



危险废物管理计划

单位名称（盖章）：山东莱锻机械股份有限公司

制 定 日 期：2024年 2 月 3 日

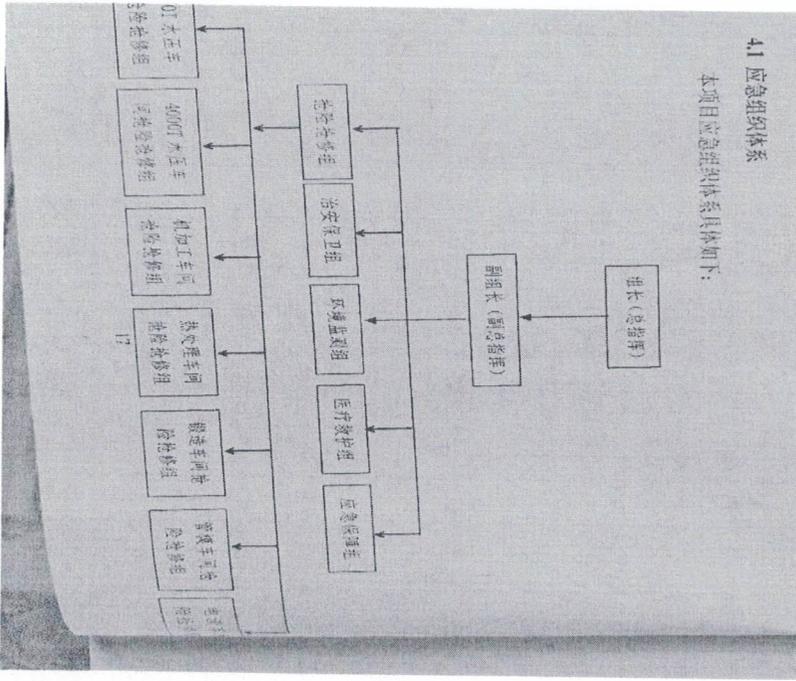
计 划 期 限：2024年01月01日至2024年12月31日

表 1 基本信息

单位名称		山东莱锻机械股份有限公司				
单位注册地址		济南市莱芜区寨里镇小下村南			邮编	271121
生产设施地址		济南市莱芜区寨里镇小下村				
法定代表人		吕桂亭	行业类别与代码	制造业, 金属制品业, 其他金属制品制造, 锻件及粉末冶金制品制造 C3393		
总投资		20000.0 万元	总产值	15000.0 万元		
占地面积		7.7167 万平方米	职工人数	165 位		
环保部门负责人		刘丰田	联系人	赵洪明		
联系电话		13863411613	传真电话	6513567		
电子信箱		shandonglaiduan@126.com				
单位网址		www.laiwuforging.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		
	安全环境办公室	刘峰田	刘峰田	刘峰田	中专	安全环保全面工作
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 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>					

4.1 应急组织体系

本项目应急组织体系具体如下：



管理组织图

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	钢材	17330 吨	1	钢材	19000 吨
生/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	电渣炉	3	1	电渣炉	3
	2	锻锤	3	2	锻锤	3
	3	机加工设备	35	3	机加工设备	35
	4	加热炉 (加热、热处理)	20	4	加热炉 (加热、热处理)	20
	5	水压机	2	5	水压机	2
产品及量	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	锻件	16937 吨	1	锻件	18600 吨

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	废液压油	900-218-08	HW08 废矿物油与含矿物油废物	易燃	液态	易燃性,毒性	0.2 吨	0.3794吨	设备维修
2	废油桶	900-249-08	HW08 废矿物油与含矿物油废物	废油桶	固态	毒性,易燃性	0.01 吨	0.0795吨	设备维修
						合计	0.21 吨	0.458 9吨	

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	废液压油	0.2 吨	
	2	废油桶	0.01 吨	
	合计		0.21 吨	
减少危险废物危害性的计划	<p>加强危废管理，提高危险意识，加强设备保养，及时让有资质单位转移危废，计划 2024 年转移危废 0.75 吨</p>			
减少危险废物产生和危害性的措施	<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：整改危废暂存间防渗、防漏 采用先进工艺：/ 使用清洁能源：/ 改善管理：/ 废物综合利用：/ 提供污染防治水平：/ 其他：/</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	
	危废暂存间		1	仓库	48 平方	5 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
废液压油		900-218-08	1 吨	0.3794 吨	0.3794 吨	未转移	
废油桶		900-249-08	0.3 吨	0.0759 吨	0.0759 吨	未转移	
贮存过程中采取的污染防治和事故预防措施							
<p>一、 每年有相关部门对公司各车间、部门日常环境监测管理进行监督检查。</p> <p>二、 对危险废弃物进行密封储存，防止泄露。</p> <p>三、 危险废弃物专人管理避免混装和不按标识放置。</p>							
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：松原市宁江区天奥运输有限公司					运输资		
页： 91220702MA14347F7Y							

	<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>一、运输时理应采用密闭式、遮住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、人货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>
<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>废液压油计划转移 0.65 吨；废油桶计划转移 0.1 吨，计划 2024 年 3 月由莱芜鑫润环保科技有限公司负责转移</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	济南莱芜鑫润环保科技有限公司	济南危废临 10 号	废液压油	C5	0.6 吨	0 吨
2	济南莱芜鑫润环保科技有限公司	济南危废临 10 号	废油桶	C5	0.1 吨	0 吨
合计：					0.7 吨	

表 8 环境监测情况

危 险 废 物 利 用 / 处 置 施 工 过 程 中 相 关 参 数 的 监 测	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 颗粒物：7.3mg/m ³ ；二氧化硫：未检出；氮氧化物：6mg/m ³ ；氨：1.4mg/m ³ ；氟化物：2.1mg/m ³ ，每半年检测一次
	自行监测情况 否
	委托监测情况 每年委托有资质单位检测，2023年10月委托山东恒辉环保科技有限公司检测

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>环保检查发现危废暂存间部分制度不健全，存放废油桶未加装托盘等，现均已整改到位，下一步公司将加大检查力度，杜绝环境污染事故发生。</p>
<p>危废比较分析</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>上一年产生储存废液压油：0.3794吨；废油桶：0.0759吨，今年将在2024年3月申请转移废液压油：0.65吨，废油桶：0.1吨。</p>
<p>管 执行情况</p>	<p>危险废物经营许可证制度 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"/> 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"/> 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> <p>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 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/></p> <p>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 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/></p> <p>危险废物识别标志制度 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"/> 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 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 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"/> 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：2024-02-03 16:53:54