



GL202515027100001335667279

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：2025 年 1 月 23 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	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	109.80161	生产经营场所中心纬度	40.590656
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	91150200MA0MWMW56R001V

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	布袋除尘器	布袋除尘系统	布袋除尘器	MF0008	/	/	/	90000	m ³ /小时				收尘灰	200	吨	原料	铝型材	9000	吨
2	热工单元	其他熔炉窑炉	其他熔炼窑炉1	MF0001	/	/	/	50000	吨	铝合金锭	100000	吨				原料	电解铝液	60000	吨
			其他熔炼窑炉2	MF0002				50000	吨							原料	铝边角料	9000	吨
			浇铸设备1	MF0003				33334	吨							原料	铝型材	9000	吨

			浇铸设备 2	MF0004				33333	吨								原料	生（熟）铝锭（块）	6000	吨
			浇铸设备 3	MF0005				33333	吨											
			铝灰库	MF0006				1000	吨											
			全封闭式铝灰处理系统	MF0007				1000	吨								原料	水箱铝	6000	吨
			炒灰机	MF0033				40000	吨											
			炒灰机	MF0034				40000	吨											

			筛分破碎机	MF003 5				5000 0	吨										
3	/	/	危废间 7	TS001	防渗层防渗参数	0	厘米/秒	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
			危废间 8	TS002	防渗层渗透参数	0	厘米/秒	/	/										
			危废间 4	TS003	防渗层渗透参数	0	厘米/秒	/	/										
			危废间 3	TS004	防渗层渗透参数	0	厘米/秒	/	/										
			危废间 2	TS005	防渗层渗透参数	0	厘米/秒	/	/										
			危废间 1	TS006	防渗层渗透参数	0	厘米/秒	/	/										

			危废库 6	TS007	防渗 层	0	厘米/ 秒	/	/										
			危废间 5	TS008	防渗 层渗 透参 数	0	厘米/ 秒	/	/										

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	MF0001	其他熔炼窑炉 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	H W34	900-349-34	废酸	液态	腐蚀性、毒性	0.2	吨	/	/	/	/	TS008	0.7215 吨
2	MF0001	其他熔炼窑炉 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	H W49	900-041-49	废酸	固态	感染性、毒性	0.2	吨	/	/	/	/	TS008	0.7215 吨

3	MF0003	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	H W08	900-249-08	烃类	液态	易燃性、毒性	0.5	吨	/	/	/	/	TS006	2吨
4	MF0004	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	H W49	900-041-49	HC HO	固态	毒性、感染性	0.2	吨	/	/	/	/	TS007	0.4吨
5	MF0007	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	H W48	321-026-48	氮化铝、氟化物	固态	反应性	482.48	吨	/	/	/	/	TS004	584吨

6	MF0008	布袋除尘器	静电除尘	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	H W4 8	321-034-48	氮化铝、氟化物	固态	反应性、毒性	260	吨	/	/	/	/	TS003	139 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	TS006	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	TS008	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, 毒性	桶	0	吨
3	TS004	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	吨袋	0	吨

4	TS003	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	吨袋	0	吨
5	TS008	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	感染性, 毒性	吨袋	0	吨
6	TS007	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	毒性, 感染性	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	0.2	0	吨
	2	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
	3	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
	4	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	0.2	0	吨
	5	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	482.48	0	吨
	6	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	260	0	吨
	合计			743.58	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 3、 作好使用中、贮存上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的教育训练及安全隐患的知识 5、 积极进行隐患排查、防泄漏渗透及紧急事故的演练
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、贮存上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 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的教育训练及安全隐患的知识

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	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	1	吨	R5	危险废物经营许可证持有单位	山西新翔环保科技有限公司	HW省1408220084	/	/
2	跨省转移	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，	HW48	321-026-48	氮化铝、氟化物	固态	反应性	20	吨	R4	危险废物经营许可证持有单位	巩义新格新材料有限公司	豫环许可危废字	/	/

			及其回收铝过程产生的盐渣和二次铝灰											169号		
3	跨省转移	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	1	吨	R5	危险废物经营许可证持有单位	山西新翔环保科技有限公司	HW省1408220084	/	/
4	跨省转移	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	100	吨	R4	危险废物经营许可证持有单位	巩义新格新材料有限公司	豫环许可危废字169号	/	/
5	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	1	吨	C5	危险废物经营许可证持有单位	内蒙古新宝拓环境科技有限责任公司	1502230128	/	/

6	省内转移	废酸	生产、销售及生产过程中产生的失效、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、毒性	0.3	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	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	1	吨	R4	危险废物经营许可证持有单位	内蒙古日盛可再生资源有限公司	1501220200	/	/
8	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	1395	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	/	/
9	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，	HW48	321-026-48	氮化铝、氟化物	固态	反应性	1	吨	R4	危险废物经营许可证持有单位	内蒙古华茂再生资源有限公司	1508230242	/	/

			及其回收铝过程产生的盐渣和二次铝灰													
10	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	567.52	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	内蒙古华宝固废环境治理有限公司	1508260191	/	/
11	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	600	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	/	/
12	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、	HW48	321-034-48	氮化铝、氟化物	固态	反应性，毒性	27.37	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	/	/

			铸造烟气)处理集(除)尘装置收集的粉尘													
13	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	58	吨	R4	危险废物经营许可证持有单位	内蒙古华茂再生资源有限公司	1508230242	/	/
14	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	160	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	内蒙古华宝固危废环境治理有限公司	1508260191	/	/
15	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	感染性,毒性	0.3	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	/	/

16	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	0.5	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	/	/
----	------	------------	---------------------------------	------	------------	------	----	--------	-----	---	----	---------------	--------------	------------	---	---