



GL202313063600001641204785

危险废物管理计划

单位名称（盖章）：隆达铝业（顺平）有限公司

制定日期：2023年12月19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	隆达铝业（顺平）有限公司	注册地址	河北省/保定市/顺平县河北省保定市顺平县长城路
生产经营场所地址	蒲上乡东南蒲村	行政区划	河北省/保定市/顺平县
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	115.173461	生产经营场所中心纬度	38.885054
统一社会信用代码	91130636563201922A	管理类别	危险废物环境重点监管单位
法定代表人	臧永建	联系电话	13292957670
危险废物环境管理技术负责人	王哲	联系电话	13513222660
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	顺行审环【2020】019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	91130636563201922A001R

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	精炼	精炼工艺	合金保温炉	MF0009	/	/	/	25	吨					16.5	万吨	原料	A00铝	48000	吨/年
			合金保温炉	MF0010				25	吨							辅料	氮气	250	吨/年
			合金保温炉	MF0011				25	吨							原料	洁净废杂铝	110770	吨/年
			合金保温炉	MF0012				30	吨							辅料	金属硅	4154	吨/年

			合金保温炉	MF001 3				30 吨								辅料	精炼剂	41	吨/年
			合金保温炉	MF001 4				30 吨								辅料	铜	241	吨/年
			合金炉	MF001 5				8 吨											
			合金炉	MF001 6				8 吨											
			合金炉	MF0017				20 吨											
			合金炉	MF001 8				20 吨											
2	铝灰处理	铝灰处理工艺	桨式炒灰机	MF000 2	/	/	/	400 吨/年				铝合金锭、液	16.5	万吨	原料				

			浆式裘灰机	MF000 3				400	吨/年							辅料	氮气	250	吨/年
			浆式裘灰机	MF000 4				400	吨/年							原料	洁净废杂铝	110770	吨/年
			浆式裘灰机	MF000 5				400	吨/年							辅料	金属硅	4154	吨/年
			浆式裘灰机	MF000 6				400	吨/年							辅料	精炼剂	41	吨/年
			浆式裘灰机	MF000 7				400	吨/年							辅料	铜	241	吨/年
			筛选式冷灰桶	MF000 8				2400	吨/年										
3	熔炼	熔炼	熔化炉	MF001 9	/	/	/	30	吨				铝合金锭、液	16.5	万吨	原料	A00铝	48000	吨/年

			熔化炉	MF002 0				30	吨							辅料	氮气	250	吨/年
			熔化炉	MF002 1				15	吨							原料	洁净 废杂 铝	110770	吨/年
			熔化炉	MF002 2				25	吨							辅料	金属 硅	4154	吨/年
			熔化炉	MF002 3				25	吨							辅料	精炼 剂	41	吨/年
			双室炉	MF002 4				55	吨							辅料	铜	241	吨/年
			双室兆 炉	MF002 5				40	吨										
4	/	/	铝灰 渣、除 尘灰暂 存间	TS001	铝灰 渣、 除尘 灰暂 存间	3000	吨	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

			废机油 贮存间	TS002	废机 油贮 存间	0.8	吨	/	/										
--	--	--	------------	-------	----------------	-----	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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	/	/	机械维修	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	C15 - C36 烷烃、多环芳烃	液态	易燃性、毒性	0.15	吨	/	/	/	/	TS002	0.8 吨
2	/	/	铝灰处理	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	氧化铝、氮化铝	固态	反应性	5800	吨	/	/	/	/	TS001	3000 吨

3	/	/	治理设施产生的除尘灰	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	粉尘颗粒物	固态	反应性、毒性	900	吨	/	/	/	/	TS001	3000吨
4	/	/	设备维修	废机油桶	含有或沾染毒性、感染性危险废物的废弃物、容器、过滤吸附介质	H W4 9	900-041-49	C15 - C36的烷烃、多环芳烃	固态	感染性、毒性	0.05	吨	/	/	/	/	TS002	0.8吨
5	/	/	治污设施	除尘布袋	含有或沾染毒性、感染性危险废物的废弃物、容器、过滤吸附介质	H W4 9	900-041-49	粉尘颗粒物	固态	感染性、毒性	8	吨	/	/	/	/	TS001	3000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	C15-C36 烷烃、多环芳烃	液态	易燃性, 毒性	桶	0	吨
2	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	氧化铝、氮化铝	固态	反应性	编织袋	77	吨
3	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、	HW48	321-034-48	粉尘颗粒物	固态	反应性, 毒性	编织袋	27	吨

				铸造烟气) 处理集(除) 尘装置收集的粉尘								
4	TS001	贮存库	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	粉尘颗粒物	固态	感染性, 毒性	编织袋	0	吨
5	TS002	贮存库	废机油桶	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	C15-C36 的烷烃、多环芳烃	固态	感染性, 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	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	0.15	0	吨	
	2	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	5800	350	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	900	0	吨	
	4	废机油桶	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	0.05	0	吨	
	5	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	8	0	吨	
	合计				6708.2	350	吨

<p>降低危险废物危害性的计划</p>	<p>结合清洁生产审核报告，采用较先进的工艺技术，提高原材料出水率，降低灰量</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。 改进设计：无 采用先进的工艺技术和设备：使用肯赛科精炼剂品牌，提高出水率，降低灰量 使用清洁的能源和原料：无 改善管理：无 危险废物综合利用：无 提高污染防治水平：无</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	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	氧化铝、氮化铝	固态	反应性	2000	吨	R4	危险废物经营许可证持有单位	内蒙古立阳环保科技有限公司	1502220217	/	/
2	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，	HW48	321-026-48	氧化铝、氮化铝	固态	反应性	1000	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	/	/

			及其回收铝过程产生的盐渣和二次铝灰													
3	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	粉尘颗粒物、有机物等	固态	反应性, 毒性	300	吨	R4	危险废物经营许可证持有单位	内蒙古立阳环保科技有限公司	150 222 021 7	/	/
4	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	粉尘颗粒物、有机物等	固态	反应性, 毒性	300	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 371 322 006 0	/	/
5	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	C15-C36 烷烃、多环芳烃	液态	易燃性, 毒性	0.15	吨	C5	危险废物经营许可证持有单位	保定市鑫润物资回收有限公司	保危收试 202	/	/

														108号		
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	氧化铝、氮化铝	固态	反应性	1400	吨	R4	危险废物经营许可证持有单位	秦皇岛君然环境治理有限责任公司	1303240094	/	/
7	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	氧化铝、氮化铝	固态	反应性	1400	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	/	/
8	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	粉尘颗粒物、有机物等	固态	反应性，毒性	100	吨	R4	危险废物经营许可证持有单位	秦皇岛君然环境治理有限责任公司	1303240094	/	/

9	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	粉尘颗粒物、有机物等	固态	反应性，毒性	100	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	/	/
10	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	粉尘颗粒物、有机物等	固态	反应性，毒性	100	吨	D1	危险废物经营许可证持有单位	沧州冀环威立雅环境服务有限公司	1309730066	/	/
11	省内转移	废机油桶	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	C15-C36的烷烃、多环芳烃	固态	感染性，毒性	0.05	吨	C5	危险废物经营许可证持有单位	保定市鑫润物资回收有限公司	保危收试202108号	/	/

12	省内转移	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	粉尘颗粒物、有机物等	固态	易燃性, 毒性	8	吨	D10	危险废物经营许可证持有单位	沧州冀环威立雅环境服务有限公司	1309730066	/	/
----	------	------	---------------------------------	------	------------	------------	----	---------	---	---	-----	---------------	-----------------	------------	---	---