危险废物管理计划

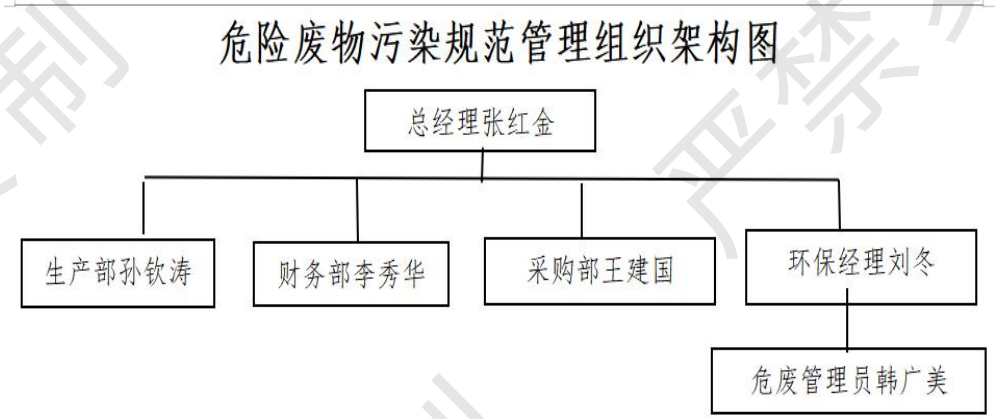
单位名称（盖章）：山东金日植物油有限公司

制　定　日　期：2022年1月21日

计划期限：2022 年 01 月 01 日至 2022 年 12 月 31

严禁复制

表 1 基本信息

<table>
<tr><td colspan="2">单位名称</td><td colspan="5">山东金日植物油有限公司</td></tr>
<tr><td colspan="2">单位注册地址</td><td colspan="3">莒南县县城规划西七路南段西侧</td><td>邮编</td><td>276600</td></tr>
<tr><td colspan="2">生产设施地址</td><td colspan="5">莒南县县城规划西七路南段西侧</td></tr>
<tr><td colspan="2">企业许可证</td><td colspan="2"></td><td>行业类别与代码</td><td colspan="2">食用植物油加工，锅炉</td></tr>
<tr><td colspan="2">总投资</td><td colspan="2">1500万元</td><td>总产值</td><td colspan="2">1800万元</td></tr>
<tr><td colspan="2">占地面积</td><td colspan="2">1.79万平方米</td><td>职工人数</td><td colspan="2">25人</td></tr>
<tr><td colspan="2">联系人</td><td colspan="2">张红金</td><td>联系电话</td><td colspan="2">13953997327</td></tr>
<tr><td colspan="2">传真电话</td><td colspan="5">05397911699</td></tr>
<tr><td colspan="2">电子信箱</td><td colspan="5">13953997327@163.com</td></tr>
<tr><td colspan="2">单位网址</td><td colspan="5">无</td></tr>
<tr><td rowspan="2">管理部门及人员</td><td>管理部门</td><td>部门负责人</td><td>废物管理负责人</td><td colspan="3">废物污染防治设施技术负责人及文化程度</td></tr>
<tr><td>环保办</td><td>刘冬</td><td>韩广美</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td rowspan="2">规章制度</td><td>管理制度</td><td>岗位责任制度</td><td>安全操作规程</td><td>管理台账</td><td>培训制度</td><td>意外事故防范措施和应急预案</td></tr>
<tr><td>有 ☑ 无☐</td><td>有 ☑ 无☐</td><td>有 ☑ 无☐</td><td>有 ☑ 无☐</td><td>有 ☑ 无☐</td><td>有 ☑ 无☐</td></tr>
<tr><td>管理组织图</td><td colspan="6"> 
</td></tr>
</table>

严禁复制

表 *2* 产品生产情况

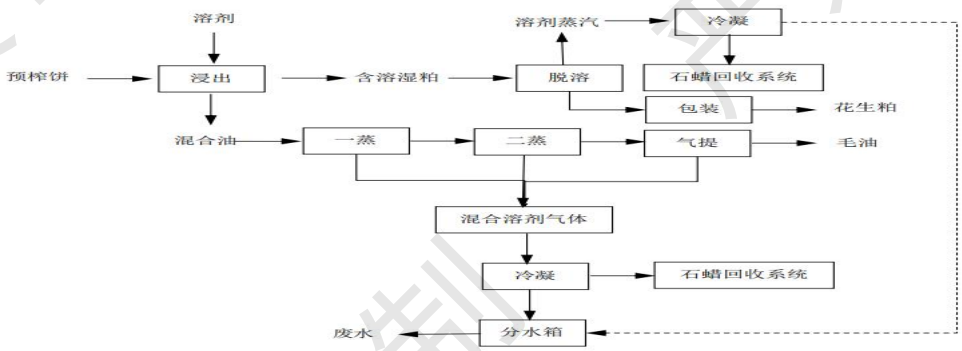
原辅材料及消耗量	序号	原辅材料名称	上年度消耗量（吨/年）	序号	原辅材料名称	本年度计划消耗量（吨/年）
	1	花生	15000	1	花生	25000
	2	/	/	2	/	/
生产设备数量	序号	设备名称	上年度数量（台）	序号	设备名称	本年度数量（台）
	1	预榨油机	1	1	预榨油机	1
	2	浸出机组	1	2	浸出机组	1
	3	精炼机组	1	3	精炼机组	1
	4	提纯机组	1	4	提纯机组	1
	5	自动灌装机	1	5	自动灌装机	1
产品及产量	序号	产品名称	上年度产量（吨/年）	序号	产品名称	本年度计划产量（吨/年）
	1	花生油	6000吨	1	花生油	10000吨
	2	花生饼	7500吨	2	花生饼	12500吨
生产工艺流程图及工艺说明	1）工艺流程 工艺流程示意图如下：外购料/胚经破碎、软化后，进入预榨机压榨成型，由预榨机压出的预榨饼输送至浸出车间浸出，毛油经过滤后送入碱炼车间炼。毛油经油泵打入油碱比配机并进行混合，混合后的混合液经加热罐加热后进入离心机分离出皂角，清油由油泵转入清油贮存罐。  					

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	烷烃	液态	易燃性,毒性	0.5吨	0 吨	设备维护
2	废机油桶	900-249-08	HW08 废矿物油与含矿物油废物	烷烃	固态	易燃性,毒性	0.1吨	0 吨	设备维护
3	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	0.1 吨	0 吨	危废库
4	废离子交换树脂	900-015-13	HW49 其他废物	沾染危险废物	固态	毒性	0.02 吨	0 吨	软水制备
						合计	0.72 吨		——

严禁复制

表 4 危险废物减量化计划和措施

<table>
<tr><td rowspan="7">减少危险

废物产生量的计划</td><td>序号</td><td>危险废物名称</td><td>本年度计划产生量（吨）</td><td>备注</td></tr>
<tr><td>1</td><td>废机油</td><td>0.5吨</td><td></td></tr>
<tr><td>2</td><td>废机油桶</td><td>0.1吨</td><td></td></tr>
<tr><td>3</td><td>冲洗废水</td><td>0.1 吨</td><td></td></tr>
<tr><td>4</td><td>废离子交换树脂</td><td>0.02 吨</td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2">合计</td><td>0.72 吨</td><td>————</td></tr>
<tr><td colspan="4"></td></tr>
<tr><td>减少危险废物危害性的计划</td><td colspan="4">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，防止危险废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</td></tr>
<tr><td>减少危险废物产生量和危害性的措施</td><td colspan="4">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。

改进设计：采用新型的环保材料，从而减少对环境的污染。
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，探寻更为环保节能的生产装备和生产工艺。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。改善管理：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。废物综合利用：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。提供污染防治水平：加强对危险废物各环节的管理，防止危险废物流失而造成对环境的污染和危害。
其他：/</td></tr>
</table>

表 5 危险废物转移情况

<table>
<tr><td rowspan="10">贮存措施</td><td colspan="6">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 ☐</td></tr>
<tr><td colspan="6">危险废物贮存设施现状</td></tr>
<tr><td>设施名称</td><td>数量</td><td>类型</td><td>面积</td><td colspan="2">贮存能力</td></tr>
<tr><td>危险废物贮存场所</td><td>1</td><td>仓库</td><td>4 平方</td><td colspan="2">1 吨</td></tr>
<tr><td colspan="6">贮存危险废物情况</td></tr>
<tr><td>名称</td><td>类别</td><td>拟贮存量（吨）</td><td>上年度贮存量(吨)</td><td>截至上年度年底累计贮存(吨)</td><td>贮存原因</td></tr>
<tr><td>废机油</td><td>900-214-08</td><td>0.5吨</td><td>0 吨</td><td>0 吨</td><td>贮存</td></tr>
<tr><td>废机油桶</td><td>900-249-08</td><td>0.1吨</td><td>0 吨</td><td>0 吨</td><td>暂存</td></tr>
<tr><td>冲洗废水</td><td>900-041-49</td><td>0.1 吨</td><td>0 吨</td><td>0 吨</td><td>暂存</td></tr>
<tr><td>废离子交换树脂</td><td>900-015-13</td><td>0.02 吨</td><td>0 吨</td><td>0 吨</td><td>暂存</td></tr>
<tr><td colspan="6">贮存过程中采取的污染防治和事故预防措施
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</td></tr>
<tr><td rowspan="2">运输措施</td><td colspan="6">1、 运输过程中是否遵守危险货物运输管理的规定：是 ☑ 否 ☐
2、 是否按危险废物特性分类运输： 是 ☑ 否 ☐
3、 是否委托运输： 是 ☑ 否 ☐
4、 单位名称：临沂朔源运输有限公司 运输资质：91371311MA3RWG46XP</td></tr>
<tr><td colspan="6">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）

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</td></tr>
<tr><td>转移计划</td><td colspan="6">包括拟转移危险废物种类、数量，拟接收危险废物的单位等

1、废机油 900-214-08/0.4 吨，山东飞腾环保科技有限公司临环 3713110005
2、废机油桶900-249-08/0.1 吨，山东飞腾环保科技有限公司临环 3713110005
3、冲洗废水900-041-49/0.1 吨，山东飞腾环保科技有限公司临环 3713110005
4、废离子交换树脂900-015-13/0.02 吨，山东飞腾环保科技有限公司临环 3713110005</td></tr>
</table>

表 6 危险废物自行利用/处置措施（可另增页）

<table>
<tr><td colspan="2">设施名称</td><td>无</td><td>设施类别
（利用处置方式）</td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2">设施地址</td><td></td><td>总投资（万元）</td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2">设计能力</td><td>吨/年</td><td>设计使用年限</td><td>年</td></tr>
<tr><td colspan="2">投入运行时间</td><td>年</td><td>运行费用</td><td>万元</td></tr>
<tr><td colspan="2">主要设备及数量</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td colspan="2">危险废物利用处置效果</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td colspan="2">是否定期监测污染物排放情况</td><td></td><td>污染物排放达标情况</td><td></td></tr>
<tr><td rowspan="3">危险废物自行利用处置情况</td><td>序号</td><td>自行利用处置废物名称</td><td>本年度计划利用处置量（吨）</td><td>上年度实际利用处置量（吨）</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2">合计：</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>危险废物自行利用处置工艺流程图及工艺说明</td><td colspan="4"></td></tr>
<tr><td>二次环境污染控制和事故预防措施</td><td colspan="4"></td></tr>
</table>

严禁复制

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	山东飞腾环保科技有限公司	临环3713110005	废机油	C5	0.5吨	0 吨
2	山东飞腾环保科技有限公司	临环3713110005	废机油桶	C5	0.1吨	0 吨
3	山东飞腾环保科技有限公司	临环3713110005	冲洗废水	C5	0. 1 吨	0 吨
4	山东飞腾环保科技有限公司	临环3713110005	废离子交换树脂	C5	0. 02 吨	0 吨
				合计：	0. 72吨	

严禁复制

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

严禁复制

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） 区环保局检查要求加强危险废物规范化管理。
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 名称 代码 计划产生量 实际产生量 计划转移量 实际转移量 贮存量 废机油 900-214-08 0.5 吨 0 吨 0.5 吨 0 吨 0 吨 废机油桶 900-249-08 0.1 吨 0 吨 0.1吨0 吨 0 吨 冲洗废水 900-041-49 0.1吨 0 吨 0.1吨 0 吨 0 吨 废离子交换树脂 900-015-13 0.02吨 0 吨 0.02 吨 0 吨 0 吨
管理制度执行情况	危险废物经营许可证制度 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 ☐ 是否与有资质单位签订危险废物利用处置合同/协议：是 ☑ 否 ☐ 是否对危险废物许可证进行审查确认：是 ☑ 否 ☐
	危险废物转移审批制度 转移危险废物是否经过环保部门批准：是 ☑ 否 ☐
	危险废物转移联单制度 是否按照规定填写危险废物转移联单：是 ☑ 否 ☐
	危险废物识别标志制度 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 ☐ 危险废物的容器和包装物是否设置危险废物标签： 是 ☑ 否 ☐
	危险废物建立台账登记制度 是否按照国家规定建立危险废物台账：是 ☑ 否 ☐
	建设项目固废污染防治设施环境影响评价及验收制度 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 ☐ 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☐

生效时间：2022-01-21 08:25:57

严禁复制