



危险废物管理计划

单位名称（盖章）：固克节能科技股份有限公司

制 定 日 期：2022 年 1 月 28 日

计 划 期 限：2022 年 01 月 01 日至 2022 年 12 月 31 日

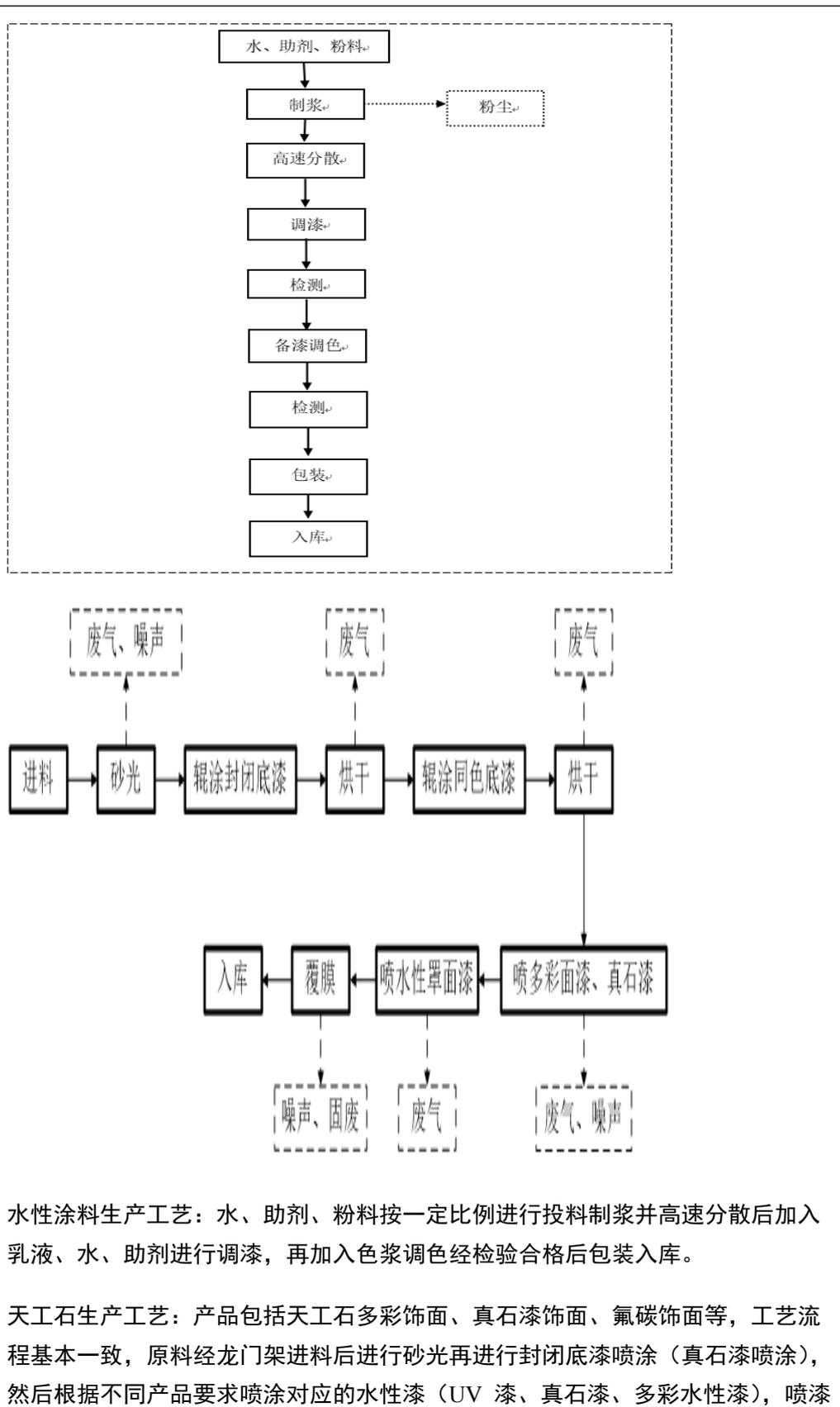
表 1 基本信息

单位名称	固克节能科技股份有限公司					
单位注册地址	厦门市同安区莲花镇莲美三路 136 号	邮编	361100			
生产设施地址	厦门市同安区莲花镇莲美三路 136 号					
法定代表人	李坤云	行业类别与代码	制造业, 化学原料和化学制品制造业, 涂料、油墨、颜料及类似产品制造, 涂料制造 C2641			
总投资	6375.0 万元	总产值	32695.28 万元			
占地面积	2.4 万平方米	职工人数	135 位			
环保部门负责人	陈永松	联系人	蔡永霁			
联系电话	13850098556	传真电话	0592-5896668			
电子信箱	caiyj@kuck-paint.com					
单位网址	http://kukjn.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		
	环安组	陈永松	陈永松	陈永松	中专	管理环境安全及卫生
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"/>					
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	乳液	2644720KG	1	乳液	5300000KG
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	除尘机	6	1	除尘机	3
	2	纯水系统	1	2	纯水系统	2
	3	分散机	12	3	分散机	29
	4	辊涂机	7	4	辊涂机	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	天工石	400000 平方米	1	天工石	1200000 平方米
	2	涂料	20000000KG	2	涂料	40000000KG



	<p>完后进行自然干燥（常温下干燥，无加热烘干工艺），再经覆膜（保护膜为 PE 自粘膜，覆膜过程无需使用胶粘剂）和涂胶压合后得到产品。</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	涂料废渣	264-011-12	HW12 染料、涂料废物	涂料	固态	毒性	6 吨	1.796 吨	生产过程中产生的涂料废渣
2	废活性炭	900-039-49	HW49 其他废物	废活性炭	固态	感染性,毒性	5 吨	0 吨	废气处理设备收集处理
3	过滤棉	900-041-49	HW49 其他废物	过滤棉	固态	感染性,毒性	10 吨	0.541 吨	涂料过滤
4	沾染乳液或涂料 PE 袋	900-041-49	HW49 其他废物	乳液	固态	感染性,毒性	12 吨	7.8383 吨	涂料的生产
5	废聚氨酯胶	900-014-13	HW13 有机树脂类废物	聚氨酯胶	固态	毒性	2 吨	1.9525 吨	压合
6	废过滤网	900-041-49	HW49 其他废物	油漆	固态	感染性,毒性	1.5 吨	0.417 吨	涂料的生产
7	污水站污泥	264-012-12	HW12 染料、涂料废	污泥	固态	毒性	5 吨	3.5975 吨	污水处理系统, 将生产废水进行压滤产

			物						生
						合计	41.5 吨	16.1423 吨	—

表 4 危险废物减量化计划和措施

	序号	危险废物名称	本年度计划产生量 (吨)	备注
减少危险废物产生量的计划	1	涂料废渣	6 吨	
	2	废活性炭	5 吨	
	3	过滤棉	10 吨	
	4	沾染乳液或涂料 PE 袋	12 吨	
	5	废聚氨酯胶	2 吨	
	6	废过滤网	1.5 吨	
	7	污水站污泥	5 吨	
		合计	41.5 吨	——
减少危险废物危害性的计划	<p>1、加强洗缸的速度，管道水压，禁止浪费水资源；</p> <p>2、加强员工管理，宣传环境安全意识；</p> <p>3、加强水资源的利用利，尽量做到重复利用；</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：污水经过添加药剂、初沉、厌氧池、水解酸化池、接触氧化池、二沉池、MBR 过滤、消毒等环节，对污水进行回用；</p> <p>采用先进工艺： /</p> <p>使用清洁能源： /</p> <p>改善管理： /</p> <p>废物综合利用： /</p> <p>提供污染防治水平： /</p> <p>其他：1、加强洗缸的速度，管道水压，禁止浪费水资源；</p> <p>2、加强员工管理，宣传环境安全意识；</p> <p>3、提供胶手套、防护服等保护设施防止员工与危险废物直接接触；</p> <p>4、危险废物积液池，防止废险废物泄露；</p> <p>5、建立积液池，防止紧急事故泄露；</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
危险废物仓库		1	仓库	150 平方	375 立方	
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
/		/	/	/	/	/
/		/	/	/	/	/
贮存过程中采取的污染防治和事故预防措施						
收集过程中为收集人员准备防护口罩及胶质手套，以防皮肤沾染；						
贮存仓库有防雨、刷环氧地坪防渗漏处理、并备有积液池，密封桶包装；						
运输	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"/>					
	2、 是否按危险废物特性分类运输： 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>					
	3、 是否委托运输： 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>					
	4、 单位名称：厦门震欣石油化工运输有限公司, 福建绿洲固体废物处置有限公司 (运输), 厦门跑一跑物流有限公司 运输资质： 普 货运输、危险货物运输 3 类, 91350700591740421Y-1, 91350212MA31UNT47Q					

	<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>密封桶包装；</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>危险废物暂存于危废间，定期交由福建绿洲固体废物处置有限公司回收处理；</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	福建省储鑫环保科技有限公司	F06810072	废过滤网	D10	0 吨	0.417 吨
2	福建绿洲固体废物处置有限公司	F07020039	废过滤网	D10	1.5 吨	0 吨
3	福建绿洲固体废物处置有限公司	F07020039	废活性炭	D10	5 吨	0 吨
4	福建省储鑫环保科技有限公司	F06810072	废聚氨酯胶	D10	0 吨	1.9525 吨
5	福建绿洲固体废物处置有限公司	F07020039	废聚氨酯胶	D10	2 吨	0 吨
6	福建省储鑫环保科技有限公司	F06810072	过滤棉	D10	0 吨	0.371 吨
7	福建绿洲固体废物处置有限公司	F07020039	过滤棉	D10	10 吨	0.17 吨

8	福建省储鑫环保科技有限公司	F06810072	涂料废渣	D10	0 吨	1.796 吨
9	福建绿洲固体废物处置有限公司	F07020039	涂料废渣	D10	6 吨	0 吨
10	福建省储鑫环保科技有限公司	F06810072	污水站污泥	D10	0 吨	3.016 吨
11	福建绿洲固体废物处置有限公司	F07020039	污水站污泥	D10	5 吨	0.5815 吨
12	福建省储鑫环保科技有限公司	F06810072	沾染乳液或 涂料 PE 袋	D10	0 吨	4.3964 吨
13	福建绿洲固体废物处置有限公司	F07020039	沾染乳液或 涂料 PE 袋	D10	12 吨	3.4419 吨
合计：					41.5 吨	16.1423 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 每季度监测一次, 废气采样和测试频次一般不少于 2 天、每天采不少于 3 个平行样, 废水采样和测试频次一般不少于 2 天, 每天不少于 4 次, 厂界噪声测试一般不少于连续 2 天;
	自行监测情况 无
	委托监测情况 签订单位: 厦门市环产环境监测服务有限公司 监测项目: 对废水、废气进行采样、分析并提供监测报告;

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>上年度环境监测各项数据均达标；</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>上年度实际危废产量合计约 9 吨，委托厦门晖鸿环境资源科技有限公司、福建省储鑫环保科技有限公司进行处理；</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：2022-01-28 17:01:21