	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	0.4	0	吨
	6	废包装物	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	0.2	0	吨
	合计			801.4	0	吨

降低危险废物危害性的计划	1、有计划性自主减量 2、购买高品质质量的机油产品，原材料，辅料 3、作好使用中，贮存中对于周围环境的保护，清理 4、对于操作人，保管人及管理者提供危险废物管理及安全隐患相关知识的培训 5、积极进行隐患排查，防泄漏渗透及应急预案的演练
--------------	---

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：作好使用中，贮存中对于周围环境的保护，清理 采用先进的工艺技术和设备：积极采用先进的工艺技术和设备 使用清洁的能源和原料：购买高品质质量的机油产品，原材料，辅料 改善管理：有计划性自主减量 危险废物综合利用：提高危险废物综合利用 提高污染防治水平：提高污染防治水平：增加防泄漏渗透托盘；实行清洁审核；提高监控水平；对于操作人、保管人及管理者提供危险废物管理及安全隐患相关知识的培训
---------------------------	---

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	烃类	液态	易燃性, 毒性	0.52	吨	S	危险废物经营许可证持有单位	内蒙古新鼎环境科技有限责任公司	1502050187	/	/
2	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	HW34	900-349-34	废酸	液态	毒性, 腐蚀性	0.4087	吨	S	危险废物经营许可证	内蒙古新鼎环境科技	150205	/	/

			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									持有单位	有限责任公司	0187		
3	省内转移	铝灰	再生铝和铝材加工过程中，废铝及铝锭重熔、精炼、合金化、铸造熔体表面产生的铝灰渣，及其回收铝过程产生的盐渣和二次铝灰	HW48	321-026-48	氮化铝、氟化物	固态	反应性	592.82	吨	R15	危险废物经营许可证持有单位	包头新格环保科技有限公司	1502720274	/	/
4	省内转移	收尘灰	铝灰热回收铝过程烟气处理集（除）尘装置收集的粉尘，铝冶炼和再生过程烟气（包括：再生铝熔炼烟气、铝液熔体净化、除杂、合金化、铸造烟气）处理集（除）尘装置收集的粉尘	HW48	321-034-48	氮化铝、氟化物	固态	反应性，毒性	350.09	吨	R15	危险废物经营许可证持有单位	包头新格环保科技有限公司	1502720274	/	/

5	省内转移	废包装物	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	废酸	固态	毒性，感染性	0.20383	吨	S	危险废物经营许可证持有单位	内蒙古新鼎环境科技有限责任公司	1502050187	/	/
6	省内转移	废油漆桶、废自喷漆罐	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	HCHO	固态	毒性，感染性	0.316	吨	S	危险废物经营许可证持有单位	内蒙古新鼎环境科技有限责任公司	1502050187	/	/