

向“新”而行 以“质”致远

——延安能源化工集团新质生产力与高质量发展“双向奔赴”

记者 高乐 通讯员 王翔



● 维修再制造的煤炭生产设备实现“修旧胜新”

在科技浪潮汹涌澎湃的当下，新质生产力成为推动各行业转型升级的关键力量。延安能源化工(集团)有限责任公司(以下简称“延能集团”)以装备再制造为切入点，深度融入新质生产力，正稳步驰骋在高质量发展的崭新赛道上。

“集团下属煤矿送来维修的液压支架，其核心部件油缸经特殊工艺高标准再制造后，耐腐蚀性能大幅提升，维护时间显著缩短，液压支架的寿命更是延长了2.5倍，实现了华丽蜕变。采煤机、刮板输送机、转载机、掘进机等各类设备的维修再制造，亦是技术工艺创新的生动实践，彰显着新质生产力的强大魅力。”延能集团党委书记、董事长李斌的话语掷地有声，满含自豪。

在新质生产力的强力赋能下，延能集团在装备再制造领域闯出了一片新天地，为延安地区乃至全国的煤炭产业和装备制造业转型升级提供了成功范例与宝贵经验。

■ 应运而生 填补空白

延安，这片承载着厚重历史与丰富资源的土地，其煤炭产业在经济格局中占据举足轻重的地位。然而，长期以来，采煤机、液压支架等关键设备的维修难题如影随形。每隔一两年，这些设备就需长途跋涉运往省外进行维修，时间成本与运输成本居高不下，生产经营的重担日益沉重。

面对这一困境，延能集团党委高瞻远瞩，果断决策。延能天元智能装备有限公司应运而生，犹如一颗璀璨的新星，于2023年5月闪耀登场。它由延能集团下属延安车村煤业集团与陕西天元智能再制造股份有限公司强强联手，共同出资成立。

该公司创立之初，便将目光聚焦于薄煤层、极薄煤层智能开采装备制造业的诸多难题。秉持“产、学、研、用”深度融合的理念，全力搭建技术创新平台，精心打通上中下游企业产业链条。从设备的研发设计，到生产制造，再到维修再制造以及售后服务，延能天元构建起了全方位、多层次的产业生态系统，实现了资源的高效共享与业务的紧密协作。

延能天元精心规划，分两期建设。2023年8月，历经四个月的艰苦奋斗，延能天元一期生产车间拔

地而起，一座现代化的矿用液压支架油缸再制造、长寿命油缸制造、工程油缸制造、油缸拆装及检测生产基地正式落成投产。车间内，各类先进加工设备整齐排列，总数达70余台。这些设备在技术人员熟练操作下高速运转，每年可完成油缸再制造及长寿命油缸制造8000根。预计2024年，订单金额将攀升至1.5亿元，营业收入达1亿元，上缴税收500万元，同时带动自身及上下游产业链就业人数约300人。

目前，二期项目建设正在如火如荼地推进。项目占地约30亩，厂房面积1.1万平方米，将成为矿用液压支架、掘锚一体机、采煤机、刮板输送机及配套设备高标准维修及再制造拆解和组装基地。该项目从今年6月开始启动，预计2025年6月完成项目建设。项目建成后，除可实现液压支架600架/年的再制造生产外，还能完成刮板输送机、转载机、掘进机、掘锚一体机等各类设备维修数十台，大幅提升生产效率与产品质量，进一步完善产业链条，增强企业综合实力与市场竞争力。

延能天元的“呱呱坠地”和不断成长，宛如破晓之曙光，成功填补了延安地区煤矿高端装备制造板块的空白。它不仅使设备使用寿命显著延长，降低了煤矿综合运营成本，更为煤矿安全生产筑牢了坚实的壁垒。

■ 技术创新 修旧胜新

在延能天元智能装备有限公司B3号厂房，记者在延能天元智能装

备有限公司董事长祁磊的带领下，详细了解长寿命油缸及液压支架的拆解、零部件清洗、评估分类、性能恢复、性能检测等各个环节。

在技术创新的康庄大道上，延能天元始终快马加鞭，奋勇争先。该公司以旧设备为坯，运用自主研发的装备、工艺、材料，对其进行恢复性再制造或升级型再制造，并对每一个再制造后的产品进行尺寸检测、结构件探伤检测、性能检测、装配试验、行驶试验、打压试验、整体结构寿命有限元分析，确保再制造产品的质量特性超越原型新品，实现“修旧胜新”的神奇蝶变。

延能天元的再制造技术与传统维修相比，具有高可靠、长寿命、易维护、可循环的显著优势。这背后，是一系列核心装备与核心材料的强力支撑。金属丝材激光熔覆设备、高速激光熔覆设备、内外一体激光熔覆设备，如科技战场上的“神兵利器”。核心材料特种合金丝材和各类合金粉末更是为这些设备赋予了强大威力。再加上无损拆解技术、环保清洗技术、无损检测技术、寿命评估技术、再制造设计和试验、增材/熔覆技术等构建而成的再制造技术体系，让延能天元拥有了点“旧”成金的神奇魔力。

延能天元高标准再制造的液压支架，油缸整体耐腐蚀性能大幅提升，维护时间显著缩短，液压支架寿命延长2.5倍。采煤机、刮板输送机、转载机、掘进机等设备的维修再制造亦采用创新技术工艺，淋漓尽致地展现出新质生产力的独特魅力与巨大价值。

凭借这些技术，延能天元在众多订单项目中表现出色，如禾草沟煤业有限公司、陕西美鑫矿业有限公司、黄陵双龙煤业、芦村一号煤矿等煤炭生产企业的液压支架及油缸项目，均以高标准交付，赢得了客户的高度赞誉。

■ 科技引领 合作共赢

在追求卓越的道路上，延能天元深知，唯有创新，方能致远。该公司积极投身核心技术研发，与陕西省智能再制造创新中心、陕西省表面工程与再制造重点实验室、中煤科工集团杭州研究院、中煤能源研究院等研究平台紧密合作，与西安交通大学、西北工业大学、西安科技大学、兰州理工大学、陕西理工大学、西安建筑科技大学等知名高校携手共进。

针对延安地区薄煤层开采智能化设备技术难题以及煤炭产业技术和创新驱动不足、工业“三废”综合利用率低、产业链不齐等一系列问题，延能天元借助“一中心(陕西省薄煤层智能开采技术装备创新中心)、一基地(陕西省能源装备制造中试基地)”建设的东风，精准发力。通过整合各方资源，逐步建立起具有强大竞争力的核心技术、核心装备及核心人员优势，让科技成果如春雨落地，转化为实实在在的生产力。

延能天元智能装备有限公司董事长祁磊告诉记者，目前，陕西省薄煤层智能开采技术装备创新中心已顺利通过陕西省工信厅审批，计划年内完成挂牌；陕西省能源装备制造中试基地申报材料也通过了陕西省科技厅审批。这些平台的建设与发展，将进一步推动科技成果的转化应用，为延安地区煤炭产业的智能化、绿色化发展提供强大的技术支撑。

凭借技术创新的雄厚实力，该公司已斩获发明专利32项，主导制定国家标准4项、行业标准7项，其中3个科研项目荣获大奖。这些辉煌成就，如同一座座坚实的基石，为企业高质量发展奠定了牢不可破的根基。

延能集团在装备再制造领域的探索与实践，是对新质生产力的生动诠释。它不仅为延能集团的可持续发展注入了强劲动力，也为延安地区乃至整个煤炭行业的装备制造与再制造产业树立了榜样，引领着企业走向绿色、智能、高效的未来。



党建动态

“现场比武”晒实绩 “比学赶超”促提升

本报讯(通讯员 郭琳娜)近日,宝塔区南市街道党工委组织机关领导干部和各社区(村组)负责人进社区、下村组开展大比武活动,旨在学习交流基层党建及社会治理工作中的经验做法,进一步提高基层治理工作水平。

在南市街道,9个社区和2个村组特点各异、特色鲜明。各社区(村组)负责人谈做法、亮特色、讲成效,新颖的措施、突出的亮点令人耳目一新。观摩人员认真聆听汇报介绍,时而驻足仔细观看,时而认真记录,时而交流询问。随后,大家对观摩过程中发现的好做法、好经验以及存在的问题进行现场点评,并对各社区(村组)工作中存在的不足提出具体的整改建议。

“不看不比沾沾自喜,一看一比心惊不已”。此次观摩活动不仅晒出了亮点,晒出了特色,还比出了差距和紧迫感,开阔了视野。通过走、比、看,大家直观地感受和学习好经验、好做法,拓展了工作思路,提升了工作能力,激发了干事创业热情,营造了比学赶超的浓厚氛围。

今后,南市街道党工委将持续开展形式多样的大比武活动,形成常态化机制,不断激发基层党组织的创新活力和内生动力,以高质量党建引领高质量发展,在街道凝聚起干事创业的强大合力。

冬至爱心饺 致敬环卫工

本报讯(通讯员 鲍蓉)12月20日,宝塔区南市街道凉水井社区党总支开展了“冬至爱心饺 致敬环卫工”为主题的慰问活动。

活动中,社区工作者和环卫工人围在桌前,一边包着水饺,一边愉快地聊天。社区工作者真诚地感谢环卫工人为了保持辖区整洁所付出的辛勤努力,环卫工人则分享着工作中的点滴趣事。不一会儿,形态各异却饱含爱心的水饺摆满了托盘。当热气腾腾的水饺端上桌,整个活动中心都弥漫着诱人的香气,环卫工人吃着美味的水饺,脸上洋溢着幸福与满足。香喷喷的饺子与环卫工人朴实、憨厚的笑脸,勾勒出了一幅和谐温暖的画面。

“这饺子真好吃,心里也暖乎乎的。”一位环卫工人感慨道。简单的话语,却道出了他们内心深处的感动。此次冬至包饺子活动,不仅为环卫工人送上了一份节日的关怀与温暖,更在社区中传递了尊重与关爱的正能量。

下一步,凉水井社区党总支将加快形成关爱环卫工人的长效机制,通过实际行动向辖区环卫工人表达最深的敬意和最真的关怀,营造“尊重环卫工人,珍惜劳动成果,关心环卫事业,共同爱护环境”的浓厚社区氛围。

集中视察践初心 民主测评促提升

本报讯(通讯员 汪琛)12月23日,宝塔区川口镇人大主席团组织部分区、镇两级人大代表对驻镇单位开展集中视察评议活动,进一步增强了代表的责任意识,拓宽了代表的知情知政渠道,提升了代表履职能力。

视察组一行先后深入川口司法所、交警中队、城管中队及川口中学、小学、幼儿园等10家驻镇单位,通过实地察看、听取汇报、查阅档案、座谈交流等方式,详细了解各单位履职尽责、作风建设、服务群众等方面工作情况。代表们充分了解、深入交流,提出了针对性的意见建议,各单位负责人一一答复。同时,现场还开展了满意度测评。

活动充分发挥了人大代表“监督员”作用,切实提高了基层站所的工作效能,为代表参加人大组织的各项活动、审议各项报告、提出高质量的议案建议打好基础。代表们纷纷表示,将积极履职尽责,时刻牢记“人民选我当代表 我当代表为人民”的初心和职责,为全镇经济社会高质量发展建言献策、贡献力量。

下一步,宝塔区川口镇人大主席团将根据本次视察评议结果及代表们提出的意见建议,督促相关单位落实整改。同时,继续围绕群众关心的“急难愁盼”问题,聚焦高质量发展目标,认真履行人大职责,以更好的工作作风、更大的工作力度、更强的工作能力践行初心使命,为谱写川口镇高质量发展新篇章贡献人大智慧和力量。

快乐包饺子 温暖过冬至

本报讯(通讯员 张雅妮)12月20日,宝塔区新城街道公学社区党总支联合嘉岭槐树幼儿园举办冬至包饺子活动,旨在弘扬中华传统节日文化,促进社区与辖区单位的紧密协作,增进社区居民与幼儿园师生间的情谊。

活动当日,社区工作人员和老师们分工有序,纷纷挽起袖子大展身手,准备饺子馅料,擀出薄厚均匀的面皮。小朋友们则在大人的耐心指导下,兴致勃勃地学习包饺子,小手努力捏合面皮,现场不时传来阵阵欢声笑语。一个个形态各异的饺子摆满餐盘,饱含着众人齐心协作的温暖情谊,屋内弥漫着浓郁的节日氛围。最后,该社区为小朋友们送上了精心准备的学习用品,期望他们可以在学习上有所进步,拥有美好的未来。

此次活动不仅让传统文化在实践中得以传承,为幼儿园师生与社区搭建起情感交流桥梁,更彰显了公学社区关心教育事业、凝聚社区力量的服务理念。

打好“三张牌” 服务再升温

——宝塔区七里铺社区以党建引领开创基层治理新局面

通讯员 康小翠

今年以来,宝塔区南市街道七里铺社区党总支坚守“凝聚、服务、创新”的工作理念,以党建引领基层治理为有力抓手,精心打好服务居民的“三张牌”,以“问计于民、问需于民”为工作导向,解放思想、真抓实干,凭借锐意进取的精神风貌圆满完成了各项工作任务,让社区服务的温暖阳光洒遍每一个角落。

打好党建引领“示范牌”固民心

七里铺社区始终将党建引领放在首位,深入学习贯彻党的二十大精神,学习习近平新时代中国特色社会主义思想,采用“线上+线下”、“集中+自学”、上门送学等丰富多样的学习方式,积极开展网格经验大交流活动,让党的理论知识如春风化雨滋润每一位党员干部的心田。制定“周一网格办公”制度,网格员化身贴心使者,深入网格一线,主动摸排矛盾纠纷,为居民代办业务,实现了从群众“出门”到干部“上门”的转变。在处理信访问题上,开展“现场座谈”行动,将矛盾化解在基层,确保群众的心不寒、问题不升级。截至目前,共化解矛盾16次、代办业务22次,走访企业12家、解决问题45件,真正做到了想群众之所想、急群众之所急。

加强组织建设是筑牢党建基础的关键。该社区严格落实“三会一课”、谈心谈话、主题党日等制度,定期召开支委会、党员大会,各党支部书记带头讲党课,让党员们在学习中不断提高自身素质。同时,加强对党员的教育、管理、监督和服务,让党员队伍充满活力和战斗力。

今年以来,该社区共开展主题党日活动8次,各党支部书记讲党课1次,培养入党积极分子2名,发展入党对象1名,按期转正党员1名,为党组织注入了新鲜血液,党组织的凝聚力和战斗力不断增强。

廉政建设也是社区工作的重要一环。七里铺社区通过强化政治理论学习,为党员干部配发学习资料,组织观看警示教育片等方式,让廉洁意识深入人心。坚持每周一组织全体干部开展理论知识“大比武”,强化社区服务“沉下去”、为民“提上来”的思想认识。同时,坚持将作风建设贯穿于干部管理中,制定《七里铺社区干部作风纪律管理制度》等,为社区工作顺利开展提供了坚实的纪律保障。

打好综合治理“组合牌”聚民心

为进一步加强基层治理,延伸社区服务触角,七里铺社区积极构建五级组织链条,发挥组织能动作用。完善社区党总支、小区党支部、楼栋党小组、党员中心户、党员“五级组织链条”,划分43个二级网格,成立8个小区党支部、27个楼栋党小组,并通过党员设岗定责方式,在居民楼设立了54个党员中心户。常态化开展“我为群众办实事·民生10件实事清单”“党旗飘楼栋,服务百姓家”“在职党员进社区”等实践活动,搭建爱心超市、爱心银行积分兑换等服务治理平台,组建党群志愿服务队、治安巡逻、爱心帮扶、环境整治等服务和管理团队,形成横向到边、纵向到底的工作格局,为居民提供全方位服务。

在此基础上,该社区探索推行五

社联动模式,以社区为主导、以社会组织为载体、以社会工作者为支撑、以志愿者为辅助,以社会慈善资源为补充,健全居民自治机制,夯实基层治理能力,为社区治理注入了新活力。

328名党员活跃在网格上、楼栋间,建立四方协调议事机制;组织慈善老年大学、爱心义工团等5家社会组织,积极参与深化文明城市建设、环境卫生整治、文艺表演等活动;依托“360帮帮团”志愿服务平台和社区新时代文明实践站,打造7支服务队,28个小区的志愿服务队,为群众提供贴心服务;动员辖区延安市人民医院、柳林社区卫生院、家电维修商、理发店等56家便民服务单位,开展免费体检、修补衣服、理发、心理和法律咨询等社会公益活动,让居民在家门口就能享受到便捷的服务,社区治理影响力不断扩大。

此外,该社区还探索建立了“社所联动”机制,让民警、城管、市场监督管理人员、司法、消防“六大员”活跃在网格上,合力解决好信访、违建、矛盾化解等问题,促进基层党建制度与基层治理机制有效衔接、良性互动。全年共联合解决10起典型疑难事项。

打好便民服务“暖心牌”顺民心

如何打好便民服务“暖心牌”,提高居民生活品质?七里铺社区党总支立足民心,在便民、惠民、亲民上下功夫,提供暖心服务、力推贴心举措、打造舒心环境,努力让群众看到实惠和成效。

为进一步提升社区服务效能,七里铺社区强化一站式“便民服务站”

建设,简化办事流程,为居民提供便捷、高效的服务;在便民服务大厅设立“社会事务岗”“党员服务岗”,提供“一条龙服务”;开设“党群服务、民政救助、社会保险、计生服务”等窗口,25项便民服务事项实现“一厅办理”,实现群众少跑腿、服务更贴近、办事更方便。

关心关爱特殊群体,打造“暖心家园”,是该社区服务的一个亮点。针对低保户、残疾家庭、边缘户、计生特殊家庭、高龄老人等弱势群体,社区充分发挥“大党委”聚合作用,利用在职党员、下沉干部资源,深入开展“共驻共建”活动,与困难家庭结成“暖心对子”,为他们送去温暖和关怀。依托社区日间照料中心阵地,打造老年文化活动中心、儿童“托管”游乐区,为“一老一小”提供精准化服务。同时,通过入户走访、电话联系等形式,经常性提供精神慰藉、交友谈心等服务,让特殊群众及时得到帮扶救助。

在养老服务方面,该社区积极探索养老服务新模式,破除养老服务发展障碍,全面实施“集中式”“一岗双助”“邻里互助式”“五社联动式”的“四式”居家养老模式,用心用情打通为老服务“最后一公里”,让老年人老有所养、老有所依、老有所乐。

打好党建引领“示范牌”固民心、打好综合治理“组合牌”聚民心、打好便民服务“暖心牌”顺民心,七里铺社区通过打好这“三张牌”,让为民服务工作不断升温,使社区变得更加和谐美好,居民的幸福感和满意度持续提升。