



危险废物管理计划

单位名称（盖章）：胜利油田东胜精攻潍北石油开发有限公司

制 定 日 期：2022 年 8 月 31 日

计 划 期 限：2022年01月01日至2022年12月31

表 1 基本信息

单位名称	胜利油田东胜精攻潍北石油开发有限公司					
单位注册地址	昌邑市柳疃镇前青村	邮编	261300			
生产设施地址	山东省潍坊市昌邑市柳疃镇青乡村					
企业许可证		行业类别与代码	采矿业, 石油和天然气开采业, 石油开采, 陆地石油开采 B0711			
总投资	6000.0 万元	总产值	20000.0 万元			
占地面积	0.5 万平方米	职工人数	121 位			
联系人	王鸿坤	联系电话	18006475106			
传真电话	0536-7807806					
电子信箱	liyefeng.slyt@sinopec.com					
单位网址	www.slof.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		
	安全办公室	王鸿坤	张莉莉	王鸿坤	大专	1、负责公司污染废物减量化措施制定与实施。 2、负责制定公司污染防治规章制度并组织实施。 3、负责公司废物储存设施的管理与维护。 4、负责公司环境污染应急处置预案的制定并组织演练。
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

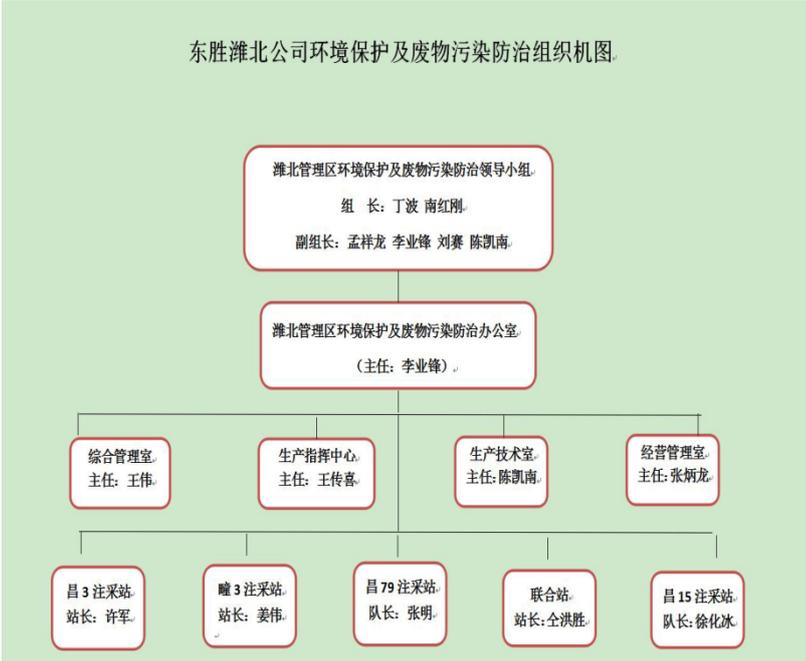
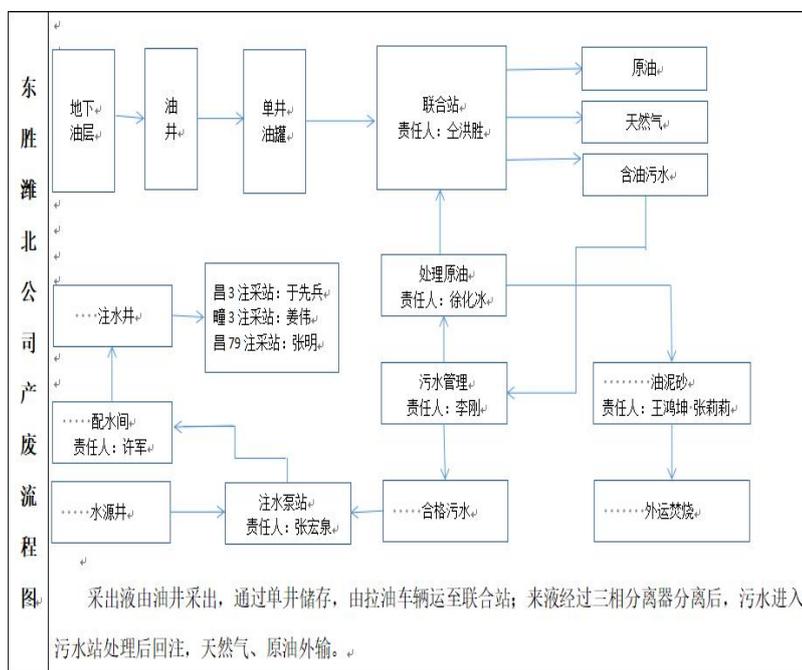
	有 ☉ 无 ●	有 ☉ 无 ●	有 ☉ 无 ●	有 ☉ 无 ●	有 ☉ 无 ●	有 ☉ 无 ●
管理 组织 图	<p>东胜淮北公司环境保护及废物污染防治组织机构图</p>  <pre> graph TD A["淮北管理区环境保护及废物污染防治领导小组 组长: 丁波 南红刚 副组长: 孟祥龙 李业锋 刘赛 陈凯南"] --> B["淮北管理区环境保护及废物污染防治办公室 (主任: 李业锋)"] B --> C["综合管理室 主任: 王伟"] B --> D["生产指挥中心 主任: 王传喜"] B --> E["生产技术室 主任: 陈凯南"] B --> F["经营管理室 主任: 张炳龙"] C --> G["昌3注采站 站长: 许军"] D --> H["昌3注采站 站长: 姜伟"] E --> I["昌79注采站 队长: 张明"] F --> J["联合站 站长: 仝洪胜"] F --> K["昌15注采站 队长: 徐化冰"] </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	破乳剂	19.44 吨	1	破乳剂	19 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	抽油机	100	1	抽油机	100
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	原油	9.09 万吨	1	原油	9.15 万吨

生产工艺流程图及工艺说明



公司原油生产工艺主要是从地下采出液体经井口进入井场内储油罐，通过内倒运输车拉运至公司联合站进行脱水处理，过程中可能产生油泥沉淀物。

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	含油废弃防渗布	900-047-49	HW49 其他废物	苯	固态	易燃性,毒性	10 吨	0 吨	包装物
2	废机油	900-214-08	HW08 废矿物油与含矿物油废物	芳香烃	液态	易燃性,毒性	3 吨	0.1 吨	设备维护保养
3	油泥砂	071-001-08	HW08 废矿物油与含矿物油废物	苯	固态	易燃性	960 吨	103.06 吨	采出液沉积物
						合计	973 吨	103.16 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	含油废弃防渗布	10 吨	
	2	废机油	3 吨	
	3	油泥砂	960 吨	
	合计		973 吨	—————
减少危险废物危害性的计划	推行绿色生产			
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：优化油井生产参数，减少生产压差，避免油层出砂。 采用先进工艺：对生产油层进行预处理，通过防砂等工艺技术及长冲程慢冲次抽油机生产 使用清洁能源：无 改善管理：加强环境保护管理，对员工加大培训力度。 废物综合利用：无 提供污染防治水平：推行清洁生产绿色生产，公司 2020 年被评为中石化绿色基层 A 类单位，2021 年被评为绿色基层 B 类单位 其他：无</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	
	潍北公司联合站 贮存点	1	贮存池	40 平方	12 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
	/	/	/	/	/	/
贮存过程中采取的污染防治和事故预防措施 贮存池防雨防渗，加锁双人管理						
运输措施	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：中国石化集团胜利石油管理局有限公司运输分公司-1, 四平市双龙 运输有限公司, 青岛摩根现代物流有限公司 运输资 质：91370500X13320855M, 企业法人营业执照					
	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） 执行运输公司应急预案					

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>油泥砂 1302 吨转至东营市华新环保技术公司，防渗布 35 吨运至济南德正公司，废机油 3 吨运至东营市国安化工有限公司</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				
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	东营国安化工有限公司	东营危证 03 号	废机油	R9	3 吨	0.1 吨
2	济南德正环保科技有限公司	济南危证 01 号	含油废弃防渗布	D10	10 吨	0 吨
3	东营华新环保技术有限公司	东营危证 01 号	油泥砂	D10	960 吨	103.06 吨
合计：					973 吨	103.16 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	<i>利用处置设施运行参数监测情况</i> 无
	<i>污染物监测指标及频次</i> 每季度
	<i>自行监测情况</i> 无
	<i>委托监测情况</i> 委托有资质公司进行监测

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>上级公司每月进行一次环保检查，查出危废存储过程中问题 1 项，观察孔玻璃损坏，已整改。</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>2020 年转移处置油泥砂 663.92 吨，其中接受胜利油田勘探管理中心委托代为处置治理央 5 井泥浆池油泥砂为 490.18 吨，2021 年处置约 300 吨。</p>
<p>管理制度 执行情况</p>	<p>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 ●</p> <p>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 ●</p> <p>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 ●</p> <p>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 ●</p> <p>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 ●</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 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 ●</p>

生效时间：2022-08-31 15:55:12