井下测量工用奋斗书写“零误差”

在中煤新集刘庄煤矿有一支由26名大学生组成的乙级测绘资质的队伍，他们严把施工技术方案设计、规程措施编制审批关口，动态掌握采掘工程进度，分析影响安全因素，做好技术服务、技术监督工作，精准打通井下生产网络，推动矿井高质量发展。

测量“零误差”

煤矿测量，外行看热闹、内行看门道。工作面的贯通前后需要进行贯通设计、误差预计、导线复测、数据平差等数十道工序。为了实现“零误差”，他们做到了地面精确预计、在井下精准测量。

他们工作都很拼，针对井下测量环境复杂、测量放线经常处在煤尘密集、设备轰鸣、光线黑暗的“干扰环境”下进行。为此，他们创新使用“灯语”交流，包含放线过程中的所有工序，提高放线速度和质量。

为了从根源上降低测量对中误差、观测误差和计算误差。面对工作面长、距离远、温度高、测量放线经常坐不上乘人车等难题，经常扛着仪器爬山下坡、一遍又一遍地奔波于巷道里。2020年，依据采掘计划，对标对表分解任务，实施测量精细化管理。全年共施测井下基本控制导线10000余米，复测导线22000余米，圆满完成36处精准贯通工程，实现28处安全过巷，次次实现“零误差”。其中东西区回风大巷贯通测量为一井内大型测绘工程，导线长度10.4KM，并通过优化导线布设路径，设置挡风装置，多次复测等措施，保障了巷道高精度贯通、贯通精度达到0.16米，远高于测量规程要求；同时该组定期对主、副井等7个井筒开展变形监测，切实做好井筒变形预警，为矿井的安全生产提供可靠、准确、安全的数据参考。

测量“出效益”

“咱们干的是技术活，一个小失误，就可能会给矿井带来数百万的经济损失。所以不能有丝毫马虎。”2月24日，刘庄煤矿东区地测科科长高田娃笑着说。

近年来，测量组通过开展工作面地面岩移观测、定期对地面重要构(建)物变形监测等，不断总结优化适合刘庄煤矿的岩移参数，运用这些岩移参数计算地面受开采沉陷影响的范围及程度。2020年，测量组不断拓展技术服务范围，将测量工作辐射到对回采区上方铁路专用线、各类输电线路及时进行了沉降观测工作，分析数据及时提供相关部门。积极协助土建等完成东西区停车场、刘庄湿地公园的现场放线工作；协助设计组优化了131101工作面停采线，增加煤炭资源回收量，实现降本提质增效的作业要求；协助资环科实现对采煤塌陷区内的青苗补偿地、水淹地、附属物、新村址征地等精准测量工作，用行动证明“技术就是大效益”。

他们就是煤矿测量人的代表：他们默默坚守一线，在奋斗中书写“零误差”。

（常亚飞）

►►►[上接P1]

全国人大议事规则颁布施行于1989年，主要规定的是全国人大工作和议事程序，比如大会什么时候开，议案怎么提出和审议，怎样审议工作报告、审查国家计划和预算等。

两部法律是最高国家权力机关依法行使职权的重要制度保障，施行30多年来还没有进行过修改。专家表示，随着人民代表大会制度的不断完善发展，特别是党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央高度重视、全面加强党对人大工作的领导，全国人大及其常委会在立法、监督、代表等方面的工作都取得重要进展，形成了不少新经验新成果，需要在法律中予以体现。

看点二：如何推进更高水平对外开放？

在过去一年间，区域全面经济伙伴关系协定(RCEP)成功签署，中欧投资协定谈判如期完成，中国同非洲联盟签署共建“一带一路”合作规划，中国吸收外资的全球占比大幅提升……中国向世界表明了支持经济全球化、实施对外开放的坚定决心。

中国已经将构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局作为重大战略任务。“中国经济已经深度融入世界经济，进入新发展阶段的中国同世界经济的联系将会更加紧密。”全国政协委员、中国现代国际关系研究院前院长李志业说。

党的十九届五中全会强调，坚持实施更大范围、更宽领域、更深层次对外开放，依托我国大市场优势，促进国际合作，实现互利共赢。季志业认为，我们必须提升自身能力，在更高水平上参与国际合作。“当前国际资本之所以看好中国市场，就是因为对中国的营商环境和经济韧性有信心。中国未来应进一步集中精力补齐短板、锻造长板，完善自身的产业链和供应链，提高发展质量，向世界释放出持久的吸引力。”季志业说。

（新华社）

解读北重集团 民品高质量发展高光时刻

龙衮九章，但擘一领。在把特种钢、矿用车打造成具有国际竞争力的兵器工业“小巨人”和“单项冠军”难得机遇下，北重集团出台一系列真招、实招、新招，提升发展“含金量”。

加法有方，乘法得道

北重集团站在客户的角度、市场的角度、竞争的角度全力提升特种钢、矿用车的产品质量和服务质量，以高品质的产品和服务提升品牌价值和影响力，搏击市场。

加法有方，从“大而全”向“专而精”转变，赋能创新。

特钢事业部开展“增品牌、提品质、创品牌”专项工作，依托中核霞浦项目，联合中核原子能院、久立特材等，推动TP316H不锈钢工艺改进和国产化制造，巩固P92产品国内市场主导地位；以替代进口为目标，打通进入印度重工及海外电力投资集团的营销渠道。

北方股份树立全球视野，矿用车从生产、销售、服务等各个方面系统构建海外市场运营体系，进一步提升国际市场运营能力。一大批“订制式”TR100A、NTE200AT、NTE240AT无人驾驶矿车进入矿山试验，实现了在包钢、海螺、华能集团伊敏河矿业等矿山的小批量运行，同时积极推动矿用车无人驾驶行业标准制定，主导的三项团体标准已正式公布实施，持续领跑矿车行业。

乘法得道，在困境中开拓新亮点，释放效应。

特钢事业部开展提高纯净钢、模具钢冶炼技术、无缝钢管组织性能改善等技术攻关，三大支柱产品材料利用率均有改善和提高。依托3.6万吨垂直拉压机、1800吨精锻机设备优势，加快培育新动能。充分借助央企国际市场运作平台和海外工程，进一步扩大P92、P91四大管道国际市场份额。

北方股份公司牢牢握领先技术的着力点，抢占矿车科技创新制高点，重点在智能制造、智能产品、智慧矿山“三智”领域发力，新产品贡献率64%，远超目标值40%；研发投入比率4.44%，申报专利15项，均超额完成年度任务。

新思路，“智”取市场

两大核心民品板块为何被频频提及？市场魅力有多大？这组数据或能说明：

特种钢全年累计订单8亿元，同比增长76%。与国能集团、华能集团、哈电集团、中车集团等11家央企签订战略合作协议，有力提升公司的战略地位；四大管道P92无缝钢管北重化进程进一步推进，国内11个项目全部中标；高品质模具钢市场认可度大幅提高，订单超1亿元。P92订单创造了北重集团四大管道产品进入市场以来中标项目最多、金额最高等多项历史之最。

“神华神东电力新疆准东五彩湾2*660MW超超临界火电项目3号机组168小时试运行圆满成功”的消息在网上刷屏，通过客户的体验，给公司做了“免费”广告，特种钢产品“朋友圈”再度扩大了，“北方重工”品牌地位提升了。

由于国际主流品牌矿车价格在原来的高位上纷纷下调，加之同类产品技术性能趋近，主要配置趋同，北方股份在整车价格上已无任何优势，单纯的比拼价格是没有出路可言的，而且国外企业商业模式客观上造成使用国外产品后期的服务和价格较高。北方股份顺势另辟蹊径，找准用户的这一痛点，从矿车的全生命周期运行成本入手，将后期的服务和备件供应前置到销售环节，引导用户在整车采购洽谈的同时将后期的服务保障纳入其中，从而实现矿车在15-20年的全生命周期中，以运行成本最低的优势和有保障的出勤率赢得竞争优势。

矿用车实现逆势增长，国内项目继续领跑中标率达80%，国际化经营取得新突破，成功进入澳洲和塞尔维亚两大高端市场，合同总金额超12亿元，国际高端市场实现零的突破，首次实现塞尔维亚项目15年矿车运维的总承包，国内市场连续中标，占有率持续保持80%以上，线上备件全部中标。

这样的市场热度，这些正增长的数字，是非常之年的非常成绩，令人心生敬佩。

乘风破浪，一往直前

高质量发展，靠什么劈波斩浪、勇往无前？稳中求进不是一味求稳、不敢作为，而是把握好度、顺势而为。

蓝图已绘就，奋进正当时。下一步，特钢事业部坚持军民融合，走“高、精、特、优”发展之路，进一步夯实媲美特材核心技术基础，全力提升军用特种钢制备技术，为集团公司军品装备提供一流材料支撑。利用军用特种钢技术优势，产能优势，重点发展高等级厚壁无缝钢管和模具钢等高端民用产品，推进火电、核电及石化用高端管材国产化，全面打造高端厚壁无缝钢管引领者、特种材料制造创新的推动者和高端模具钢提供者，打造成为兵器集团民品“小巨人”和“单项冠军”。

北方股份坚定不移走矿用车专业化经营道路，对标国际行业巨头，强化创新驱动，加快系列产品的自主配套体系建设，提升自主创新能力，满足矿山客户定制化需求，确保以“国内领先、三个代表”重要思想、科学发展观和习近平新时代中国特色社会主义思想，把党的历史学习好、总结好，把党的成功经验传承好、发扬好，学习工会工作所必需的本体性理论知识，学习工会工作实践中的成功经验，做到学有所思、学有所悟、学有所得。通过学思践悟，深刻理解和全面把握“全心全意为职工群众服务”的时代内涵，是践行工会根本宗旨的基本遵循。二是坚持向群众学习。要深入基层，开展蹲点调研活动，真正扑下身子，真心实意地当好职工群众的小学生，了解社情民意，搞清楚问题是什么、症结在哪里，把握服务职工群众的工作导向，拿出办法、采取措施，真心实意的帮助职工群众排忧解难。三是坚持向典型学习。榜样的力量是无穷。要以焦裕禄、孔繁森、杨善洲、廖俊波等优秀党员为榜样，主动对标优秀，时常自省，查找不足，补齐短板，用他们的先进事迹熏陶感染启迪自己，践行新思想、适应新时代、展现新作为，努力做企业和谐的营造者、职工利益的维护者、职工诉求的喊话者，推进和谐企业建设。

在党史学习教育中践行工会根本宗旨必须依靠职工群众。我们党的最大政治优势是密切联系群众，党执政后的最大危险是脱离群众。人民是历史的创造者，是决定党和国家前途命运的根本力量。坚持以人民为中心，是中国共产党治国理政的逻辑遵循和价值追求。作为工会干部必须始终坚持全心全意为职工群众服务的根本宗旨，才能凝聚企业发展建设合力，推动企业高质量发展。为此，工会干部在党史学习教育中践行工会根本宗旨，一是尊重群众意愿。要坚持权为民所用、情为民所系、利为民所谋，以职工群众拥护不拥护、赞成不赞成、高兴不高兴、答应不答应作为衡量工作的唯一标准，时刻用这一标准严格要求自己，坚持从实际出发、实事求是，符合职工群众的愿望，不搞“一刀切”。要做到想问题、办事情尊重职工群众意愿，多搞调查研究、深入基层多听民声、摸准实情、把握规律，增进与职工群众的感情，密切党群干群关系。二是强化宣传教育。要把握好宣传导向，唱响主旋律，打好主动仗，弘扬正气，鼓舞士气。将服务基层、服务职工群众作为宣传教育的内在要求；将关注基层、关注职工群众、关心职工群众的所思、所想、所需作为思想教育的重中之重。把握正确的舆论导向，使职工群众心往一处想、劲往一处使，凝聚企业发展建设合力。三是深入发动群众。要带着感情为职工群众办实事、办好事，带着真情解决职工群众迫切希望解决的实事，真正让职工群众看得见、摸得着，感觉得到。同时，要主动接受职工群众的监督及评判，将职工群众是否认可、是否满意作为评判工作的最高标准，全面提高服务质量，让职工群众的获得感、安全感、幸福感，更加充实、更有保障、更可持续，从而获得取之不尽、用之不竭的动力源泉，推动企业高质量发展。

在党史学习教育中践行工会根本宗旨必须牢记崇旨意识。坚持全心全意为人民服务的宗旨，是我们党的最高价值取向。为此，工会干部在党史学习教育中践行工会根本宗旨，一是深入基层一线。要带着课题，深入基层、调查研究，通过问卷调查、集中座谈、个别交流、实地考察等方式，真诚倾听职工群众的呼声，真心了解职工群众的愿望，真情关心职工群众的疾苦，对职工群众提出的问题要按照“能解决的立即解决，暂时不能解决的说明原因、不能解决的做好解释工作”的思路，向职工群众解释清楚，取得职工群众的理解和支持，密切党群干群关系。二是转变工作作风。要养成雷厉风行、干练利落的好作风，做到行动反应快、办事节奏快、工作效率高。对企业党政领导及上级领导的意图要迅速凝聚地领会，抓住重点，及时付诸行动；对下面的情况和职工群众反映的问题，要有高度的敏感性，认真分析，研究解决。同时，全面实行岗责制、创新工作机制，严格按工作规范、办事“线路图”和时间表做好工作，坚决杜绝压件、漏办、误事等现象发生。三是做好陪心服务。要坚持以人为本、关注民生，以“服务职工群众、做职工群众工作”作为核心任务和基本职责，把“服务基层、服务职工群众、服务企业高质量发展”的思想贯穿于工作的各个环节上，学会换位思考，为职工群众诚心诚意办实事，尽心竭力解难事，坚持不懈做好事，不断增强职工群众的获得感、安全感、幸福感。

在党史学习教育中践行工会根本宗旨必须做到清正廉洁。保持清正廉洁的政治本色是巩固党的执政基础和执政地位的坚强保证；是永葆党的先进性和纯洁性的内在要求；是适应党风廉政建设和反腐败斗争形势发展的现实需要。为此，工会干部在党史学习教育中践行工会根本宗旨，要牢固树立正确的世界观、人生观、价值观，坚定对马克思主义的信仰和对中国特色社会主义的信念，树牢“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，筑牢信仰之基、补足精神之钙、把稳思想之舵，自觉做习近平新时代中国特色社会主义思想的坚定信仰者和忠实实践者。在任何时候、任何情况下，都要擦亮鲜明讲政治，做到心不动于微利之诱、目不眩于五色之惑、严守政治纪律和政治规矩，遇事想一想政治要求、办事想一想政治规矩、处事想一想政治影响，做政治上的明白人。坚决克服“形式主义只图形式，不求实效，热衷于遮声势、出风头；官僚主义高高在上，脱离实际、脱离群众，不关心群众疾苦，靠想当然决定政策；享乐主义贪图物质享受，精神萎靡不振，甚至纵情声色犬马；奢靡之风讲排场，比阔气，铺张浪费，甚至腐化堕落”的现象，守住底线、不破红线，营造风清气正的政治生态。

习近平总书记在党史学习教育动员大会重要讲话中强调：“全党同志要做到学史明理、学史增信、学史崇德、学史力行，学党史、悟思想、办实事、开新局，以昂扬姿态奋力开启全面建设社会主义现代化国家新征程，以优异成绩迎接建党一百周年。”国企工会干部要认真学习贯彻习近平总书记的这一重要指示精神，在党史学习教育中努力践行工会根本宗旨，肩负起组织、宣传、教育、引导职工群众的神圣职责，使职工群众在理想信念、价值理念、道德观念上，紧密团结在以习近平同志为核心的党中央周围，在推动企业高质量发展中，当好主人翁、建功新时代、展现新作为。

（作者单位：山东能源新矿集团电厂管理分公司）

在党史学习教育中践行工会根本宗旨的思考

■ 马忠华 王连鹏

党史学习应成为党员的必修课

■ 袁文良

2月20日，党史学习教育动员大会在北京召开。中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平出席会议并发表重要讲话。他强调，在全党开展党史学习教育，是党中央立足党的百年历史新起点、统筹中华民族伟大复兴战略全局和世界百年未有之大变局、为动员全党全国满怀信心投身全面建设社会主义现代化国家而作出的重大决策。全党同志要做到学史明理、学史增信、学史崇德、学史力行，学党史、悟思想、办实事、开新局，以昂扬姿态奋力开启全面建设社会主义现代化国家新征程，以优异成绩迎接建党一百周年。

我们都知道，2021年是中国共产党成立100周年。在一百年的非凡奋斗历程中，一代又一代中国共产党人顽强拼搏、不懈奋斗，涌现了一大批视死如归的革命烈士、一大批顽强奋斗的英雄人物、一大批忘我奉献的先进模范，形成了一系列伟大精神，构筑起了中国共产党人的精神谱系，为我们立党兴党强党提供了丰厚滋养。在全党开展党史学习教育，无疑是党的政治生活中的一件事情，广大党员要高度重视，从党的非凡历程中领会马克思主义是如何深刻改变中国、改变世界的，感悟马克思主义的真理力量和实践力量，深化对中国化马克思主义既一脉相承又与时俱进的理论品质的认识，特别是要结合党的十八大以来党和国家事业取得历史性成就，发生历史性变革的过程，深刻学习领会新时代党的创新理论，坚持不懈用党的创新理论最新成果武装头脑、指导实践、推动工作。

首先，学习党史有利于我们进一步坚定理想信念。在我们党100年的历史中，一代代共产党人为追求民族独立和人民解放，不惜流血牺牲，为的就是一个理想，靠的就是一种信念。所以，我们要通过系统地学习党史，从历史长河、时代大潮、全球风云中，从历史与现实、理论与实践的结合中，深刻理解并感悟到党的英明、党的伟大，从而坚定对马克思主义的信仰，坚定对中国特色社会主义的信念，坚定对深化改革开放的信心，坚定对以习近平同志为核心的党中央的高度信赖。

其次，学习党史有利于我们进一步增强宗旨意识。中国共产党从成立的那一天起，就把为人民服务作为自己的根本宗旨，把维护工人阶级和全国各族的利益作为党的一切活动的出发点和落脚点。而今天，面对经济全球化发展以及由此引起的世界经济、政治、文化关系的重大调整和变革，通过党史教育的开展，将有利于我们进一步认识到党的宗旨与党的活动的内在一致性，从而牢固树立群众意识、公仆意识、服务意识，在改善人民生活、增进人民福祉方面做出努力。

再次，学习党史有利于我们进一步强化历史担当。回顾党的百年历史，任何时候的工作都离不开广大干部群众积极性、主动性、创造性的调动和发挥，都离不开广大党员尤其是党员领导干部的开拓创新、干事创业和担当奉献。所以，在全党开展党史教育，自然有利于解决个别党员及部分党员领导干部精神懈怠、心理懈怠，甚至懒散怠政、改革勇气锐气弱化等问题，促使广大党员真正成为习近平新时代中国特色社会主义思想的模范践行者、新使命的奋力担当者、新征程的自觉开拓者。

总之，在全党开展党史教育，不仅是为了缅怀历史，更是为了牢记使命，力争上游，再创辉煌。作为马克思主义的忠实信仰者，我们每一名党员尤其是党员领导干部都要把学习党史作为人生的必修课，并注重从党史中汲取正反两方面历史经验，不断加强自我修养，进而在本职岗位做出经得起实践、人民、历史检验的实绩。

“树立正确党史观”的三点深意

■ 龙继辉

20日上午，习近平总书记出席党史学习教育动员大会并发表重要讲话，为党史学习教育进行全面动员和部署。在动员大会上，习近平总书记首次公开提出“树立正确党史观”的重要论述。(2月21日新华网)

树立正确党史观，意义重大。党史是中国共产党历史的简称，是中国共产党从1921年7月1日成立以来整个发展过程的全部历史。树立正确党史观，是学好党史的基本前提，为学习党史提供了认识论和方法论的根本遵循。习近平总书记首提“党史观”，是马克思主义发展的“又一春”。习近平总书记强调，领导干部要大兴学习之风，学习才能强国。而学党史是学习强国的题中应有之义，所以，每一名党员都应养成终身学习党史的好习惯。

笔者认为，习近平总书记在党史学习教育动员大会上首提“树立正确党史观”，有三点深意。

深意之一，认识党史，要用唯物史观来“度量衡”。历史唯物主义是哲学中关于人类社会发展一般规律的理论，是马克思主义哲学的重要组成部分。认识党史，必须坚持用唯物主义和辩证唯物主义的观点方法分析历史，研究历史。历史虚无主义是指通过各种方式重新解读历史，通过否定马克思主义的指导地位和中国走向社会主义的历史必然性，从而否定中国共产党执政合法性的一种社会思潮。众所周知，四项基本原则是我国的立国之本，坚持四项基本原则即坚持社会主义道路、坚持人民民主专政、坚持共产党的领导、坚持马列主义毛泽东思想。因此，认识党史，必须树立正确的历史观，旗帜鲜明地坚持四项基本原则，旗帜鲜明地反对历史虚无主义。

深意之二，学好党史，是为了“资治通鉴”。以史为鉴，可以知兴替。前车之鉴，后事之师。正如邓小平同志所指出：“总结历史是为了开辟未来”。习近平总书记强调：“历史是最好的教科书，也是最好的清醒剂”“要教育引导全党从党史中汲取正反两方面历史经验”“从历史经验中提炼出克敌制胜的法宝”。所以，学好党史，其实是为了学以致用。因此，全体党员学习党史，一定要由表及里、由浅入深，透过现象看本质。要全面客观、不能盲人摸象。为此，要深入学，不能蜻蜓点水。学有所成，指导实践、指导工作才能效率最大化。

深意之三，学习党史，要激发全体党员全心全意为人民服务的激情。历史唯物主义认为，人民群众是历史的创造者，是社会历史的主体。人民群众是社会物质财富和精神财富的创造者，是社会变革的决定力量。因此，作为每一名党员来说，要吃水不忘源、饮水思人，要不忘自己的公仆本色，撸起袖子加油干，做好人民的勤务员，全心全意为人民服好务。要多为人民排忧解难，多为人民做好事、办实事。

与时俱进是马克思主义的理论品质，当然也是习近平新时代中国特色社会主义思想的理论品质。树立正确党史观，丰富完善了习近平新时代中国特色社会主义思想，为开展好党史学习教育指明了正确的方向，是开展好党史学习教育的根本遵循，全体党员都要深刻理解、准确把握、学深、弄懂、悟透，努力谱写全心全意为人民服务的新篇章。

学懂学通党史 汲取前行的精神力量

■ 山夫

习近平总书记在党史学习教育动员大会上强调，全党同志要做到学史明理、学史增信、学史崇德、学史力行，学党史、悟思想、办实事、开新局，以昂扬的姿态奋力开启全面建设社会主义现代化国家新征程，以优异成绩迎接建党一百周年。

中国共产党建党百年的历史，是一部由小到大、由弱到强的奋斗史；是一部不畏艰难、百折不挠、越战越强的光辉灿烂的历史。党自立那天起，就把为人民谋利益放在了崇高的位置，带领无数的中华儿女为民族的解放和社会主义建设、洛血奋战，改革创新，实现了全民小康的梦想，为世界经济健康稳定发展提供了中国智慧。党的百年历史，是一部自我革命、自我完善、敢于创新的奋斗史，在任何困难与波折面前，迎风斩浪，稳步前行。即使在突如其来的新冠病毒面前，以民为本，科学战疫，实现了常态化防疫与经济高质量发展的双赢，受到人民的赞扬和国际社会的点赞。

中国共产党建党百年的历史，是一部内涵丰富的教科书。它记载了中国共产党人在追求人类解放、开启社会主义建设和全面深化改革的成功经验，也展现出中国共产党人应对困难、敢于亮剑的精神；更是展现了无数的中华优秀永远跟党走、不畏艰难困苦、不怕牺牲、勇于奉献的团结拼搏的奉献史。学习百年党史，有利于帮助党员干部“弄清楚我们从哪儿、往哪儿去，很多问题才能看得深、把得准”，在明白我是谁、依靠谁、为了谁中站稳人民立场、永远跟党走。

深刻领会习近平总书记讲话精神，按照学习教育实施方案抓落实。总书记的重要讲话明确告诉我们，解决了党史学习教育，为何学、学什么、怎么学的问题，就是要按照实施意见，把集中学习与自主学习相结合，规定动作与自选动作相结合，室内学习讨论与走进红色教育基地结合起来，从党史中汲取前行的精神力量，从英雄模范人物身上汲取奉献精神，在从而培育“功成必定有我”的政治担当，攻坚克难推进全面深化改革，在实现经济高质量发展中实现人民群众对幸福生活的追求，从而达到以史鉴今，弦政育人的目的。

求真务实开展党史学习教育，开启民族振兴的新征程。党的十八大以来，先后开展党的群众路线教育、“三严三实”专题教育、“两学一做”学习教育和“不忘初心，牢记使命”主题教育，承接的是我党的光荣传统，把每一次教育都作为了一次思想解放活动，始终以党的创新理论滋润初心、引领使命；把每一次学习教育作为锤炼党性、坚定政治道求的大课堂，开拓了共产党人红心永向党、立足民位为人民的志向。作为新时代的共产党人，要以此次学习教育为契机，原汁原味悟党史，真信真懂理会党的创新理论，始终坚定“人民为中心”的政治信仰，立足岗位，强化担当，动真磨硬化解经济发展中的难题，主动回应人民群众期待和关切，以奉献精神书写民族振兴的新篇章。

弘扬雷锋精神 争做时代楷模

■ 张晓萍

学习雷锋好榜样，千万个雷锋在成长……58年前的3月5日，毛泽东向全国人民发出了“向雷锋同志学习”的号召。至此，一位年仅22岁普通而又平凡的共和国士兵——雷锋，就深深地印在亿万人民的脑海里，他的光辉形象也在亿万人民的心中烙下永久的印痕。

雷锋不仅是那一个新中国四代领导题词学习的典范，惟一一个被载入十八大报告的平民英雄，他还走出国门，成为世界人民崇拜的偶像。美国人说：“雷锋属于全世界，大家都应该向他学习”。法国人说：“如果我们人类都像雷锋那样处理人与人之间的关系，那该多好啊！”

雷锋没有像黄继光用胸膛堵过枪眼，像董存瑞舍身炸碉堡，像罗盛教抢救落水儿童，像欧阳海拦过惊马……可他为何超越了时空、超越了国界、超越了种族、超越了信仰，成为世界人民学习的楷模呢？答案就是雷锋毫不利己、专门利人的无私奉献精神和“全心全意为人民服务”的行动。

“雷锋是我们‘民族的脊梁’”、“雷锋精神是永恒的，是社会主义核心价值观的生动体现”“把雷锋精神代代传承下去”“让雷锋精神落地生根”……党的十八大以来，习近平总书记多次就学习弘扬雷锋精神作出重要指示。新时代青年要成为弘扬雷锋精神、践行雷锋行动的楷模，首先要学习雷锋的五种精神：学习雷锋热爱党、热爱祖国的感恩精神；学习雷锋干一行、爱一行、精一行的“螺丝钉”精神；学习雷锋助人为乐、无私奉献的“傻子”精神；学习雷锋勤奋好学、刻苦钻研的“钉子”精神；学习雷锋艰苦奋斗、勤俭节约的创业精神。雷锋的这五种精神是夜晚的北斗星，是引领新时代青年人生航行的“灯塔”；雷锋全心全意为人民服务的行动，是引导新时代青年人生拼搏、奋斗的“方向盘”。

新时代青年要成为弘扬雷锋精神、践行雷锋行动的楷模，要和践行社会主义核心价值观融为一体。因为，每个时代都有每个时代的精神，每个时代都有每个时代的价值观念。雷锋精神就是社会主义核心价值观的最好体现。富强、民主、文明、和谐、自由、平等、公正、法治、爱国、敬业、诚信、友善，这24个字传承着中国优秀传统文化的基因，寄托着近代以来中国人民上下求索、历尽千辛万苦确立的理想和信念，也承载着我们每个人的美好愿景。国家倡导要在全社会牢固树立社会主义核心价值观，作为新时代青年，更应坚决支持、拥护、践行。

驿路梨花处处开，雷锋精神代代传。斗转星移，移不走雷锋的魂灵；岁月流逝，逝不去雷锋的高尚。雷锋精神如涵润万物的清泉，雷锋行动如同照亮土地的阳光。雷锋的责任感和高尚的品德，我们新时代青年应该有，也必须有。因为，人生需要众人帮，社会需要热心肠。时代需要雷锋精神，人民呼唤雷锋行动，更需要新时代青年成为弘扬雷锋精神践行雷锋行动的楷模。新时代青年只要从身边的小事做起，从关爱他人做起，多为他人和社会传递温暖和力量，就能汇聚起善的洪流、爱的海洋。让我们共同传承雷锋的精神，共同踏着雷锋的足迹，让雷锋精神的种子，在暖暖的春意中更加生机盎然，我们就能在全面建设社会主义现代化国家新征程上创造新的时代辉煌、铸就新的历史伟业。

（作者单位：山东广播电视总台）

航天科工203所成功签订高精度小铷钟批量订单

新年伊始，航天科工203所成功签订高精度小铷钟批量订单，实现开门红。

高精度小铷钟产品整机厚度仅为17mm，可在环境温度80℃以下保持锁定，具备驯服功能，可自动实现本地时间的校准。产品整合了业界最先进的分离滤光技术和低噪声电路技术，有着出色的频率稳定度、漂移率、温频系数和抗振动性能，性能指标达到了国际上同类体积大小产品中指标最优。

除我国航天领域重大工程任务外，该产品还可广泛应用在金融、电力、通讯等对时间频率统一要求较高的技术领域，具有广阔的应用前景和产业化发展潜力。

（吴巍 张晓蕾）

设备润滑工 日照港的风景线

2月18日，春节后上班的第一天，山东港口日照港股份二公司装车队润滑班的9名专业润滑工，在班长的带领下分头进入设备润滑保养现场，对6台堆取料机、2台取料机、4台装车机和27条总长达16.8km皮带机的重点润滑部位，认真仔细开展设备安全点检和事故隐患排查工作，并根据实时点检情况及时做好精细化专业化润滑保养工作，确保各种相关配套机械设备安全高效运转，为港口铁矿石卸船装车生产提供强有力的安全保障。

这个成立于2018年的专业润滑班组，主要负责铁矿石码头系统流程设备的润滑保养工作，而装车队使用多年的6台堆取料机、2台取料机、4台装车机和27条总长达16.7km的皮带机等大型机械设备，目前均已经处于较为严重的老化状态，大到一个轴承、小到一个螺栓，如不及时做好精细润滑保养工作，轻则会直接影响正常装卸运输生产，重则还容易引发各类器件磨损等安全事故隐患。针对这一实际情况，班组适时提出了“精细专业润滑、精心护养设备、确保运行安全”的工作理念，并从此融入了全员实践中去。

港口良好的生产设备运行取决于精细专业的润滑保养，全班9名专业润滑工都深知自己肩上沉甸甸的责任。为了最大程度地延长系统设备使用寿命，提升各种相关配套设备的完好率和利用率，保障公司铁矿石装卸运输生产安全顺畅运行，他们常年坚持摸爬滚打在生产一线现场，一会儿登上离地面40多米高的红色大机尾臂，一会儿爬进空间低矮狭窄的大机回转舱底，一会儿又钻进长长皮带机的廊架桥底下，精心润滑保养着铁矿石堆取与和装车发运两大系统流程设备。

临近退休年龄的老党员丁照会，每次定点开工总是积极主动地勇打头阵，与同事一道用力拖着一根又长又重的输油管，奔波忙碌在系统流程设备的润滑作业现场；患有眼疾、视力下降的老职工李洪军，常常一手拎着喷油枪，一手提着黄油桶，攀上爬下，找定点，对定位，擒起袖子抱喷枪，有板有眼打黄油，一个班次下来，手脚麻木、腰酸背疼，灰头土脸，满身油垢，既从不叫苦，也毫无怨言。在全班员工的共同努力下，一年四季露天作业，不畏风吹雨打，不怕艰难险阻，夏冒烈日酷暑、冬战三九严寒，按月保质保量地完成系统设备润滑保养年度计划，人人努力争当专业化润滑岗位的行家里手。

设备润滑工，港口铁矿石装卸运输生产系统的专业护航者，凭着对本职工作的热爱和执着，即使尝尽酸甜苦辣也都无怨无悔。每当看到系统流程设备安全稳定高效运转再创装卸生产佳绩，每当看到来来往往的车船不再因为设备保障不力而出现压港滞留现象，他们拼命工作的一切辛苦和劳累便全统统化为乌有，随之油然而生的是一种事业成就感和使命自豪感。年过半百的老码头王刚坦言：“三百六十行，行行出状元。在人生的站台上，不必卻望别人，自己亦是风景。我们润滑班组，就是这样一道美丽的风景。做一名精细专业、称职合格的润滑工，值！”

（滕珺）

►►►[紧接P1]

一家煤炭转型企业员创新的秘密

创新创效排名靠后的3位管理人员要“吃挂落”，进行扣分处理，管理人员的工资收入与分数划等号。

在新升实业审计考核中心，主任王彬拿出了新升公司2020年副科级以上管理人员创新创效写实汇总启动表。泰星公司总经理耿建刚全年有管理创新2项，工艺技术创新3项，为泰星公司创造直接经济效益近千万。耿建刚提出的生产线工艺纪律管理不仅在新升实业公司进行了推广，还衍生到了泰星公司的原材料供应单位和下游客户。

“2020年，我发现上游硼酸原材料供应商为我们的提供的硼酸质量不稳定。在交流的过程中与他们分享了泰星公司的工艺纪律管理，并为他们量身定做了硼酸加工流程工艺纪律，效果非常好。”耿建刚告诉笔者，因为此项创新不仅解决了公司原材料问题，还提升了供应商的质量管理水平。为了表示感谢供应商还与泰星签订了3年低价位采购计划，仅此一项2020年就为泰星公司节约采购成本30余万元。

如果说创新创效写是“星星是火”，那么新升公司建立的创新工作室则造就了“燎原之势”。新升公司在基层单位先后建立了7个创新工作室，其中田国锋创新工作室由山东能源命名，其余的6个创新工作室由淄矿集团命名。高技能创新人才工作室有5个，2020年创新工作室提报技术创新43项，有39项已经转化为生产力。

“按照创新工作室的要求，我们每月必须进行一次创新工作研究，每月一次创新工作授课，每季度至少上报一项创新。”新升实业矸石热电厂高技能人才创新工作室带头人宋道海说，2020年矸石热电厂有2/3的职工参与了工作室的创新工作。

创新奖励达200余万元

“让创新的人才收入高起来，待遇升上来，腰杆子硬起来。”李树新说，对待创新人才的态度，就是对创新工作的态度。

2019年，新升实业公司给创新工作有突出贡献的双创中心主任亓玉刚，在表彰大会上直接奖励了十万元现金，并授予突出贡献奖荣誉称号，2020年新升实业公司用于各类创新奖励高达200余万元，完成科技研发投入3860万元。

2021年新升实业公司启动了高技能人才引进计划，特别是高层次管理人才、销售人才，以求新的一年在管理、营销、技术、工艺等方面有新的突破。他们提出对于创新人才要在生活上照顾，工作上帮扶，为新升公司创新工作做出贡献的，要给票子，给位子，给面子。

“我走过不少单位，像新升实业公司这样重视创新、重视人才的单位不多。”新升实业光电公司聘请的销售总监王亚东说。在新升实业光电公司，他自己有独立住所，一室一厅一卫，在销售上光电公司充分放权，在生产上也充分尊重他的意见。“我在这个地方很顺心，时刻能感受到自己被重视，我要为这个企业创造更多的效益，才能对得起这份尊重。”对于已经奋斗了3年的公司，王亚东很有感情。

采访即将结束，办公室主任周晓川为李树新送上了一份《泰星公司2021年营销工作创新实施方案》的文件。泰星公司实施揭榜挂帅包干制销售，制定了销售指标，销售人员根据自己的情况可单独揭榜，也可组团买断营销权，完成销售指标最高可奖励60万元，超额完成指标可再行奖励，泰星公司还将研发创新工作一并纳入了揭榜挂帅包干制考核，为研发人员制定了研发创新的目标和时段。

看完这份文件，李树新立即给泰星公司领导班子打电话，对创新工作的开展表示认同和祝贺，并提出在新升公司其他单位推广执行。

“鸡蛋从外部打破是食物，从内部打破才是新生。我们作为煤炭转型企业，如果自己不创新，不从内部突破，那就只可能被外部打破。事实证明，我们的路选对了。”李树新感慨地说。