国网高唐县供电公司

深化"治沙行动"

赋能数字化转型

为切实解决基层数字化应用痛点、堵点问题,全面提

为提升"治沙行动"平台在基层的认知度,高唐县供

升数字化应用建设水平, 国网高唐县供电公司深入开展基

电公司通过易拉宝和现场讲解的形式为员工展示, 下基层

为供服员工宣讲,将省市公司发布的"治沙行动"专题宣

传片, 在公司电梯厅楼宇电视等多媒体终端持续滚动播

放。宣传片以动画案例直观呈现平台的功能定位、覆盖范

围、操作流程及实践成效,强化了基层员工对数字化工具

的应用认知与使用意愿,成为推动平台用户快速增长的关

追踪等形式,有效解决了各类系统出现的难题,大大提升

设, 常态化开展"治沙行动", 推动数字化生态共参共

建、切实助力公司数字化转型升级、为基层工作提供更高

山钢集团

交出绿色转型亮眼"成绩单"

自"治沙行动"开展以来,基层员工通过提问、热点

下一步,高唐县供电公司将继续深化信息数字化建

□李彬

了工作效率。

效、更智能的数字化支撑。

层数字化"治沙行动"。

国网山东电力(济南)彩虹共产党员服务队助老护幼播撒爱心

"济电彩虹"成泉城志愿服务"金色名片"

□张治林

"大姨,最近高温、降雨天气多,使用 电器时得多留意。有任何用电问题随时打电 话, 我们随叫随到。"8月7日, 国网山东 电力(济南)彩虹共产党员服务队队员来到 济南市章丘区文祖街道石斑鸠村, 帮助村里 老人检查室内线路,叮嘱用电注意事项。

国网山东电力(济南)彩虹共产党员服 务队成立于2000年,现有队员1221人。服务 队成立以来,常态化开展"不出门的舒心 电"敬老助老志愿服务、"一米高度的用电 安全"电力知识宣讲等多项志愿服务活动, 服务总时长超43万个小时。

文祖街道地处章丘南部山区, 用户分 散,百分之六十是山区客户,其中超过三分 之一是空巢、独居老人。时间回溯到2023年 深秋。一场冷雨过后, 文祖供电所所长于凯 看到一位浑身泥泞的老人推着自行车, 颤颤 巍巍地来供电所交电费。 交谈中得知, 老人 独居深山,冒雨赶了十几里泥泞山路,途中 摔了好几跤。"不识字, 电工电话也记不 住……"老人的叹息刺痛了于凯的心。

为了方便老人们的生活, 服务队立即开 展一键呼叫"电保姆"志愿服务, 为老人设 置一键呼叫号码,便于他们在有需要的时候 随时向服务队队员寻求帮助。自此,帮助老 人代购药品、生活物资, 甚至简单的收音 机、电饭锅等家电维修,都被纳入一键呼叫 "电保姆"志愿服务范围。

为了帮助更多的空巢、独居老人, 自 2016年起,国网山东电力(济南)彩虹共产 党员服务队开展"不出门的舒心电"敬老助 老志愿服务活动。服务队通过上门走访、主 动与政府有关部门对接等方式,将供区内独 居老人列为重点服务对象,并为老人制定了 志愿服务二十四节气表,有针对性地定期开 展爱老敬老志愿服务活动。

除了爱老助老, 服务队还积极开展各类 志愿活动,关爱孩子成长。

"不要用湿手摸插座孔,否则容易触电, 有生命危险。"7月23日,国网山东电力(济 南)彩虹共产党员服务队开展"'萌宝'进电 网、欢乐度暑期"志愿服务活动,邀请50名小 学生走进商河县供电公司技能实训基地, 跟随 服务队队员学习安全用电知识、探索电力科 技奥妙, 增强安全用电意识和自我保护能 力,在沉浸式体验中感受科技的魅力。

"'萌宝'进电网、欢乐度暑期"志愿 服务活动是济南供电公司"一米高度的用电 安全"电力知识宣讲志愿服务项目的一部

分。2013年,该公司启动"一米高度的用电 安全"电力知识宣讲志愿服务项目,实施对 象为经营区域内的小学。多年来,该公司依 托国网山东电力(济南)彩虹共产党员服务 队,结合春秋开学季、"六一"儿童节、寒 暑假等重要节点,定期组织队员通过走进校 园或邀请小学生到公司学习参观等方式,开 展爱心伴读、电力科普、用电检查等公益和 志愿服务活动,以电力之光传递爱与温暖。

截至目前,国网山东电力(济南)彩虹共 党员服务队先后为辖区230余所小学超3 万名小学生开启了安全教育"第一课", "手 上有小水珠,不能动插座"成为青少年的共 同记忆。服务队先后获山东省最佳志愿服务 组织、国家电网公司金牌共产党员服务队等 荣誉称号, "济电彩虹"成为泉城济南志愿 服务"金色名片"。

趵突泉街道

国网莱芜供电公司

高效完成因山洪受损供电设施修复

□杜飞 王宪才

8月17日,随着国网莱芜供电公司为济南莱芜 区大王庄镇草沟村临时搭建的微电网退出运行,大 王庄镇因山洪受损的电力设施全部被修复,4476户 居民恢复正常供电

7月22日, 莱芜区遭遇强降雨天气, 最大降雨 点降雨量达364毫米,大王庄镇石屋子村、朱家峪 村附近发生山洪灾害, 供电设施受损。国网山东省 电力公司立即启动应急预案, 莱芜供电公司第一时 间组织抢险救援。

受灾村庄位于香山脚下,为"两山夹一沟、 小路沿河畔"的地形地貌。莱芜供电公司立即组 织人员实地勘查, 明确不同区段的差异化设计要 求,提升重要线路建设标准,确定了大范围电缆 结合架空线路的重建方案,以提高电网抵御极端 自然灾害的能力。公司还规划了槐树线独路支线 与济南供电公司10千伏垛官线、潘家沟支线与泰 安供电公司10千伏上港线的联络通道,解决区域

山洪把唯一的进山道路冲毁, 宅科、河马石等 村的道路、电力、通信全部中断。应急抢修指挥部 紧急协调3架应急救援直升机,7月22日15时30 分,高新供电中心等部门将6台小型发电机送到指 定现场; 18时30分, 救援直升机到达香山脚下停车 场,并分批将发电机和应急发电人员送达6个失电 村庄,迅速建立临时供电点,启动应急发电作业,

保证照明、通信等基本生活用电需求。 10千伏槐树线潘家沟支线是本次受暴雨山洪影

响最严重的线路,影响6个自然村584户村民的用 电。因为道路尚未抢通,电力设施重建一时无法启 动,莱芜供电公司决定连夜敷设电缆。7月23日19 时, 电缆运送到位后, 60名作业人员蹚过积水、脚 踩泥泞, 在河道上的田埂里敷设电缆。1000米的电 缆敷设完毕时已是深夜。7月24日4时20分,10千 伏槐树线潘家沟支线成功送电,潘家沟、安子、岔 峪、河马石4个村恢复供电。至此,受山洪影响受 灾村民全部复电。

临时供电后, 灾后重建任务更为艰巨

从选址到安装,从T接到架线,常规需要1个 多月完成的工程,施工人员昼夜奋战,在20天内便

抢修复电期间, 莱芜供电公司根据草沟村实际 用电负荷和功率波动情况, 搭建了一套微电网系 统,作为草沟村的临时电源。该系统包括30千瓦峰 光伏和100千瓦/215千瓦时储能。这套"绿色能量 站"无需燃料补给,运行零排放、零噪声,实现孤 网24小时稳定供电。

现场工作负责人亓蒙介绍:"独路村是最后一 个灾后恢复线路重建的村子,大伙儿每天凌晨4点 出发,夜里10点返回,往返60多千米,连续奋战20 多天,就是为了早日完工通电。"为抢抓进度,工 作人员倒排工期、挂图作战,多点同步推进立杆、 架线、安装变压器、试验等工作。

重建工作中, 莱芜供电公司累计投入抢修人员 826人次,派出大型施工机械208台次,新立线杆47 基,组立钢管塔3基,新建台架变压器7座,架设导 线2.22公里、敷设电缆8.46公里

擦亮"泉映民心"调解品牌

□王慧

近年来,济南市历下区趵突泉街道深入践行新时代"枫桥经验",创新 推出"泉映民心"调解品牌,推动群众纠纷"一扇门进出、一揽子调处、全 链条化解",切实将服务送到基层、把矛盾解在源头。

街道构建"1348"矛盾纠纷化解工作机制,以社会治安综合治理中 心为中枢,整合"访调、警调、诉调"三方资源,协同街道、社区、专 业调解员及法律专家四方力量,完善定期会商、分析研判、风险预警、 工作调度、联合处置、评查评价、督导问责、内部管理八项工作机制, 形成全覆盖、高效能的调解体系。机制运行以来,经过"即访即办"模 式实战检验,实现响应速度和处置效率"双提升",切实做到"小事不 出社区、大事不出街道"。

近日,文化西路社区一老旧居民楼因污水管道反复堵塞,一楼住户关闭 自来水总阀,引发邻里激烈争执。街道综治中心迅速响应,组织调解员现场 勘查并召开楼院议事会,协同产权单位与物业多次磋商,最终达成彻底维修 方案,纠纷圆满化解。

在资源整合方面,街道通过"公调对接""诉调对接"等机制,强化同 法院、信访、公安等多部门联动,推动调解服务进网格、到门口。中心内心 理咨询、警调对接等多功能区块协同运作,形成"1+4+4+N"的灵活格局, 并实现多部门数据互联互通。今年以来,通过山东省"一站式"矛盾纠纷多 元化解平台办结案件1464起,依规受理和按时办结率达100%。

队伍建设方面,街道组建6支社区专业矛调队伍,设立工作站,开展法 律实务、物业纠纷等专题培训,有效提升网格员法治调解能力。积极引入 "五老" "三官一律"及心理咨询师等社会力量,建成含首席法律专家2 人、专兼职人民调解员49人的高素质队伍,形成"司法所+调委会+法律顾 问+网格员"管家式依法调解模式,筑牢基层和谐防线。

街道相关负责人表示,将持续推进综治阵地规范化建设,加强宣传推 广,提升品牌影响力,努力把矛盾防范在早、化解在小,为建设"大美和谐 趵突泉"提供坚实保障。

□李建辉 褚慧娟 赵玉潮

近年来, 山钢集团坚定践行绿水青山就是金山银山理 念,以"低碳清洁 绿色山钢"为引领,将生态环保视为 企业生命线,持续投入资金推进深度治理、超低排放与能 效提升,成功打造行业绿色新标杆。"十三五"以来,山 钢累计环保投入逾140亿元,实现吨钢能耗、水耗及主要 污染物排放持续显著下降, 吨钢氮氧化物、二氧化硫、颗 粒物排放较2017年减少超85%、78%、68%,全面优于清 洁生产一级标准,基本实现废水零排放、废气超低排、固 废不出厂,山钢股份济南钢城基地自发电率高达80%,率 先实现全流程超低排放及环境绩效 A 级。

国网临清市供电公司

全力守护民生清凉电

□宋延力 黄鸿宇

入秋以来, 临清市用电需求居高不下。国网临清市供 电公司聚焦民生用电保障核心, 从应急响应、智能调度、 精益运维、贴心服务等多维度发力,全力确保电网安全稳

带电作业"加速度", 打通供电"最后一百米"。面 对高温期间突发用电需求,该公司坚持"能带不停"原 则,以带电作业模式快速响应。智能调度"全天候",科 学应对用电高峰。依托电网智能监控系统, 该公司构建 24小时用电监测网络,实时捕捉重载线路、高负荷台区 运行数据,精准预警用电风险。调度分中心根据负荷变化 动态调整电网运行方式,通过错峰、避峰等科学手段优化 电力资源配置,确保高温时段电网平稳度过用电高峰。科 技巡检"除隐患",筑牢电网安全防线。为防范高温天气 下设备故障,该公司升级精益运维模式。运用红外测温技 术精准排查设备发热点,结合无人机开展"地毯式"线路 巡检,对发现的隐患第一时间闭环整改,为电网安全稳定 运行"强筋健骨"。分级服务"暖民心",保障重点用户 用电无忧。围绕民生与重点领域用电需求,该公司推出分 级服务举措。网格经理主动上门为医院、商超、养老机构 等重点用户开展用电"义诊",量身定制"一户一策"应 急预案。同时,大力推广线上办电渠道,让群众足不出户 即可办理缴费、报装等业务,切实提升用电服务便捷度。

圣井街道

廉洁文化润心田 筑牢防线促发展

□陈元才

近日,济南市章丘区圣井街道南栗园村家风馆成为各 单位开展主题党日活动的"打卡点",和弘扬廉洁文化、 传承优良家风的学习教育基地。

据了解,圣井街道今年将党风廉政教育与弘扬文明社 风、传承优良家风相结合,以"四个强化"营造担当干 事、风清气正氛围。

强化制度落实,筑牢廉洁之基。加强对社区、村级重 大事项"四议两公开""三务公开"等制度落实情况的监 督检查,进一步规范农村"小微权力"运行,持续扎紧制 度的笼子。

强化警示教育,绷紧廉洁之弦。坚持每月开展一次党 风廉政教育,通过学习各项党风廉政制度、参观廉洁文化 基地及反面典型警示教育等形式,引导广大党员干部学法 纪、知敬畏、守廉洁、作表率。

强化示范引领,打造廉洁阵地。挖掘南栗园村抗倭英 雄及孝亲模范事迹,完善南栗园村家风馆,以优良家风促 清廉村风。在碧桂园社区、泰悦社区设置廉洁书角、红色 讲堂等场所,拓展和提升廉洁文化阵地。

强化联合共建,营造廉洁氛围。注重与文化站、妇联 等部门的联合共建, 开展廉洁文化建设活动, 引导广大党 员群众参与,形成良好廉洁文化氛围。

精准定位、微创高效、全程管理,山东省立第三医院泌尿外科-

打造泌尿结石防治医疗高地

登医学高峰 护齐鲁健康

□卢本伟 曹坤 葛均辉

在山东省立第三医院(以下简称"省立 三院"),一场针对泌尿系结石的"攻坚 战"已持续数十年。从率先在济南地区实 现"不开刀、取结石"的突破,到构建覆 盖预防、治疗、康复的全周期防治体系; 从以行业领先的微创技术实力,持续引领 区域医疗技术发展, 到依托高质量的诊疗 服务吸引全国各地患者慕名而来,展现出 强大的医疗辐射力……

这支由学科带头人、首席专家魏巍教授 领军的泌尿外科团队,用精湛医技与创新理 念,打造了国内领先的泌尿系结石精准诊疗 高地,科室亚专业泌尿系结石精准防治专科 获评2024年度山东省临床精品特色专科。

追求极致微创 实现结石诊疗新突破

打铁必须自身硬。自1985年专业奠基, 到2008年独立成科以来,"微创"便深深刻 入省立三院泌尿外科的发展基因。

早在2001年,魏巍教授就开展了输尿管 镜碎石取石术及经皮肾镜碎石术,颠覆传统

开放手术模式, 让患者术后首日即可下床。 2007年,科室在国内率先开展超声/X线 双定位经皮肾镜碎石取石技术。该技术虽然 有放射损伤的风险,但大大提高了手术成功 率,最大限度规避手术出血及感染风险,攻 克了复杂肾结石微创治疗的难关。

"对'微创'的极致追求,让我们科室 的攀登之路越走越顺畅,越走越宽广。"魏 巍教授介绍,科室始终紧盯学科国际前沿, 以技术创新为引擎,形成了以"精准定位、 微创高效、全程管理"为核心的技术特色, 为患者送去健康福祉。

2014年,科室于国内率先引进钬激光/ 铥激光等激光设备,为科室发展带来了"第 二个春天"

10年间,科室使精准定位、毫米级"排 雷"的结石诊疗高度,在技术革新中不断 跃升。

在硬件设备加持下, 科室常规开展输尿 管软镜碎石等尖端术式。"无管化"经皮肾 镜技术更是贴心,术后无需留置肾造瘘管, 显著提升患者舒适度;应用智能控压碎石清 石平台、尖端可弯输尿管镜鞘等"利器",



泌尿外科首席专家魏巍教授团队进行手术

70%以上结石手术实现"日间化"——患者 入院、手术、出院可在48小时内完成,颠覆 了传统手术的住院模式。

如今, 一系列前沿技术持续突破、形成集 群,破解"顽石"困局。复杂肾结石的经皮肾 镜技术、经皮肾镜联合软镜技术、智能控压平 台下经自然腔道碎石取石技术、负压可弯鞘碎 石技术、全超声定位下的超微创体外冲击波碎 石等一批国内省内领先的特色技术广泛应用于 临床,实现结石治疗无"死角"

"将微创做到极致,让泌尿系结石无 处可藏, 为患者带来最小创伤与最大获 益。"这样的业界高度,让"治泌尿系结 石,到省立三院"这张名片在患者群体中 越来越响亮。

"碎溶排取防"五位一体 形成全周期防治闭环

不仅"治已病",更要"治未病"。面 对结石病易复发的顽疾,省立三院泌尿外科 前瞻性构建了"碎、溶、排、取、防"五位 一体的综合防治体系,实现了从治疗到预防

科学精准诊疗,实施个性化"拆弹" 基于结石大小、成分的精准分析, 量身定制 治疗方案。济阳程先生输尿管结石反复体外 碎石无效,并引发严重肾积水。面对多次体 外碎石形成的复杂结石情况,省立三院泌尿

外科团队迅速启动日间手术流程,运用输尿 管镜技术,仅1小时便成功清除复杂结石, 术后24小时内患者康复出院。

为了狙击结石复发源头, 科室采用多模 态干预,建立了结石成分分析实验室及代谢 评估体系, 联合影像中心、肾内科、内分泌 科等多学科团队 (MDT), 针对代谢性结 石进行精准干预,为患者制订个性化"溶石 +排石"方案,从源头上降低复发风险。

预防先行, "治未病"筑防线。为让预 防理念深入人心,科室自2020年起持续开展 "结石病健康大讲堂",至今已举办150余 期,惠及众多患者及家属。专家通过讲座、 案例、互动,深入浅出普及防治知识,提供 个性化指导,致力于实现"'石'不再来" 的终极目标。相关病因学研究及预防成果获 多项省级课题支持和国家专利,发表于《世 界泌尿杂志》等医学期刊。

如今,这套覆盖"前端预防一精准治 疗一复发阻断"的完整链条,将被动治疗转 化为主动健康管理,构筑了结石防控长城, 为患者提供贯穿疾病全生命周期的守护。

"声名远扬,得益于我们将掌握的前沿

技术在全省乃至全国推广的持续行动。"魏

巍教授介绍,早在2003年,团队就开始举办

学术引领与基层赋能 打造"北方结石防治高地" 培训班,致力于将先进技术普及到基层医疗 机构 提升其层医疗水平。

作为区域泌尿系结石防治医疗龙头, 省立三院泌尿外科深知肩头责任,科室不 断夯实自身根基,以学术为引擎,以帮扶 为纽带, 持续扩大优质医疗资源辐射 半径。

这是一个锻造铁军团队的图景---构建了梯队配置合理的精锐团队。科室 持续选派骨干赴广州广医一附院、北京清华 长庚医院等医疗机构进修,引入前沿理念; 通过举办高水平学习班、联盟活动,构筑人 才"蓄水池",增强学科持续创新与辐射 能力。

这是一个勇攀学术高峰、医教研协同发 展的标杆-

近3年发表SCI论文20余篇、核心期 刊论文50篇,获专利3项,承担省部级科 研课题6项。学科带头人魏巍2024年当选 山东省康复医学会体外冲击波治疗与康复 分会主任委员、省医师协会泌尿外科分会 副主委兼结石学组组长, 彰显学科领军 地位。

这是一个淬炼全国业界骨干力量的熔

科室连续举办国家级继续医学教育项目 "泌尿系结石规范化防治研修班"、省级项 目"智能控压碎石清石技术培训班"等25 期,吸引全国超3000名学员参训;为基层医 疗机构培养输送了大批技术骨干,成为区域 结石诊疗水平提升的"加速器"

这是一个平台辐射、惠及四方的"省立 三院方案"——

依托"山东省结石病防治中心"和"山 东省结石病微创诊疗技术研究中心"两大省 级平台,牵头成立山东结石病微创技术联 盟。科室年服务住院患者超4000人次,外埠 患者近半数,技术帮扶覆盖20余家基层

2025年5月,省立三院泌尿外科完成战

略性资源整合, 重装上阵, 打破原有平行分 科模式,按亚专业方向重组为泌尿外科一病 区(结石微创病区)和泌尿外科二病区(腔 镜微创病区),实现"专病有专医、技术有 专攻"的诊疗新格局,让患者享受更精准、 更高效的医疗服务。 立足山东、面向全国, 山东省立第三医

院泌尿外科的下一个目标坚定而清晰: 打造 北方规模最大、技术顶尖的结石病专科、建 设国内具有较大影响力的结石病防治中心, 为广大患者带来更好的就医体验和更多健康