



危险废物管理计划

单位名称（盖章）： 济南鲁兴包装有限公司

制 定 日 期： 2022 年 1 月 17 日

计 划 期 限： 2022年01月01日至2022年12月31日

表 1 基本信息

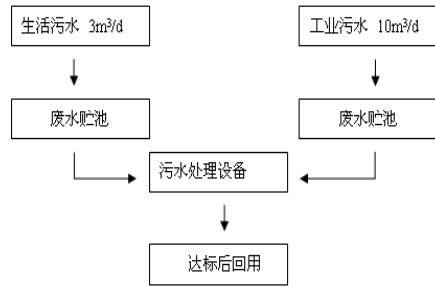
单位名称	济南鲁兴包装有限公司					
单位注册地址	济南市槐荫区吴家堡镇中赵村东				邮编	250118
生产设施地址	济南市槐荫区吴家堡镇中赵村东					
法定代表人	张华新		行业类别与代码	制造业, 造纸和纸制品业, 纸制品制造, 纸和纸板容器制造 C2231		
总投资	1200.0 万元		总产值	9600.0 万元		
占地面积	1.7 万平方米		职工人数	105 位		
环保部门负责人	张华新		联系人	张万贵		
联系电话	18615260058		传真电话			
电子信箱	jnjx339@126.com					
单位网址	www.jnlxbz.com					
管理	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		
	管理部	张万贵	张万贵	张霞	高中	负责公司危险废物的收集、分类及产生环节的记录。
				满艺林、孙亮	高中	负责公司危险废物的收集、分类、标

						识及储存管理，负责产生及贮存环节的记录及出入库台帐登记。
				张桂梅	大学	负责报表报送及危险废物的转移的申请、检查和档案管理。
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"/>	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	<p style="text-align: center;"> 济南鲁兴包装有限公司 管理组织图</p> <p style="text-align: center;">组长：张华新</p> <p style="text-align: center;">副组长：张万贵</p> <p style="text-align: center;">组员：张桂梅、 满艺林、张霞</p>					

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	油墨	15 吨	1	油墨	18 吨
	2	原纸	18677 吨	2	原纸	20000 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	双色印刷机	1	1	双色印刷机	1
	2	四色印刷机	2	2	四色印刷机	2
	3	五色印刷机	1	3	五色印刷机	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	纸板	2626 万平方米	1	纸板	2800 万平方米
	2	纸箱	1040 万平方米	2	纸箱	1100 万平方米

生产工艺流程图



生活污水每天大约是 3 方先进入我公司的废水贮水池中，工业污水每天是 10 方也进入另一废水贮水池中，然后两个贮水池的水在经过专业的污水处理环保设备进行处理，处理达标后回用。零排放。

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	含油墨废物	900-299-12	HW12 染料、涂料废物	水性树脂、水性色浆	固态	毒性	1 吨	0.6871 吨	印刷机洗机水沉淀物，印刷工序
						合计	1 吨	0.6871 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	含油墨废物	1 吨	
		合计	1 吨	——
减少危险废物危害性的计划	节约使用油墨。			
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：更新改造老设备。</p> <p>采用先进工艺：采用先进的工艺技术及设备减少废物的产生量。</p> <p>使用清洁能源：采用无毒无害或低毒低害、易于降解、便于回收利用的材料。</p> <p>改善管理：积极开展清洁生产，合理选择原辅料能源和其它资源，做好车间里的回收工作，减少污染物的排出。</p> <p>废物综合利用：/</p> <p>提供污染防治水平：/</p> <p>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
贮存室	1	仓库	10 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
含油墨废物	900-299-12	0.5 吨	0.0387 吨	0.0387 吨	2021 年 12 月中 旬转移一 次后，12 月下旬又 产生了一 小部分危 废。
贮存过程中采取的污染防治和事故预防措施					
<p>安排设定危险区、隔离区、安全区，组织人员管理；切断污染源和处置污染物所采用的技术措施及操作程序；采取覆盖、收容、隔离、洗消、稀释、中和、消毒等措施，消除事故危害；对危险废物建立三级存放站点，生产班组—生产车间—独立贮存室，严格监控存放站点之间的转运工作，明确各节点责任人，实行班组、车间、公司多级检查机制，开展全方位检查工作。</p>					

运输措施	<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"/></p> <p>2、是否按危险废物特性分类运输：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/></p> <p>3、是否委托运输：是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/></p> <p>4、单位名称：青岛陆海北方物流有限公司, 济南鸿运化学危险品运输有限公司 运输资质：91370211697195484N, 913701057337227997</p> <p><i>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）</i></p> <p>危险品货物应密封包装，运输，做好防渗漏，密封防护。运输途中严格按照危险化学品规定运输。对运输危险废物的设施和设备应当加强管理和维护，保证其正常运行和使用；不能混合运输性质不相容而又未经安全性处置的危险废物；运输时，发生突发性事故必须立即采取措施消除或者减轻对环境的污染危害。</p>
转移计划	<p><i>包括拟转移危险废物种类、数量，拟接收危险废物的单位等</i></p> <p>拟转移危险废物的种类是含油墨废物（HW12），数量约 0.0387 吨，拟接收危险废物的单位为山东泉景环保科技有限公司。</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	山东泉景环保科技有限公司	济南危废临14号（综合收集）	含油墨废物	C5	1 吨	0.5603 吨
2	山东中再生环境科技有限公司	临环3713270034	含油墨废物	D10	0 吨	0.4263 吨
合计：					1 吨	0.9866 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 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

<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>配合环保部门做好各类相关监督检查，各项检查符合要求。</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>上年度实际产生的危险废物数量为 0.6871 吨，种类为含油墨废物（HW12），2021 年转移 0.9866 吨（说明：包括 2020 年度贮存的 0.3382 吨），，废物处置方式为委托山东中再生环境科技有限公司处置 0.4263 吨，委托山东泉景环保科技有限公司处置 0.5603 吨。基本符合上年度危险废物管理计划。</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：2022-01-17 14:33:27