# 20 (92) 奋斗万年路 房航新征程



🚫 | 学党史 悟思想 办实事 开新局 |

念好"八字诀"奏出最强音

### 东北工业集团推进党史学习教育走深走实

团有限公司党委从加强组织领导入手, 注重 调动全体党员的参与热情,念好"八字诀",弘 扬"把一切献给党"的人民兵工精神,大力推 进党史学习教育迅速升温、全面铺开,推进党 史学习教育走深走实。

#### 按下启动"快"进键, 让组织领导"强"起来

该公司党委将党史学习教育作为一项重 大政治任务,第一时间召开理论学习中心组 学习会议,学习贯彻习近平总书记在党史学 习教育动员大会上的重要讲话精神和集团公 司党建工作会议精神,研究安排工作任务。3 月16日,该公司党委召开党史学习教育动员 大会,对党史学习教育讲行全面系统动员部 署。及时组建以党委书记担任组长的党史学 习教育领导小组,下设办公室和工作组,研究 制定下发了工作方案,列出任务清单,细化为 50 项具体举措,实现了学习专题化、安排流 程化、时序可视化。先后召开分子公司 2 次现 场推进会、2次专题视频会,日常 OA 办公协 同、微信工作群督导,线上线下持续跟进,督 促提高各分子公司学习教育质量。

### 做到学习"全"覆盖, 让学习氛围"浓"起来

在党史学习教育中,该公司党员领导人 员先学一步、学深一些,充分发挥党委理论学 习中心组学习示范带动作用,以4本指定学 习材料为重点,系统规划全年自主学习、专题 读书班、集体学习研讨、专题宣讲、参观研学 等重点任务,把学习教育引向深入。目前,该 公司党委已邀请省市党校教授集中培训3 次、专题研讨1次、读书班2天、班子成员交 流研讨2次、落实党委会"第一议题"制度专 题学习1次,派出宣讲员到各分党委主题宣 讲6场次。号召全体党员旗帜鲜明讲政治,不 断提高政治判断力、政治领悟力、政治执行 力,真正学出信仰、学出信念、学出信心,切实 把高质量发展各项要求落到实处。4月份,该 公司分3批举办"深化党史学习教育、传承人 色教育基地、官田兵工厂旧址,聆听革命历史 故事等多种形式,扎实开展党史学习教育,共 109 名学员以严明的纪律、端正的态度向组 织递交了一份合格的答卷。该公司党委时刻 牢记总书记视察时的教导,组织"重走总书记 视察路线"活动3次。各级党组织在清明节、 "五一""五四"期间精心组织开展形式多样的 学习活动,厚植爱党、爱国、爱社会主义的情 感。基层党支部结合"三会一课"和主题党日 活动开展主题突出、特色鲜明的学习活动30 余次,确保党史学习教育全年不断线、持续往

#### 分类指导有"特"色, 让学习形式"活"起来

该公司党委成立党史学习教育巡回指导 组,采取巡回指导、随机抽查、调研访谈等形 式,加强对各单位的督导指导。各分党委承担 主体责任,成立领导机构和工作机构,结合实 际作出安排部署,坚持因地制宜、加强分类指 导,针对不同层级、不同领域、不同对象提出 要求,明确具体任务和推进措施。本部各相关 部门各尽其责、密切配合、一体推进。弘扬优 良作风,力戒形式主义,引导党员领导人员全 身心投入,沉下心来学、联系实际学,做到学 有所思、学有所悟、学有所得,学出坚定信念、 学出坚强领导、学出信仰担当。创新宣传引导 方式,制作党史文化墙等目视化看板,通过报 纸、网站、微信、广播、简报等自办媒介进一步 强化正面宣传和舆论引导。该公司党委组织 "永远跟党走、奋进新征程"主题红歌会、"传 承百年初心、坚定奋斗使命"主题图片展、"把 一切献给党"主题征文、"学党史、跟党走、展 风采"微视频大赛、"传承百年初心、坚定奋斗 使命"党史学习教育趣味健步走等活动,累积 1200余人参加,唱响时代主旋律,践行唯实、 创新、开放的企业精神,让广大员工在企业高 质量发展的前进步伐中焕发出更加绚丽的光 彩。各级党组织积极开展线上知识竞赛活动, 着力推进学习教育分众化、大众化、互动化, 公众号发布50余期党史知识,打造"指尖上 的微党课",广大党员充分利用学习强国等资

源,自选式、自助式、自主式学习,让学习教育 更添滋味,比积分、亮成绩成为党员日常炫耀 焦点。及时向新闻媒体推送公司活动,先后有 国资小新、《工人日报》、《企业家日报》、《长春 日报》等报刊及公众号报道公司活动 19次, 积极树立企业良好的社会形象。

#### 融入发展求"实"效, 让员工心里"暖"起来

该公司党委将"党员办实事、干部解难 题"实践活动作为党史学习教育的重要内容, 党员领导人员率先深入一线、走进基层,切实 解决好员工群众的操心事、烦心事、揪心事, 不断增强员工群众的获得感、幸福感、安全 感。开展"学党史、强党性、办实事、助生产"等 实践活动, 各级劳模工匠深入生产一线带领 员工解决科研生产瓶颈问题,为员工群众解 难题,为企业发展献良策。组建党员、团员青 年700余人参加的多支志愿服务队冲锋在生 产一线,为助力公司"一季度开门红"和上半 年双过半保驾护航。该公司领导深入一线听 取意见10余次,解决员工集中反映的包括停 车场规划、员工体检、员工服务、新入职员工 培训、员工法律援助等多项问题和困难。各分 党委还为女员工办理"在职女职工特殊疾病 互助保障计划"险种,举办员工集体生日餐活 动,组织广大党员和员工群众为身患癌症的 同事捐款献爱心,积极在驻街所在社区医院 为公司员工开辟新冠疫苗接种绿色通道等, 切实提高员工群众的归属感和幸福感。广大 党员在实践中学、在为民服务中学,真正做到 学有所思、学有所悟、学有所获,更加坚定理 想信念, 更好地把学习成果转化为干事创业

当前,该公司党委立足实际、守正创新, 推动党史学习教育高标准起步、高质量开展, 从百年来中国共产党推进伟大革命的实践中 汲取前进的力量,为奋斗"十四五"、奋进新时 代提供坚强保证,为履行强军首责,推动高质 量发展,建设具有全球竞争力的创新型企业 扛起使命担当,以优异的成绩向建党100周 年、人民兵工创建90周年献礼!

(王硕)



### 唱支山歌给党听

"唱支山歌给党听,我把党来比母亲, 母亲只生了我的身, 党的光辉照我心 ……"5月16日, 歌声萦绕着西南油气田 公司重庆气矿永川作业区足 202 脱水站。 连日来,这个气矿各基层单位相继开展录 制"唱支山歌给党听"视频,旨在凝聚员工 奋进的力量,以实际行动向党的100周年

为讴歌党的丰功伟绩,继承和发扬党

的优良传统和作风,展现员工的精神风貌, 营造热烈的宣传氛围, 在全矿范围内开展 "老气田·新风貌"宣传活动。通过"老气田· 新风貌"宣传活动的开展,必将对提振员工 精气神、撸起袖子加油干、展示员工良好的 精神面貌产生促进作用, 为气矿高质量发 展积蓄了精神动力。图为井站员工集体合 唱的场景。

李传富 摄影报道

### "十百千"活动 助力党史学习教育

陕北矿业中能煤田公司以"十名班子成 员讲党课、百名管理干部下基层、千名职工 受教育"为内容的"十百千"活动作为党史学 习教育实践载体,全面推进党史学习教育走

中能煤田公司党委成立党史学习宣讲 团,成员由公司10名领导班子成员组成,在 组织领导、宣传阐述等方面持续下功夫,分 别深入到党建联系点开展党史专题宣讲,走 进区队、班组与职工面对面,提供菜单式学 习服务,交流党史学习感悟,引导党员干部 学党史,悟思想,凝聚干事创业的精气神。目 前,10名班子成员已分别按照学习宣讲计划 展开,宣讲活动受益人数达千余人次。

在百名管理干部下基层活动中, 开展 "我为群众办实事"活动,各级管理人员把解 决党的建设、安全环保、生产经营、民生民情 等项工作中遇到的难题和困点,作为工作重 心,深入"两堂一舍"、综采工作面、机房硐室 等走访调研,挂图作战、有计划、分步骤进行 重点攻关,确保有安排、抓过程、重细节,落 实有回音。智能信息中心开展的"有困难找 调度",围绕安全生产中各部门遇到的问题,

及时给与协调解决,确保企业近期搬家倒面 的顺利进行和提前完成。物业公司围绕职工 的衣食住行动脑筋,急职工之所急,为职工 公寓楼建立了净化水系统、建设了3个休闲 健身活动场所,赢得了职工的好评。公司为 职工所办实事情况也被中国煤炭报、学习强 国各类平台等多家主流媒体所报道。

中能煤田公司注重党史学习宣传顶层 设计,党委理论学习中心组通过开展党史学 习教育专题读书班、研讨班等形式,起到示 范引领作用。加大自媒体宣传力度,通过建 立党史学习教育简报、微信开辟党史学习专 栏、每周播报循环播放红色歌曲等方式,形 成矿区浓厚的党史学习氛围。该公司还围绕 建党 100 周年,开展了"学党史 悟思想 抓 管理"文化艺术节活动,唱红歌、诵党史、观 看红色影片、听党史主题宣讲……在各区队 如火如荼的进行,进一步坚定了矿区职工听 党话跟党走的理想信念,将党史学习教育中 激发出来的信念信心,转化为实现企业高质 量发展的具体行动,为实现企业"一体两翼" 的目标努力奋进。

(王惠武)

## "为一大事来,成一大事去"

### 一记我国航天计量事业的开拓者乔石琼

2021年是中国共产党成立100周年。在 100年波澜壮阔的征程中,中国共产党团结带 领人民取得了举世瞩目的伟大成就,中国科 技事业也走出了一条具有中国特色的科技创 新之路, 涌现出无数值得后人敬仰的先进知 识分子。

纪念是后人与前人的心灵对话。迈进北 京八宝山革命公墓骨灰堂的大门,来到一处 幽静的安息之所, 在一块黑色花岗岩的墓碑 上,一位面容娟秀、仪表端庄的女性正深情地 凝望着,在墓碑的下方镌刻这样一段碑文:这 里是一位国防计量的开拓者,1950年,她冲破 美帝国主义的层层阻挠,毅然回到祖国,投身 新中国的国防建设……她就是中国共产党 员,全国人民代表大会第四届、第五届代表, 中国计量技术专家、航天计量技术的主要开 拓者——乔石琼。她曾先后担任航天二院二 〇三所副所长,航天工业部科技委员会委员, 国防科工委计量专业组顾问等职务。

### 忠诚爱国,践行科学报国之志

乔石琼 1922年 4 月出生于上海市。1945 年毕业于上海交通大学电机系。1947年留学 美国, 先后获得美国俄亥俄州立大学硕士学 位和美国加州大学(伯克利分校)博士学位。

在美国学习期间,乔石琼始终心系祖国, 密切关注国内的局势变化,决心早日学成报 效祖国。1948年,乔石琼就参加了"中国留美 科技工作者协会"。新中国成立后,她积极参 加留美"中国学生回国服务会"发起的回国服 务运动,参加刊物编写,介绍先期归国同学的 来信,报道新中国的见闻以及回国的交通信 息等,对当时沟通信息起到了很好的作用。

乔石琼的女儿介绍,她曾经问过乔石琼, "您和父亲当初为什么要放弃国外优越的学 习、生活条件回到祖国?"乔石琼深情地说:"我 们曾亲眼目睹国民党统治时期政府腐败、民不 聊生,当我们在国外的报纸上看到人民解放军

部队进入上海巾区时,个进民毛,而任街头路 宿的大幅照片时深受感动,我们看到了中国的 希望。因此,决定回国参加新中国建设。"

上海解放之初,因美国没有直接驶往上 海的船只,需经香港回国。美英政府合谋,出 台了"押送过境"办法,回国人员由港军警押 送至渡轮,然后摆渡到罗湖口岸后,才能进入 中国国境。乔石琼就是这样被以"押送"的方 式回到了祖国。当她看到飘扬在祖国上空的 五星红旗时,不禁热泪盈眶,激动万分,从此 决心竭尽全力以科学报国之志投身新中国建 设的大潮中。

### 勇于探索,投身航天建设事业

乔石琼回国后, 先后在华东重工业部电 子研究所、总参通讯部电信研究所从事军事 通信研究工作。此时,正值抗美援朝期间,在 工业基础十分薄弱,设备非常落后的条件下, 急前方所急,她做了许多研究工作,完成的 "时间间隔测量仪"研制任务,为弹道研究所 炮弹初速度测试设备的研制工作提供了技术 支撑;先后研制和改进了多种军用通信装备, 为抗美援朝军事通信保障事业贡献了应有的 力量。1956年,乔石琼转隶到国防部第五研 究院, 投入参与导弹控制计算机技术研究室 的筹建工作。

上世纪60年代初,我国导弹事业被提上 重要日程。聂荣臻元帅指出的航天事业"开门 七件事"中就有计量与测试技术。但是对于 "计量",此时航天领域还是一片空白,谁来扛 这千斤重担? 谁来走这一条"看不见摸不着" 的研究征途?此时,面对钱学森"计量工作很 重要"的邀请,面对这一从未接触的陌生领 域,乔石琼服从国家需要,毫不犹豫地担起历 史责任,从零开始承担起筹建我国第一代航 天计量测试队伍的重任。

乔石琼积极倡导并坚持"自力更生为主, 利用引进为辅"的计量技术发展方针。她以研 制"十厘米噪声标准"为起点,结束了国防无 线电计量仪器全部依靠进口的历史, 并获

19/8 年全国科字天会奖; "短期频率稳定度位 定装置"获国家科技进步二等奖;"铷激射器 原子频率标准"(二院计量站与中国科学院武 汉物理研究所共同合作研制),1985年获国家 科学技术进步一等奖。

乔石琼首先提出和倡导"计量为型号服 务"的指导思想和工作方向。上世纪70-80年 代,乔石琼紧密配合"三抓"任务等各个型号 研制任务需要,大力开展为型号研制所需的 计量测试方法研究、计量标准研制等工作。先 后提出了几十项计量标准和配套仪器研制科 研课题,逐步形成了较完整的无线电、时间频 率航天计量标准体系。1986年,《约瑟夫逊效 应研究、建立直流电压标准》课题荣获航天部 科技进步一等奖,极力促成了约瑟夫逊直流 电压标准成为国家副基准,并代表国家参加 了国际计量标准比对。为之后大型型号试验 的统一计量和技术仲裁,确保科研、生产、试 验的成功起到了重要的技术基础和技术保证 作用,也确立了航天二院二〇三所(时为计量 站)在大型型号试验任务中统一计量工作的 技术核心地位。

### 高风亮节,厚德载物成大器

宋代大儒张载认为读书人的最高目标是 "为天地立心,为生民立命,为往圣继绝学,为 万世开太平"。乔石琼正是这样一位为中华民 族崛起"立功、立言、立德"的科学家。作为中 国航天事业奋发图强的代表之一, 她始终彰 显着中国老一辈知识分子的风骨, 德馨品高 的大家风范和人格魅力令人敬仰。

治学严谨的科学精神。她一生坚持学术 标准和科学规范,对待科学问题一向"严谨、 严肃、严格",大力践行科学家精神;她始终紧 跟科学技术发展步伐, 始终保持着一位杰出 科学家崇高的学术操守和价值追求, 在保证 型号各阶段量值传递统一、解决型号精密测 试实际问题的工作中, 总结出了国防计量任 务的一套特性和规律,对国防计量事业的创 新发展作出了重要贡献。



坚持真理的担当精神。作为一名党员,她 一生襟怀坦白,即使因受特殊的政治环境的 影响而蒙冤,仍表现出旗帜鲜明的政治立场, 在思想上、行动上与党中央保持高度一致,对 社会主义事业和国防科技工业建设光明前途 充满必胜信心,不愧为爱国知识分子的典范。

甘为人梯的育人精神。她以渊博学识和 师表情怀, 通过亲自为青年科技人员传授计 量知识,培养了新中国第一批国防计量专业 人才;离休之后,她仍老骥伏枥,心系国防计 量的未来,将一生积蓄贡献出来,用作建立计 量事业基金,以奖励在计量事业中有突出贡

献的年轻人。

山河勿忘,大国脊梁! 60 余年来,二〇三 所取得的每一项成绩, 都是国防计量事业发 展的缩影;每一个感人故事,都是国防计量人 奋斗历程的写照。在全党深入开展党史学习 教育和第22个"世界计量日"(5月20日)来 临之际,回望航天计量事业的发展历程,回顾 老一辈国防计量工作者、共产党员乔石琼同 志的科学人生,感受她超凡脱俗的人格魅力, 对于新时代弘扬伟大的航天精神, 践行强军 首责,凝聚奋进的力量,推动航天计量事业的 高质量发展,具有十分重要的意义。