

## SHB1-24X 钻井工程竣工环境保护验收组意见

2021年9月9日，中国石油化工股份有限公司西北油田分公司（以下简称“西北油田分公司”）组织召开了SHB1-24X钻井工程竣工环境保护验收会。验

收工作组由建设单位、环评单位、西北油田分公司及环评报告书编制单位等组成。

验收工作组对项目建设情况进行了现场检查，核实了建设项目生态保护措施落实情况，听取了验收调查单位关于该项目竣工环境保护设施验收调查报告表的汇报，查阅了相关资料，根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，验收组最终形成验收意见如下：

情况，听取了验收调查单位关于该项目竣工环境保护设施验收调查报告表的汇报，查阅了相关资料，根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，验收组最终形成验收意见如下：

#### (4) 验收范围

本次验收范围包括井场、生活区、道路等钻井活动范围。

### 二、工程变动情况

本项目实际建设地点、性质、工艺、污染防治和生态保护措施与环评文件及批复比较，本项目无重大变动。

### 三、环境保护设施建设情况

#### (1) 生态保护措施

本项目钻井、试油作业过程均在划定的施工作业范围进行；制定了环保管理制度，严禁人为破坏用地以外植被，施工结束后对井场进行了清理。临时占地期

满前按照国土部门的相关要求完成土地恢复。

本项目基本落实了环评及批复中提出的各项生态环境保护措施。

#### (2) 废气污染防治措施

钻井前对井场占地进行了压实平整，减少了地面扬尘的产生；钻井期采取洒水降低扬尘。

#### (3) 废水污染防治措施

本项目钻井期产生的废水主要为钻井废水和生活污水，未产生压裂废水。钻井废水进入泥浆不落地系统，分离后的泥浆回注于钻井液罐内，循环利用不外排。

物控制要求》(DB65/T3997-2017)限值要求，并按照《关于含油污泥处置有关事宜的通知》(新环办发〔2018〕20号)由油田工程服务中心负责清运，在油田区域内利用，其中非磺化水基泥浆的液相回用于钻井液配制，磺化水基泥浆的液相采用专用废液收集罐收集后拉运至塔河油田绿色环保站处置。

机械设备维护过程产生的废油委托具有废油(HW08 废矿物油与含矿物油废物)处理资质的单位清运处置。

生活垃圾集中收集后清运至塔河油田绿色环保站(原塔河油田一号固废液处理站生活垃圾填埋场)处理。

本项目各类污染物都得到了合理处置，相关设施随着施工结束一并拆除或综合利用。

#### (6) 其他环境保护设施效果调查

本项目在钻井和试油期间加强日常环境管理工作，落实了相关环境管理制度，中石化西北油田分公司采油四厂的突发环境事件应急预案能包含本项目。经调查，项目钻井过程和试油期未发生环境风险事件及环保投诉。

### 四、建设项目对环境的影响

根据现场调查，临时占地已进行了清理，本项目在施工期间总体落实了环评及批复提出的各项污染防治措施。

验收期间土壤、地下水监测结果表明，井场内土壤各监测因子满足《土壤环

## 五、验收结论

本项目建设过程中基本落实了环评报告表及批复中提出的环境保护措施，符合“三同时”要求，钻井过程和试油期未发生环境污染事件，无投诉、违法处罚记录，达到竣工环境保护验收要求，验收工作组认为项目在环境保护方面符合竣工环境保护验收条件，同意通过本项目竣工环境保护验收。

## 六、后续要求

1、不断完善突发环境事件应急预案，加强演练和日常巡检，确保区域环境安全。

2、临时占地期满前按照国土部门的相关要求完成土地复垦。

验收组组长（签字）：

王永国

验收组成员（签字）：

周光海 周伟 陈永红

黄林 陈波 张红 赵娟 余强

## SHB1-24X 井钻井工程竣工环境保护验收组名单

验收组	姓名	单位	职务/职称	联系电话	签字
组长	方永国	西北油田分公司	高工	18999830355	方永国 王金国
建设单位	拜卫卫	巴州鑫浩诚环保科技有限公司	注册环评工程师	18009968865	拜卫卫 王金国
行业技术专家	周佳	新疆天合环境技术咨询有限公司	高工	13579209688	周佳 王金国
侯文波	西北油田分公司	高工	18999830362	侯文波 王金国	
赵倩倩	新疆新能源（集团）环境检测有限公司	经理	15199132025	赵倩倩 王金国	
俞静	新疆新能源（集团）环境检测有限公司	工程师	15276858253	俞静 王金国	
赵娟	新疆新能源（集团）环境检测有限公司	工程师	15999174059	赵娟 王金国	
黄彪	西北油田分公司	工程师	17799106308	黄彪 王金国	
张绘	采油四厂	工程师	18999622857	张绘 王金国	
建设单位					
环评单位	周光涛	阿克苏净源环境科技有限责任公司	注册环评工程师	13139692863	周光涛 王金国