

[关于我们](#)[本会介绍](#)[领导机构](#)[专业委员会](#)[会员单位](#)

石油石化科技

在一线创新争当“工人科学家” (图)

2024/2/19 关键字: 来源: [\[互联网\]](#)

[中国石化报 2024-02-18]



【胜利油田冯新永技能大师创新工作室】

该工作室于2009年2月挂牌成立,成员由组建之初的8人发展到现在的36人。工作室领军人集团公司技能大师冯新永,扎根基层37年,自主完成创新成果139项,先后获得全国技术能手、全国创新标兵、泰山产业领军人才、黄河三角洲产业领军人才等荣誉称号。成立以来,工作室聚焦油田开发方向,先后取得革新成果270项,推广应用创新成果152项,累计创效8700万元。2021年,该工作室被评为中国石化示范性职工创新工作室、山东省劳模和工匠人才创新工作室。

图为冯新永(左一)在现场指导移机装置的应用。

本报记者于佳 通讯员王彦磊李军文/图

近日,“创新赋能匠心筑梦”胜利油田技能人才优秀创新成果展在胜利采油厂冯新永技能大师创新工作室和河口采油厂河采创新港同时举办,对技能人才创新成果进行集中展现,吸引了包括专业技术干部、基层管理人员和技能操作人员等在内的1300余人参观。

此时的冯新永创新团队,正忙着研发油泥砂转运和减量化装置。他们计划今年5月投入使用该装置,为有效消除油田油泥砂转运过程中的环保隐患再添利器。

和生产打了一辈子交道的冯新永,每天想到最多的,就是怎么把更多金点子转化到生产中,降低劳动强度,提高工作效率。

走进冯新永技能大师创新工作室,“迎难而上,创新永进”八个大字映入眼帘。在这个占地4600平方米、建筑面积832平方米的工作室,信息化远程诊断指导室、VR仿真实训室、创新成果展室、多功能培训室、第二技能培训室及注采实操训练场地,一应俱全。

“这些设施既是胜利油田对技术工人的认可,又给我们的创新工作带来了鼓舞和动力。”冯新永说。

作为金点子孵化基地,冯新永技能大师创新工作室先后取得革新成果270项,推广应用创新成果152项,累计创效8700万元,已经成为胜利油田开发方向集技能人才培养、生产难题攻关、创新成果应用推广等功能于一体的综合性创新平台。

做一名有理想守信念、懂技术会创新、敢担当讲奉献的石油工人,一直是冯新永创新团队的座右铭。

近年来,冯新永带领团队研制的抽油机减速箱清洗换油装置,实现了减速箱润滑油更换、加注、清洗三种工作模式;研制的抽油机驴头销子拔出装置,使高空作业改为地面作业,规避了高空作业风险,使操作人数由4人减为2人、操作时间由原来的90分钟缩短至30分钟。

冯新永每天不是在生产一线,就是在去生产一线的路上。他总说,好点子源于生产现场,没有拍脑袋想出来的。

他们开展“进班站、解难题、传技艺”“技术服务到岗位”等活动,现场答疑攻关;成立创新联盟,对重大课题聚智攻关,先后解决400余项技术难题。他们的创新始终围绕一个原则:从管理中找薄弱点、从安全中找隐患点、从操作中找失控点。在冯新永看来,创新是引领发展的第一动力,工人会创新,才更有作为。

随着创新思路日渐成熟和完善,冯新永创新团队意识到,不能总是站在采油厂看采油厂,创新是为了解决更多问题、帮助更多人,应该打开思路、放宽眼界。于是,他们开始参与胜利油田层面的创新工作。

他们摒弃单打独斗的模式,把胜利油田很多技能大师、高技能人才都纳入团队中,依靠大家的智慧和团队的力量来解决制约油田发展的瓶颈难题。去年以来,他们帮助胜利油田梳理了337项操作规程,承揽了多功能检修车升级任务,还负责现场标准化井口设计,完成了采油和注水两种类型的15种标准化井口设计,帮助胜利油田实现了井口标准化升级改造。

“我们还要为油田开发贡献更多力量,在平凡的岗位上,努力争当‘工人科学家’。”冯新永说。

[友情链接](#)[中国民生新闻网](#) | [民生频道网](#)