

9000个赞，这场主题教育活动聚人气

“物探处如何发展，决定权其实就在我们广大职工的手中，越是在严峻挑战面前、在艰难困境时刻，越要一切从物探处的长远利益出发。我们一定要破除等、靠、要的消极懈怠思想，牢固树立竞争意识。”5月28日，华北物探处“战严冬、转观念、勇担当、上台阶”主题教育讲述比赛活动火热进行。

在公司上下开展“战严冬、转观念、勇担当、上台阶”主题教育活动高潮迭起的时期，华北物探处党委紧紧围绕主题教育工作安排，在教育形式上下功夫，创新载体，用讲述的方式，让主题教育活动在员工中

亮“心灯”、鼓“心劲”，凝聚起强大的思想共识，为推进提质增效工作注入强劲动力。

为组织好本次活动，党委提前制定了活动方案，优选出10个支部进入决赛，并进行严格的审核、把关，确保教育讲述内容贴近员工需要，让讲述更加接地气。

此次讲述比赛选题鲜明，参赛队伍积极探索员工喜闻乐见的教育模式，采用朗诵、情景剧、访谈、三句半、快板等形式，立足石油行业，结合单位实际和个人岗位，生动讲述了如何应对行业低谷期的实际做法，以及下一步工作努力的方向，避

免了空洞乏味的说教。这种生动活泼的讲述方式产生了很强的感染力，激发了员工强烈的责任感和使命感，让主题教育有“生气”。

本次讲述比赛采用线上和线下相结合的方式。线上直播为员工提供了交流平台，提升了活动效果。本次直播活动共收到员工点赞9000余个，让这次主题教育活动聚集大量“人气”。

员工们纷纷表示：今后要以更加饱满的热情、更加务实的态度、更加扎实的作风做好工作，打赢疫情防控阻击战和效益实现保卫战。

（姜淮平 沈家园）

潜心钻研写春秋

——樊平和“两宽一高”技术应用攻关团队

一位国内知名地质学家曾经这样形容过辽河拗陷的地质构造，“就像是一个盘子摔在地上，又被狠狠地踢了一脚。”复杂、破碎，却蕴含着国内少有的“小而肥”的储层。

作为辽河探区实施“两宽一高”绿色勘探的重要推进者和实践者，樊平从2013年至今全程参与了12个项目，与物探方法研究所的同事们一步步见证了辽河采集项目提质、提效、提速的跨越，为在东部复杂区实现“两宽一高”可控震源高效采集做出了突出贡献。

2019年12月，公司物探地质技术成果内部交流会上，樊平代表辽河物探“两宽一高”技术应用攻关团队所做的《东部复杂区可控震源高效作业及成效》技术报告，被誉为“西有准格尔、东有青龙台”的样板项目。

辽河拗陷勘探之路，从来没有坦途。樊平毕业后一直从事地震采集技术的实施与研究，是辽河多个集团公司和局级重点项目的技术负责。如果说，刚毕业的前8年是他潜心学习、躬身实践的过程，那么近8年的技术攻关就是一次次厚积薄发和自我超越。

2012年，辽河探区二次三维采集全面结束，推动油田增储上产的历史性抉择再次摆在辽河物探人的面前。2013年，辽河油田首次在辽河外围陆西地区部署公司重点攻关试验，项目的成败直接关系到“两宽一高”技术能否在辽河探区解决地质问题，进而拉动市场部署。面对各种实际困难，樊平感到难度之大前所未有。他第一时间带领技术人员深入工区，精心编写“两宽一高”技术方案方法，为攻关寻找到了“利剑”。经过他们的不懈努力，陆西项目取得圆满成功，首次在东部探区实现了震源规模施工“两宽一高”高效采集，同时形成了一整套外围盆地有效的地震采集方法，为加快可控震源推广进程奠定了基础。

樊平的技术攀登之路也永远是崎岖不平的，要时时面对各种挑战。2014年年底，他参与红星三维项目的野外技术支持和质量管理。此次采集，是低频可控震源激发技术首次在辽河复杂水网区“亮相”，甲乙双方都充满了期待。为提高震源的通行和行进效率，他积极配合公司专家开展震源轨迹导航技术现场试验，并在项目实施过程中，根据工区实际情况制定出了一整套轨迹导航技术应用流程，为可控震源成功开进复杂水网区奠定基础。经过40多个昼夜的艰苦拼搏，2015年2月，他们终于将专家认为不可能实现的复杂水网区可控震源采集变为现实。

2015年年底，在陆西、红星项目实践应用的基础上，辽河物探处向100%绿色勘探的目标发起冲击，启动了公司重点项目——大民屯三维项目。樊平被再次任命为前线指挥，整体负责项目的运行和技术支持。为将辽河的绿色勘探打出名气，形成标准，樊平和研究所技术人员一起总结凝练出以“两宽一高”为载体的“九大实用技术”和“九项配套措施”，再次向甲方呈现出耳目一新的勘探成果。大民屯三维工程的圆满完成，坚定了辽河复杂地表也能实现无井炮绿色环保地震采集的信心，也进一步证明了东部地区可控震源的应用前景和“两宽一高”技术解决复杂地质难题的能力，这对于樊平和他的团队而言，是最大的欣慰。

“古之立大事者，不惟有超世之才，亦必有坚韧不拔之志”。2017年年底，坚毅而勤奋的樊平，凭着绝不向困难低头的豪情，又承担了青龙台三维的现场技术支持和质量管理工作。这是辽河拗陷复杂地表区高效采集具有里程碑意义的一次勘探，首次大规模采用公司最新研发的EV56高精度低频可控震源进行采集。在工区“地上+地下”双复杂条件下，项目开工就遇到了如何选取最佳扫描参数的难题，为了获取这一科学论断，他在公司专家的指导下，连续一周往返于试验现场和室内进行数据分析，多少次推倒重来，再开始新的突破方向。终于他和研究所的同事们一起选定了最佳的激发参数，获得了甲方专家的一致认可。青龙台三维工程创下了国内复杂地表高效采集平均日效、最高日效的双记录，并且有效提高了资料品质，拓展了频宽，地震处理资料改善明显。通过对断裂的精细刻画，新落实构造圈闭15个，新增预测储量2480万吨。

8年的埋首耕耘，樊平与辽河探区高效采集技术应用攻关的进程相伴，平均每年有半年的时间在生产一线，另一半则用来进行技术总结、汇报，与甲方开展商务谈判，正是一种对老探区市场“无中生有，有中生新”的信念，支撑着辽河物探处“两宽一高”应用技术在创新的道路上不断发展，在保障项目运行的过程中成长飞跃。也正是一个又一个樊平一样的科研骨干，让这片老区焕发着崭新的活力，在目标勘探阶段、在投资紧缩的冲击下，成为驱动辽河物探处控亏攻坚的不竭动力。

（姜志友）

施工现场的暖心党课

清晨5点，长庆物探处280队承担的李庄子三维施工小营地，30余名震源操作手紧张忙碌着，今天他们将转战投入下一场“战役”当中。

280队党支部书记万军在12台EV56高精度可控震源车前边走边和震源操作手聊着。“今天的党课，不限党员，谁想上都欢迎！”看到大家忙得差不多了，万军席地而坐，工地上所有的人都围拢过来。

“兄弟们，赶上了寒冬期，剩下的就是怎么想、怎么办、怎么干，干好手头的事，别因为自个的活拉了项目的后腿……”

工地上的党课还在延续，热火朝天，像是唠家常、又像是家长在叮嘱，这堂党课开得暖心。

王玉梅 摄



工地党课



集结出发



震源搬运

举旗“初心”促勘探

在四川盆地长宁地区宜202井区三维勘探项目上，西南分公司排列工程中心十多名党员突击队员冲锋在生产一线守护施工质量安全。他们立足岗位，把“守初心、践使命”落实到施工中。

“保质量、保安全、促进度，党员冲在前。”5月17日早上8:30，排列工程中心党员突击队员们喊出了支援一线生产的响亮口号。进入无人区施工，在布线施工中将面临很大挑战和困难，排列中心员工和党员突击队员投入到这场攻坚战中。

“平时应急、战时应战，建在平时、用在关键！”排列工程中心党支部以党旗为引领，着力打造一支在急、难、险、重任务面前召之即来，来之能战，战之能胜的铁军突击队。为了坚决打赢宜202井区三维攻坚战，突击队员们争当先锋，深入生产施工一线，和现场员工齐心协力，攻坚克难。面对工区协调的困难，党支部把突击队员的身份亮出来、形象树起来、为全体员工带头做榜样。

党员突击队“特别能奉献”的精神并非与生俱来，而是经过历数次

重大考验而逐步形成的。排列工程中心党支部通过党员突击队包岗的形式，对作业现场全面把关。针对施工复杂情况，党员突击队员带头讲安全话、做安全事、查隐患、反“三违”、防事故，不定期对现场安全隐患和设备隐患进行全方位、多层次排查并做好记录，对查出的问题及时制定整改方案并落实整改，实行闭环管理。自党员突击队成立以来，收集安全管理合理化建议累计48条，为安全生产提供了强有力的保障。

（李梦香 颜文海）

■5月28日，研究院组织召开党建平台2.0试点工作推进会。这是在研究院骨干人员参加为期三天的公司党建信息化平台2.0内训师培训后，对平台试点工作进行的快速部署推进。与会人员重点学习讨论了《东方地球物理公司党建信息化平台2.0项目试点工作实施方案》的主要内容，院属各基层单位对于党建平台工作提出了认识和想法，院党委对党建平台2.0试点工作做了进一步部署。

（陈梓怀）

■近日，海洋物探处导航员技能比武拉开序幕，17名导航队员进

行“大脑与指尖上的比拼”。导航是海洋地震勘探的“眼睛”。竞赛重点考察参赛选手对OBN三大核心利器之一——Dolphin综合导航系统的掌握程度，积极推广应用OBN导航新技术，培养和选拔优秀导航技术人才。

（牛海宾）

■5月29日，涿州基地管理处志愿者开展文明实践星期五志愿服务活动日服务活动。他们以创城宣传、发放市民手册、文明行为促进条例

宣传等形式，引导居民积极参与文明城市创建活动。同时还开展爱国卫生运动、环境整治等多种志愿服务活动，引导居民爱护社区环境，助力小区达标创建。

（张楠 朱妍）

■近日，吐哈物探处工会举办了吐哈探区“凝心聚力，共克时艰”趣味运动会，缓解职工工作压力，活跃探区职工文化生活，凝心聚力，助推提质增效各项工作，同时关爱探区儿童，增强前线将士战斗力，营造团结和谐、健康活泼的院区文化氛围。探区职工、家属及孩子280余人参加了活动。

（孙建业 匡志斌）

八面来风

