

山东能源鲁西矿业唐口煤业：主题教育“飞入寻常百姓家”

■ 张超 侯化成 李占营

主题教育开展以来，山东能源鲁西矿业唐口煤业紧紧围绕“学思想、强党性、重实践、建新功”总要求，把为职工办实事、解难题，不断提升职工获得感、成就感、幸福感，作为持续深入开展主题教育的落脚点，通过开展系列为民服务举措，切实让主题教育“飞入寻常百姓家”。

大升级让清洁沐浴更酣畅

近日，笔者走进唐口煤业职工浴室，干净整洁的洗浴环境让人眼前一亮，随后来到淋浴旁，打开旋钮式阀门，直径近 20 厘米的大喷头，迅速喷出数十条水柱，让人感到酣畅淋漓。

“职工浴室有如此转变，是因为公司对职工浴室进行了大升级、大改造。”该公司后勤服务中心主任付廷军介绍。据悉，该公司职工浴室受服务年限影响，部分地板及墙壁污迹明显，有些淋浴头不仅出水量小，还经常容易出现跑冒滴漏，需要频繁维修更换，存在人工和材料浪费现象。为了营造更加整洁舒适的洗浴环境，他们实施地板砖、墙砖、供水管路、淋浴喷头的大升级、大改造，并配置了换衣凳、防滑垫等便民设施，让职工的洗浴环境更整洁、更安全、更舒适。

“下一步，我们还将升级智能更衣箱、矿靴清洗机、全自动烘干机等，真正从‘洗’开始，办好民生实事。”该公司党委副书记、纪委书记、工会负责人秦玉良说。

大调研让为民办事更有爱

“这下宿舍清理卫生可就方便了……”近日，该公司钻探工区职工李凡领取拖布、垃圾桶等清洁工具后兴奋地说。

他们结合工作实际，积极开展大走访、大调研活动。在走访调研过程中，积极听取职工意见建议，精心采购垃圾桶、拖布、垃圾铲、扫把等“清洁套餐”，并以党支部为单位，发放到职工手中，方便大家保持良好的卫生面貌。在此基础上，为了防止蚊虫影响职工休息，他们还更换了近 900 扇防蚊纱窗，并每天安排专人喷洒防蚊杀蚊药剂，确保职工作息不受蚊虫侵扰。

“我们通过走访调研，为职工化解矛盾、解决疑难问题 60 余项，并围绕安全管理、辅助运输、灾害治理等方面，摆查影响劳动强度、工作效率等方面问题 110 条，目前已整改 90 余条，其余正在推进中。下一步，我们将坚持问题导向，持续补足短板，切实做好服务工作，让干部职工凝心聚力谋发展，心无旁骛攻主业。”唐口煤业党委书记、董事长、总经理庄付永说。

大礼包让防暑降温更贴心

连日来，唐口煤业井下作业职工上井后，都能吃到甜甜的大西瓜，在炎炎夏日为大家送去阵阵清凉。

“为职工发西瓜是我们公司工会为职工发放防暑降温‘大礼包’的其中一项内容。”该公司工会副主席耿力猛介绍。为了确保职工安全度夏、清凉度夏，该公司工会为职工精心准备防暑降温“清凉大礼包”，采用机关部门与基层单位联合服务的形式，排定送“送清凉”计划表，帮助职工防暑降温，同时还发放了风油精、藿香正气水等防暑药品。

聚焦重点领域 山西加快构建优质高效的服务业新体系

“山西将在数字化赋能、集群集聚发展等方面下功夫，加快构建优质高效的服务业新体系。”8 月 24 日，山西省发展改革委副主任杨韶欣说。

当日，山西省政府新闻办举办新闻发布会，发改、商务等部门介绍全省推动服务业提质增效情况。

2023 年初，山西省政府办公厅出台实施推进服务业提质增效 2023 年行动计划，聚焦重点领域提出 50 项具体工作任务。

杨韶欣介绍，上半年，山西服务业完成增加值 5398.73 亿元，增速 5.7%，对 GDP 增长贡献率达 61.5%，为全省经济作出积极贡献。

生产性服务业方面，山西重点聚焦科技服务、现代物流、金融、会展、高端商务、软件和信息技术、文化创意、服务贸易等领域，促进现代服务业同先进制造业、现代农业深度融合。物流领域，将加快太原、大同、临汾国家物流枢纽建设，推进农村寄递物流服务全覆盖提质工程；会展领域，高标准办好太原能源低碳发展论坛，突出“国家级、国际性、专业化”特色。

生活性服务业方面，重点聚焦商贸服务、健康、养老、托育、体育、物业、房地产业等领域。养老领域，实施城郊社区幸福养老提速工程、特殊困难老年人关爱工程等；健康领域，加快推动公立医院高质量发展，做实做强 4 个国家区域医疗中心和 4 个省级区域医疗中心；托育领域，建立健全普惠托育服务体系，每个县(市、区)建设 1 所 80 个至 150 个托位的公办示范性综合托育机构，实现 117 个县(市、区)全覆盖。

此外，山西将进一步在数字化赋能、集群集聚发展、标准品牌建设、市场主体培育、扩大对外开放、公益性基础性供给等方面下功夫，加快构建优质高效的服务业新体系。（吴琼）

圣达高强势进军互联网 宣布天府(四川)联合股权交易中心挂牌和纳斯达克上市计划



● 李青山(左)、罗德群董事长(右)

■ 王剑兰

2023 年 8 月 13 日，圣达高·福氧家健康科技有限公司线上商城启动会，在中国成都圆满召开。这宣告了中国环保健康行业领域的排头兵——圣达高环保科技有限公司正式进军互联网。

圣达高环保科技有限公司成立于 2016 年，总部位于成都，是一家从事环保健康产品研发、生产、销售为一体的复合型公司。公司现有 36 项负氧离子技术产品专利和 11 项著作权，并拥有非常强大的技术科研资源。其中最具代表的是，“中国负氧离子之父”李青山，为该公司首席科学家。

排兵布阵 “半年报”成绩亮眼 ——四川吉赛特科技有限公司采集分公司助力重点勘探项目纪实

■ 唐波 / 文 黎国光 / 图

8 月下旬，2023 年的时间节点已经过去半，四川吉赛特科技有限公司采集分公司的“半年报”亮眼：参与了 8 个项目的收放线施工任务，共完成一百三十四万道排列布设。在东方物探公司本年度“头号工程”剑阁-苍溪三维项目施工中，力担重任，从 4 月 4 日至 7 月 9 日共计搬摆排列 26 万道，为该项目取得日最高双采炮次 4907 炮、日最高单采炮次 2768 炮的效率立下了汗马功劳。

成立仅 3 年多的吉赛特科技有限公司采集分公司虽然只有在编人员 11 名，却是典型的“小个子，大能量”，上半年度在宜 202、绵阳南等项目中“崭露头角”，安全、优质、高效完成多个项目的排列布设工作。采集分公司高度重视 2023-2024 年度物探西南探区排列放线业务框架投标工作，组织精兵强将编写投标书，通过采集分公司、公司两级多轮审查，多次修改，在本年度框架合同排名第一名，获得了较高的框架份额。

“吃着碗里，看着锅里”的吉赛特科技有限公司采集分公司，时刻关注着外部市场的变化与需求，前 2 次参与了东方新兴物探开发处 2023-2024 年度井中地震及项目放线服务框架 2 个项目招标，从“陪跑”中吸取经验；

“黑科技”应用层出不穷 ——第七届未来网络发展大会观察

■ 沈汝发

脑控打字、机械臂同步签名、国产 5G 云基站……在南京举行的第七届未来网络发展大会上，各种“黑科技”让人目不暇接，未来网络理论创新成果也持续发布。有关人士认为，随着元宇宙、人工智能等新技术的快速发展，未来网络产业正迅速更新迭代，迎来巨大发展机遇。

“黑科技”应用场景日益丰富

在中国联通南京分公司展台前，放置着一台无人机和普通无人机看起来区别不大。“这是公司最新的低空智能网无人机。”公司 5G 创新中心负责人王紫涵介绍说，“当前无人机多为遥控控制，离不开‘飞手’现场操作。这台无人机可在低空实现网络控制，不需要‘飞手’。”

在 2023 未来网络创新技术和成果展上，记者看到许多未来网络的“黑科技”已逐渐应用于各种场景，正在改变人们的生产生活方式。

在紫金山实验室展位，有一辆无人驾驶车格外引人注目。“这里展示的是‘TSN+星闪’车载确定性网络，主要为下一代无人驾驶技术提供辅助支撑。”工作人员一边指挥车辆移动一边介绍说，系统装载高清环视摄像头、激光雷达、超声波雷达等 38 个传感器，可为车辆提供有线无线融合的低时延、高可靠、精同步确定性网络，有效提高无人驾驶安全性。



●项目施工过程中的安全宣讲。

第 3 次参与 2023-2014 年度塔里木探区排列放线业务框架合同投标，进入排名前 3 位，在外部市场首战告捷，将开拓市场的触角伸向更加广阔的蓝海。上半年成功与辽河物探分公司携手，签订了《迪那 2+吐东 II 期三维地震勘探项目收放线服务》近 70 万道的收放线服务合同，严格按照合同要求，安全优质高效完成项目任务，获得甲方的认可。



“未来网络是更快捷、更便宜、更安全的下一代互联网，以用户为中心，让上网的人感觉更好。”中国工程院院士、紫金山实验室主任刘韵洁说。

开幕式上，一批算力网络、工业互联网等相关的重大项目进行了集中签约，进一步加快推动未来网络相关创新成果开展示范应用和产业化落地。

江苏未来网络集团与甘肃庆阳市、宁夏中卫市、贵州贵阳市、新疆哈密市、内蒙古乌兰察布市签约，将基于国家重大科技基础设施——未来网络试验设施(CENI)确定性技术能力和算网调度能力，共同建设东数西算确定性算力网络基础设施。

技术创新成果持续发布

未来网络产业的发展离不开技术的强劲支撑。未来网络试验设施是我国网络与信息领域首个国家重大科技基础设施，大网级网

络操作系统(CNOS)、广域确定性网络等不少成果已经被广泛应用于产业实践。

在本次大会上，刘韵洁发布了基于未来网络试验设施的最新创新成果——“智驱安全网络”一体化架构的大网级应用。据介绍，这一成果具备“安全网络功能融合”“多级实时智能驱动”“全网一体化协同”创新特点，目前已通过中国信息通信研究院组织的大规模技术验证。

未来网络试验设施目前已覆盖全国 40 个主要城市。大会展示了基于未来网络试验设施的跨广域网络编码分布式存储系统，这一系统可以让数据在传输时不再“堵车”，且具备跨域大规模协同修复技术潜力。

此外，紫金山实验室副主任兼首席科学家尤肖虎发布了 6G 全频段全场景普适信道建模与仿真技术，这一成果可直接应用于车联网、智能家居、工业物联网等领域。

中国信息通信研究院副院长王志勤发布了 2023 未来网络十大发展趋势，包括确定性技术、自智网络、全光底座、IPv6、6G 网络、算力网络、网络数字孪生、低轨卫星互联网、绿色通信网络、网络安全等。

打通未来网络“堵点” 助力网络强国建设

“互联网已经在消费领域取得了巨大成

到圣达高的高科技(负离子、石墨烯)健康产品所带来健康的同时，还能得到消费创收的实际益处。其结合互联网社群营销、国家惠民政策号召、传统完整门店系统于一体的营销创新战术，这一创举，将在环保健康行业迸发窗口期找到实质性突破。公司将进一步馈赠市场消费者，让消费者与企业一起将圣达高健康产品的品牌做大、做响、做强。

此次会上，董事长罗德群就公司“康民惠民”的发心进行了说明。公司线下市场部负责人高强，做了详细的线下市场和产品终端消费情况报告。天府(四川)联合股权交易中心唐斌先生对与圣达高的挂牌合作事宜进行了精准阐述。新纪元财富控股代表杰夫先生应邀出席，并为公司纳斯达克上市事宜做了全面分析。

同时，公司举行了天府(四川)联合股权交易中心进行挂牌合作的敲钟仪式。还分别与“我的家乡我建设工程四川省城乡统筹互助融合咨询推进办公室”、南京经销商、仁信瑞达(成都)实业发展有限责任公司等，举行了战略合作签约仪式。

公司招商部负责人任化川，对公司的未来整个战略规划做了简单介绍，明确地向市场亮出了企业的发展方向，并正式向整个市场发出进军号角。

业内人士认为，“圣达高·福氧家线上商城”项目将引领一个时代，为中国环保健康行业打造一个创新发展的标杆企业，同时为中国互联网与惠民实体经济的集约型创新融合提供案例参考。在未来中国的环保健康行业中，圣达高将成为行业瞩目焦点。

目严格服从甲方的统一管理、统一调度、统一协调；“四同步”：计划同步、投入同步、培训同步、实施同步。“三统一、四同步”的管理模式，达到与物探队的“一盘棋”的高度统一，协调处理好了人员到位、车辆保障、HSE 配置等关键问题。丁是丁，卯是卯，每个细节绝不含糊，硬生生将每天排列搬迁布设到位率卡位到百分百。

明确靶向，排兵布阵。面对西南探区多个项目组织施工，吉赛特科技有限公司采集分公司锚定排列布设的精准、到位率，创新型采取了“串行”组织施工“双定”，保障补给“双建”的新模式。串行组织模式“双定”是指相对固定季节工、车辆，季节工使用同一设备，提高了使用熟练度，同时也大幅降低季节工项目往返车费和车辆过路费，达到了质量、效率提升，运行成本降低的“双提升、一降低”效果。剑阁-苍溪三维工作量大，采集时间紧，采集分公司为了保障项目一线施工便利，在项目集中地区建立充电房、节点仪分发点，将充电和设备运输时间节约出来用于野外搬埋，为生产有序推进提供了强大的后勤保障支撑，该项目仅用时 127 天就完成了 17 万余炮的采集工作，为西南油气田争储上产，全力实现“精探川西北、建功气大庆”目标做出了贡献。

技术创新稳步突破

功，并面临向实体经济转变的重大历史机遇，人工智能大模型的快速发展向我们提出了巨大挑战，算力网络、确定性网络等成为决定未来社会发展的关键技术，需要业界同行加强协同合作，携手推进技术和产业进步。”刘韵洁说。

中国工程院院士邬贺铨、中国联通总经理陈忠岳等有关人士认为，当前未来网络发展还面临诸如企业数据采集困难、算网融合难等“堵点”，亟需共同破解。

中国科协党组成员、书记处书记张桂华认为，科技工作者要加快推进网信领域的科技自立自强，促进数字经济与实体经济融合，助力网络强国建设迈出新步伐。

坚持聚力攻关突破关键核心技术。当前生成式的人工智能和空天地一体化等技术正在催生互联网新的变革。科技工作者要着眼于未来网络的前沿和国际战略需求，坚持原始创新、自主可控，加快实现网信领域高水平科技自立自强。

加快示范应用形成良好创新生态。依托我国超大规模市场优势和多样化的应用场景，科技工作者要主动对接产业界、金融界，深化跨界合作，围绕产业需求突出创新优势、产品优势，找准应用场景，促进新技术、新产品落地验证、迭代升级，形成技术创新与产业发展相辅相成的创新生态，让“互联网+”有力支撑高质量发展。