



# 危险废物管理计划

**单位名称（盖章）：济南液压泵有限责任公司**

**制 定 日 期：2022 年 1 月 11 日**

**计 划 期 限：2022年01月01日至2022年12月31**

表 1 基本信息

单位名称		济南液压泵有限责任公司				
单位注册地址		济南市市中区文庄路 22 号			邮编	250022
生产设施地址		济南市市中区文庄路 22 号				
企业许可证				行业类别与代码	制造业, 通用设备 制造业, 泵、阀门、压缩机及类似 机械制造, 泵及真空 设备制造 C3441	
总投资		121.0 万元		总产值	18600.0 万元	
占地面积		9.66 万平方米		职工人数	340 位	
联系人		巩庆海		联系电话	15615513735	
传真电话		0531-87169723				
电子信箱		13791115189@163.com				
单位网址		<a href="http://www.jnyyb.cn/">http://www.jnyyb.cn/</a>				
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		
	动力设备处	巩庆海	王锐	巩庆海	大专	设施技术
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 ☐ 无 ●	有 ☐ 无 ●	有 ☐ 无 ●	有 ☐ 无 ●	有 ☐ 无 ●	有 ☐ 无 ●

管理组织图

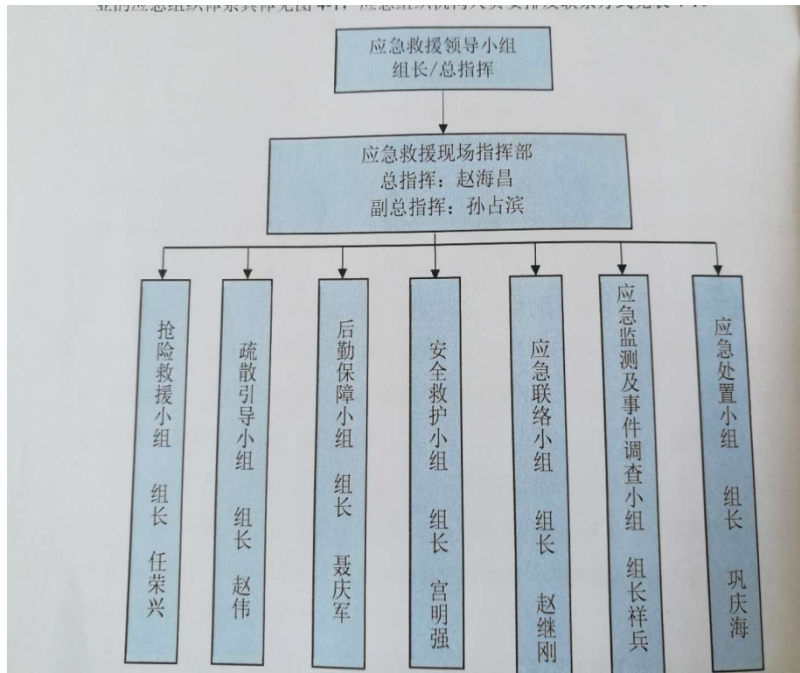


表 2 产品生产情况

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	钢件	1350 吨	1	钢件	1350 吨
	2	铸件	4569 吨	2	铸件	4569 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	机床	175	1	机床	175
	2	喷漆线	1	2	喷漆线	1
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	齿轮油泵	220000 台	1	齿轮油泵	220000 台

漆，面漆喷涂干膜厚度为 $45\mu\text{m}$ ，面漆喷涂完毕后在密闭的烘干室内烘干10~15min。

烘干：指通入热空气将物料中水分蒸发并带走的过程。

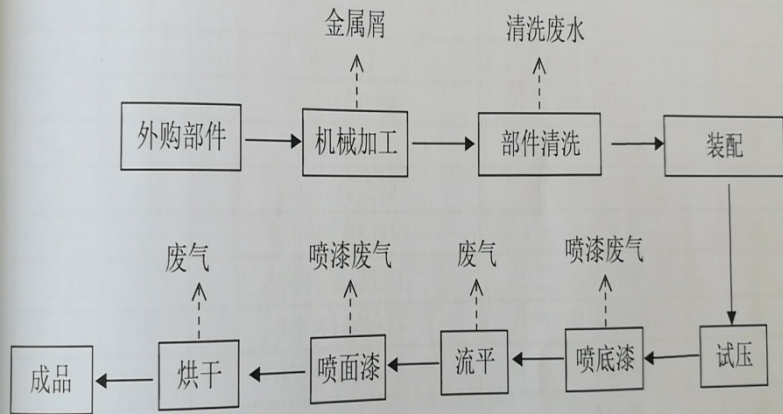


图 2-1 生产工艺流程图

### 2.1.3 主要设备及原辅料

外购毛坯件进厂后经过机床精加工，达到加工尺寸后对部件进行清洗，再进行装配试压合格。在喷漆房内喷涂表面。

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	UV 灯管	900-023-29	HW29 含汞 废物	汞	固态	毒性	0.05 吨	0.043 吨	生产车间
2	废漆渣	900-252-12	HW12 染料、 涂料废物	有害	固态	易燃性,毒 性	0.5 吨	0.3234 吨	生产车间
3	废弃包装桶	900-041-49	HW49 其他 废物	苯系物	固态	毒性	0.5 吨	0.3555 吨	生产车间
4	废活性炭	900-041-49	HW49 其他 废物	有害	固态	感染性,毒 性	3 吨	2.5923 吨	生产车间
5	废过滤棉	900-041-49	HW49 其他 废物	有害	固态	感染性,毒 性	0.7 吨	0.6572 吨	生产车间
6	漆渣	900-252-12	HW12 染料、 涂料废物	苯系物	固态	毒性	0.1 吨	0.0997 吨	生产车间
						合计	4.85 吨	4.0711 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	UV 灯管	0.05 吨	
	2	废漆渣	0.5 吨	
	3	废弃包装桶	0.5 吨	
	4	废活性炭	3 吨	
	5	废过滤棉	0.7 吨	
	6	漆渣	0.1 吨	
			合计	4.85 吨
减少危险废物危害性的计划	密封包装，防止泄露造成二次污染			
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：无                      采用先进工艺：无                      使用清洁能源：无                      改善管理：对员工做好危险废物知识培训，增加危险废物安全管理知识                      废物综合利用：无                      提供污染防治水平：产生的危废密封收集/储存/转移                      其他：产生废物设专人负责，专区储存</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 ☐ 否 ● 2、是否按危险废物特性分类收集、贮存：是 ☐ 否 ● 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 ● 否 ☐ 4、是否将危险废物混入非危险废物中贮存：是 ● 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 ☐ 否 ●					
	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	40 平方	50 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
	UV 灯管	900-023-29	0.093 吨	0.043 吨	0.043 吨	正常处置
	废漆渣	900-252-12	0 吨	0.3234 吨	0.3234 吨	正常处置
	废弃包装桶	900-041-49	0 吨	0.3555 吨	0.3555 吨	正常处置
	废活性炭	900-041-49	0 吨	2.5923 吨	2.5923 吨	正常处置
废过滤棉	900-041-49	0 吨	0.6527 吨	0.6572 吨	正常处置	
漆渣	900-252-12	0 吨	0.0997 吨	0.0997 吨	正常处置	
贮存过程中采取的污染防治和事故预防措施  危废库密闭，消防设施齐全。						
1、运输过程中是否遵守危险货物运输管理的规定：是 ☐ 否 ● 2、是否按危险废物特性分类运输：是 ☐ 否 ● 3、是否委托运输：是 ☐ 否 ● 4、单位名称：济南云水腾跃环保科技有限公司-1 资质：91370125MA3DDANRXM						
					运输	



	<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>暂未运输</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>接受单位 泰安腾跃环保科技有限公司</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	泰安市腾跃环保科技有限公司	泰安危证 014 号	废过滤棉	D10	1.3572 吨	0 吨
2	泰安市腾跃环保科技有限公司	泰安危证 014 号	废活性炭	D10	5.5923 吨	0 吨
3	泰安市腾跃环保科技有限公司	泰安危证 014 号	废漆渣	D10	0.8234 吨	0 吨
4	泰安市腾跃环保科技有限公司	泰安危证 014 号	废弃包装桶	D10	0.8555 吨	0 吨
5	泰安市腾跃环保科技有限公司	泰安危证 014 号	漆渣	D10	0.1997 吨	0 吨
合计：					8.8281 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  无
	污染物监测指标及频次  氮氧化物 1/2/3/11/12 每月一次。颗粒物、二氧化硫半年一次，VOCS、苯、甲苯、二甲苯每季度一次。化学需氧量、氯化物、石油类、氨氮、五日生化需氧量、阴离子表面活性剂、PH、总磷每月一次，昼夜噪音每季度一次。
	自行监测情况  无
	委托监测情况  委托山东泰诺检测科技有限公司检测，检测内容包括：1、锅炉排气筒（颗粒物、氮氧化物、二氧化硫），2、喷漆房排气筒有组织废气 vocs、苯、甲苯、二甲苯，3、无组织废气 4、废水，5、厂界噪音。

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>正常</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>正常</p>
<p>管理制度 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 type="radio"/> 否 <input checked="" type="radio"/></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 type="radio"/> 否 <input checked="" type="radio"/></p> <p>是否对危险废物许可证进行审查确认：是 <input type="radio"/> 否 <input checked="" type="radio"/></p> <hr/> <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 type="radio"/> 否 <input checked="" type="radio"/></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 type="radio"/> 否 <input checked="" type="radio"/></p> <hr/> <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 type="radio"/> 否 <input checked="" type="radio"/></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 type="radio"/> 否 <input checked="" type="radio"/></p> <hr/> <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 type="radio"/> 否 <input checked="" type="radio"/></p> <hr/> <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 type="radio"/> 否 <input checked="" type="radio"/></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 type="radio"/> 否 <input checked="" type="radio"/></p>

生效时间：2022-01-11 09:43:12