守初心持匠心打造精品工程

记集团优秀共产党员、玉河保护修缮项目党支部书记吕艳红

人物简介：

吕艳红，女，49岁，汉族，大学学历，高级工程师，1999年10月加入中国共产党，1992年8月参加工作，先后转战京内外十几个工程项目，其中1项获奥运特别贡献奖、4项荣获建筑行业最高奖“鲁班奖”，所在项目团队曾获全国“工人先锋号”，现任北京玉河历史文化保护修缮项目SC07-5地块项目党支部书记，兼项目经理。曾获“首都劳动奖章”、首都“巾帼之星”等荣誉。

党建引领 打造精品工程

天安门城楼位于北京城的中心，是中华人民共和国的象征。中央、北京市委市政府高度重视这座历经600余年风雨的古建筑的修缮工作，对参加修缮人员的政治素质提出了很高的要求。为此，六建集团党委研究决定选派政治过硬、能力突出、责任心强的吕艳红担任项目党支部书记、总工程师。

鉴于工程的特殊性，作为党支部书记的吕艳红坚持高起点站位，突出政治功能，建强战斗堡垒，实行准军事化管理，设立政治指导员，利用政治指导员制度优势，定期组织开展保密教育，有效提升施工工人的政治思想站位，让讲政治、守规矩、守纪律成为一种自觉，确保了工程无安全生产事故、无环境污染事件、无急性职业病，安全生产绿色施工达标，受到了各级领导的高度肯定。

为遵循古建修缮的“最小干预”原则，吕艳红和项目团队经过深思熟虑和研讨论证，在施工前优化方案、弥补设计不足，将原设计在城台上开挖竖井改为外挂竖井，既保留了文物历史信息，又保证了本体安全，满足了城楼的使用功能。同时，项目坚持“一麻一布六灰”古建工法，使城楼60根金柱焕然一新。

在新中国成立70周年庆祝活动举办前夕，城楼全面封控，但吕艳红却接到了国庆当天供暖的任务。在12小时的焦急等待过程中，吕艳红紧急梳理管线接头、阀门，得到入场许可后，她带领团队迅速逐一排查，顺利完成了供暖保障任务。第二天，天安门地区净场戒严，下午1点，吕艳红又突然接到临时任务——对设备搬运造成的50多处磕碰点进行修补，在人员进出极其困难的情况下，吕艳红紧急协调人员及材料进场，两小时“见缝插针”作业，在不影响庆祝活动筹备的情况下圆满完成了修补任务。

“这是一个完美的工程。”“你们让我看到了北京建工水平！”工程建设得到了市领导的高度肯定。“我将用匠心守护好这份骄傲和自豪，建造出更多的精品工程。”吕艳红激动地说道。

坚守匠心 重现玉河风貌

今年年中，吕艳红和团队刚从小汤山医院升级改造工程的紧急任务中缓过神，马上又转战到北京玉河历史文化保护修缮项目。

“别看这个工程建筑面积只有4200平方米，规模虽小，但给施工带来的难度非常大，堪称各项限制‘之最’。”据吕艳红介绍，该项目拟建建筑物沿红线占满设计，现场无一平方米可用场地，北侧距民房不足2米，西侧地下室外墙与西侧建筑物仅26厘米，南侧护坡支护桩已出红线外需占用玉河观景大道施工，东侧与另一施工现场共用一道围墙。不仅如此，现场无循环道路、无材料堆放及加工场地、无工人住宿之地，可谓是施工场地狭小“之最”，周围还有近百户居民，给施工组织管理带来极大难度。再看项目所在位置，地处南锣鼓巷、皇城根遗址公园、玉河历史文化遗址核心地带，位置特殊、对绿色文明施工要求极高。

“最大的压力是拟建建筑物处于北京地铁五号线正上方，要求施工基础上浮不得超过2毫米。”吕艳红说，项目地下施工将分为三个阶段，因此，施工组织要打破常规意义的流水段划分，实际组织安排相当于三个工程，很难保证连续性，这给施工管理和工期进度带来了极大的压力。面对重重难题，吕艳红没有退缩，她带领团队逐项梳理问题和困难，准备好材料积极与属地街道、业主方等单位协商，有针对性地制定解决方案，确保项目建设按计划推进。

玉河是通惠河的重要组成部分，距今已700多年。如何在施工过程中保护好这份宝贵的历史文化遗产，也是吕艳红和团队面临的巨大挑战。“现在项目管理人员是11名，其中9名是党员，2名是入党积极分子。我们要把党建优势转化为引领推动工程建设的强大动力，越是难啃的硬骨头，我们越要迎难而上。”吕艳红坚定地说道。目前，项目前期准备工作已经完成，近期将开始支护桩开挖，待图纸及建设单位手续完善后即可全面开工。

“修缮保护工程需要借助不断发展的技术，更考验着我们建设者的匠心，我将带领团队攻坚克难、务实担当，在原材料把关、工艺要求、古建匠人的选择及古建知识的掌握等方面下足功夫，全力以赴推进工程建设，为企业高质量发展贡献力量。”该项目完工后，外观将呈现为中式传统四合院民居形式，青砖灰瓦，成为京城内一道独具北京风韵的景致。

谢法龙

榜样力量 优秀共产党员

集团干部职工参观抗美援朝70周年主题展览

闫志刚/摄

本报讯（记者刘林萍）近日，集团500余名党员干部职工来到中国人民革命军事博物馆，集体参观“铭记伟大胜利，捍卫和平正义——纪念中国人民志愿军抗美援朝出国作战70周年主题展览”。

此次展览共分为序厅、“正义担当、决策出兵”“运动歼敌、稳定战线”“以打促谈、越战越强”“实现停战、胜利归国”“抗美援朝战争胜利的伟大意义和历史贡献”、结束语等七个部分，设置了“伟大的抗美援朝运动”“不忘初心、牢记使命、永远奋斗”等五个专题，通过540余张照片、1900余件文物和大量的视频、实物场景等，全面回顾了抗美援朝战争的光辉历程，展示了中国志愿军将士视祖国和人民利益高于一切，英勇顽强、舍生忘死的英雄气概，以及中华民族不畏强权、维护和平的坚定决心。

参观中，集团党员干部职工一边认真聆听现场讲解，一边仔细观看现场陈列的图片、文字、视频资料和血战上甘岭等复原场景，不时驻足思考和交流，部分职工还在留言板和留言亭留下了参观感悟，致敬“最可爱的人”。

通过参观学习，大家一致表示，对抗美援朝精神的丰富内涵和时代价值有了更加深刻的领悟，要在今后的工作中以实际行动大力弘扬伟大的抗美援朝精神，锤炼硬朗作风、实干担当作为，当冠军、争一流，奋力冲刺四季度，圆满完成全年和“十三五”各项目标任务，以优异成绩迎接集团公司第三次党代会胜利召开。

新材公司超低能耗建筑展示中心正式亮相

丛维嘉/摄

本报讯（通讯员石蕊蕊）经过10个月的精心筹备，新材公司装配式+被动式超低能耗建筑展示中心于近日在文安装配式建筑产业化基地正式亮相。

展示中心占地650平方米，设置了发展历程、产业板块、核心产品、未来展望等九方面展示内容，重点介绍了新材公司17年来的创新成果、研发方向、自主知识产权技术以及在装配式、被动式等未来城市创造领域取得的发展成绩。

走进展示中心，率先映入眼帘的是集多媒体、声光电等现代技术为一体的新材公司“四板块一中心”发展成果。在展示中心的中间区域，是新材公司打造的107平方米的信息化中央核心控制区，这里是新材公司数字化工业的“驾驶舱”，可以实现智能制造“装配式建筑全产业链数据互通和智能技术应用”，参观者在这里能实时感受装配式板块多厂业务联动、生产信息监控、数据管理分析等一系列“网游式”操控指挥。穿过科技感十足的信息化中央核心控制区，就来到了装配式住宅产业化“科技馆”，“解剖式”的模型和拼搭“积木”的形式，全方位展现了新材公司新材料和核心产品的科技手段、装配式+被动式建筑整体解决方案，以及装配式装修体系等内容。

今后，新材公司将借助展示中心平台，持续做好部品研发、技术创新、智能建造示范等工作，充分发挥绿色引领、产业链联动优势，为集团实现融合发展、协同发展、高质量发展贡献力量。

缅甸小伙和他的中国电焊师父

国际工程公司 徐悦荣

雨后的清晨，空气清新湿润，阳光穿过树木照射在大地上。在不远处的建筑工地上，一名身着深蓝色工服的缅甸小伙正在屋顶焊接管道，飞扬的蓝色焊花和他身后的大金塔交相辉映、耀眼夺目。

这位22岁的缅甸小伙叫觉泰昂，是集团承接的缅甸国家艺术剧院维修改造工程的一名电焊工。今年7月，觉泰昂从泰国打工回国，看到集团在当地的招工启事，加上工友的大力推荐，他决定加入北京建工国际化团队，为祖国的建设出一份力。该剧院建成于1990年，是缅甸全国最大的剧院，也是中国政府对缅甸援建项目之一，是象征中缅友谊的标志性工程。在投入使用30年的时间里，剧院多次承办中缅友谊演出和文化交流活动，相关设施设备逐渐老旧，亟需维修和更新。2019年8月，集团承接了剧院的维修改造工程，在不改变其主体结构的情况下对剧院进行全面维修和升级，施工总建筑面积达10348平方米，改造后的剧院将成为缅甸最好的现代化剧院。

“我在泰国打工时做过电焊小工，想再提升一下自己的技术，每个月多挣点钱贴补家用。”觉泰昂家中世代务农，有兄弟姐妹7人，经济条件一般。今年受新冠肺炎疫情影响，找工作变得更难了，这让觉泰昂非常珍惜项目上的工作。“项目工地的防疫措施非常严格，在这里工作很安全还能挣到钱，我很开心。”觉泰昂心满意足地说道。

刚到项目工作时，觉泰昂只是一名普通的安装工，主要做一些辅助性工作。一次，项目安排他和电焊工田志章制作管道支架，田志章焊接时，他就拿着面罩仔细观察烧焊的过程。这让田志章察觉到觉泰昂对电焊工种有着浓厚的兴趣。后来，田志章得知觉泰昂此前就掌握一些基本的焊接知识，于是把他当“好苗子”培养。就这样，觉泰昂有了一个中国师父，专门教授他焊接工作。

这对跨国师徒在工作中遇到了不少挑战，语言不通可谓是头等难题。但有着30多年工作经验的田志章丝毫没有打退堂鼓，已经带出三批徒弟的他，面对这个“洋徒弟”，有独门教学秘方——手把手传授、视频辅助、“连比划带猜”。

“我们建工对建设质量的要求是非常高的。”田志章虽然认可觉泰昂有些“底子”，但在实际工作中，作为严师，他总能挑出觉泰昂在技术和标准上的“小毛病”。为快速提升“洋徒弟”的焊接水平，田志章会提前调好尺寸、接好焊点，每焊两厘米就帮觉泰昂检查一下，发现问题、及时纠正。“师父很严格，有一点不对都不能通过他的检查。”觉泰昂说。田志章还准备了很多电焊教学分解视频，督促觉泰昂反复观看学习，并在实际中加强练习操作。工地上，大家还经常看到师徒二人“手舞足蹈”的样子。通过近半年的磨合，师徒的默契度越来越高了，田志章对觉泰昂也越来越满意了，“现在一般的支架和管道焊接，他已经做得很好了，我也学会了好几句缅甸话呢”。觉泰昂对自己技艺的提升也感到非常高兴，“将来，我要用这门过硬的手艺去创造属于自己的事业。我盼着项目尽快完工，到时候和家人一起在这里看演出，那感觉一定特别棒。”

“跨国师徒结对，也是我们属地化管理的一项。”据项目技术组组长王永跃介绍，属地化管理是国际工程公司对海外项目管理的一项重要手段，这种管理方式不仅可以降低项目成本，还可以带动当地人就业，更能通过开展培训提高当地工人技能水平，为项目所在国带来有益的变化，可谓是一举多得。

目前，项目室外楼梯屋顶女儿墙及设备基础全部完成，内外墙抹灰、格栅层室外墙砖镶贴、勾缝并清理已全部完成，加固墙面抹灰已完成70%。接下来，项目部将全力克服疫情带来的不利影响，加快推进屋面保温层施工、预制屋面板区域防水层施工等装修工作。

今年，是中缅建交70周年，集团建设者将勇往直前、不辱使命，高质量如期完成工程建设任务，为促进中缅友好合作发展贡献首都国企力量。

建工文苑

文化点击

集团公司工会举办职工互助保障工作业务培训

本报讯（通讯员高超）为提高工会干部业务能力，近日，集团公司工会举办了职工互助保障工作业务培训，各单位基层互助保障经办员共70余人参加了培训。

培训邀请中国职工保险互助会北京办事处培训部张煜东老师，对互助保障投保、理赔业务以及非工伤意外保障计划等方面内容进行了深入讲解。在交流环节中，与会人员就实际工作中遇到的问题，与老师展开交流探讨。

接下来，各单位基层互助保障经办员将向广大工会会员宣贯互助保障知识，为2021年职工互助保障集中投保工作的顺利完成打下坚实基础。

集团公司举办财务系统会计继续教育培训

本报讯（通讯员唐蜜）近日，集团公司财务部举办了财务系统会计继续教育培训，三期培训共1100余名财务人员参加。

此次培训旨在强化集团财会队伍建设，提高财会人员的业务水平和综合能力，做好新旧会计准则衔接转换工作。培训设置了“会计核算专题”和“建筑行业税务专题”课程，邀请权威专业的老师和实践经验丰富的专家解读剖析每个专题所涉及的新准则会计核算、成本管理、税务等财务知识。同时，培训还邀请集团公司纪检监察专员办公室作了“以案铭纪”专题讲座，强调会计人员职业道德建设的重要性，做到警钟长鸣。

今后，集团公司财务部将继续举办内容丰富、紧贴实际的培训，不断提高财务人员的专业能力，为企业实现高质量发展贡献力量。

提升预防职务犯罪工作意识

置业公司开展廉洁教育专题培训

本报讯（通讯员黄和）为提升干部职工职务犯罪预防意识，日前，置业公司纪检部、法律事务部联合举办了廉洁教育专题培训，所属各单位、各部门负责人参加了培训。

培训邀请北京周玉顺事务所的周玉顺律师讲授。周玉顺从企业职务犯罪的概念、特点、分类形式等方面进行了详细的讲解，并结合典型案例“以案说法”，帮助参训人员牢固树立正确的权力观和利益观，进一步增强自律观念和法律意识。

今后，置业公司纪检部和法律事务部将把学习培训和推动工作有机结合起来，不断提高履职能力和水平，为助推企业高质量发展贡献力量。

为冲刺全年目标任务营造良好氛围

市政集团四处开展交通安全宣传

本报讯（通讯员龙存水）在第九个“全国交通安全日”来临之际，市政集团四处组织开展了交通安全宣传活动，引导职工做到知危险、会避险、安全文明出行。

市政集团四处各项目部牢固树立“以人为本，安全发展”的理念，通过集中学习、知识问答、案例巡展等方式，组织广大干部职工学习交通法规、道路安全常识、行车规范、车辆管理、雨雪天气注意要点，以及交通违法行为带来的危害后果等内容，进一步增强职工道路交通法治观念，提高交通安全文明意识和自我保护能力，做到文明出行、平安出行。大家纷纷表示，将把学习所获落实到行动上，对自己的安全负责，对他人的生命负责，对企业的稳定负责。

下一步，市政集团四处将进一步加强交通安全宣传教育，为企业生产经营营造良好的安全氛围，全力以赴冲刺全年目标任务。

高能同步辐射光源项目开展心理健康关爱活动

本报讯（通讯员李呈婧）近日，高能同步辐射光源项目部工会联合北京市总工会、怀柔科学城共同开展了“心理关爱、凝聚力量，阳光微笑、感谢有你”心理健康关爱活动，项目管理人员和一线工人共200余人参加了活动。

活动分为知识讲座和沙盘体验两部分进行。在知识讲座中，大家了解了各种心理压力产生的来源，并认识到了正视压力的重要性。“大家把选择好的植物、动物、交通工具、建筑物等模型，根据直觉摆放在沙盘中间。”在心理沙盘体验中，心理咨询师通过大家选择模型的种类以及在沙盘中摆放的位置，对大家的心理状态进行分析解读，让大家充分了解自己的心理健康情况，释放内心焦虑和压抑感，舒缓负面情绪。此外，活动现场还为职工进行了一对一心理咨询。

活动结束后，大家纷纷表示，通过学习提高了自身心理调适能力，将以更加积极的心态、务实的行动投入到工作中，奋力冲刺全年各项工作目标任务。

修复公司开展“最美工位”评比

本报讯（通讯员张璇）近日，修复公司工会在公司机关范围内开展了“最美工位”评比活动，财金资源中心获得第一名。

此次活动于10月份启动，由修复公司各部门职工代表组成评比小组，按照“修复公司工位‘6S’标准”，从工位整洁度、美观度等方面分三次进行打分，平均分最高的部门获得第一名。整理文件、布设绿植……活动启动后得到了公司各部门的积极响应，大家想方设法把工位布置得美观实用。

“开展这次活动，一方面是号召职工共同打造优美整洁的工作环境，愉悦身心、健康生活，同时更是提醒大家做好疫情防控常态化工作。”修复公司工会负责人说道。

今后，修复公司工会将继续开展更多愉悦职工身心的活动，不断提升职工幸福感和获得感。

本版编辑 / 梁欣萌 （办公电话：63928838 E-mail:250824990@qq.com）