

准噶尔盆地西部隆起车排子凸起苏 19 预探井建设项目竣工环境保护验收意见

2020 年 11 月 29 日，中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司油气勘探管理中心根据《准噶尔盆地西部隆起车排子凸起苏 19 预探井建设项目竣工环境保护验收调查报告表》，严格依照国家有关法律法规，并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4 号）、《建设项目竣工环境保护验收技术规范 生态影响类》（HJ/T394-2007）、本项目环境影响报告表、批复要求，对本项目开展自主验收工作。验收工作组由建设单位、验收调查单位及验收专家组成（名单见附件 1）。验收组听取了建设单位关于工程建设情况的介绍，验收调查单位对该项目竣工环境保护验收调查报告表的汇报，并查阅了相关资料。经认真讨论，形成如下验收意见：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

苏 19 预探井项目位于新疆维吾尔自治区博尔塔拉蒙古自治州精河县境内，距精河县托托乡北约 21.5km。本井井型为直井，原设计井深 2300m，实际井深 2290m，目的层为主探沙湾组一段二砂组 4 砂体，兼探沙湾组一段二砂组 2 砂体，完钻层位为侏罗系。

主要建设内容包括钻前工程：简易道路、井场、放喷池、生活区及其他撬装设备；钻井工程：钻井、测试及完井处理。

（二）建设过程及环保手续执行情况

2017 年 7 月，胜利油田森诺胜利工程有限公司编制《准噶尔盆地西部隆起车排子凸起苏 19 预探井建设项目环境影响报告表》。2017 年 7 月 23 日，精河县环境保护局以“精环评价函〔2017〕17 号”对该环境影响报告表进行审查批复。苏 19 井于 2017 年 9 月 26 日开钻，2017 年 10 月 7 日完钻，2017 年 10 月 13 日完井；于 2020 年 6 月 1 日完成试油。

（三）投资情况

本项目实际总投资 1200 万元，其中环保投资为 32 万元，占总投资的 2.7%。

（四）验收范围

本项目验收范围与环评及批复工程内容一致。

（五）变动情况

本工程建设规模、地点、工艺与设计及环评内容基本一致，项目无重大变动。

二、环境保护设施建设情况

（一）生态保护措施

本项目占地均为临时占地，占地主要为井场、道路等，占地面积为 18445m²，与环评预测占地面积一致。钻井期间严格规定各类工作人员的活动范围；未随意开设便道；加强环境保护宣传工作，设置警示牌；钻井结束后，对临时占地内的土地进行平整，逐步恢复原有地貌。

（二）废气

钻井期采取洒水降尘等措施，防治扬尘污染。

（三）废水

钻井废水均排入井场泥浆池中，完井后随泥浆池中的废弃物进行固化处理，固化后覆土填埋；试油废水拉运至新春采油厂春风油田春风一号联合站处理；钻井期、试油期生活污水排至防渗蒸发池，自然蒸发，完井后进行了覆土填埋。

（四）噪声

钻井期间，对高噪音设备采取了隔声和减振措施，控制了噪声的影响。

（五）固体废物

钻井废弃泥浆治理工作由胜利油田众安石油装备有限责任公司承包。完井后钻井泥浆及岩屑在井场泥浆池内蒸发干化后就地进行固化，固化后覆土填埋（厚度 $>0.4\text{m}$ ），恢复原地貌。

工业垃圾、生活垃圾清运工作由克拉玛依前山鑫源环保工程有限公司承包。井场和生活区产生的生活垃圾在垃圾收集箱暂存，定期清运至精河县垃圾填埋场卫生填埋。

（六）环境风险防范

钻井期间，按要求设置了放喷池及应急池，并制定了环境风险管理制度，落实了风险防范措施。

三、验收结论

准噶尔盆地西部隆起车排子凸起苏 19 预探井建设项目履行了“三同时”环保制度，按照环评及批复的要求建设，落实了生态环境保护措施及污染防治措施。验收组同意该项目通过竣工环境保护验收。

验收组组长：刘瑞合

验收组成员：

张华

林宇 杜芳婉

董贵忠 郭磊

中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司

油气勘探管理中心

2020 年 11 月 30 日

附件 1、中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司油气勘探管理中心精河准格尔盆地天山山前拗陷四棵树凹陷
苏 14 预探井项目等 62 个项目汇总表

序号	项目名称	序号	项目名称	序号	项目名称
1	精河准格尔盆地天山山前拗陷四棵树凹陷苏 14 预探井项目	22	准噶尔盆地西部隆起车排子凸起排 704 评价井项目	43	准噶尔盆地中央拗陷阜康凹陷东部北斜坡带 702 井建设项目
2	准噶尔盆地西部隆起车排子凸起苏 15 预探井建设项目	23	准噶尔盆地西部隆起车排子凸起排 687 评价井项目	44	准噶尔盆地中央拗陷阜康凹陷东部北斜坡带 703 井建设项目
3	准噶尔盆地西部隆起车排子凸起苏 17 预探井建设项目	24	准噶尔盆地西部隆起车排子凸起排 696 评价井项目	45	准噶尔盆地阜康凹陷东部斜坡带 12 建设项目
4	准噶尔盆地西部隆起车排子凸起苏 18 预探井建设项目	25	准噶尔盆地西部隆起车排子凸起排 697 评价井项目	46	准噶尔盆地中央拗陷阜康凹陷东部斜坡带带 704 井建设项目
5	准噶尔盆地西部隆起车排子凸起苏 19 预探井建设项目	26	准噶尔盆地西部隆起车排子凸起排 698 评价井项目	47	准噶尔盆地准东隆起木垒凹陷木垒 1 井建设项目
6	准噶尔盆地西部隆起车排子凸起苏 132 评价井建设项目	27	准噶尔盆地西部隆起车排子凸起排 688 评价井项目	48	准噶尔盆地准东隆起木垒凹陷木垒 2 井建设项目
7	准噶尔盆地西部隆起车排子凸起苏 8 预探井项目	28	准噶尔盆地西部隆起车排子凸起排 693 评价井项目	49	准噶尔盆地博格达山北缘山前带奇台庄构造 1 井建设项目
8	准噶尔盆地西部隆起车排子凸起苏 9 预探井项目	29	准噶尔盆地西部隆起车排子凸起排 695 评价井项目	50	准噶尔盆地北天山山前带阿什里头屯河构造阿 1W 钻井工程项目
9	准噶尔盆地西部隆起车排子凸起苏 11 项目	30	准噶尔盆地西部隆起车排子凸起排 675 评价井建设项目	51	准噶尔盆地东道湾子北凹陷东南斜坡带成斜 2 预探井项目
10	准噶尔盆地西部隆起车排子凸起苏 12 项目	31	准噶尔盆地西部隆起车排子凸起排 676 评价井建设项目	52	准噶尔盆地乌伦古湖西南斜坡带准北 1 预探井项目
11	准噶尔盆地西部隆起车排子凸起苏 13 项目	32	准噶尔盆地西部隆起车排子凸起排 641 评价井建设项目	53	准噶尔盆地石西凹陷准北 2 预探井项目

序号	项目名称	序号	项目名称	序号	项目名称
12	准噶尔盆地西部隆起车排子凸起苏 16 预探井项目	33	准噶尔盆地西部隆起车排子凸起排 72 预探井	54	准噶尔盆地莫索湾凸起北翼庄 109 评价井项目
13	准噶尔盆地西部隆起车排子凸起苏 131 评价井项目	34	准噶尔盆地西部隆起车排子凸起排 222 预探井项目	55	准噶尔盆地马桥凸起北翼庄 301 探井建设项目
14	准噶尔盆地西部隆起车排子凸起苏 20 项目	35	准噶尔盆地西部隆起车排子凸起排 645 预探井项目	56	吐哈盆地台北凹陷小南湖注陷东部胜房 1 预探井项目
15	准噶尔盆地西部隆起车排子凸起苏 21 项目	36	准噶尔盆地西部隆起车排子凸起排 71 预探井	57	吐哈盆地十三间房区块小南湖注陷东部胜房 2 预探井建设项目
16	准噶尔盆地西部隆起车排子凸起排 639 评价井项目	37	准噶尔盆地西部隆起车排子凸起排 643 评价井	58	吐哈盆地大河沿区块托克逊凹陷北部河 1 预探井项目
17	准噶尔盆地西部隆起车排子凸起排 631-1 滚动评价井项目	38	准噶尔盆地西部隆起哈山 101 评价井项目	59	准噶尔盆地中部凸起东斜坡沙 12 预探井项目
18	准噶尔盆地西部隆起车排子凸起排 631-2 滚动评价井项目	39	准噶尔盆地莫索湾凸起北翼庄 110 评价井项目	60	准噶尔盆地车莫吉隆起南翼征 6 预探井项目
19	准噶尔盆地西部隆起车排子凸起排 604-1 滚动评价井项目	40	准噶尔盆地中部重 701 探井建设项目	61	准噶尔盆地西部隆起哈山东地层超刺带哈沙 31 预探井项目
20	准噶尔盆地西部隆起车排子凸起排 691 评价井项目	41	准噶尔盆地阜康凹陷东部斜坡带重 11 探井建设项目	62	准噶尔盆地西湖凹陷东斜坡英 6 预探井项目
21	准噶尔盆地西部隆起车排子凸起排 703 评价井项目	42	准噶尔盆地阜康凹陷东部北斜坡重 801 井建设项目		

附件 2、验收组成员签到表

中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司油气勘探管理中心精河准格尔盆地天山山前坳陷四棵树凹陷

苏 14 预探井项目等 62 个项目竣工环境保护验收组成员签到表

序号	姓名	单位	职位/职务	身份证号码	联系方式	签名
1	刘瑞全	中石化胜利油田	高工	370502197706133258	18653697152	刘瑞全
2	张华	胜利油田环境保护处	高工	6506851903250019	1899998052	张华
3	李进	中石化胜利油田	高工	650102197208090226	13999955715	李进
4	林明	新疆维吾尔自治区环境保护厅	高工	652701198305060016	18690169207	林明
5	韩磊	新疆维吾尔自治区水利厅	高工	654123197910284991	13319830089	韩磊
6	赵亚妮	水清源环境检测	高工	652321199111254029	1899920547	赵亚妮
7						
8						
9						
10						
11						