



危险废物管理计划

单位名称（盖章）：兰陵县恒旭门业有限公司

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		兰陵县恒旭门业有限公司				
单位注册地址		山东省临沂市兰陵县长城镇马村			邮编	276000
生产设施地址		山东省临沂市兰陵县长城镇马村郑夏路路南				
法定代表人		王兰新	行业类别与代码		制造业, 家具制造业, 其他家具制造, 其他家具制造 C2190	
总投资		200.0 万元	总产值		400.0 万元	
占地面积		0.638 万平方米	职工人数		20 位	
环保部门负责人		王兰新	联系人		王兰新	
联系电话		15065908758	传真电话		/	
电子信箱		1105115817@qq.com				
单位网址		/				
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		
	办公室	王兰新	王福光	王兰利	高中	危废管理员
				王兰新	高中	经理
				王福光	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

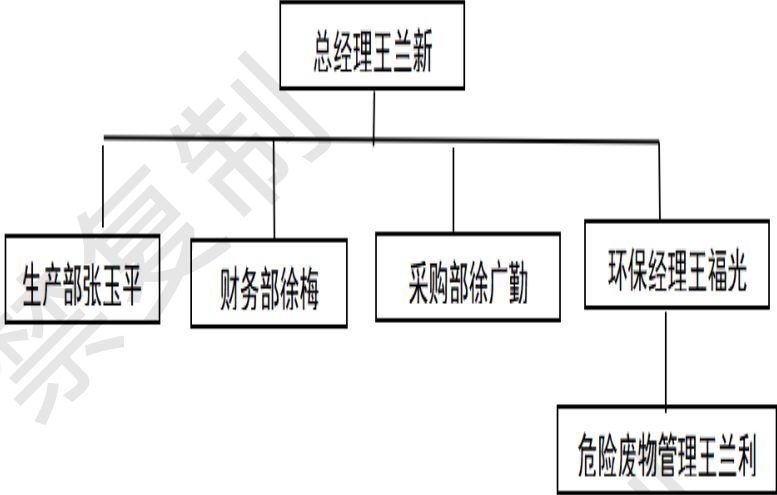
	有☐ 无●	有☐ 无●	有☐ 无●	有☐ 无●	有☐ 无●	有● 无☐
管理组织图	<div>危险废物污染规范管理组织架构图</div>  <pre>graph TD; A[总经理王兰新] --> B[生产部张玉平]; A --> C[财务部徐梅]; A --> D[采购部徐广勤]; A --> E[环保经理王福光]; E --> F[危险废物管理王兰利];</pre>					

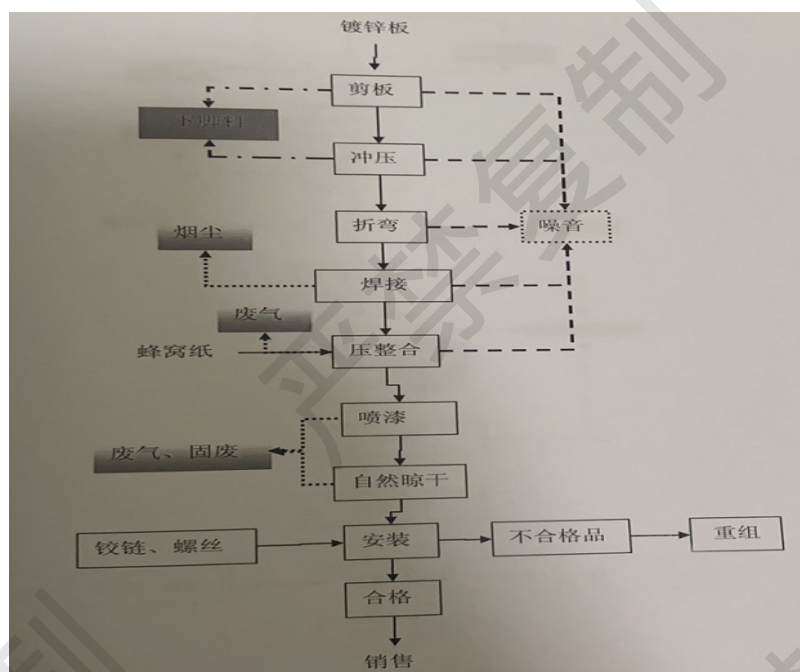
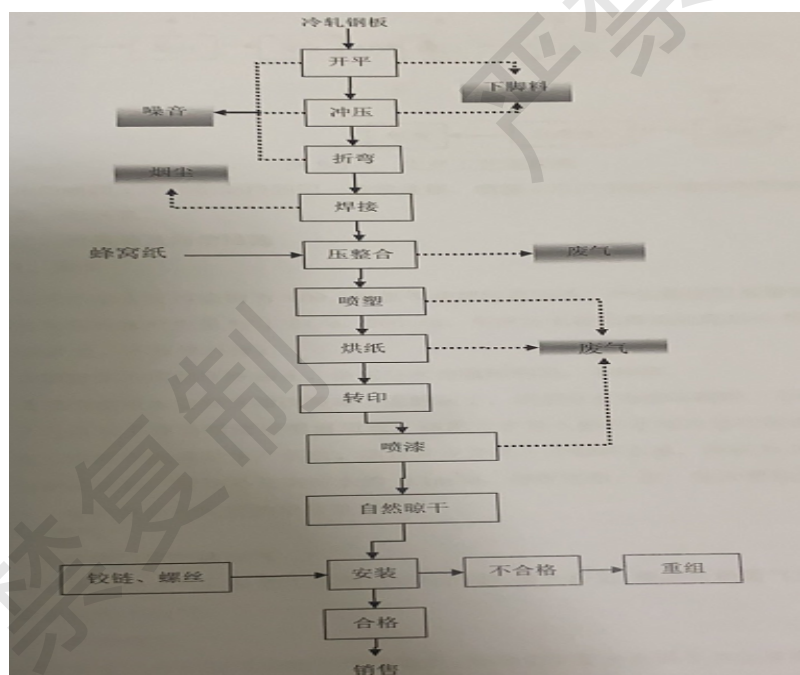
表 2 产品生产情况

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	镀锌铜带	200 吨	1	镀锌铜带	200 吨
	2	发泡剂	50 桶	2	发泡剂	500 桶
	3	蜂窝纸	2000 张	3	蜂窝纸	20000 张
	4	辅助材料	800 套	4	辅助材料	8000 套
	5	管子	3 吨	5	管子	30 吨
	6	焊丝	0.1 吨	6	焊丝	1 吨
	7	焊条	10 吨	7	焊条	100 吨
	8	密度板	0 张	8	密度板	3000 张
	9	塑粉	1.5 吨	9	塑粉	15 吨

	10	锁具、合页	2500 套	10	锁具、合页	25000 套
	11	天然气	3000m3	11	天然气	30000m3
	12	铁板	10 吨	12	铁板	100 吨
	13	稀释剂	0.1 吨	13	稀释剂	1 吨
	14	油漆	0.2 吨	14	油漆	4 吨
	15	原木	0 吨	15	原木	1200 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	玻璃清洗机	1	1	玻璃清洗机	1
	2	冲床	20	2	冲床	20
	3	催化燃烧设备	1	3	催化燃烧设备	1
	4	电焊机	20	4	电焊机	20
	5	环保型流水线	1	5	环保型流水线	1

	6	剪板机	5	6	剪板机	5
	7	胶合机	2	7	胶合机	2
	8	空压机	2	8	空压机	2
	9	木门生产线	1	9	木门生产线	1
	10	切割机	5	10	切割机	5
	11	移动式焊烟净化器	2	11	移动式焊烟净化器	2
	12	折弯机	8	12	折弯机	8
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	钢质门	2500 套	1	钢质门	25000 套
	2	木门	500 套	2	木门	5000 套

生



工艺：剪板--冲压--折弯--焊接--喷塑--喷漆--等将原材料通过机器剪切后通过冲压机床冲压成型，再用机器进行折弯，然后进行焊接整合，最后喷漆晾干，完成钢制门的制作。喷漆工序、烤制烘干工序和自然晾干工序有机废气经各配套的集气罩收集后经两级过滤棉+水喷淋+UV 光氧催化装置处理后由 1 根 15 米高排气筒排放；喷塑工序有组织粉尘：经配套的集气罩收集后经脉冲除尘器处理后由 1 根 15 米高排气筒排放；焊接工序无组织烟尘经移动式焊接烟尘净化器处理后排放；喷漆、烤制烘干、晾干等工序未收集的无组织粉尘废气：通过规范操作、加强车间

	<p>通风合理绿化等；木门制作过程的打磨、雕刻等工序产生的无组织粉尘：通过规范操作、加强车间通风、合理绿化等</p>
--	--

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	废机油	900-214-08	HW08 废矿物油与含矿物油废物	苯系物等	液态	易燃性,毒性	0.5 吨	0 吨	设备维护
2	废过滤棉	900-041-49	HW49 其他废物	危废等杂质	固态	毒性	0.5 吨	0 吨	废气治理设施
3	废活性炭	900-039-49	HW49 其他废物	苯	固态	毒性	4.5 吨	0 吨	废气治理设施
4	废油漆桶、废稀释剂桶	900-041-49	HW49 其他废物	沾染危废等杂质	固态	毒性	5 吨	0.047 吨	喷漆工序
5	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
6	废漆渣	900-299-12	HW12 染料、涂料废物	苯系物等	固态	毒性	8 吨	1.258 吨	喷漆工序
7	废机油桶	900-249-08	HW08 废矿物油与含矿	烷烃	固态	易燃性,毒	0.1 吨	0 吨	设备维护

			物油废物			性			
						合计	18.62 吨	1.305 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	废机油	0.5 吨	/
	2	废过滤棉	0.5 吨	/
	3	废活性炭	4.5 吨	/
	4	废油漆桶、废稀释剂桶	5 吨	/
	5	危废库冲洗废水	0.02 吨	/
	6	废漆渣	8 吨	/
	7	废机油桶	0.1 吨	/
	合计		18.62 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。5、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。7、做好危险废物收集，贮存，转移环节工作，从源头加强管控 8、做好危险废物记录工作，严格规范台账记录及档案整理 9、及时与危废处置单位联系，签订危险废物处置协议 10、计划进行突发环境事件的应急预案演练，提高公司应急水平 11、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 12、收集，转移危险废物时，做到杜绝散落，遗漏 0			

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，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：使用清洁能源该措施减少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：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。</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：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
	危废暂存间	1	仓库	20 平方	20 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)
废机油	900-214-08	0 吨	0 吨	0 吨	无
废过滤棉	900-041-49	0 吨	0 吨	0 吨	无
废活性炭	900-039-49	0 吨	0 吨	0 吨	无
废油漆桶、 废稀释剂桶	900-041-49	0 吨	0.04 吨	0.04 吨	无
危废库冲洗 废水	900-041-49	0 吨	0 吨	0 吨	无
废漆渣	900-299-12	0 吨	0.1 吨	0.1 吨	无
废机油桶	900-249-08	0 吨	0 吨	0 吨	无

	<p>贮存过程中采取的污染防治和事故预防措施</p> <p>1、专人管理危险废物仓库。 2、设置倒流沟、收集池，配置应急装备及物资，配备灭火器加强防火管理。 3、设立危废警示牌、应急制度，地面做防渗处理。 4、危险废物出入库有严格的手续和制度规定。</p>
	<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>
运输措施	<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>1、运输车辆选用专用车；车辆用篷布覆盖，防运输过程中抛洒、淋雨；2、转运产品前做好运输、接收等协调工作，确保产品安全运输到目的地。目前所有危险废物的运输由危废处置单位负责运输，转移过程中危险废物的运输严格遵守危险废物运输技术规范的要求，车辆上悬挂“危险废物”标志，并配备相应的消防，防水，防散落等器具。运输桶装物品时配有相应的加固措施，防止容器倾倒。整个运输过程中派专人负责，司机驾驶过程中严格遵守交通法律法规，严禁其他无关人员乘车，运输过程中随时查看危险废物的运输状态，发现情况时紧急处理。每次转移均向环保主管部门申报转移计划，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，得到环保部门许可后进行转移。包括拟转移危险废物种类，数量，拟接收危险废物的单位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>
转移计划	<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>2022 年计划将危废（废活性炭 4.5 吨、废机油 0.5 吨、废机油桶 0.1 吨、废漆渣 8 吨、废过滤棉 0.5 吨、危废库冲洗废水 0.02 吨、废漆桶/稀释剂桶 5 吨）转移给临沂众玖环保科技有限公司。</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					

<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	废过滤棉	C5	0.5 吨	0 吨
2	临沂众玖环保科技有限公司	3713210036	废活性炭	C5	4.5 吨	0 吨
3	临沂众玖环保科技有限公司	3713210036	废机油	C5	0.5 吨	0 吨
4	临沂众玖环保科技有限公司	3713210036	废机油桶	C5	0.1 吨	0 吨
5	临沂众玖环保科技有限公司	3713210036	废漆渣	C5	8.1 吨	0 吨
6	临沂永丰环保科技有限公司	临环 3713120031	废漆渣	C5	0 吨	1.158 吨
7	临沂众玖环保科技有限公司	3713210036	废油漆桶、 废稀释剂桶	C5	5.04 吨	0 吨

8	临沂永丰环保科技有限公司	临环 3713120031	废油漆桶、 废稀释剂桶	C5	0 吨	0.007 吨
9	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:					18.76 吨	1.165 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）					
	一、2021 年各级部门检查情况：我公司进一步加强危废管理，按上级要求按照危废库智能监控系统。二、公司危废库和厂区门口开展信息公开情况，检测数据通过信息公开及时向公众发布污染物排放等情况。三、按照县局要求按照危废库智能控制信息平台。					
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					
	名类别称	实际产生量	计划产生量	贮存量	转移量	计划转移量
	移量 利用处置量					
	废机油 0 吨	0 吨	0.5 吨	0 吨	0 吨	0 吨
	废机油桶 0 吨	0 吨	0.5 吨	0 吨	0 吨	0 吨
	废漆渣 0 吨	1.258 吨	8 吨	0.1 吨	1.158 吨	8 吨
	废漆桶、稀释剂桶 0 吨	0.047 吨	5 吨	0.04 吨	0.007 吨	5 吨
	废过滤棉 0 吨	0 吨	0.5 吨	0 吨	0 吨	0 吨
	废活性炭 0 吨	0 吨	0.5 吨	0 吨	0 吨	0 吨
	危废库冲洗废水 0 吨	0 吨	0.5 吨	0 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 <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>
	<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 type="radio"/> 否 <input checked="" type="radio"/></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 <input type="radio"/> 否 <input checked="" type="radio"/></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 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>
	<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 type="radio"/> 否 <input checked="" type="radio"/></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 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 10:32:53