

# 稳中求进谱新篇

## ——长庆油田采油三厂2024年高质量发展纪实

本报记者 孙振星/文 通讯员 尚延峰/图

在刚刚走过的2024年，长庆油田采油三厂继续保持稳中有进、稳中有为、稳中向好的良好发展态势，油气当量连续18年保持300万吨以上稳产，全面完成了全年生产任务目标，各项业绩指标迭获突破，为长庆建设世界一流大油气田平添亮丽的一笔。

采油三厂坚持从政治高度看待产量和发展，全力以赴为国家和长庆多产油气、多作贡献。通过聚焦增强核心功能，提升核心竞争力，细化落实油田公司总体部署，紧扣“一个主题”，把握“两个基调”，推进“四个统筹”，实现“五个提升”，抓好“十项工作”，推动生产经营质效双升。

### 1 油稳气增 夯实高质量发展“基本盘”

采油三厂是长庆油田的采油大厂，“大样子”最直接体现就是产量。当好标杆旗帜，要用硬实力、硬产出、硬贡献说话。油气作为主营中的主营，是产业链、价值链、效益链的源头。稳中求进，稳的是大局，进的是动力。

采油三厂认真学习贯彻落实习近平总书记重要讲话重要指示精神，坚决落实执行油田公司各项工作部署，保持原油高质量稳产不动摇，站在能源保供最前沿。原油生产围绕生产运行曲线，科学优化月度配产计划和原油产量结构，突出计划牵引、节点预警、过程纠偏，全厂产量踏上公司月度运行曲线。油井措施落实“选井池”要求，精细选井选层、优化措施工艺、加强过程监管，不断提升措施质效，措施增油突破7万吨。产能建设精准部署部署，严格进行效益排队，多专业联合攻关，新建地质产能20万吨，单井产量2.7吨，高效建成9座场站。轻烃及LNG认真落实“两提两降”工作要求，不断优化工艺参数，全力提升回收效率，实现新井集气量的应收尽收，超额完成年度生产任务。全年油气当量达312万吨，能源保供“顶梁柱”作用愈发彰显。

面对油田开发的各项深层次矛盾，采油三厂干部职工志气不减，不断打破思想桎梏，全力挑战开发极限，以“油稳气增”坚定践行能源保供的使命。践行经营油藏理念，以“精细注水、单井管理、油藏管理”为抓手，强化油藏管理与井筒治理，持续推进靖安高效稳产、提高采收率两大示范区建设，稳步推进压舱石工程建设，稳产基础不断夯实，阶段自然递减和阶段含水上升率指标大幅向好。树立“油水并重，向水要油”的理念，落实“四条注水”要求，强化技术政策优化，持续开展欠注井治理，加快推进注水专项治理，不断提高注水效率。

油稳，稳的是大局和基础。采油三厂实现“高水平、高质量、高效益”稳产，多项关键指标实现争先进位。其中，18项指标排名公司前三，有8项排名第一。“压舱石工程”稳步推进，完成产量目标任务。提高采收率试验、空泡驱试验、空气热混相驱试验有序开展，推广应用暂堵压裂、宽缝压裂、体积压裂等成熟工艺，深化应用前置调堵压裂、堵水压裂等中高含水阶段控水增油技术，降水增油效果显著。

天然气快上，上出昂扬姿态。采油三厂科学优化气井配产与生产制度调整，不断完善“产、运、销”一体化运行模式，健全地面集输系统，全力拓展销售渠道，开展井下节流、提产带液等措施。建成5亿立方米产能规模，高峰日产气能力突破100万立方米，年产量突破2亿立方米。投运青-高线、青-2集气站，产运销体系进一步完善。

勘探就是要不断寻找新的接替阵地。采油三厂突出高效勘探，挖掘油气资源潜力，通过紧扣效益储量、单井产能、新井产量目标，确保新建产能对产量、效益及成本的正向拉动。大打勘探增储攻坚战，加大勘探评价力度，强化探评项目对接和支持力度，在宁夏精细刻画断层与构造，加快探评实施与成果转化，在陕北加大老井复查力度，深挖老区非主力层潜力；开展甜点目标优选，超前能量补充，推进难动用储量试验攻关，平稳推进一体化提单产试验，储备难动用储量效益动用技术。大打效益建产主动战，遵循效益建产要求，以提高单井产量和单井EUR为目标，狠抓方案优化，从源头上确保新建产能“达效、达产、达标”，过程中守住质量、安全、环保、健康和合规红线。大打气田



### 2 接续有力 为“大强壮美长”赋新能

试采决胜战，围绕高产区快速扩大建产范围，加大勘探力度，寻找增储突破口，推进高沙窝工业园区LNG扩建及天然气深加工工程，提高天然气销售附加值。

采油三厂瞄准“供给高效、创新领先、治理现代、绿色低碳、品牌卓越”的采油强厂定位，锚定“一个主题、两个基调、四个统筹、五个提升”的奋斗目标，在突破极限中做大增储场面，不断把“油”势、“气”势变为优势，让勘探开发的“江河湖海”更加宽广。

新赛道跑出加速度。采油三厂深入贯彻油田公司“新能源建设攻坚年”要求，以提升“能源当量”为目标，全面加快油田绿色低碳战略转型。新装机完成分布式光伏261座31.2兆瓦，累计装机容量达到363座46.5兆瓦；盐池

85兆瓦集中式光伏通过集团公司可研、初设一体化同步评审，年发电量5002万度，新能源装机规模、发电量及任务指标完成率均排名公司第一。指标获取超额完成，落地规模不断扩大，“绿能”效应逐步彰显，重点项目快速推进。新能源绘就“风光”无限前景，意义尤其重大。

油田公司首家光热先导示范项目在红井子作业区姬四联合站顺利投运，并实现站内两段脱水改造与光热项目联合运行，光热项目取得突破，年节约天然气3.96万立方米。高标准建成黄138CCUS注气站，23口注气井全部投注，示范区日注二氧化碳1144吨，累计注入二氧化碳21万吨，采油三厂转型升级进一步获得实质性突破。



### 3 守正创新 抓住高质量发展鲜明主线

134%，控降费用完成年度计划150%，利润贡献位居公司采油单位前列。

加快推进数智转型。高质量完成5个区域“大监控”中心建设，建立3项厂级管理制度，发布区域监控中心运行手册，形成了“厂前指-区域监控中心”两级监控模式；完成5座联合站少人值守建设，98座边远井数字化配套，全厂无人（少人）值守覆盖率、井场数字化覆盖率达到100%，有力推动生产模式和管理方式的深度变革。

创新创效再结硕果。深化产学研融合，申报国家专利16项，授权4项；1项成果获国际发明创新展览会银奖，2项成果获全国发明展览会银奖；2项科技成果获宁夏科技进步三等奖，22项成果获油田公司科学技术奖，4项成果在油田公司第八届五小创新成果展上展出。1人荣获自治区首届“塞上

工匠”，1人入选自治区青年托举人才培养计划。



### 4 党建引领 为建设世界一流大油气田接续奋斗

采油三厂党委全面贯彻落实公司党委决策部署，充分发挥“把方向、管大局、保落实”的领导作用，带领广大干部职工沿着“12368”党建工作路径团结奋斗，全面完成各项工作任务，为全厂高质量发展提供了坚强的政治保证。

突出政治引领，严格落实“第一议题”制度，深入学习贯彻党的二十大精神，扎实开展党纪学习教育，紧紧围绕“转观念、勇创新、强管理、创一流”总要求，构建形成“433”政治理论学习模式，用党的创新理论成果武装头脑、指导实践、推动工作。扎实推进基层党建“创新拓展年”活动，制定《关于加强党支部基础工作的六条措施》，编印《基层党组织加强员工教育管理手册》，高标准完成11个党支部达标晋级创建，高质量推进4个示范点建设，全厂标准化及以上党支部达到68%，基层党建水平不断提升。

建成“长庆银川廉洁教育基地”，培育党建特色品牌20个。评选首届“采三工匠”、第九届“员工眼中的好员工”、第二届“最美青工”，干事创业激情活力充分迸发。建成投用一站式信访接待大厅，做实厂情民意大调研，矛盾风险超前防范，信访积案逐步化解。高质量承办中国石油第三届技术技能大赛数字化运维比赛暨创新大赛油气和新能源专业比赛、长庆油田采油工（数字化运维）采气工职业技能大赛等重要赛事，展现出采三人良好的精神风貌。在油田公司及以上竞赛中获个人6金12银10铜，团队一等奖、二等奖各1个和团体一等奖3个、三等奖1个。1人荣获中央企业劳动模范，1人荣获全国油气安保工作成绩突出个人。推动基础设施建设、特色产业帮扶等项目，驰援志丹县、吴起县等地抗洪抢险，荣获“支持吴起县域经济高质量发展贡献奖”，彰显国企担当。开展植树造林、爱心助学等公益活动，企地关系更加和谐融洽。4类21项民生工程落地实施，改造投运银川职工餐厅，井下作业大队搬迁新基地。与宁夏石化医院共建投用“紫云救护系统”，基层安装紧急呼叫器3753间宿舍。创新形成“335”民主管理模式，被宁夏能化工会授予民主管理示范单位。873名职工及家属参加“塞上乡村”疗休养活动，职工获得感幸福感不断增强。

2024年5月11日，长庆油田公司执行董事、党委书记李战明到油一联合站调研，充分肯定了采油三厂各项工作。他勉励广大干部职工，要传承采三基因、赓续采三血脉，当好长庆精神、采三精神的传承者、践行者。

365个日夜的轮回，让时光有了纵深，岁月有了层次。这是拼搏的采油三厂，过险滩、闯难关，啃下“硬骨头”，采三人满怀奋斗的激情；这是自信的采油三厂，志不改、道不变，开稳“顶风船”，采三人拥有充足的底气；这是奋进的采油三厂，敢担当、善作为，下好“大棋局”，采三人充满必胜的信心。

乘风而上，扶摇千里。稳中求进、稳中向好，采油三厂高质量发展前景可期！稳中提质、稳中蓄势，“大强壮美长”新发展图景计日可待！