



GL2026130608000000000000186

危险废物管理计划

单位名称（盖章）：河北新立中有色金属集团有限公司

制 定 日 期：2026 年 2 月 2 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	河北新立中有色金属集团有限公司	注册地址	河北省/保定市/清苑区河北省保定市清苑区发展西路338号
生产经营场所地址	河北省保定市清苑区发展西路338号	行政区划	河北省/保定市/清苑区
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	115.462007	生产经营场所中心纬度	38.786177
统一社会信用代码	91130608MA0EBB9G8H	管理类别	危险废物环境重点监管单位
法定代表人	臧永奕	联系电话	19031320262
危险废物环境管理技术负责人	韩艳	联系电话	19031320280
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	清审环书[2021] 001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	91130608MA0EBB9G8H001V

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	硅铝复合新材料	气雾化制粉工艺	气雾化制粉线	MF0009	/	/	/	50	吨				3D 打印粉末	20	吨	原料	铝合金	70	吨
													不可变形铝合金	30	吨				
2	熔炼	熔炼工艺	熔炼炉组	MF0001	/	/	/	160000	吨/年				铝合金锭/液	16	万吨	原料	电解铝	45000	吨
																原料	废杂铝	100000	吨
																原料	金属硅	15000	吨

3	/	/	1号危 废间	TS001	面积	350	平方 米	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
			2号危 废间	TS002	面积	33	平方 米	/	/											

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	/	/	设备检修	废机油	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	石油烃	液态	毒性, 易燃性	0.1	吨	/	/	/	/	TS002	50 吨
2	/	/	设备检修	废机油桶	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	石油烃	固态	易燃性, 毒性	0.1	吨	/	/	/	/	TS002	50 吨

3	/	/	环保治理	除尘灰	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	三氧化二铝、氮化铝	固态	反应性、毒性	200	吨	/	/	/	/	TS001	400 吨
4	/	/	布袋除尘器产生	废除尘布袋	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	三氧化二铝、氮化铝	固态	毒性、反应性	0.5	吨	/	/	/	/	TS001	400 吨
5	/	/	环保治理	废催化剂	烟气脱硝过程中产生的废钒钛系催化剂	H W5 0	772-007-50	重金属	固态	毒性	0.05	吨	/	/	/	/	TS002	50 吨

6	MF0001	熔炼炉组	熔炼工艺	铝灰渣	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	三氧化二铝、氮化铝	固态	反应性	3600	吨	/	/	/	/	TS001	400吨
7	MF0009	气雾化制粉线	机加工	废切削液	使用切削油或切削液进行机械加工过程中产生的油/水、烃/水混合物或乳化液	H W09	900-006-09	烃，乳化剂，防锈剂	液态	毒性	0.2	吨	/	/	/	/	TS002	50吨
8	MF0009	气雾化制粉线	机加工	废切削液桶	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 W49	900-041-49	烃，乳化剂，防锈剂	固态	毒性	0.1	吨	/	/	/	/	TS002	50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	TS002	贮存库	废机油	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	石油烃	液态	毒性, 易燃性	桶	0	吨
2	TS002	贮存库	废机油桶	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	石油烃	固态	易燃性, 毒性	其他	0	吨
3	TS002	贮存库	废切削液	使用切削油或切削液进行机械加工过程中产生的油/水、烃/水混合物或乳化液	HW09	900-006-09	烃, 乳化剂, 防锈剂	液态	毒性	桶	0	吨
4	TS001	贮存库	铝灰渣	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	三氧化二铝、氮化铝	固态	反应性	编织袋	0	吨

5	TS001	贮存库	除尘灰	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	三氧化二铝、氮化铝	固态	反应性， 毒性	编织袋	0	吨
6	TS001	贮存库	废除尘布袋	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	三氧化二铝、氮化铝	固态	毒性， 反应性	编织袋	0	吨
7	TS002	贮存库	废切削液桶	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	烃，乳化剂，防锈剂	固态	毒性	其他	0	吨
8	TS002	贮存库	废催化剂	烟气脱硝过程中产生的废钒钛系催化剂	HW50	772-007-50	重金属	固态	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

减少危险废物产生量的计划	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			
	1	废机油	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	0.1	0.01	吨
	2	废机油桶	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	0.1	0.01	吨
	3	除尘灰	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	200	1	吨
	4	废除尘布袋	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	0.5	0.02	吨
	5	废催化剂	烟气脱硝过程中产生的废钒钛系催化剂	0.05	0.01	吨
	6	铝灰渣	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	3600	1	吨
	7	废切削液	使用切削油或切削液进行机械加工过程中产生的油/水、烃/水混合物或乳化液	0.2	0.01	吨
	8	废切削液桶	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	0.1	0.01	吨

	合计	3801.05	2.07	吨
降低危险废物危害性的计划	1、做好设备维护工作，合理计划检修维护周期，保证设备连续稳定运行； 2、加强危险废物暂存点的管理维护，严禁危险废物乱堆乱放； 3、产生的危险废物运往暂存间时，应对运输工具进行管理，严禁沿途洒落； 4、对编制的危险废物事故应急预案进行实地演练工作，增加员工对危险废物事故救援能力； 5、对产生的危险废物进行台账管理，每天要求专人进行记录； 6、要求员工进入厂区前佩戴劳动防护用品； 7、做好危险废物暂存间的防渗、防漏、防火、防雨、防潮等措施； 8、做好危险废物的标识管理工作。			
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：细化原材料投料时间，精准把控铝液温度，减少铝渣产出量； 采用先进的工艺技术和设备：升级铝灰筛分设备，减少铝灰产出量； 使用清洁的能源和原料：使用清洁能源天然气； 改善管理：加强危险废物暂存点的管理维护，严禁危险废物乱堆乱放； 危险废物综合利用：委托有资质单位规范化处理； 提高污染防治水平：加强产废、贮存、转移管理，提高污染防治水平。			

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	跨省转移	铝灰渣	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	三氧化二铝、氮化铝	固态	反应性	1540.159	吨	R15	危险废物经营许可证持有单位	山东宏兴环保材料有限公司	临环3713220060	/	/
2	跨省转移	除尘灰	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	HW48	321-034-48	三氧化二铝、氮化铝	固态	反应性、毒性	101.846	吨	R15	危险废物经营许可证持有单位	山东宏兴环保材料有限公司	临环3713220060	/	/

			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													
3	省内转移	废机油	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	石油烃	液态	毒性, 易燃性	0.1	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	沧州星河环境技术有限公司	1309840082	/	/
4	省内转移	废机油桶	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	石油烃	固态	易燃性, 毒性	0.112	吨	R15	危险废物经营许可证持有单位	沧州星河环境技术有限公司	1309840082	/	/
5	省内转移	废切削液	使用切削油或切削液进行机械加工过程中产生的油/水、烃/水混合物或乳化液	HW09	900-006-09	烃，乳化剂，防锈剂	液态	毒性	0.2	吨	D9	危险废物经营许可证持有单位	沧州星河环境技术有限公司	1309840082	/	/
6	省内转移	铝灰渣	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	三氧化二铝、氮化铝	固态	反应性	2100	吨	R4	危险废物经营许可证持有单位	河北三益再生资源利用有限公司	1306340091	/	/
7	省内转移	除尘灰	铝灰热回收铝过程烟气处理集（除）尘装置收集的粉尘，铝冶	HW48	321-034-48	三氧化二铝、氮化铝	固态	反应性, 毒性	100	吨	R4	危险废物经营许可证	河北三益再生资源利	130634	/	/

			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									持有单位	用有限公司	0091		
8	省内转移	废切削液桶	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	烃，乳化剂，防锈剂	固态	毒性	0.127	吨	R15	危险废物经营许可证持有单位	沧州星河环境技术有限公司	1309840082	/	/
9	省内转移	废除尘布袋	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	三氧化二铝、氮化铝	固态	毒性，反应性	0.5	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	沧州星河环境技术有限公司	1309840082	/	/
10	省内转移	废催化剂	烟气脱硝过程中产生的废钒钛系催化剂	HW50	772-007-50	重金属	固态	毒性	0.05	吨	D1	危险废物经营许可证持有单位	沧州星河环境技术有限公司	1309840082	/	/