

▶▶▶【上接 P1】

星载原子钟 我的中国“心”

在阶段性测试验收节点前，团队核心成员三天三夜没合眼，反复调整、测试、修改，手里的活儿一直不停。“那种眼皮如同坠铅的感觉记忆犹新，都不知道当时是怎么撑过来的。”五室室主任感慨道。

经过反复摸索、仿真、验证、调试，团队终于研制成功我国第一台符合要求的星载原子钟。团队研制的御钟随我国北斗导航卫星发射升空的那一刻是团队成员永远铭记的时刻，这是国内自主研发的首次搭载发射。“我个人终于有了自己的原子钟！”团队的每名成员都流下了激动的泪水。

上星，大块头要“瘦身”

氢原子钟具有优良的短中期频率稳定度，但体积大质量重，要上星，氢钟必须“瘦身”。203所生产的氢钟已经在其他行业落地应用，但星载氢钟相对地面钟而言，性能指标要求更高，使用的环境也更加苛刻，总体设计、产品的可靠性、热设计、抗辐射、环境适应性、寿命等各个方面都要盘考虑。

“向国际一流看齐”，研制团队来不及庆祝胜利，就又踏上了氢原子钟研制的征途。

北斗导航系统总师孙家骅院士曾亲自到203所指导星载氢钟验收。孙老总的到来，使项目组备受鼓舞，更感到了无形的压力。“这是个熬人的工程。”氢原子钟技术专业李副总师说，他和同事们跟团队成员日夜测试数据，测试间用几盏车灯就是给他们准备的，李副总师开玩笑说：“当灯都不能关灯。”

“有时在梦里都在联调”，李副总师回忆，好几次梦里得睡，睡醒后赶紧翻身下床，按照桌上的步骤付诸实践，还真的奏效。从分阶段开展研制工作，到鉴定性实验，到整钟重要指标突破，再到总样研制，经过重重考核，最终，203所实现关键技术、工艺自主化，成功实现氢钟组网。

2015年9月30日，203所研制的星载氢原子钟发射升空，实现了203所首台氢钟上天。通过近两年的在轨性能验证，星载氢钟实现了跨越式发展。

成功，矢志不渝“中国心”

在北斗三号系统3颗倾斜地球同步轨道卫星全部发射成功之际，中国卫星导航系统管理办公室主任冉其到清华演讲，并带去了二院203所研制的一枚御钟。

冉主任举起御钟，对台上的清华学子说：“我们下定决心，从零起步，举全国之力，矢志攻关，成功实现了原子钟国产化，精度达到了世界先进水平。”北斗三号系统工程启动后，二院203所自主研发了高精度和超精密两代星载御钟和星载氢原子钟，完全满足北斗三号的应用需求。

“时至今日，经过大量卫星在轨运行状态的检验测试，可以说，国产的原子钟已经达到国际先进水平。”北斗系统工程副总设计师、北斗三号工程卫星系统总师屠军曾这样评价。

从上世纪开展原子钟研究，到2020年北斗三号组网成功，无论科研攻关历程处于顺境还是逆境，203所历任科研领导班子对研制工作都给予了鼎力支持；老一辈技术专家慷慨解囊、甘为人梯，为原子钟事业立下坚实根基；前赴后继的年轻人勇挑重担，接过前辈手中的火炬，把攻关旗帜更加光明地燃起……203所历经几代人的传承，最终实现了中国星、中国“心”的目标。

“我们千帆天就是为了国家荣誉。”王主任总结，同事们都曾经有机会选择薪资更高的工作，但责任感使他们留下来。所请下一行就尽职尽责，团队成员互相鼓舞，共同为航天事业贡献力量。“203所的原子钟技术还将应用于低轨互联网星座、遥感卫星，从北斗产品延伸出新应用，适应更复杂多样的环境。”王主任介绍道。

在203所，“科技强国 航天报国”八个熠熠生辉的关键词在大门的墙壁上，更深深烙印在每个心中。二院203所原子钟团队用过去四十余载的实际行动，为新时代北斗精神写下最好的注解。在这里，他们的事业还在传承，他们的梦想还在继续，必将为打造更强的中国“心”发挥更大力量。

为推动“人民阅卷 广安行动”工作落地落实，展现受众企业在第六届全国文明城市复检总评议年的责任担当，提高四川广安市群众对文明城市创建工作的知晓率、支持率、参与率和满意度，燃气事业部主动联合共建潮流社区，开展“党员进社区 共建文明示范小区”志愿服务公益活动。

8月27日晚8-10时，潮流社区一位老太太大呼邻居间爱燃天气志愿者们太不懂事，而且非常危险，可以走人行天桥，即便绕一点，远一点，但是很安全，就当锻炼身体吧，买的什么东西，可以拉个手拖车，这样就够了……“听见志愿者们耐心的解答，老太太才消了气，乐呵呵笑着说：“你们说得也对，今后不翻越栏杆了，你们也辛苦了。”

志愿者们胡清慧急忙劝慰老太太：“家住大道是交通要道，车多人多，附近还有很

众人划桨开大船 众志成城多创效

——西北油田采油二厂采油管理三区持续攻坚创效掠影

■ 吕德群

自新冠肺炎疫情发生以来，西北油田采油二厂采油管理三区(以下简称“三区”)面对年产101.42万吨繁重生产任务的双重压力，党员干部身先士卒，带领职工迎难而上，构建坚强的疫情防线和保安全促生产的战线，为采油管理三区完成全年生产经营指标夯实了坚实基础。

三区管理着259口油井，大部分油井在超稠油油的塔河十二区，该区块超稠油开采难度“世界少有，国内少有”。在百日攻坚创效行动攻坚战打响后，三区立即提出了“百日攻坚、日夜攻坚、人人攻坚”的口号，引起干部群众的积极回应。同时，为了确保百日攻坚创效行动取得辉煌成果，该区还建立了“一线尖兵风采录”“每月一星”现场隐患排查正激励“等三项举措”。21名在百日攻坚创效中涌现出的先进典型，形成了人人奋进、全员奋战的良好氛围。组织了打赢百日攻坚创效会战的强大合力，为各项工作的顺利开展起到了积极作用。

“兵头将尾” 技能“扶贫”见成效

产量就是责任。三区年产原油任务占全厂原油总产量的37.2%同时，是中石化原油产量最大的采油管理区。在上半年，由于受疫情的影响，许多老员工短期内上了不岗。而两支专业化服务队低招聘的3批76名新员工，经过短训的速成培训，无论技能理论水平，还是现场实操

占全厂原油总产量的37.2%同时，是中石化原油产量最大的采油管理区。在上半年，由于受疫情的影响，许多老员工短期内上了不岗。而两支专业化服务队低招聘的3批76名新员工，经过短训的速成培训，无论技能理论水平，还是现场实操

四川盆地大川中新一轮油气勘探紧锣密鼓

高清“CT” 精查中江东—大英地区地质构造

9月22日清晨，一队队红衣石油工人肩扛GNSS卫星定位仪器设备，在四川盆地中江东—大英地区开始新一天的测量施工。

“这是一个工期紧张、要求高、困难多，但意义十分重大、直接关系到新区新一轮勘探取得新的重大战略新突破。任务光荣，责任重大，我们一定不畏艰难，负重前行，脚踏实地，不畏难、安全、优质、高效完成施工作业任务，为后续提供优质服务。”担负工程测量、地面工程测量、土方施工的中石油东方物探西南分公司测量工程中心副经理黄鑫等在现场叮嘱鼓劲。

四川盆地中川地区油气勘探备受世人关注，一大批工业老区由该区油气勘探开发做出了矢志不渝的艰苦努力。但由于受技术装备及思想观念的束缚，油气产量一直在一个较低的水平徘徊。中国石油装备制造集团原副总裁、中国委常委兼总工程师任中川川油田的发展，多次亲临现场指导勘探开发，曾发出了“在中川地区找不出石油天然气气就‘死’的感叹。在国家扩大开放、深化改革的进程中，随着技术进步与思

“查”，该中心针对下属的设备检修

修保车间的工作实际，结合国庆节的安全防范、职业健康防护、查劳动纪律、查日常行为规范等专项检查，并结合平常车间班组对往在案例分析和安全经验分享等活动，有目的、有计划、有针对性开展教育，不断激励、员工我要安全从“遵章守纪、扎实检查”开始的责任心、紧迫感、紧迫感。

“比”。该中心针对前期员工外出施工

“人民阅卷 广安行动” 广安爱众燃气事业部志愿服务进社区

多小孩、学生，安装栏杆是为了规避交通事故。再忙再累也不要翻越栏杆，同时有效激发了文明出行的意识和内容。通过与居民面对面的交流、沟通，了解他们对小区环境卫生、城市文明创建的意见以及对社区服务的满意度等等。

近日，燃气事业部先后组织多名党员



● 采油管理三区总值班员(右二)到井场开工验收，检查正压式空气呼吸器的质量。

技能水平都不能完全适应岗位的需要，“今年以来，我们通过采取“四不放过”的原则，规范掺稀优化闭环管理，日均节约稀油49.4吨，累计节约稀油8008吨。”这是近日管理区总值班员在总结材料上讲述的一组数据。

与此同时，技术人员经过探索研究总结出了油井分类“三性管理法”，即：针对不同油井进行分类、能量、含水变化，在油水井日常管理中寻找“共性”，在动态分析中寻找“差异性”，在“一井一策”管理中寻找“特性”实行油井分类管理、抓重点、挖潜力。“三性管理法”有效地解决了异常井，与去年同期相比减少76井次，降低处理费用134万余。

今年以来，三区在不断探索研究创新优化掺稀的基础上，采取源头控制、全过程跟踪、异源性变化调整、参数异常调整的方法细化掺稀管理。针对每一个异常参数，坚持“四不放过”的原则。即：未发现不放过、未处理不放过、处理不当不

四川盆地大川中新一轮油气勘探紧锣密鼓

高清“CT” 精查中江东—大英地区地质构造



● 检查测线

想大解放，川中地区近年油气勘探取得了重大突破成就，终于可以上康世愿梦田九泉了，川中地区已成为西南油气田天然气生产的主产区。

天然，在如火如荼的中大川油气勘探中，与三区邻区区域的射洪、西充、金堂等多个产区不断取得的地质成果令地质

家们兴奋不已。以查明地质构造的地震勘探好比是给测区地做“CT”，为配合川中地区新一轮勘探取得新的重大战略新突破，西南油气田部署了《2020年度四川盆地大川中江—大英地区三维地震勘探探采集工程》项目设计接收交收条数155条，接收点个数168102道，激发线条数121条，激发点个数79800炮，覆盖面积1053.86平方公里。项目区位于四川省遂宁市安居区、射洪市、大英县、资阳市乐至县、安岳县、绵阳县三台县、成都简阳市、德阳市中江县等8个区县，共涉及52个乡镇，勘探面积约1865.0平方公里。项目旨在进一步查清该测区地貌构造形态、圈闭规模、高点位置、断层展布格局；进一步落实相关地质含油气展布及三维体发育规模；预测相关系层层的分布规律，精细刻画储层横向展布，为钻探决策提供科学依据。

承担该项目施工的中石油东方物探西南分公司，为确保工程各项任务的高质量实现，迅速行动，精心组织，选派一流的勘探队伍，调集精良的装备投入项目实施。项目开工前，测量工程中心根据项目合同的要求，生产技术上就选点合理

性(硬化地表、岩石裸露区正点)，标记的规范性、轨迹测量、协调等方面进行了岗前培训。培训内容包括安全规范、测区主要安全风险及应对措施等。测量工程中心专场讲解中国石化集团工程技术专家到田间讲解测量工程的技术难点。施工人员参加培训达到100%。经考试合格者，所有参加项目施工人员还录制了参与项目施工的承诺责任书，签订了责任书。

该队领导表示，行业处于低价价冲击的特殊时期，部署这样的项目不容易。施工上面临的，除了地质条件和地面障碍等多种困难外，还有就是项目投资有限与成本不断上升的矛盾，这是一道更大的难题。无论有多大的困难，我们一定要严格落实工程合同各项条款，在确保安全、优质的前提下实现降本增效的目标。

“看”。检修维修中心安全环保部门对各车间、班组为单元，查各车间、班组在工作中表现的“安全应当怎么做，应该做什么、达到什么标准、应当活动从现场安全管理实际出发，活动评价看车间安全管理工作现场落实情况，查看细节管理竞争不大，看安全责任观念强弱，力求实现节日期间真正意义的安全生产”。

居民诉说后，立即到楼下餐馆与老板作了沟通交流，餐馆老板表态，会注意油污的排放，并尽量不打扰住客的休息。看到爱心人士燃天气志愿者们热心地为群众做善事，做好事，小区居民纷纷竖起了“大拇指”。

此次志愿服务活动，不仅为共建文明和谐广安打下了良好的基础，同时有效激发了文明出行的意识和内容。通过与居民面对面的交流、沟通，了解他们对小区环境卫生、城市文明创建的意见以及对社区服务的满意度等等。

在上门入户时，有个住户很生气地吼道：“老人家没用了，你们看下面到餐馆到处都是油烟，每天晚上三更半夜客人还在吵，影响我们休息。”志愿者们耐心地向他耐心讲解区居民填写“广安创建全国

(李进进 罗冰 本报记者 彭玖霞)

浅析国企传承和践行延安精神的时代价值

■ 王小民

新时代，国际政治环境日益复杂，中国经济进入新常态，作为国有经济的中支柱，国有企业发展到前所未有的挑战，国际贸易的打压、先进技术封锁，任何一个新的堡垒，都无疑是掣肘国企快速成长和稳定发展的绊脚石。我们清楚地看到，当前的国际政治环境是长期的、多变的、甚至是恶意的，我们必须建立系统的、长期的、有效的应对措施和机制，进行科学的、艰苦卓越的斗争，可以在未来发展过程中破解难题、收获成功。

可喜的是，党在延安时期形成的以坚定正确的政治方向、解放思想实事求是的思想路线，全心全意为人民服务的根本宗旨，自力更生艰苦奋斗的创业精神为主要内容的延安精神，成为了我们党历经考验领导全国各族人民战胜重重困难的思想武器和精神财富。面对新时代错综复杂的国际环境，面对西方国家针对我国优势企业的“围追堵截”，我们不得不坚定信心、迎难而上。依靠自己、冲破桎梏，我们也不得不寻找一条新方法、新途径来主动作为、誓夺胜利。在这种大的背景下，国有企业唯有在党的坚强领导下，结合企业自身实际，以必赢的信念和信心、凝聚全员合力、谋发展之大局、破外来之壁垒，以高质量党建引领高质量发展，才有可能夺取国际竞争中的伟大胜利，在这一个大的历程中，弘扬和传承“延安精神”就显得十分迫切和必要。

“集中整改”在“集中整改”过程中，对受限领域、高危作业中突出问题的安全防范措施进行逐项排查、订正安全带、正压式呼吸器、四合一检测仪等设备使用、降低风险作业风险。

“集中整改”在“集中整改”中，对于现场能整改的问题，采油管理区配合立即集中整改，对于暂不能整改的问题，现场制定整改措施，进行风险等级分类，并且逐一销项，达不到施工标准的绝不上交。

今年以来，该采油管理区通过制定整改集中整改、集中验收、集中整改的“三集中”举措，有效确保了136次各项施工安全生产，没有发生一起超速施工现象。

“政工干部”是指在共产党的领导下从事思想政治教育工作的干部。随着我国社会主义现代化建设进入一个新的发展时期，人们的经济关系、生活方式、思维方

式生活内容都向多样化和多元化，企业思想政治工作的环境、条件、内容、形式等都在发生着较大的变化。作为一名政工干部如何讲“忠”，是在新形势下赋予企业思想政治工作者神圣使命。讲忠就不背离党的说教，而是使实际行动。在重大时刻，讲忠就表现为豁得出去坚定立场；在平时时候，讲忠就表现为落实得了的执行力。面对改革越深入，出现的 New 问题就可能越多，这就越要求加强思想政治教育，维持社会稳定，为经济建设保驾护航。政工干部应做到到提出能切实适应企业发展的要求；笔者谈几点体会。

一、坚持学习, 忠诚履行职责

学习的要义在于把握事物的本质与

内涵，使之内化为指导、推进工作和生活的认知保障和精神动力。组织部门从务实与忠诚相结合的角度出发，统一政工干部队伍对讲忠诚的思想认识。一是抓好带头表率，以实际行动作为主要保障，生活中讲忠诚、工作中讲忠诚、生活中讲忠诚。二是抓好教育，在政工干部中广泛开展“忠诚”主题大学习、大宣传、大践行、大检验活动，深刻领会和准确把握“忠”的精神实质，深刻认识、锤炼党性、修身立德、坚定信念。二是抓好拓展延伸。通过分级组织学习实践动

员，牢固树立“四个意识”，在党纪党规中，把党中央和上级决策部署不折不扣地落实到企业的“神经末梢”。四是以“做实做强做优企业”为目标，重视和践行新发展理念，深化国有企业体制机制改革，优化选人用人机制，凝聚全员智慧力量，突破各项技术“封锁”，以高质量党建引领企业在国际竞争中的全面胜利和引领。

当然，在新的历史时期，无论是国企党建、战略、管理、创新、服务等各个方面，都要以习近平总书记新时代中国特色社会主义思想为引领，以最高标准和高密度进行党性修养。二是服务基层，以实际行动为群众办实事、解难题，发挥好“延安精神”固本铸魂、树牢“四个意识”、“四个自信”、坚决做到“两个维护”，始终把党的初心使命作为奋斗目标，以坚持不懈的精神开创伟大事业的全新局面。

二是坚持实事求是的思想路线，是新时代国企传承、开拓创新的破题密码。思想路线是党的生命线，思想路线正确与否，关乎党的生死存亡和党的前途命运。延安时期，我们党提出的实事求是

新形势下的政工干部如何讲忠诚

■ 庆丽霞

“政工干部”是指在共产党的领导下从事思想政治教育工作的干部。随着我国社会主义现代化建设进入一个新的发展时期，人们的经济关系、生活方式、思维方

式生活内容都向多样化和多元化，企业思想政治工作的环境、条件、内容、形式等都在发生着较大的变化。作为一名政工干部如何讲“忠”，是在新形势下赋予企业思想政治工作者神圣使命。讲忠就不背离党的说教，而是使实际行动。在重大时刻，讲忠就表现为豁得出去坚定立场；在平时时候，讲忠就表现为落实得了的执行力。面对改革越深入，出现的 New 问题就可能越多，这就越要求加强思想政治教育，维持社会稳定，为经济建设保驾护航。政工干部应做到到提出能切实适应企业发展的要求；笔者谈几点体会。

一、坚持学习, 忠诚履行职责

学习的要义在于把握事物的本质与

内涵，使之内化为指导、推进工作和生活的认知保障和精神动力。组织部门从务

实与忠诚相结合的角度出发，统一政工干部队伍对讲忠诚的思想认识。一是抓好带头表率，以实际行动作为主要保障，生活中讲忠诚、工作中讲忠诚、生活中讲忠诚。二是抓好教育，在政工干部中广泛开展“忠诚”主题大学习、大宣传、大践行、大检验活动，深刻领会和准确把握“忠”的精神实质，深刻认识、锤炼党性、修身立德、坚定信念。二是抓好拓展延伸。通过分级组织学习实践动

一、坚持学习, 忠诚履行职责

学习的要义在于把握事物的本质与

的思想路线，为党开展好各个时期、各个方面的工

作提供了坚强的行动遵循。要提高人民的福祉，就要不断发展国民经济，不断壮大我国企业的综合实力。同样，提高员工的福祉，就需要不断发展企业，把“做实做强做优”国企作为主攻方向。我们从成功国企的发展经验获得启示，要担当好服务人民的主体责任，应从以下六个方面推动工作：一是强化组织建设，坚持党对国企的全面领导，科学系统谋划全局工作，积极发挥企业各级党组织的政治核心作用，为更好地“为人民服务”提供坚强的组织保障。二是责任担当要到位，各级党员干部要心存“为人民而奋斗”的“善念”，把“责任担当”作为检视党员干部先进行和纯洁性的重要标尺，做到守土有责、守土负责、守土尽责。三是深入调查研究，各级党组织已要把带头线深入一线，认真调查群众需要，切实解决群众关心的热点难点问题，实实在在为群众办实事、解难题。四是锤炼党性修养，各级党员干部要主动结合企业实际和岗位特点，务求推动管理、技术、质量、效率等全面提升，不断提升高水平服务群众的实践能力。五是提升培训水平，不断加强党员干部的党性修养和担当意识，培育一支践行党的初心使命的不可替代的国企铁军。六是发挥“两个作用”，聚力服务基层，践行服务理念、优化服务作风，把基层党建部打造成为服务群众的战斗堡垒，把党员干部打造成为服务群众的先锋楷模，时刻牢记群众所需，切实维护群众利益。

四、坚持自力更生、艰苦奋斗的创业精神，是新时代国企赶超超越、高质量发展的必由之路。我们认识到，在产业、技术、人才等方面，我们与发达国家还存在一定差距，突破跨领域技术壁垒的难度也比想象的更大，绝不能天真地依靠和等待西方国家的“仁慈”来获得其核心的技术和服务。在这个大背景下，我们必须通过自力更生、艰苦奋斗的创业精神来摆脱各种发展困境，打破各种技术封锁，最终

实现追赶超越甚至全面引领，并以此获得应有的国际地位。

当前，我们正处于实现中华民族伟大复兴的关键时期，国企承担着实现党的初心使命的重大责任，我们面前从未有的外部使命压力因此，我们必须要一以贯之的执行中央各项决策部署，结合实际，自力更生，艰苦奋斗，重点攻坚四个方面的工

作；一是坚持全面从严治党，不断提高政治站位，保持优良的政治本色和精神风貌，这是发扬自力更生、艰苦奋斗创业精神的基本保障。二是坚持必胜信心，发扬革命乐观主义精神，既要善于制定清晰的战略、采用灵活的战斗，更要善于居安思危、审时度势、排除干扰、攻坚克难，最终赢得各方面的主动权。三是坚持奋斗恒心，坚持越难越奋进的环境，越难越创造条件的决心，越是困难的时刻，越能体现党的纯洁性和先进性，保持为实现党的初心使命而不懈奋斗的昂扬斗志。四是坚持依靠自己，不断强化服务意识，各级党员干部要充分认识企业实际和岗位特点，务求推动管理、技术、质量、效率等全面提升，不断提升高水平服务群众的实践能力。五是提升培训水平，不断加强党员干部的党性修养和担当意识，培育一支践行党的初心使命的不可替代的国企铁军。六是发挥“两个作用”，聚力服务基层，践行服务理念、优化服务作风，把基层党建部打造成为服务群众的战斗堡垒，把党员干部打造成为服务群众的先锋楷模，时刻牢记群众所需，切实维护群众利益。

我们认识到，在产业、技术、人才等方面，我们与发达国家还存在一定差距，突破跨领域技术壁垒的难度也比想象的更大，绝不能天真地依靠和等待西方国家的“仁慈”来获得其核心的技术和服务。在这个大背景下，我们必须通过自力更生、艰苦奋斗的创业精神来摆脱各种发展困境，打破各种技术封锁，最终

实现追赶超越甚至全面引领，并以此获得应有的国际地位。

当前，我们正处于实现中华民族伟大复兴的关键时期，国企承担着实现党的初心使命的重大责任，我们面前从未有的外部使命压力因此，我们必须要一以贯之的执行中央各项决策部署，结合实际，自力更生，艰苦奋斗，重点攻坚四个方面的工

作；一是坚持全面从严治党，不断提高政治站位，保持优良的政治本色和精神风貌，这是发扬自力更生、艰苦奋斗创业精神的基本保障。二是坚持必胜信心，发扬革命乐观主义精神，既要善于制定清晰的战略、采用灵活的战斗，更要善于居安思危、审时度势、排除干扰、攻坚克难，最终赢得各方面的主动权。三是坚持奋斗恒心，坚持越难越奋进的环境，越难越创造条件的决心，越是困难的时刻，越能体现党的纯洁性和先进性，保持为实现党的初心使命而不懈奋斗的昂扬斗志。四是坚持依靠自己，不断强化服务意识，各级党员干部要充分认识企业实际和岗位特点，务求推动管理、技术、质量、效率等全面提升，不断提升高水平服务群众的实践能力。五是提升培训水平，不断加强党员干部的党性修养和担当意识，培育一支践行党的初心使命的不可替代的国企铁军。六是发挥“两个作用”，聚力服务基层，践行服务理念、优化服务作风，把基层党建部打造成为服务群众的战斗堡垒，把党员干部打造成为服务群众的先锋楷模，时刻牢记群众所需，切实维护群众利益。

我们认识到，在产业、技术、人才等方面，我们与发达国家还存在一定差距，突破跨领域技术壁垒的难度也比想象的更大，绝不能天真地依靠和等待西方国家的“仁慈”来获得其核心的技术和服务。在这个大背景下，我们必须通过自力更生、艰苦奋斗的创业精神来摆脱各种发展困境，打破各种技术封锁，最终

实现追赶超越甚至全面引领，并以此获得应有的国际地位。

当前，我们正处于实现中华民族伟大复兴的关键时期，国企承担着实现党的初心使命的重大责任，我们面前从未有的外部使命压力因此，我们必须要一以贯之的执行中央各项决策部署，结合实际，自力更生，艰苦奋斗，重点攻坚四个方面的工

作；一是坚持全面从严治党，不断提高政治站位，保持优良的政治本色和精神风貌，这是发扬自力更生、艰苦奋斗创业精神的基本保障。二是坚持必胜信心，发扬革命乐观主义精神，既要善于制定清晰的战略、采用灵活的战斗，更要善于居安思危、审时度势、排除干扰、攻坚克难，最终赢得各方面的主动权。三是坚持奋斗恒心，坚持越难越奋进的环境，越难越创造条件的决心，越是困难的时刻，越能体现党的纯洁性和先进性，保持为实现党的初心使命而不懈奋斗的昂扬斗志。四是坚持依靠自己，不断强化服务意识，各级党员干部要充分认识企业实际和岗位特点，务求推动管理、技术、质量、效率等全面提升，不断提升高水平服务群众的实践能力。五是提升培训水平，不断加强党员干部的党性修养和担当意识，培育一支践行党的初心使命的不可替代的国企铁军。六是发挥“两个作用”，聚力服务基层，践行服务理念、优化服务作风，把基层党建部打造成为服务群众的战斗堡垒，把党员干部打造成为服务群众的先锋楷模，时刻牢记群众所需，切实维护群众利益。

我们认识到，在产业、技术、人才等方面，我们与发达国家还存在一定差距，突破跨领域技术壁垒的难度也比想象的更大，绝不能天真地依靠和等待西方国家的“仁慈”来获得其核心的技术和服务。在这个大背景下，我们必须通过自力更生、艰苦奋斗的创业精神来摆脱各种发展困境，打破各种技术封锁，最终

实现追赶超越甚至全面引领，并以此获得应有的国际地位。

当前，我们正处于实现中华民族伟大复兴的关键时期，国企承担着实现党的初心使命的重大责任，我们面前从未有的外部使命压力因此，我们必须要一以贯之的执行中央各项决策部署，结合实际，自力更生，艰苦奋斗，重点攻坚四个方面的工

作；一是坚持全面从严治党，不断提高政治站位，保持优良的政治本色和精神风貌，这是发扬自力更生、艰苦奋斗创业精神的基本保障。二是坚持必胜信心，发扬革命乐观主义精神，既要善于制定清晰的战略、采用灵活的战斗，更要善于居安思危、审时度势、排除干扰、攻坚克难，最终赢得各方面的主动权。三是坚持奋斗恒心，坚持越难越奋进的环境，越难越创造条件的决心，越是困难的时刻，越能体现党的纯洁性和先进性，保持为实现党的初心使命而不懈奋斗的昂扬斗志。四是坚持依靠自己，不断强化服务意识，各级党员干部要充分认识企业实际和岗位特点，务求推动管理、技术、质量、效率等全面提升，不断提升高水平服务群众的实践能力。五是提升培训水平，不断加强党员干部的党性修养和担当意识，培育一支践行党的初心使命的不可替代的国企铁军。六是发挥“两个作用”，聚力服务基层，践行服务理念、优化服务作风，把基层党建部打造成为服务群众的战斗堡垒，把党员干部打造成为服务群众的先锋楷模，时刻牢记群众所需，切实维护群众利益。

我们认识到，在产业、技术、人才等方面，我们与发达国家还存在一定差距，突破跨领域技术壁垒的难度也比想象的更大，绝不能天真地依靠和等待西方国家的“仁慈”来获得其核心的技术和服务。在这个大背景下，我们必须通过自力更生、艰苦奋斗的创业精神来摆脱各种发展困境，打破各种技术封锁，最终

实现追赶超越甚至全面引领，并以此获得应有的国际地位。

作的根本出发点和落脚点。”这给国企开展各项工作提供了坚强的行动遵循。

要提高人民的福祉，就要不断发展国民经济，不断壮大我国企业的综合实力。同样，提高员工的福祉，就需要不断发展企业，把“做实做强做优”国企作为主攻方向。我们从成功国企的发展经验获得启示，要担当好服务人民的主体责任，应从以下六个方面推动工作：一是强化组织建设，坚持党对国企的全面领导，科学系统谋划全局工作，积极发挥企业各级党组织的政治核心作用，为更好地“为人民服务”提供坚强的组织保障。二是责任担当要到位，各级党员干部要心存“为人民而奋斗”的“善念”，把“责任担当”作为检视党员干部先进行和纯洁性的重要标尺，做到守土有责、守土负责、守土尽责。三是深入调查研究，各级党组织已要把带头线深入一线，认真调查群众需要，切实解决群众关心的热点难点问题，实实在在为群众办实事、解难题。四是锤炼党性修养，各级党员干部要主动结合企业实际和岗位特点，务求推动管理、技术、质量、效率等全面提升，不断提升高水平服务群众的实践能力。五是提升培训水平，不断加强党员干部的党性修养和担当意识，培育一支践行党的初心使命的不可替代的国企铁军。六是发挥“两个作用”，聚力服务基层，践行服务理念、优化服务作风，把基层党建部打造成为服务群众的战斗堡垒，把党员干部打造成为服务群众的先锋楷模，时刻牢记群众所需，切实维护群众利益。

四、坚持自力更生、艰苦奋斗的创业精神，是新时代国企赶超超越、高质量发展的必由之路。我们认识到，在产业、技术、人才等方面，我们与发达国家还存在一定差距，突破跨领域技术壁垒的难度也比想象的更大，绝不能天真地依靠和等待西方国家的“仁慈”来获得其核心的技术和服务。在这个大背景下，我们必须通过自力更生、艰苦奋斗的创业精神来摆脱各种发展困境，打破各种技术封锁，最终

实现追赶超越甚至全面引领，并以此获得应有的国际地位。

当前，我们正处于实现中华民族伟大复兴的关键时期，国企承担着实现党的初心使命的重大责任，我们面前从未有的外部使命压力因此，我们必须要一以贯之的执行中央各项决策部署，结合实际，自力更生，艰苦奋斗，重点攻坚四个方面的工

作；一是坚持全面从严治党，不断提高政治站位，保持优良的政治本色和精神风貌，这是发扬自力更生、艰苦奋斗创业精神的基本保障。二是坚持必胜信心，发扬革命乐观主义精神，既要善于制定清晰的战略、采用灵活的战斗，更要善于居安思危、审时度势、排除干扰、攻坚克难，最终赢得各方面的主动权。三是坚持奋斗恒心，坚持越难越奋进的环境，越难越创造条件的决心，越是困难的时刻，越能体现党的纯洁性和先进性，保持为实现党的初心使命而不懈奋斗的昂扬斗志。四是坚持依靠自己，不断强化服务意识，各级党员干部要充分认识企业实际和岗位特点，务求推动管理、技术、质量、效率等全面提升，不断提升高水平服务群众的实践能力。五是提升培训水平，不断加强党员干部的党性修养和担当意识，培育一支践行党的初心使命的不可替代的国企铁军。六是发挥“两个作用”，聚力服务基层，践行服务理念、优化服务作风，把基层党建部打造成为服务群众的战斗堡垒，把党员干部打造成为服务群众的先锋楷模，时刻牢记群众所需，切实维护群众利益。

我们认识到，在产业、技术、人才等方面，我们与发达国家还存在一定差距，突破跨领域技术壁垒的难度也比想象的更大，绝不能天真地依靠和等待西方国家的“仁慈”来获得其核心的技术和服务。在这个大背景下，我们必须通过自力更生、艰苦奋斗的创业精神来摆脱各种发展困境，打破各种技术封锁，最终

实现追赶超越甚至全面引领，并以此获得应有的国际地位。

当前，我们正处于实现中华民族伟大复兴的关键时期，国企承担着实现党的初心使命的重大责任，我们面前从未有的外部使命压力因此，我们必须要一以贯之的执行中央各项决策部署，结合实际，自力更生，艰苦奋斗，重点攻坚四个方面的工

作；一是坚持全面从严治党，不断提高政治站位，保持优良的政治本色和精神风貌，这是发扬自力更生、艰苦奋斗创业精神的基本保障。二是坚持必胜信心，发扬革命乐观主义精神，既要善于制定清晰的战略、采用灵活的战斗，更要善于居安思危、审时度势、排除干扰、攻坚克难，最终赢得各方面的主动权。三是坚持奋斗恒心，坚持越难越奋进的环境，越难越创造条件的决心，越是困难的时刻，越能体现党的纯洁性和先进性，保持为实现党的初心使命而不懈奋斗的昂扬斗志。四是坚持依靠自己，不断强化服务意识，各级党员干部要充分认识企业实际和岗位特点，务求推动管理、技术、质量、效率等全面提升，不断提升高水平服务群众的实践能力。五是提升培训水平，不断加强党员干部的党性修养和担当意识，培育一支践行党的初心使命的不可替代的国企铁军。六是发挥“两个作用”，聚力服务基层，践行服务理念、优化服务作风，把基层党建部打造成为服务群众的战斗堡垒，把党员干部打造成为服务群众的先锋楷模，时刻牢记群众所需，切实维护群众利益。

我们认识到，在产业、技术、人才等方面，我们与发达国家还存在一定差距，突破跨领域技术壁垒的难度也比想象的更大，绝不能天真地依靠和等待西方国家的“仁慈”来获得其核心的技术和服务。在这个大背景下，我们必须通过自力更生、艰苦奋斗的创业精神来摆脱各种发展困境，打破各种技术封锁，最终

实现追赶超越甚至全面引领，并以此获得应有的国际地位。

当前，我们正处于实现中华民族伟大复兴的关键时期，国企承担着实现党的初心使命的重大责任，我们面前从未有的外部使命压力因此，我们必须要一以贯之的执行中央各项决策部署，结合实际，自力更生，艰苦奋斗，重点攻坚四个方面的工

作；一是坚持全面从严治党，不断提高政治站位，保持优良的政治本色和精神风貌，这是发扬自力更生、艰苦奋斗创业精神的基本保障。二是坚持必胜信心，发扬革命乐观主义精神，既要善于制定清晰的战略、采用灵活的战斗，更要善于居安思危、审时度势、排除干扰、攻坚克难，最终赢得各方面的主动权。三是坚持奋斗恒心，坚持越难越奋进的环境，越难越创造条件的决心，越是困难的时刻，越能体现党的纯洁性和先进性，保持为实现党的初心使命而不懈奋斗的昂扬斗志。四是坚持依靠自己，不断强化服务意识，各级党员干部要充分认识企业实际和岗位特点，务求推动管理、技术、质量、效率等全面提升，不断提升高水平服务群众的实践能力。五是提升培训水平，不断加强党员干部的党性修养和担当意识，培育一支践行党的初心使命的不可替代的国企铁军。六是发挥“两个作用”，聚力服务基层，践行服务理念、优化服务作风，把基层党建部打造成为服务群众的战斗堡垒，把党员干部打造成为服务群众的先锋楷模，时刻牢记群众所需，切实维护群众利益。

我们认识到，在产业、技术、人才等方面，我们与发达国家还存在一定差距，突破跨领域技术壁垒的难度也比想象的更大，绝不能天真地依靠和等待西方国家的“仁慈”来获得其核心的技术和服务。在这个大背景下，我们必须通过自力更生、艰苦奋斗的创业精神来摆脱各种发展困境，打破各种技术封锁，最终

实现追赶超越甚至全面引领，并以此获得应有的国际地位。

当前，我们正处于实现中华民族伟大复兴的关键时期，国企承担着实现党的初心使命的重大责任，我们面前从未有的外部使命压力因此，我们必须要一以贯之的执行中央各项决策部署，结合实际，自力更生，艰苦奋斗，重点攻坚四个方面的工

作；一是坚持全面从严治党，不断提高政治站位，保持优良的政治本色和精神风貌，这是发扬自力更生、艰苦奋斗创业精神的基本保障。二是坚持必胜信心，发扬革命乐观主义精神，既要善于制定清晰的战略、采用灵活的战斗，更要善于居安思