



危险废物管理计划

单位名称（盖章）：安徽安鑫货叉有限公司

制 定 日 期：2022 年 3 月 19 日

计 划 期 限：2022年01月01日至2022年12月31日

表 1 基本信息

单位名称	安徽安鑫货叉有限公司					
单位注册地址	合肥市经济开发区卧云路 3195 号				邮编	230601
生产设施地址	合肥市经济开发区卧云路 3195 号					
法定代表人	姜升		行业类别与代码	制造业, 专用设备制造业, 电子和电工机械专用设备制造, 电工机械专用设备制造 C3561		
总投资	2000.0 万元		总产值	17200.0 万元		
占地面积	1.7 万平方米		职工人数	117 位		
环保部门负责人	何玉柱		联系人	许鹏		
联系电话	15395110881		传真电话	055162798882		
电子信箱	121389265@qq.com					
单位网址	www.Axfork.com					
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		
	安环设备科	何玉柱	许鹏	何玉柱	大学	主持公司环保工作, 环保设备设施技术支持、安装等
						意外事故防范措施和应

管理制度	岗位责任制度	安全操作规程	管理台账	培训制度	急预案
有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>

管理组织图

安徽安鑫货叉有限公司安环健康消防管理组织架构图

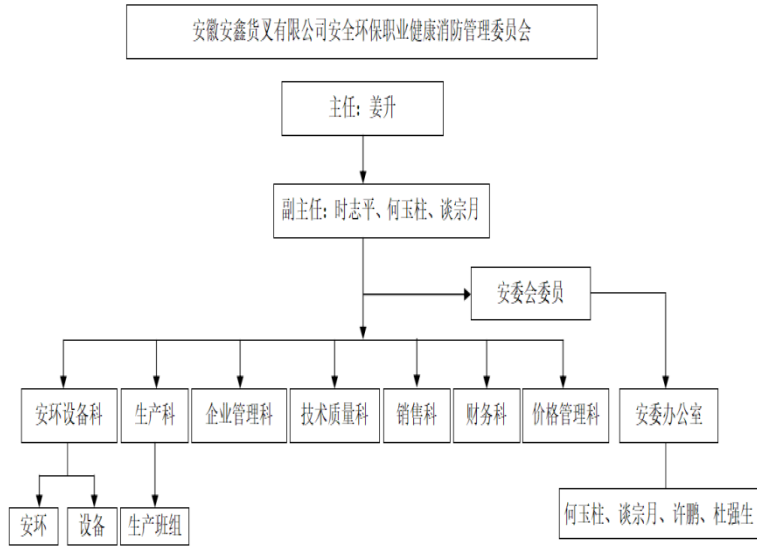
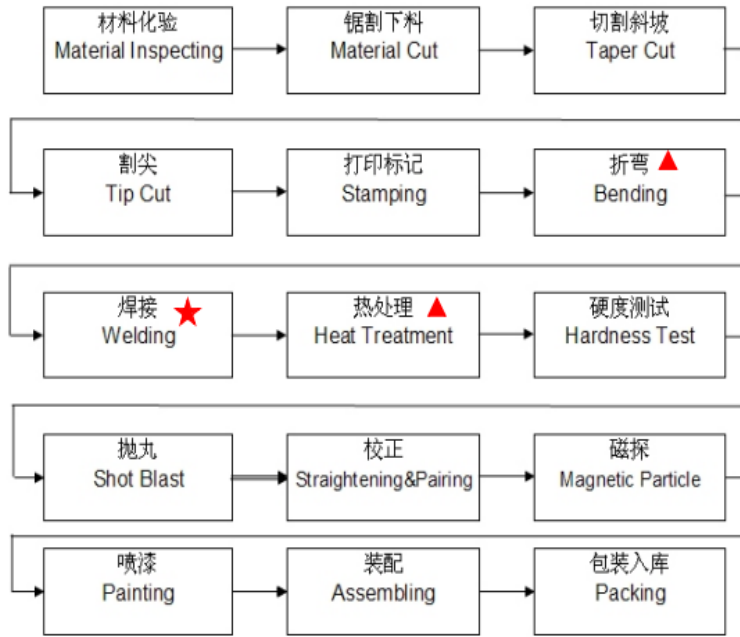


表 2 产品生产情况

原辅材料及消耗量	序号	原辅材料名称	上年度消耗量 (吨/年)	序号	原辅材料名称	本年度计划消耗量 (吨/年)
	1	焊丝	59.6 吨	1	焊丝	62 吨
	2	抛丸沙	36 吨	2	抛丸沙	40 吨
	3	型材	18591.9 吨	3	型材	22000 吨
	4	油漆	58.62 吨	4	油漆	62 吨
生产设备数量	序号	设备名称	上年度数量 (台)	序号	设备名称	本年度数量 (台)
	1	仿型切割	2	1	仿型切割	2
	2	火焰切割机	2	2	火焰切割机	2
	3	机器人焊接	2	3	机器人焊接	2
	4	锯床	2	4	锯床	2

	5	抛丸机	2	5	抛丸机	2
	6	热处理炉	2	6	热处理炉	2
	7	涂装线	1	7	涂装线	1
	8	校正机	3	8	校正机	3
	9	折弯机	3	9	折弯机	3
产品及产量	序号	产品名称	上年度产量 (吨/年)	序号	产品名称	本年度 计划产量 (吨/年)
	1	货叉	346453 支	1	货叉	350000 支

生产工艺流程图及工艺说明



使用型材（扁钢）为原料，经锯床锯割下料，到切割斜坡、割尖打码，形成在制品，再经折弯形成货叉半成品。货叉半成品经过焊接挂钩、整体热处理，到抛丸机进行表面抛光，抛丸后进行校正、终检，最后涂装下线，装配入库。

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)	来源及生产工序
1	漆桶	900-041-49	HW49 其他 废物	苯系物	固态	毒性	5 吨	4.2167 吨	喷漆
2	漆渣	900-250-12	HW12 染 料、涂料废 物	苯系物	固态	毒性,易燃 性	29 吨	24.497 吨	涂装
3	墨盒	900-041-49	HW49 其他 废物	油墨	固态	感染性,毒 性	0.1 吨	0.02 吨	办公用品
4	油漆沾染物	900-250-12	HW12 染 料、涂料废 物	油漆	固态	易燃性,毒 性	3 吨	0.305 吨	涂装
5	废矿物油	900-249-08	HW08 废矿 物油与含矿 物油废物	矿物油	液态	易燃性	4 吨	3.25 吨	设备维保
6	废保温棉	900-041-49	HW49 其他	石棉	固态	感染性	2 吨	0 吨	设备维保

			废物						
7	废油桶	900-041-49	HW49 其他 废物	矿物油	固态	毒性,易燃 性	1.5 吨	0.904 吨	设备维保
8	废过滤棉	900-041-49	HW49 其他 废物	油漆	固态	感染性,毒 性	15 吨	0 吨	涂装
9	废活性炭	900-039-49	HW49 其他 废物	VOCs	固态	毒性	5 吨	1.892 吨	涂装
10	污泥	264-012-12	HW12 染 料、涂料废 物	油漆	固态	毒性	0.5 吨	0 吨	污水处理
						合计	65.1 吨	35.0847 吨	——

表 4 危险废物减量化计划和措施

	序号	危险废物名称	本年度计划产生量 (吨)	备注
减少危险废物产生量的计划	1	漆桶	5 吨	
	2	漆渣	29 吨	
	3	墨盒	0.1 吨	
	4	油漆沾染物	3 吨	
	5	废矿物油	4 吨	
	6	废保温棉	2 吨	热处理炉设备维保
	7	废油桶	1.5 吨	
	8	废过滤棉	15 吨	
	9	废活性炭	5 吨	
	10	污泥	0.5 吨	压滤，减少含水量，从而降低危废产生量
		合计		65.1 吨
减少危险废物危害性的计划	<p>涂装工艺升级改造，原有湿式喷漆改为干式喷漆，改造完成后由过滤棉吸附漆雾，从而不再产生漆渣、污泥等危废，产生废过滤棉及废活性炭。危废总量降低。</p>			

减少危险废物产生量和危害性的措施	<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。</p> <p>改进设计：涂装工艺升级改造</p> <p>采用先进工艺：手工喷涂改为悬碟机器人喷涂</p> <p>使用清洁能源：涂装使用天然气烘干，天然气为清洁能源</p> <p>改善管理：/</p> <p>废物综合利用：/</p> <p>提供污染防治水平：喷涂线与调漆间密闭作业</p> <p>其他：加强员工危废管理培训，提高环境保护意识。</p>
------------------	--

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 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>						
	2、 是否按危险废物特性分类收集、贮存：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>						
	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：是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/>						
	4、 是否将危险废物混入非危险废物中贮存：是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/>						
	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 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>						
	危险废物贮存设施现状						
	设施名称		数量	类型	面积	贮存能力	
	危废库		1	仓库	15 平方	2 吨	
	贮存危险废物情况						
	名称		类别	拟贮存量 (吨)	上年度贮 存量(吨)	截至上年度年底 累计贮存(吨)	贮存原因
漆桶		900-041-49	0 吨	0 吨	0 吨	无	
漆渣		900-250-12	0 吨	0 吨	0 吨	无	
<p><i>贮存过程中采取的污染防治和事故预防措施</i></p> <p>危废库房上锁，做好有毒有害等危险警示标示；库内分类贮存，各类管理制度上墙，库内地面基础使用防护是混凝土，地面做防渗处理。库内地面四周设导流沟、积液池，且均做防渗处理。</p>							
运	1、 运输过程中是否遵守危险货物运输管理的规定：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>						
	2、 是否按危险废物特性分类运输： 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>						
	3、 是否委托运输： 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>						
	4、 单位名称：安徽浩悦环境科技有限责任公司（运输），长丰县东方运输有限公司 运输资质：						

	<p>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> <p>委托安徽浩悦环境科技有限责任公司转移运输，在运输过程找那个根据危险废物特性进行分类，防止因危废相容性等发生的污染，并做防泄漏措施，对运输车辆做好监督管理。</p>
<p>转移计划</p>	<p>包括拟转移危险废物种类、数量，拟接收危险废物的单位等</p> <p>漆渣 25t、污泥 0.5t、废过滤棉 15t、废活性炭 2t、漆桶 6.5t、废墨盒 0.02t、油漆沾染物 10t、废油桶 0.5t，废日光灯管 0.02t 委托安徽浩悦生态科技有限责任公司转移处置；废矿物油 4t 委托合肥远大燃料油有限公司转移贮存。</p>

表 6 危险废物自行利用/处置措施（可另增页）

设施名称	无	设施类别 (利用处置方式)		
设施地址		总投资（万元）		
设计能力	吨/年	设计使用年限	年	
投入运行时间	年	运行费用	万元	
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）
	合计：			
危险废物自行利用处置工艺流程图及工艺说明				

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	安徽浩悦生态科技有限责任公司	340124002	废保温棉	D10	2 吨	0 吨
2	安徽浩悦生态科技有限责任公司	340124002	废过滤棉	D10	15 吨	0 吨
3	安徽浩悦环境科技有限责任公司	340121003	废活性炭	D10	0 吨	0.2 吨
4	安徽浩悦生态科技有限责任公司	340124002	废活性炭	D10	5 吨	1.692 吨
5	合肥远大燃料油有限公司	340121001	废矿物油	C5	4 吨	3.25 吨
6	安徽浩悦生态科技有限责任公司	340124002	废油桶	D10	1.5 吨	0.904 吨
7	安徽浩悦生态科技有限责任公司	340124002	墨盒	D10	0.1 吨	0.02 吨

8	安徽浩悦环境科技有限责任公司	340121003	漆桶	D10	0 吨	2.6417 吨
9	安徽浩悦生态科技有限责任公司	340124002	漆桶	D10	5 吨	2.175 吨
10	安徽浩悦环境科技有限责任公司	340121003	漆渣	D10	0 吨	15.823 吨
11	安徽浩悦生态科技有限责任公司	340124002	漆渣	D10	29 吨	14.914 吨
12	安徽浩悦生态科技有限责任公司	340124002	污泥	D10	0.5 吨	0 吨
13	安徽浩悦生态科技有限责任公司	340124002	油漆沾染物	D10	3 吨	0.305 吨
合计:					65.1 吨	41.9247 吨

表 8 环境监测情况

危险废物利用/处置设施运行过程相关参数的监测	利用处置设施运行参数监测情况 不涉及
	污染物监测指标及频次 不涉及
	自行监测情况 不涉及
	委托监测情况 不涉及

表 9 上年度管理计划回顾

<p>检查、 监测和 公开</p>	<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>2021 年由经开区生态环境分局组织的企业危险废物互查行动中，发现本单位危险废物信息标识牌待完善等问题。本单位及时予以整改。</p>
<p>危险废物 比较分析</p>	<p>上年度实际产生的危险废物数量、种类、转移、利用处置情况，并与上年度管理计划对比分析</p> <p>2021 年委托安徽浩悦环境科技有限责任公司转移处置漆渣 24.697t、漆桶 4.2167t、墨盒 0.02t、油漆沾染物 0.305t、废油桶 0.904t、废活性炭 1.892t，委托合肥远大转移贮存废矿物油 3.6t。</p>
<p>管理制度 执行情况</p>	<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的单位收集、贮存、利用、处置：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/></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 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/></p> <p>是否对危险废物许可证进行审查确认：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/></p> <hr/> <p>危险废物转移审批制度</p> <p>转移危险废物是否经过环保部门批准：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/></p> <hr/> <p>危险废物转移联单制度</p> <p>是否按照规定填写危险废物转移联单：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/></p>

	<p>危险废物识别标志制度</p> <p>危险废物的收集、贮存、处置设施场所是否设置危险废物识别标志：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/></p> <p>危险废物的容器和包装物是否设置危险废物标签：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/></p>
	<p>危险废物建立台账登记制度</p> <p>是否按照国家规定建立危险废物台账：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/></p>
	<p>建设项目固废污染防治设施环境影响评价及验收制度</p> <p>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 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/></p> <p>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 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/></p>

生效时间：