



• [欢迎访问 中国石油石化工程信息网](#) 今天是2024年02月14日 13:01:19

- [首页](#)
- [关于我们](#)
- [联系我们](#)
- [本会活动](#)
- [头条新闻](#)
- [行业要闻](#)
- [石油石化市场](#)
- [石油石化科技](#)
- [炼油与石化工程](#)
- [储运工程](#)
- [勘探与钻采工程](#)
- [节能、环保与新能源](#)
- [政策法规](#)
- [专家论坛](#)
- [项目信息](#)
- [技术交流](#)
- [书刊编辑](#)
- [会员之窗](#)

当前位置: [首页](#) > [勘探与钻采工程](#) > 胜利石油工程: “井场的需求就是我们创新的方向”

关于我们

- [本会介绍](#)
- [领导机构](#)
- [专业委员会](#)

勘探与钻采工程

胜利石油工程：“井场的需求就是我们创新的方向”

2024/2/1 关键字： 来源：[互联网]

[中国石化新闻网2024-02-01]接连几天，在胜利石油工程丰页1-2-614HF井施工现场，有个红衣白盔的“神秘人物”边走边看、写写画画。“神秘人物”的出现，引发了胜利石油工程70682钻井队队员们的猜测。

“一看就是管安全的，他老是盯着咱们的操作。”

“肯定是管技术的，你看他那个小本子都记满了。”

“是管设备的，昨天他还把钻井泵拆了好几遍……”

员工嘀咕的，是胜利石油工程副总工程师兼生产运行管理部经理张振华。在公司里，他还有个响亮的名号：领题大将军。

在公司前不久召开的生产会上，二层台投放钻杆滤清器的安全隐患引发了大家的讨论。

“我们领题。”张振华第一时间把工作“抢”走了。

二层台投放钻杆滤清器，算是钻井行业的“老传统”。但滤清器上二层台，取出和放入钻杆很容易造成高空落物等风险。领题后，张振华带领生产运行人员与制造厂家共同研究设计改进方案。不到一周的时间，新方案在70682钻井队顺利实施，并取得良好效果。

同事们笑着问他：“领题大将军，揽那么多活儿，不累吗？”张振华低头笑笑不说话。

工作31年，入党30年，从井队技术员一步步成长为公司副总工程师，虽然岗位不断变化，但张振华的心一刻也没离开过井场。“基层的辛苦，我知道，能为大家解决问题，这点儿累根本不值一提。”张振华有他自己的答案。

工作中，他思考着如何提升现场生产效率，提高员工安全能力；休息时，他又惦记着井场，时不时拿出手机看看“石化通”的生产运行界面，接着打电话询问现场施工情况。公司发展水平越高，生产现场遇到的困难就越多，机关部室也就越要靠前，“最简单的办法，就是把办公室搬到一线”。2023年以来，张振华主动承担基层难题26项，通过一系列创新，有效提升了生产效率，降低了安全风险。

井场年年涝、积水年年排，每逢大雨，井场排水都是难题，员工十分辛苦。张振华想到农村晒粮防水的办法，提出“雨停水净”，降雨前在井场铺设防渗膜，挖好排水沟，推行“雨前防、雨中疏、雨后排”工作法，改善了井场条件。

生产运行管理部承担“无导轨钻机单井改同台井不放井架平移”生产难题，张振华现场办公，提出“阶梯基础+导轨短节”方案，在70569钻井队首次实现无导轨平移，仅用时一天半，比传统放井架平移缩短8.62天。在70194钻井队平移作业中，又创下26小时实现开钻的全新纪录。

去年初，胜利石油工程首次提出“模块化搬迁”理念，聚力保障上游高效勘探开发。张振华再次主动领题，从生产组织运行着手，从钻井搬迁安的模板化、标准化、序列化发力，科学布局、协调联动，推动实现钻井施工提质、提速、提效、降本。

在张振华看来，“模块化搬迁”最核心问题就是要打破思维定式，从根本上改变对设备分区、过货顺序的认识，通过散货爬犁应用和新井定置画线，提高过货效率和设备一次就位率。为此，他带领团队瞄准爬犁的功能性特点，形成了管状物爬犁、基墩

爬犁、二层台爬犁等专用爬犁序列，实现了搬迁时地面无散货的目标。

通过实践，“模块化搬迁”显示出预期效果，深受生产一线员工好评。如今，“模块化搬迁”在胜利石油工程各井场广泛推广，各钻井公司逐渐形成符合市场、区块的搬迁模式，刷新着一个又一个纪录。

“创新锲而不舍，服务马不停蹄。”张振华说，在一线工作久了，就更能体会并队作业对技能提升的迫切性，“井场的需求就是我们创新的方向”。

友情链接

- [中国民生新闻网](#) • [民生频道网](#) • [首页](#)
 - [关于我们](#)
- [联系我们](#)
- [本会活动](#)
- [头条新闻](#)
- [行业要闻](#)
- [石油石化市场](#)
- [石油石化科技](#)
- [炼油与石化工程](#)
- [储运工程](#)
- [勘探与钻采工程](#)
- [节能、环保与新能源](#)
- [政策法规](#)
- [专家论坛](#)
- [项目信息](#)
- [技术交流](#)
- [书刊编辑](#)
- [会员之窗](#)

Copyright 2016 All Rights Reserved. 中国石油和石化工程研究会

地 址：北京市东城区和平里七区十六楼 邮 编：100013 办公电话：010-64212605 010-64212343

传 真：010-64212605 电子信箱：cppei_818@163.com 研究会网址：www.cppei.org.cn

[京ICP备14005103号](#) [京公网安备 11010102003788号](#) 技术支持：北京国联资源网

