



危险废物管理计划

单位名称（盖章）：临沂市鑫鸿洲编制品有限公司

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 日

表 1 基本信息

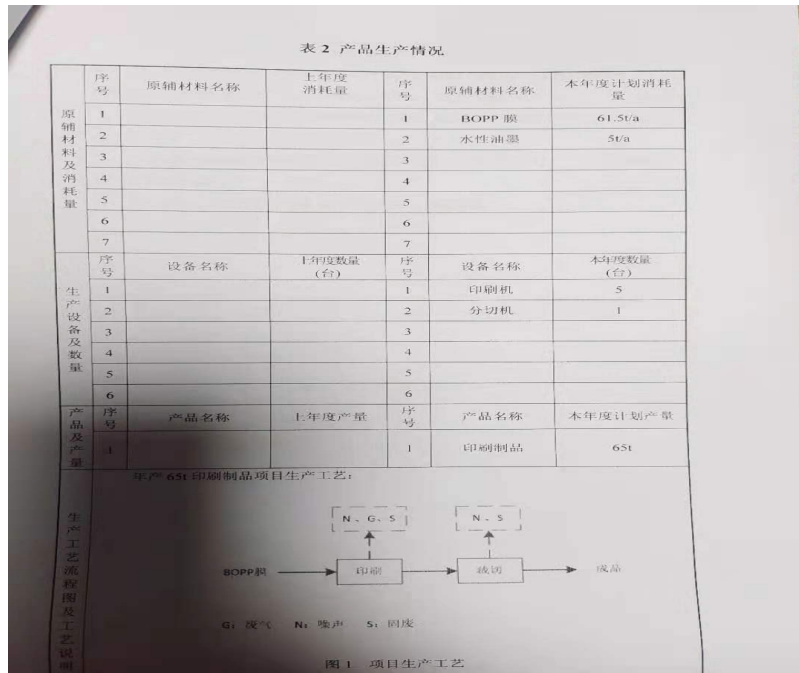
单位名称		临沂市鑫鸿洲编制品有限公司				
单位注册地址		临沂市兰陵县庄坞镇山东村村东兰陵县茂伟加油站向北 200 米			邮编	276000
生产设施地址		临沂市兰陵县庄坞镇山东村村东兰陵县茂伟加油站向北 200 米				
法定代表人		危兆银		行业类别与代码	制造业, 橡胶和塑料制品业, 塑料制品业, 塑料丝、绳及编织品制造 C2923	
总投资		400.0 万元		总产值	400.0 万元	
占地面积		0.2304 万平方米		职工人数	15 位	
环保部门负责人		危兆银		联系人	危兆银	
联系电话		17115009999		传真电话	17115009999	
电子信箱		17115009999@126. com				
单位网址		17115009999@126. 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		
	环保部	危兆银	杨建国	杨建国	中专	管理员
				危兆银	大专	经理
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 ☉ 无 ●	有 ☉ 无 ●	有 ☉ 无 ●	有 ☉ 无 ●	有 ☉ 无 ●	有 ● 无 ☉
管理组织图	<div> <div>危险废物污染规范管理组织架构图</div> <pre> graph TD A[总经理危兆银] --> B[生产部杨振国] A --> C[财务部段效芬] A --> D[采购部徐罗义] A --> E[环保经理危兆银] E --> F[危险废物管理刘俊凯] </pre> </div>					

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	BOPP 膜	150 吨	1	BOPP 膜	400 吨
	2	半成品编织袋	2000 吨	2	半成品编织袋	4985 吨
	3	聚丙烯颗粒	200 吨	3	聚丙烯颗粒	480 吨
	4	聚乙烯颗粒	50 吨	4	聚乙烯颗粒	120 吨
	5	水性油墨	2 吨	5	水性油墨	5 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	裁切折边机	2	1	裁切折边机	2
	2	超声波封口机	1	2	超声波封口机	1
	3	单缝机	8	3	单缝机	8
	4	分切记	1	4	分切记	1

	5	复膜机	3	5	复膜机	3
	6	冷切袋机	5	6	冷切袋机	5
	7	冷热切缝机	8	7	冷热切缝机	8
	8	热切袋机	5	8	热切袋机	5
	9	印刷机	5	9	印刷机	5
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	编织袋	3000 吨	1	编织袋	6000 吨



外购 BOPP 膜直接印刷处理，印刷使用水性油墨，油墨无需稀释、调墨，购进后直接使用。1、挤出成型 将外购的聚乙烯、聚丙烯颗粒（粒径为 2-2.8mm 的颗粒）或外购 BOPP 膜等原料人工倒入挤出复膜一体机内搅拌混匀，加热（电加热，温度控制在 220℃~250℃）熔融，使其达到熔化状态，而后由往复式螺杆将熔体推挤到设备自带的平模机头流延展成膜。产污环节：2、复合 将挤出成型后的薄膜、外购编织袋半成品同时送至复膜机进行复合，复合过程中不使用胶黏剂。项目采用电加热（温度 45℃~55℃）的形式，使复合更坚固。3、分切 将复合后的编织袋由冷切袋机或热切袋机进行分割，使用热切袋机进行分切时，采用电加热（温度为 80℃~100℃），切割过程中会产生少量有机废气。4、封口 分切完成后，将编织袋通过单缝机、冷热切缝机或采用超声波封口机进行封口，即得成品。其中冷热切缝机（分切、封口一体）使用过程中，可以根据需要在冷切缝、热切缝之间进行切换，以满足生产需要。5、检验 封口后的编织袋需作进一步检验，分拣出不合格品，合格成品打包入库外卖。

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	危废库冲洗废水	900-041-49	HW49 其他废物	沾染危险废物	液态	感染性,毒性	0.02 吨	0 吨	危废库
2	油墨桶	900-041-49	HW49 其他废物	甲醛、苯	固态	感染性,毒性	0.5 吨	0 吨	印染
3	废光氧灯管	900-023-29	HW29 含汞废物	汞	固态	毒性	0.05 吨	0 吨	废气治理设施
4	废光触媒棉	900-041-49	HW49 其他废物	苯	固态	感染性,毒性	0.05 吨	0 吨	废气治理设施
5	废活性炭	900-039-49	HW49 其他废物	苯	固态	毒性	0.2 吨	0 吨	废气治理设施
						合计	0.82 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	危废库冲洗废水	0.02 吨	/
	2	油墨桶	0.5 吨	/
	3	废光氧灯管	0.05 吨	/
	4	废光触媒棉	0.05 吨	/
	5	废活性炭	0.2 吨	/
	合计		0.82 吨	——
减少危险废物危害性的计划	<p>1. 邀请专家对项目建设、生产工艺进行科学研究分析，探寻更为环保节能的生产装备和生产工艺。减少污染物的排放，废物的循环利用从而减少危险废物的危害性。 2. 采用新型的环保材料，从而减少对环境的污染。 3. 加强对各级人员的环保意识培训，牢固树立“既要经济发展，更要碧水蓝天”的可持续发展观念，严格遵守国家和各级政府颁布的各项环保法律法规，真正做到变“要我环保到我要环保”的思想。 加强对危险废物各环节的管理，防止危险物流失而造成对环境的污染和危害。 减少危险废物产生量和危害性的措施</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：公司减少对危险废物的产生量和危害性：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、改善管理危险废物的综合利用、提高污染防治水平等。</p> <p>采用先进工艺：邀请专家对项目建设、生产工艺进行科学研究分析，探寻更为节能环保的生产装备和生产工艺减少危废带给生态环境、生物以及人类的危害。</p> <p>使用清洁能源：采用先清洁的能源原料、改善管理、提高污染防治水平等减少污泥带给生态环境、生物以及人类的危害。</p> <p>改善管理：公司严格按照环保法律法规的要求，工厂里面严格按照排放要求安装危险废物处理设备和设施，同时，公司也在加强对全部员工关于危险废物的知识的焦旭培训。加强对各级人员的环保意识培训，牢固树立“既要经济发展，更要碧水蓝天”的可持续发展观念，严格遵守国家和各级政府颁布的各项环保法律法规，真正做到变“要我环保到我要环保”的思想。</p> <p>废物综合利用：公司注重危险废物贮存场所的防渗、防漏、防扩散等工作，加强危险废物贮存场所的安全建设与管理，从而减少危险废物的危害性，避免因危险废物泄漏带来的不必要的危害与损失。 。</p> <p>提供污染防治水平：</p> <p>公司减少对危险废物的产生量和危害性：改进设计、采用先进的工艺技术和设备、改善管理危险废物的综合利用，提高污染防治水平。</p> <p>其他：改善管理危险废物的综合利用、提高污染防治水平等。</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	
	危险废物贮存场所	1	仓库	8 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
危废库冲洗 废水	900-041-49	0 吨	0 吨	0 吨	无	
油墨桶	900-041-49	0 吨	0 吨	0 吨	无	
废光氧灯管	900-023-29	0 吨	0 吨	0 吨	无	
废光触媒棉	900-041-49	0 吨	0 吨	0 吨	无	
废活性炭	900-039-49	0 吨	0 吨	0 吨	无	
贮存过程中采取的污染防治和事故预防措施						
<p>防雨，地面硬化防渗防腐，双锁双人管理防盗，并分区分类存放，并设导流槽，事故收集池，配备灭火器，定时巡查，预防事故发生；同时根据事故应急预案进行每年一次的应急演练，提高队伍应急处置的能力 运输措施</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 ☐ 否 ●</p> <p>2、是否按危险废物特性分类运输：是 ☐ 否 ●</p> <p>3、是否委托运输：是 ☐ 否 ●</p> <p>4、单位名称：临沂钦致运输有限公司, 山东省临沂市三丰化工有限公司（运输） 运输资质：91371302MA3TG8YY2B, 913713006140090858</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>1，危险废物运输车辆由公司车辆主管部门统筹调配管理 2，车辆驾驶员必须具备一定的对所运危险货物试试应急处理的知识和能力 3，执行危险废物运输车辆必须满足性能状况良好 4，危险废物运输车辆装车前，必须检查货物类别及特性，包装必须符合包装技术要求 5，危险废物运输车辆在执行任务时严禁搭载无关人员及其他货物 6，危险废物运输车辆在途中需要临时停车时，应远离居民、学校等交通繁华路段</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>1、危废库冲洗废水 900-041-49/0.02 吨，临沂众玖环保科技有限公司临环 3713210036</p> <p>2、油墨桶 900-041-49/0.5 吨，临沂众玖环保科技有限公司临环 3713210036</p> <p>3、废灯管 900-023-29/0.005 吨，临沂众玖环保科技有限公司临环 3713210036</p> <p>4、废光媒棉 900-041-49/0.005 吨，临沂众玖环保科技有限公司临环 3713210036</p> <p>5、废活性炭 900-039-49/0.2 吨，临沂众玖环保科技有限公司临环 3713210036</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：			
<div style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;"> 危险废物自行利用处置工艺流程图及工艺说明 </div>				

<p>二次环境污染控制和事故预防措施</p>	
------------------------	--

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	临沂众玖环保科技有限公司	3713210036	废光触媒棉	C5	0.05 吨	0 吨
2	临沂众玖环保科技有限公司	3713210036	废光氧灯管	C5	0.05 吨	0 吨
3	临沂众玖环保科技有限公司	3713210036	废活性炭	C5	0.2 吨	0 吨
4	临沂众玖环保科技有限公司	3713210036	危废库冲洗废水	C5	0.02 吨	0 吨
5	临沂众玖环保科技有限公司	3713210036	油墨桶	C5	0.5 吨	0 吨
合计：					0.82 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

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>一、2021 年各级部门检查情况：我公司进一步加强危废管理，危废库和厂区门口安装信息公示栏检及时向公众发布污染物排放等情况。</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、利用处置情况，并与上年度管理计划对比分析</p> <table><thead><tr><th>序号</th><th>名称</th><th>代码</th><th>计划产生量</th><th>实际产生量</th><th>转移量</th></tr></thead><tbody><tr><td>1、</td><td>危废库冲洗废水</td><td>900-041-49</td><td>0.02 吨</td><td>0 吨</td><td>0 吨</td></tr><tr><td>2、</td><td>油墨桶</td><td>900-041-49</td><td>0.5 吨</td><td>0 吨</td><td>0 吨</td></tr><tr><td>3、</td><td>废灯管</td><td>900-023-29</td><td>0.05 吨</td><td>0 吨</td><td>0 吨</td></tr><tr><td>4、</td><td>废光媒棉</td><td>900-041-49</td><td>0.05 吨</td><td>0 吨</td><td>0 吨</td></tr><tr><td>5、</td><td>废活性炭</td><td>900-039-49</td><td>0.2 吨</td><td>0 吨</td><td>0 吨</td></tr></tbody></table> <p>2021 年由于市场大环境疲软导致订单不足从而使得生产计划不足及设备维修等，危险废物产生量与上年度管理计划预测相比有减少；转移计划方面危废都进行及时转移，与去年管理计划相比转移上由于产生量少，转移量相应减少。</p>	序号	名称	代码	计划产生量	实际产生量	转移量	1、	危废库冲洗废水	900-041-49	0.02 吨	0 吨	0 吨	2、	油墨桶	900-041-49	0.5 吨	0 吨	0 吨	3、	废灯管	900-023-29	0.05 吨	0 吨	0 吨	4、	废光媒棉	900-041-49	0.05 吨	0 吨	0 吨	5、	废活性炭	900-039-49	0.2 吨	0 吨	0 吨
序号	名称	代码	计划产生量	实际产生量	转移量																																
1、	危废库冲洗废水	900-041-49	0.02 吨	0 吨	0 吨																																
2、	油墨桶	900-041-49	0.5 吨	0 吨	0 吨																																
3、	废灯管	900-023-29	0.05 吨	0 吨	0 吨																																
4、	废光媒棉	900-041-49	0.05 吨	0 吨	0 吨																																
5、	废活性炭	900-039-49	0.2 吨	0 吨	0 吨																																

管理制度执行情况	<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 ☐ 否 ●</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 ☐ 否 ●</p> <p>是否对危险废物许可证进行审查确认：是 ☐ 否 ●</p>
	<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 ☐ 否 ●</p>
	<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 ☐ 否 ●</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 ☐ 否 ●</p> <p>危险废物的容器和包装物是否设置危险废物标签：是 ☐ 否 ●</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 ☐ 否 ●</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 ☐ 否 ●</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 ☐ 否 ●</p>

生效时间：2022-01-11 10:21:28