



# 危险废物管理计划

单位名称（盖章）：临沂市塑龙广告喷塑有限公司

制 定 日 期：2022 年 1 月 10 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		临沂市塑龙广告喷塑有限公司				
单位注册地址		临沂市罗庄区美鑫钢材市场 C5-3			邮编	276016
生产设施地址		临沂市罗庄区美鑫钢材市场 C5-3				
法定代表人		刁成才	行业类别与代码		制造业, 金属制品业, 其他金属制品制造, 其他未列明金属制品制造 C3399	
总投资		80.0 万元	总产值		400.0 万元	
占地面积		0.15 万平方米	职工人数		7 位	
环保部门负责人		刁成才	联系人		刁成才	
联系电话		15092988680	传真电话		15092988680	
电子信箱		598445777@qq. com				
单位网址		无				
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	刁成才	王萍	王萍	大专	危废管理
				刁成才	大专	环保经理
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

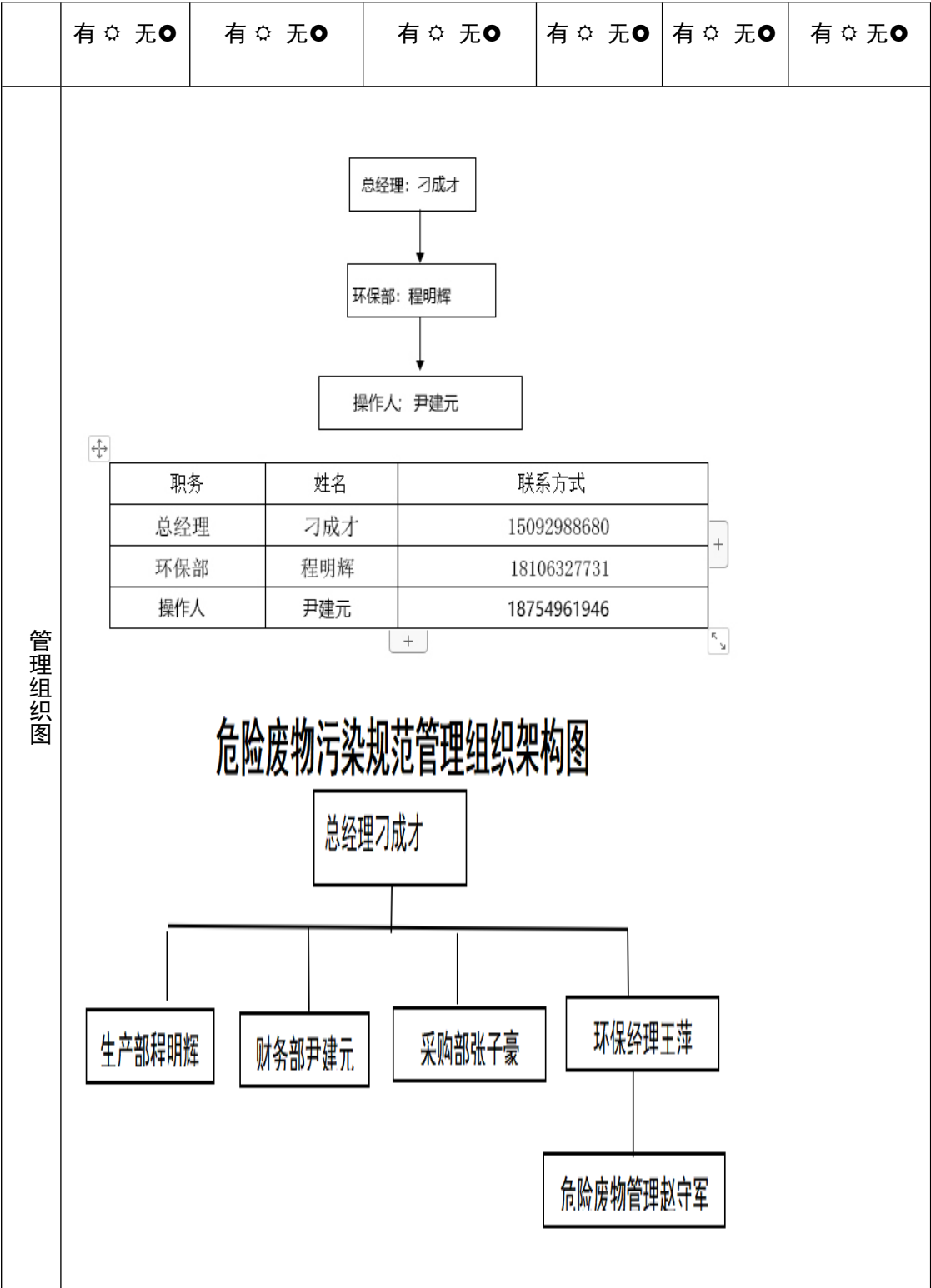
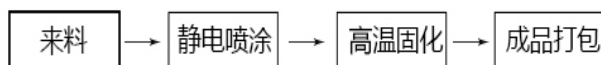


表 2 产品生产情况

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	广告板	150000 平方	1	广告板	260000 平方
	2	煤气	150000 立方	2	煤气	160000 立方
	3	塑粉	7 吨	3	塑粉	25 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	固化炉	1	1	固化炉	1
	2	回收机	8	2	回收机	8
	3	喷塑机	20	3	喷塑机	20
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	广告喷塑产品	50000 平方	1	广告喷塑产品	260000 平方

生产工艺流程图及工艺说明



1、喷塑用静电喷塑机把塑粉喷塑到广告板的表面，在静电作用下使粉末吸附于广告板表面，形成粉状涂层。此过程中产生粉尘经脉冲除尘设施处理后达标排放后进入固化炉流水线进行固化，固化温度在 130 度，粉状涂层在高温下发生熔融、流平、固化，最终形成一层坚硬的涂膜。（此过程中产生挥发性有机物，经收集后进入光催化+活性炭吸附由 15 米高烟筒排放）固化完后人工打包即为成品。

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	废光触媒棉	900-041-49	HW49 其他 废物	含有害有机 物	固态	感染性,毒 性	0.05 吨	0.002 吨	废气治理设施
2	废光氧灯管	900-023-29	HW29 含汞 废物	含重金属汞 类有害有机 物	固态	毒性	0.009 吨	0.0003 吨	废气治理设施
3	废机油桶	900-041-49	HW49 其他 废物	含有害有机 物	固态	感染性,毒 性	0.02 吨	0.01 吨	设备维护
4	废机油	900-214-08	HW08 废矿 物油与含矿 物油废物	烷烃	液态	易燃性,毒 性	0.09 吨	0 吨	设备保养
5	废机油	900-218-08	HW08 废矿 物油与含矿 物油废物	含有害有机 物	液态	易燃性,毒 性	0 吨	0.015 吨	设备维护
6	废活性炭	900-039-49	HW49 其他 废物	苯系物	固态	毒性	0.1 吨	0 吨	废气治理设施

7	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
8	废活性炭	900-041-49	HW49 其他废物	含有害有机物	固态	感染性,毒性	0 吨	0.04 吨	废气治理设施
						合计	0.289 吨	0.0673 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	废光触媒棉	0.05 吨	/
	2	废光氧灯管	0.009 吨	/
	3	废机油桶	0.02 吨	/
	4	废机油	0.09 吨	/
	5	废机油	0 吨	调整危废代码
	6	废活性炭	0.1 吨	/
	7	危废库冲洗废水	0.02 吨	/
	8	废活性炭	0 吨	调整危废代码
	合计		0.289 吨	——
减少危险废物危害性的计划	1、在独立库房中进行存放，保持包装完好。 2、积极树立每个生产员工的环境保护意识，严格规范生产工艺流程，杜绝“跑、冒、滴、漏”现象发生。 3、危险废物产生、转运、贮存、运输过程中密封包装，避免洒落、淋雨。 4、加强管理，按规范化管理方式运行			



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：公司加大了对危险废物污染防治的资金投入，天然气烧成改电烧成天然气改电能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：使用符合环保要求的原辅材料减少危废带给生态环境、生物以及人类的危害。</p> <p>改善管理：加强监督，进行随时检查，自我检查、加强日常监管，对危险废物的收集，贮存场所的规范性做到现场每周一查，发现问题时及时解决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培训。</p> <p>废物综合利用：部分废机油沉淀后用于补加使用，公司严格按照环保法律法规的要求。</p> <p>提供污染防治水平：树立环境保护意识，严格规范操作流程，杜绝“跑、冒、滴、漏”现象发生。收集，转移危险废物时，做到杜绝散落，遗漏。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：1、做好危险废物规范化管理工作，计划对开展员工危险废物知识培训，增强危险废物管理意识。 2、做好危险废物收集，贮存，转移环节工作，从源头加强管控 3、做好危险废物记录工作，严格规范台账记录及档案整理 4、及时与危废处置单位联系，签订危险废物处置协议</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	10 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
废光触媒棉	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	
废机油桶	900-041-49	0 吨	0 吨	0 吨	无	
废机油	900-214-08	0 吨	0 吨	0 吨	无	
废机油	900-218-08	0 吨	0 吨	0 吨	无	
废活性炭	900-039-49	0 吨	0 吨	0 吨	无	
危废库冲洗 废水	900-041-49	0 吨	0 吨	0 吨	无	
废活性炭	900-041-49	0 吨	0 吨	0 吨	无	



转移计划	包括拟转移危险废物种类、数量，拟接收危险废物的单位等			
	废物名称	代码	数量（吨）	接收单位
	废机油桶	900-041-49	0.02	临沂众玖环保科技有限公司
	废活性炭	900-039-49	0.1	临沂众玖环保科有限公司
	废光触媒棉	900-041-49	0.05	临沂众玖环保科技有限公司
	废光氧灯管	900-023-29	0.009	临沂众玖环保科技有限公司
	废机油	900-214-08	0.09	临沂众玖环保科技有限公司
	危废库冲洗废水	900-041-49	0.02	临沂众玖环保科技有限公司

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	0.002 吨
2	临沂众玖环保科技有限公司	3713210036	废光氧灯管	C5	0.009 吨	0.0003 吨
3	临沂众玖环保科技有限公司	3713210036	废活性炭	C5	0.1 吨	0 吨
4	临沂众玖环保科技有限公司	3713210036	废活性炭	C5	0 吨	0.04 吨
5	临沂众玖环保科技有限公司	3713210036	废机油	C5	0.09 吨	0 吨
6	临沂众玖环保科技有限公司	3713210036	废机油	C5	0 吨	0.04 吨
7	临沂众玖环保科技有限公司	3713210036	废机油桶	C5	0.02 吨	0.01 吨

8	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
合计：					0.289 吨	0.0923 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	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）				
	2021 年临沂市生态环境局高新区分局对我公司进行检查，要求加强危废管理，将危险废物转移，在危险废物库设立了危险废物公示展板，在大门口设立了环保信息公示栏及固体（危险）废物环境信息公示栏，完善了危险废物规范化档案资料。				
危险废物比较分析	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				
	废物名称	废物类别	上年实际产生量	上年计划产生量	上年年底贮存量
	废机油	900-214-08	0.015 吨	0.09 吨	0 吨
	0.09 吨	0.015 吨			
	危废库冲洗废水	900-041-49	0 吨	0.02 吨	0 吨
	0.02 吨	0 吨			
	废油桶	900-249-08	0.01 吨	0.02 吨	0 吨
	0.02 吨	0.01 吨			
	废光氧灯管	900-023-29	0 吨	0.009 吨	0 吨
0.009 吨	0 吨				
废活性炭	900-039-49	0.04 吨	0.1 吨	0 吨	
0.1 吨	0.4 吨				
废光触媒棉	900-041-49	0.002 吨	0.05 吨	0 吨	
0.05 吨	0.02 吨				
	2021 年危险废物计划产生量因市场行情等原因产品生产 30%左右，危险废物产生量少。				

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：2022-01-10 14:00:10