

潜能恒信能源技术股份有限公司

九₁-九₅区块重大石油合同进展公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

一、合同签署情况

潜能恒信能源技术股份有限公司（以下简称“潜能恒信”或“公司”）海外全资子公司智慧石油投资有限公司（英文名称：SMART OIL INVESTMENT LTD.，以下简称“智慧石油”）通过参与中国石油天然气集团有限公司（以下简称“中国石油”）组织的对外合作招标，于2019年11月8日与中国石油签订了《中华人民共和国准噶尔盆地九₁-九₅区块开发和生产石油合同》（以下简称“石油合同”），取得了中国准噶尔盆地九₁-九₅区块开发和生产权益。

二、合同履行情况

准噶尔盆地九₁-九₅区块联合管理委员会（以下简称“联管会”）近日召开了联管会会议，会议主要听取了合作项目2020年区块执行情况并批准了2021年度工作计划和预算。

1、2020年度，在面对疫情叠加油价暴跌双重冲击下，准噶尔盆地九₁-九₅区块合作项目坚持以价值为导向，以质量效益为目标，逐步推进技术、财务、经营“三大计划”有机融合，推行“产量、投资、成本、效益”联动优化，促进合作项目成本最优化、产量效益最大化。经过中外双方共同努力，克服种种困难，紧紧围绕全年原油产量任务，以掌控资源、稳产技术、控制成本三项核心任务为抓手，突出产效益油、确立工作目标，全面科学部署生产工作，确保2020年取得了“安全环保零事故”、“稳产运行保效益”的成果，圆满完成各项生产经营指标，合同区全年实现原油产量59.2万吨。

2、为实现增储上产目标，经合作双方充分技术论证、统筹安排，2020 年底部署实施《九 1-九 5 区块高密度高精度全息三维地震采集处理解释一体化项目》，精细落实断裂系统及局部构造、摸清石炭系顶面构造及断裂系统分布、定量描述石炭系风化壳裂缝孔洞型储层分布、表征石炭系深层内幕储层及油藏分布特征，并将运用新的地震解释成果，重建油藏模型，提交地质储量报告，为合作区总体开发方案（ODP）编制奠定打下坚实的基础。

3、根据石油合同约定智慧石油应在合同开始执行之日后的 2 年内（即 2021 年 12 月 1 日前），编制总体开发方案及配套文件上报联管会。受 2020 年初突发新冠疫情影响，原计划 2020 年度实施的《九 1-九 5 区块高密度高精度全息三维地震采集处理解释一体化项目》前期准备工作有所推迟，地震采集处理解释一体化项目于 2020 年 12 月中旬正式开工，2021 年 1 月 31 日之前完成三维采集施工，预计将于 2021 年 7 月份前完成全息三维处理解释等全部工作。智慧石油将根据最新处理解释的油藏结果部署实施评价井方案，并根据钻井结果完成地质储量报告及整体开发方案编制（预计需要 6-12 个月）。经中国石油同意智慧石油延期至 2022 年 12 月 1 日前向联管会提交总体开发方案。

三、2021 年度工作计划

2021 年准噶尔盆地九 1-九 5 区块将以推进“高效管理、技术创新、效益开发的对外合作典范”为目标，聚焦产量效益中心，突出抓好重点工作，把握好产量目标与成本控制、资金投入与产能接替的平衡关系。根据区块生产实际需求，以“创新驱动发展”为统领，认真做好油田新技术、新工艺试验研究工作，提高节能降耗管理水平，积极推广使用节能新技术、新产品实现节能降耗、提质增效，确保油田安全效益生；加强油藏地质研究，做好勘探评价工作，挖潜石炭系和未动用油藏潜力，确保在油价上升期油田稳产上产。

为确保 2021 年工作计划顺利完成，重点工作安排如下：

1、突出方案策动，聚焦油气生产保障

2020 年超前谋划、积极行动，共完成稠油常规开发、石炭系开发、管理创新、综合治理四大类 20 项挖潜方案，为 2021 年原油稳产提供支持。2021 年开局油价上行之际，根据开发方案设计，合理组织生产运行工作。

2、突出资源掌控，夯实油田稳产基础

(1) 坚持“横向到边、纵向到底”滚动勘探开发理念，2021年计划开展未动用多个层位试采，新增合同区石油探明地质储量。

(2) 计划在合同区全息三维地震处理解释成果的基础上，推进石炭系内幕滚动勘探，部署并实施评价井5口，力争在中深层及风化壳取得新发现新进展。

3、突出油藏精细管理，强化老区稳产能力

树牢经营油藏的理念，强化油气井质量提升，优化生产运行组织，抓好精细注汽、躺井复产、措施增产、群众性挖潜措施等基础工作，多产效益油。

4、突出跟踪调整，确保产能建设高效实施

2021年计划在清水河组、齐古组J3q3层、八道湾组、石炭系等共部署新钻井105口，增储上产。积极协调解决钻、注、建、修各环节矛盾，减少对老区影响，保证钻井优良率100%和油层钻遇率100%。

5、突出潜力评价，确保老井措施增产增效，加强系统保障，有效支撑油田生产运行，并全面开展各大专项攻坚。树牢安全发展理念，在风险管控上狠下功夫，抓实安全环保、合规化管理，切实维护人民群众生命财产安全。

6、创建智慧油田，促进技术与管理融合创新，提高勘探开发效益，充分地利用人工智能和信息化技术与生产融合，完成新型油气田物联网建设方案的总体规划，建立采油作业区智慧油田示范区。

四、2021年工作计划和预算对公司的影响

2021年度智慧石油将充分发挥母公司在采集处理解释及精细油藏描述领域独特的专业技术优势，寻找剩余油藏，挖潜区块潜力，为开发层系精细油藏描述提供精确可靠的第一手油藏资料，加大已开发层系周边的滚动，开展石炭系潜山及内幕滚动勘探，为油田总体开发ODP方案的编制提供扎实物质基础，实现合作项目可持续发展和价值最大化。

根据此次联管会通过的2021年度工作计划和预算并结合当前油价趋势，预计准噶尔盆地九₁-九₅区块将对公司2021年度净利润产生积极影响。在执行2021年工作计划和预算过程中，准噶尔盆地九₁-九₅区块合作项目将把成本目标、提

质增效放在首位，加强资产、价值、现金流管理，严控各项成本，努力保持合同区稳产，多产效益油，进一步提升项目盈利水平。

特此公告。

潜能恒信能源技术股份有限公司

董 事 会

2021年3月9日