

山东能源西北矿业:

把民生实事办到职工心坎上

■李娜 胡樊 孙通 王嘉鑫

将解决职工急难愁盼,作为检验树立和践行正确政绩观学习教育成效的重要标尺,山东能源西北矿业把“改善职工生活工作条件”,作为集中推进的重点民生实事。6月3日至4日,西北矿业3家单位民生服务阵地相继揭牌启用:杨家坪煤业移动板房里的“职工之家”、亭南煤业“亭省心”综合服务大厅和健康驿站、邵寨煤业“健康驿站”同步亮相。

一处处服务阵地落成启用,一个个民生项目落地见效,为职工幸福生活增添了新的温暖注脚。西北矿业始终把职工利益放在突出位置,把民生改善作为重要任务。他们坚持发展为了职工、发展依靠职工、发展成果由职工共享,持续将企业发展成果转化为职工看得见、摸得着、感受得到的幸福体验。

山东能源集团“温暖山能·品质生活”“3+1”行动开展以来,西北矿业立足省外创业实际,坚持把资源向基层倾斜、向一线延伸,围绕职工生产生活需求持续完善服务保障体系。此次揭牌启用的“职工之家”“亭省心”综合服务大厅、“健康驿站”等民生项目,既是落实山东能源集团部署要求的具体实践,也是服务职工、改善民生的务实举措。一项项暖心工程加快落地,一件件民生实事持续见效,让广大职工共享企业发展成果。

古有“兵马未动,粮草先行”以此安兵心、稳军心;今有“基建矿井,惠工护航”以此暖民心、惠民生。聚焦职工急难愁盼,杨家坪煤业把服务阵地建到了项目建设最前沿。当前,杨家坪煤业正处于建设关键阶段,副风井工广条件相对艰苦,生活保障需求较为迫切。该公司聚焦“开创基建矿井惠民服务领先模式”目标,坚持把职工需求作为工作导向,加快推进服务阵地建设,在移动板房中打造起一座温馨实用的“职工之家”。

建在板房里,暖在职工心。走进“职工之家”,亲情连线空间、悦享空间、健身空间、幸福洗衣吧、健康饮水吧、沐浴空间等



▲图为邵寨煤业职工使用健康一体机进行检测。

▲图为杨家坪煤业“职工之家”揭牌仪式现场。

山东能源集团/供图

功能区一应俱全。站在职工角度,事事匠心独运。比如,亲情连线空间,就给省外创业职工与家人视频或通话带来了莫大的便利,既不打扰工友,又方便悄悄通话。

视频连线、读书学习、洗衣沐浴、健康服务等功能覆盖职工日常生活的方方面面,每一项设置都紧贴现场职工工作生活实际。板房是临时的,服务却是长久的。这个“建在移动板房的职工之家”,让“职工最迫切的事,就是我们要办的头等事”有了最真实的体现。

贴心一条龙服务、一站式解决问题、全方位守护健康的综合服务保障新模式,西北矿业真正实现了让职工找得到门、见得到人、办得成事。其整合政务办理、后勤保障、政策咨询、诉求受理等多元功能,在亭南煤业和五举煤业分别打造“亭省心”综合服务大厅、“吾来办”民生服务站,推行“一窗受理、限时办结”,实现职工办事“只进一扇门,最多跑一次”。

作为西北矿业服务阵地建设的创新实践,亭南煤业探索出一条集成化、品牌

化服务的新路径。此次揭牌启用的“亭省心”综合服务大厅和健康驿站,将综合办事、便民服务、健康保障等功能有机整合,推动职工服务由“多头跑”向“一站办”转变,由单项服务向综合服务升级。

走进“亭省心”综合服务大厅,各类服务事项集中办理,职工实现“进一扇门、办多件事”。健康驿站同步投入使用后,与综合服务大厅形成互补联动,进一步延伸服务链条,构建起覆盖工作、生活、健康等多个领域的综合服务体系。

聚焦职工办事需求,亭南煤业打破部门壁垒,整合服务资源,让职工少跑路、快办事;聚焦职工健康需求,建设健康驿站,提供健康检测、康复理疗等贴心服务;聚焦服务效能提升,打造“亭省心”服务品牌,不断提升职工办事体验和满意度。服务更集中、流程更顺畅、体验更优质,成为职工对这项民生工程最直观的感受。

如果说“亭省心”综合服务大厅等解决的是职工一条龙服务保障问题,那么邵寨煤业则把关注点更多地放在了职工健

康管理上。

健康是职工幸福生活的重要基础,也是企业高质量发展的重要保障。此次揭牌启用的邵寨煤业“健康驿站”,集健康咨询、理疗康复、心理疏导等功能于一体,配备健康一体机、电磁波频谱治疗仪、腰椎治疗仪等专业设备,为职工提供更加便捷、专业的健康服务。

与传统医疗服务不同,邵寨煤业健康驿站更加注重日常健康管理和主动健康干预。24小时开放的按摩放松区域、便捷高效的健康检测服务、贴近需求的理疗项目,让职工不出矿区就能享受到专业健康服务。身体监测、健康评估、康复理疗、心理疏导等服务有机融合,进一步提升了职工基础健康保障水平。

健康驿站只是邵寨煤业民生建设的一个缩影。该公司持续深化民生工程建设,“邵跑腿”职工服务站、“蜜聊吧”等服务阵地陆续建成,住宿条件持续改善,生活服务不断优化,职工幸福感、归属感持续提升。其中,邵寨煤业的“蜜聊吧”与杨

家坪煤业的亲情连线空间异曲同工。“蜜聊吧”解决了以往职工与家人私密联线、说悄悄话时,需跑到无人处的不便和尴尬。时时为职工着想,处处为职工所思,在这一刻具体化了。

“这些年最大的感受就是企业越来越重视职工的生活品质。现在不仅吃住条件越来越好,健康服务、便民服务也越来越完善。很多事情在矿区就能办,平时身体不舒服也能及时检查理疗,让我们能够把更多精力放在工作上,也让家里人更放心。”邵寨煤业职工惠金满说。

“民生工程建设不仅关系职工切身利益,也关系企业发展后劲。我们坚持把职工满意作为检验工作成效的重要标准,聚焦职工工作中的实际需求,持续完善服务功能、优化服务体系,努力把好事办好、实事办实,让广大职工能够共享企业改革发展成果,不断增强获得感、幸福感和归属感。”西北矿业党委副书记、董事、工会主席于祖联说。

为推动民生服务阵地建设走深走实,西北矿业坚持统筹谋划、整体推进。在山东能源集团工会大力支持下,西北矿业工会统筹建设亭南煤业、邵寨煤业、油房壕煤矿等9处健康驿站,杨家坪煤业、黄陶勒盖公司、望田煤业等5处幸福洗衣吧及健康饮水设施,加快构建覆盖矿区、贴近一线의民生服务网络。目前,3处健康驿站已建成投用,其余6处健康驿站以及5处幸福洗衣吧、健康饮水设施将于6月底前投用。项目建成后,将有效满足职工日常健康监测、生活洗护、便捷饮水等实际需求,进一步织密服务保障网络,让民生工程更有温度、职工幸福更有质感。

树立和践行正确政绩观,最终要落实到为职工办实事、增福祉的具体行动中。下一步,西北矿业将持续深化“温暖山能·品质生活”“3+1”行动,聚焦职工所需所盼,持续完善服务保障体系,不断提升职工生活品质,把更多民生实事办到职工心坎上,以实实在在的发展成果和民生福祉,持续书写树立和践行正确政绩观的“西北答卷”。

全国单站规模最大兆瓦级车网互动闪充示范站落地深圳

南方电网光明虹桥公园闪充站二期投运

本报讯 6月9日,南方电网深圳光明虹桥公园闪充示范站二期正式投运,新增14台V2G(车网互动)充电桩。该站是目前全国单站规模最大的兆瓦级车网互动闪充示范站,单次最大充放电功率可达4.21兆瓦,能同时供61辆新能源车充放电。该站点还是南方电网首个集成电力巡检无人机巢的闪充站点,充电服务规模、综合服务效能实现再提升。

“我喜欢来这里充电,体验感很好。停好车、插上枪,就直接上‘红飘带’,吸氧一圈回来人也精神了,车也吃饱了。”市民陈先生是这里的常客。据统计,虹桥公园闪充站自一期投运以来,受片区

新能源车主青睐,已累计服务超过1.8万车次充电,总充电量超45万度,单日最高服务551车次。

“伴随充电需求不断攀升,二期扩容后,全站共配置1000千瓦(即1兆瓦)闪充电桩1台,600千瓦超充桩10台,30—300千瓦快充桩26台。”南方电网深圳光明供电局工程一部主管林超介绍,“这些桩均支持车网互动,总放功率相当于一座中小型分布式发电站。”

所谓车网互动,是指电动汽车与电网之间通过智能充放电设施,实现能量和信息双向流动的技术模式,分为单向智能有序充电和双向充放电两种形式,

能让新能源车从用电设备转变为可移动的储能单元。

示范站配套的电力巡检无人机巢,是本次“充电+低空巡检”模式落地的关键载体。“平时我们对周边的架空线路进行巡检,通常需要两人一车耗时4个小时完成。现在,无人机巢可以随时响应,自主对场站和周边5公里范围内的架空线路开展巡检,半小时即可完成测温、异物排查等任务,并回传画面、数据,效率提升约8倍。”南方电网深圳光明供电局配电运维一班副班长余爱介绍。

据悉,南方电网深圳光明虹桥公园闪充示范站是南方电网深圳供电局的标杆

站点之一,汇聚三项“全国首创”成果,包括全国首座20千伏预装式“电力魔方”配电站、全国首台全液冷乘用车单枪兆瓦级V2G桩和全国首个面向超充场景的钠离子电池储能装置。多重前沿技术落地叠加无人机自主智能巡检、智慧能源管理系统,既为市民提供极速补能体验,也为场站的高效用电与安全运行筑牢防线。

展望未来,南方电网深圳供电局将持续发挥虹桥公园闪充示范站标杆引领作用,迭代优化新能源汽车充放电服务体验,深化低空经济与电力场景融合,赋能区域绿色交通、智慧电网高质量发展。

(徐成龙 胡美施)

花儿坡上“花”正开

■陈爱红 任高扬

5月29日,一道合闸指令划破山野宁静。位于山西永和县境内的国网临汾供电公司花儿坡35千伏变电站主变压器应声启动,低沉绵长的嗡鸣声在层林叠翠的吕梁山间漾开。随着各项参数稳定达标,这座崭新的变电站正式竣工投运,为这片红色热土的振兴注入新动能。

永和是晋西著名革命老区,山大沟深、村落零散,曾长期被电力匮乏困扰。县人民政府工作报告显示,近年来当地全力推进能源产业集聚区建设,聚力打造以天然气勘探开发、转化利用为主导的新型能源工业集群。花儿坡变电站的投运,正是服务县域发展战略的关键布局。

光明破土:终结深山无电岁月

“以前夜里读书,灯又暗又熏人,总盼着能有一盏亮堂堂的电灯。”坡头乡吾咀村11岁的任燕,道出了彼时老区群众最朴素的期盼。二十年前,永和许多山村常年与煤油灯相伴,孩子们的童年被囿于昏暗光影中。

2006年,山西“户户通电”工程打响。国网临汾供电公司干部员工翻山越岭、立杆架线,仅用两个多月便完成47个村908户4738人的通电任务。当合闸送电的声

响划破寂静,明亮灯光驱散了经年幽暗,不仅照亮了任燕们的书桌,更点亮了老区发展的希望。

网架蝶变:从“用上电”到“用好电”

“值班室警铃一响,就意味着整个县城或半数乡镇停电。”退休调度员冯彩琴的记忆,折射出早期电网的脆弱。解决“用上电”后,“用好电”成为新期待。

2011年,承载着全县人民期盼的永和第二电源工程——大宁县窑曲35千伏变电站至永和县永和35千伏变电站双电源输电线路工程落地。作为山西省农网升级改造重点项目,该工程按110千伏线路标准新建35千伏线路40公里,彻底结束了永和作为“单电源县”的历史。双电源时代,让供电可靠性大幅跃升,稳稳护航工农文旅产业发展。

新站启航:赋能全域振兴

种好供电“梧桐树”,引来发展“金凤凰”。随着绿华、迟磊、华创等重点企业相继入驻产业集聚区,区域用电需求激增。此前仅靠芝河110千伏变电站单一电源支撑,难以承载发展重任。

“花儿坡变电站踞石楼、交口及陕西三地交通要道,是晋陕货运咽喉。”公司



图为5月29日,隰县公司变电运检班马华建、闫睿智检查开关柜保护压板,完成设备投运前准备工作。

陈爱红/摄

五级职员李易甫介绍,密集的过境重型货车催生充电桩投资热潮,2024年以来区域充电桩装机容量已突破3万千瓦。新站的投运,为县域全产业链发展筑牢电力基石。

工程建设历时12个月,始终坚持高标准管控。“安全上严格执行‘五级五控’,紧盯深基坑、近电作业、林区防火等关键点位;质量上聚焦主设备安装、导地线压接等关键工序,刚性执行‘五必检、六必

验’。”公司建设部负责人白皓表示。项目还创新应用装配式建筑物一体化外墙板、钢结构栓接技术等新技术,同步落实水土保持、植被复绿措施,实现绿色文明施工。

从2006年“户户通电”划破深山幽暗,到2011年网架升级夯实根基,再到如今新站投运赋能振兴,数十载光阴里,国网临汾供电公司干部员工始终扎根老区,以可靠电力守护民生烟火,在吕梁山麓续写着电暖万家的动人篇章。

关注

全国首个用户侧分布式调相机在西藏试运行

本报讯 6月4日,西藏巨龙铜矿二期100兆乏(2合50兆乏)分布式调相机完成并网启动调试工作,正式转入试运行。该项目是全国首个用户侧分布式调相机项目,更是国网西藏电力打破调相机集中布局于电网侧、电源侧的建设模式,探索工业用户就地调压、源网荷协同优化的新型技术路径。

随着西藏经济社会快速发展,工业用电负荷持续攀升,高耗能负荷占比给电力系统电压稳定带来严峻考验,系统故障扰动易出现电压异常、工矿负荷低压脱网等问题。为破解供电可靠难题,国网西藏电力联合巨龙铜矿深度研讨论证,确定在用户厂区配建分布式调相机方案。项目历经仿真验算、方案评审、现场调试、并网试验全链条管控,与巨龙铜矿二期供电工程同步完成可研、建设,并先后投产。

用户侧分布式调相机具备毫秒级电压响应优势,稳态工况平稳调压、故障瞬态快速增发无功兜底补压,补齐高耗能工矿用户转动惯量不足、无功储备短缺短板。区别于网源站点集中式调相机,设备就近贴合负荷布设,可覆盖稳态、暂态、次暂态全时段电压支撑需求,成为矿区稳压的关键支撑。

该项目建成投产,意味着将形成标准化可复制的无功治理落地范本,为西藏高耗能产业优化供电质量、夯实用电安全提供实践参考,以及为西藏新型电力系统示范区建设和能源结构优化打下坚实基础。

(张斌)