

# 危险废物管理计划

单位名称（盖章）：

制 定 日 期：2021年01月26日

计 划 期 限：2021年01月01日至2021年12月31日

表 1 基本信息

单位名称	大冶市兴进铝业有限公司					
单位注册地址	湖北省大冶市还地桥镇金桥工业园			邮编	435112	
生产设施地址	湖北省大冶市还地桥镇					
法定代表人	黄前汉		行业类别与代码	C   制造业		
总投资	18000		总产值	30000		
占地面积	98670		职工人数	400		
环保部门负责人	叶序加		联系人	叶序加		
联系电话	13971764626		传真电话	0714-8849888		
电子信箱	1161823231@qq.com					
单位网址						
管理部门及人员	管理部门		部门负责人	废物管理负责人	废物污染防治设施技术负责人及文化程度	
	安环部		叶序加	黄前汉	叶序加	高中
规章制度	管理制度	岗位责任制度	安全操作规程	管理台账	培训制度	意外事故防范措施和应急预案
	有	有	有	有	有	有

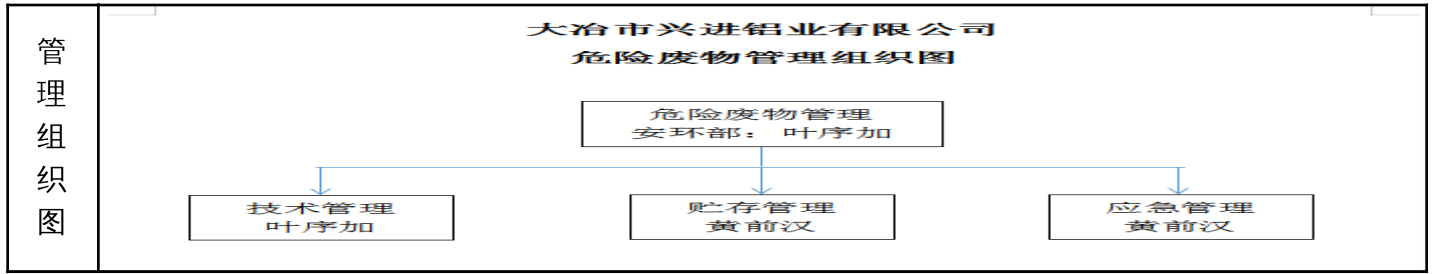


表 2 产品生产情况

原辅材料及消耗量	序号	原辅材料名称	上年度消耗量(吨/年)	本年度消耗量(吨/年)
	1.0	铝废碎料	13000	16000
2.0	铝锭	13000	12000	

生产设备及其数量	序号	设备名称	上年度消耗量(吨/年)	本年度数量
	1	熔铸炉	4	4
2	挤压机	14	16	

产品及产量	序号	产品名称	上年度产量 (吨/年)	本年度计划产量 (吨/年)
	1	铝型材	22000	25000

生产工艺流程图及工艺说明

铝锭（铝废碎料）——高温熔炼——精炼——铸造——锯切——铝棒——加热——挤压成型——拉伸矫直——锯切装框——人工时效——表面处理（阳极氧化、电泳涂漆、喷粉、喷漆）——深加工

表 3 危险废物产生概况（可另增页）

序号	废物名称	废物代码	废物类别	有害物质名称	物理性状	危险特性	本年度计划产生量 (吨)	上年度实际产生量(吨)	来源及产生工序
----	------	------	------	--------	------	------	--------------	-------------	---------

1.0	铝灰	321-026-48	HW48有色金属采选和冶炼废物	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...	S	R	2000	1600	熔铸车间
2.0	废油	900-249-08	HW08废矿物油与含矿物油废物	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	L	T,I	0.8	0.93	机械设备维护保养
3.0	除尘灰	321-034-48	HW48有色金属采选和冶炼废物	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...	S	T,R	70	55	熔铸车间
合计							2070.8	1655.93	-

表 4 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	本年度计划产生量（吨）	备注
	1.0	铝灰	2000	
	2.0	废油	0.8	
	3.0	除尘灰	70	
合计			2070.8	

减少危险废物危害性的计划	废油减量10%，其他减量20%。
减少危险废物产生量和危害性的措施	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。 1、加强危险废物综合利用，提高利用率；2、加强管理，提高治污水平。

表 5 危险废物转移情况

贮存措施	1、贮存场所是否符合《危险废物贮存污染控制标准》有关要求：					是
	2、是否按危险废物特性分类收集、贮存：					是
	3、是否混合贮存未经安全性处置且性质不相容的危险废物：					否
	4、是否将危险废物混入非危险废物中贮存：					否
	5、是否通过建设项目环境影响评价审批及竣工环境保护验收：					是
	危险废物贮存设施现状					
	设施名称	数量	类型	面积	贮存能力	
	废油仓库	1	贮存间	20	5	
	除尘灰仓库	1	贮存间	100	100	
	铝灰仓库	1	贮存间	1000	1000	
	贮存危险废物情况					
	名称	类别	拟贮存量	上年度贮存量	截至上年度年底累计贮存量 (吨)	贮存原因
铝灰	HW48有色金属采选和冶炼废物	300.0	0.0	0.0	无产生	
除尘灰	HW48有色金属采选和冶炼废物	100.0	0.0	0.0	无产生	
废油	HW08废矿物油与含矿物油废物	1.0	0.6	0.6	待处置	
贮存过程中采取的污染防治和事故预防措施						
1、落实危险废物仓库“三防”措施管理； 2、建设防危险物流失围堰； 3、准备好应急水泵、灭火器等救援装备。						
运输措施	1、运输过程中是否遵守危险货物运输管理的规定：					是
	2、是否按危险废物特性分类运输：					是
	3、是否委托运输：					是

运输措施	4、单位名称： 黄冈市隼豪汽车联运有限公司	运输资质： 鄂交运管许可黄冈字 421102100769
	运输过程中采取的污染防治措施（如自行运输危险废物的，还应包括工具种类、载重量、使用年限等） 见《应急预案》	
	1、运输过程中是否遵守危险货物运输管理的规定：	是
	2、是否按危险废物特性分类运输：	是
	3、是否委托运输：	是
	4、单位名称： 湖北鹏达联合运输有限公司	运输资质： 鄂交运管许可 420281100235号
	运输过程中采取的污染防治措施（如自行运输危险废物的，还应包括工具种类、载重量、使用年限等）	
	1、运输过程中是否遵守危险货物运输管理的规定：	是
	2、是否按危险废物特性分类运输：	是
	3、是否委托运输：	是
4、单位名称： 湖北龙帝良运运输有限公司	运输资质： 鄂交运管许可危字 421002910006	
运输过程中采取的污染防治措施（如自行运输危险废物的，还应包括工具种类、载重量、使用年限等）		
1、运输过程中是否遵守危险货物运输管理的规定：	是	
2、是否按危险废物特性分类运输：	是	
3、是否委托运输：	是	
4、单位名称： 武汉诺佳物流有限公司	运输资质： 420104910001	
运输过程中采取的污染防治措施（如自行运输危险废物的，还应包括工具种类、载重量、使用年限等） 防抛撒、防泄漏		
1、运输过程中是否遵守危险货物运输管理的规定：	是	
2、是否按危险废物特性分类运输：	是	
3、是否委托运输：	是	
4、单位名称： 武汉市东西湖三联汽车运输有限公司	运输资质： 废化学原辅材	
运输过程中采取的污染防治措施（如自行运输危险废物的，还应包括工具种类、载重量、使用年限等）		

运输措施	防抛撒、防泄漏	
	1、运输过程中是否遵守危险货物运输管理的规定：	是
	2、是否按危险废物特性分类运输：	是
	3、是否委托运输：	是
	4、单位名称：大冶市东锦物流有限公司	运输资质：道路普通货物运输，经营性危险货物运输（9类，危险废物）（剧毒化学品除外）
运输过程中采取的污染防治措施（如自行运输危险废物的，还应包括工具种类、载重量、使用年限等）		
<p>一、运输时理应采用密闭式、遮住、绑扎、喷淋等具体措施防止扬散。</p> <p>二、对运输危险废弃物的配套设施和机器设备理应进一步加强管理方法和维护保养，确保其一切正常运作和安全使用。</p> <p>三、人会混合运输性质不兼容而又没经安全性能妥善处理的危险废弃物。</p> <p>四、转移危险废弃物时，一定要按照规定填危险废弃物转移三联收据，并向危险废弃物移出地和接纳地的县级以上地方人民政府环境保护行政主管部门主管部门报告。</p> <p>五、禁止将危险废弃物与旅客在同一运输工具上运载。</p> <p>六、运输危险废弃物的配套设施和机器设备在转作他用时，一定要经过清除环境污染的正确处理，即可安全使用。</p> <p>七、运输危险废弃物的人员，理应接纳专业培训;经考核达标后，即可从事专业运输危险废弃物的工作任务。</p> <p>八、运输危险废弃物的单位理应制定在产生意外事故时采用的应急具体措施和安全防范措施。</p> <p>九、运输时，产生突发性安全事故一定要立即采取措施清除或是缓解对自然环境的环境污染危害，及时性通报给附近的单位和居民，并向安全事故发生地县级以上人民政府环境保护行政主管部门主管部门和相关部门报告，接受调查正确处理。</p>		
1、运输过程中是否遵守危险货物运输管理的规定：	是	
2、是否按危险废物特性分类运输：	是	
3、是否委托运输：	是	
4、单位名称：湖北春夏秋冬物流有限公司	运输资质：420583309008	
运输过程中采取的污染防治措施（如自行运输危险废物的，还应包括工具种类、载重量、使用年限等）		
1、运输过程中是否遵守危险货物运输管理的规定：	是	
2、是否按危险废物特性分类运输：	是	
3、是否委托运输：	是	
4、单位名称：大冶市健安运输有限公司	运输资质：危420281100888	
运输过程中采取的污染防治措施（如自行运输危险废物的，还应包括工具种类、载重量、使用年限等）		

运输措施	<p>一、运输时理应采用密闭式、遮住、绑扎、喷淋等具体措施防止扬散。</p> <p>二、对运输危险废弃物的配套设施和机器设备理应进一步加强管理方法和维护保养，确保其一切正常运作和安全使用。</p> <p>三、人会混合运输性质不兼容而又没经安全性能妥善处理的危险废弃物。</p> <p>四、转移危险废弃物时，一定要按照规定填危险废弃物转移三联收据，并向危险废弃物移出地和接纳地的县级以上地方人民政府环境保护行政部门主管部门报告。</p> <p>五、禁止将危险废弃物与旅客在同一运输工具上运载。</p> <p>六、运输危险废弃物的配套设施和机器设备在转作他用时，一定要经过清除环境污染的正确处理，即可安全使用。</p> <p>七、运输危险废弃物的人员，理应接纳专业培训;经考核达标后，即可从事专业运输危险废弃物的工作任务。</p> <p>八、运输危险废弃物的单位理应在产生意外事故时采用的应急具体措施和安全防范措施。</p> <p>九、运输时，产生突发性安全事故一定要立即采取措施清除或是缓解对自然环境的环境污染危害，及时性通报给附近的单位和居民，并向安全事故发生地县级以上人民政府环境保护行政部门主管部门和相关部门报告，接受调查正确处理。</p>
	<p>1、运输过程中是否遵守危险货物运输管理的规定： 是</p> <p>2、是否按危险废弃物特性分类运输： 是</p> <p>3、是否委托运输： 是</p> <p>4、单位名称： 沐阳田氏危险品运输有限公司 运输资质： 321322314927</p>
	<p>运输过程中采取的污染防治措施（如自行运输危险废弃物的，还应包括工具种类、载重量、使用年限等）</p> <p>禁止抛洒泄露</p>
	<p>1、运输过程中是否遵守危险货物运输管理的规定： 是</p> <p>2、是否按危险废弃物特性分类运输： 是</p> <p>3、是否委托运输： 是</p> <p>4、单位名称： 河南省开封汽车运输总公司十公司 运输资质： 410201000143</p>
	<p>运输过程中采取的污染防治措施（如自行运输危险废弃物的，还应包括工具种类、载重量、使用年限等）</p> <p>严格按照公司制定的操作规程和危险废弃物道理运输规定执行。</p>
	<p>1、运输过程中是否遵守危险货物运输管理的规定： 是</p> <p>2、是否按危险废弃物特性分类运输： 是</p> <p>3、是否委托运输： 是</p> <p>4、单位名称： 河南省开封汽车运输总公司十公司 运输资质： 410201000143</p>
	<p>运输过程中采取的污染防治措施（如自行运输危险废弃物的，还应包括工具种类、载重量、使用年限等）</p> <p>禁止抛洒泄露</p>
	<p>1、运输过程中是否遵守危险货物运输管理的规定： 是</p>

运输措施	2、是否按危险废物特性分类运输：	是
	3、是否委托运输：	是
	4、单位名称：宜昌凯祥达物流有限公司	运输资质：危险废物集中处置
运输过程中采取的污染防治措施（如自行运输危险废物的，还应包括工具种类、载重量、使用年限等）		

表 6 危险废物自行利用/处置措施（可另增页）

设施名称			设施类别（利用处置方式）	
设施地址			总投资（万元）	
设计能力			设计使用年限	
投入运行时间			运行费用	
主要设备及数量				
危险废物利用处置效果				
是否定期监测污染物排放情况			污染物排放达标情况	
危险废物自行利用处置情况	序号	自行利用处置废物名称	本年度计划利用处置量（吨）	上年度实际利用处置量（吨）
	1			
	合计			
危险废物自行利用处置工艺流程图及工艺说明	 NO PICTURE 暂无图片			
二次环境污染控制和事故预防措施				

表 7 危险废物委托利用/处置措施（可另增页）



序号	危险废物委托利用处置单位名称	许可证编号	危险废物的名称	利用处置方式	本年度计划委托利用处置量(吨)	上年度实际委托利用处置量(吨)
1	河南祥泰环保科技有限公司	豫环许可危废字135号	铝灰	R15	3000.000000	0.000000

表 8 环境监测情况

危险废物利用	利用处置设施运行参数监测情况	无
	污染物监测指标及频次	无
	自行监测情况	无
	委托监测情况	无

表 9 上年度管理计划回顾

检查、监测和公开	<p>上年度各级环保部门检查、环境监测、信息公开情况（包括检查时间、存在的问题、下一步措施；环境监测达标情况和原因分析；信息公开内容）</p> <p>2020年10月20日，黄石市生态环境局对我公司危险废物规范化管理情况进行了检查，指出下列问题：危险废物的容器和包装物危险废物识别标志内容填写不完整。</p>
危险废物比较分析	<p>上年度实际产生的危险废物数量、种类、转移、贮存、利用处置情况，并与上年度管理计划对比分析</p> <p>/</p>
管理制度执行	<p>危险废物经营许可证制度</p> <p>是否将危险废物委托给有资质单位收集、贮存、利用、处置： 是</p> <p>是否与有资质单位签订危险废物利用处置合同/协议： 是</p> <p>是否对危险废物许可证进行审查确认： 是</p>

管理制度执行情况	危险废物转移审批制度	
	转移危险废物是否经过环保部门批准：	是
	危险废物转移联单制度	
	是否按照规定填写危险废物转移联单：	是
	危险废物识别标志制度	
	危险废物收集、贮存、处置设施场所是否设置危险废物识别标志：	是
	危险废物的容器和包装物是否设置危险废物标签：	是
	危险废物建立台账登记制度	
是否按照国家规定建立危险废物台账：	是	
建设项目固废污染防治设施环境影响评价及验收制度		
危险废物收集、贮存、处置等污染防治设施是否通过环评审批：	是	
上述危险废物相关污染防治设施是否与主体工程同时通过环保验收：	是	