

科技赋能，山东公用打造国企改革新标杆

本报济宁讯(通讯员 肖琳)近年来,山东公用控股有限公司锚定“走在前、挑大梁”目标,以实施国有企业改革深化提升行动为抓手,以科技创新为引擎,深耕“公用产业+基础设施+先进制造”领域,坚持高端化引领、智能化驱动、绿色化保障,推动科技创新与产业创新深度融合,持续提升企业发展水平和核心竞争力,为行业高质量发展树立了典范。

创新驱动发展,夯实科技强企根基。强化研发投入,激活创新动能。山东公用持续加大科技投入,提高研发投入强度,将高新技术企业税收优惠和研发费用加计扣除全部用于科技投入。截至2025年5月,累计研发投入超4.4亿元,重点企业研发强度达5%以上,研发投入年递增率保持15%以上。构建创新矩阵,筑牢创新之基。平台建设是创新的重要支撑点,山东公用在此持续发力。截至目前,拥有国家级高新技术企业4家、国家级专精特新“小巨人”企业1家、省级“专精特新”企业4家、省级“瞪羚”企业1家、省市级企业技术中心5家、省级创新型

中小企业及科技型中小企业数家等多个创新平台,创新矩阵初具规模。培育核心成果,占领技术高点。截至2025年5月,山东公用累计获批发明专利80余项、实用新型专利350余项,外观设计专利30项、软件著作权200余项,参与制定各类标准200余项,获批国家、省市级技术创新项目30余项,多项技术获省市科技进步奖。

数字赋能转型,构建智慧公用新生态。搭建智慧平台,提升管理效能。围绕集团供水、供热、环卫、环保、燃气、置业、建设、交通、商业、农污十大业务板块,实施“数字公用”项目建设,实现生产调度、管网监控、地理信息技术等一体化智能管理,目前数据接入与治理整体进度约75%,并推送2587万条主数据,为公司生产运营提供支撑。精调智慧热网,传递公用温度。创新研发数字化供热管控平台,打通智慧供热终端,实现供热的全过程监测,一体化联动、精确化调整,打造“源、网、站、户”四位一体的闭环供热保障体系,测温到户、精准服务,让广大居民时刻感受到“公用温度”。优化智慧供水,领跑

效能标杆。以智慧管网建设为核心,完成150公里供水管网GIS系统精准测绘,推动管网漏水率降至9%以下,优于全国平均水平;自主开发供水“智慧调度系统”,并依托已有的管网GIS系统、DMA分区计量系统,将供水管网信息与地理信息技术融合,实现从“源头”到“龙头”水生命周期的全面数字化监管,管辖区域内水泵房全部实现无人值守,在全省营商环境评价中持续位居前列。

绿色技术攻关,赋能低碳循环发展。深耕资源转化,开辟绿色新途。组织开展的“城市污水处理厂污泥深度处理与资源化利用研究”获省级技术创新项目认证,并推动污泥资源化率提升至85%;2024年,公司在光合细菌规模化培养领域取得突破性进展,成功搭建吨级光生物反应器,开发五款菌剂产品并获7项商标授权,为农业污染治理与生物固碳提供了新方案。智创水务装备,领航产业升级。成功突破了供水设备多核驱动调配模型建设、恶劣环境表计蓝牙数据传输等一系列关键技术,自主研发不锈钢组合

焊接水箱变频恒压供水设备、无磁远传水表(蓝牙传输)等并成功推向市场;承接的二次供水集控平台开发、物联网水表精准计量及其产业化等多项省级创新项目建设;获国家专利90余项,省级科技进步奖1项、市级科技进步奖4项,并成功入围“山东省优秀设备供应商”名录。

产业协同联动,激活创新循环动能。深耕农污治理,创研生态科技。联合浙江农林大学、浙江清华长三角研究院经过8年产学研联合攻关,合作研发的“EEM菌发酵强化关键技术开发与应用”荣获浙江省技术发明二等奖,获得发明专利22项,牵头制定标准3项,相关技术在农村污水处理等领域得到广泛应用。开拓现代渔业,共筑绿色新征程。构建济宁市现代渔业科技产业园项目,依托浙江大学团队,打造集生态养殖、技术研发、产业示范于一体的现代渔业标杆;与中国科学院海洋研究所正式签订技术合作协议,在鲑鳟鱼类RAS循环水养殖领域开展深度合作,共同探索现代渔业绿色发展新路径。

山东鲁泰热电有限公司 降本增效跑出“加速度”

本报鲁台讯(通讯员 王少婕)山东鲁泰热电有限公司将“过紧日子”理念转化为全员行动自觉,从思想铸魂到管理革新,从技术攻坚到全员创效,一系列务实举措让降本增效的种子在企业各领域生根发芽,为高质量发展注入澎湃动力。

思想领航凝聚共识,筑牢“过紧日子”精神根基。“节约即增效、降耗即创收”不是一句口号,而是刻进鲁泰热电人骨子里的信念。该公司通过“专题学习+沉浸式宣讲+榜样分享”三维联动,组织党支部、团支部开展6次市场形势剖析会,用“供强需弱”的行业现状击碎“等靠要”惰性思维。“先锋榜样”故事会上,一线职工用亲身经历讲述“以企为家”的担当,让居安思危的理念穿透每个岗位,为降本增效筑牢思想堤坝。

管理革新精准发力,堵住生产经营“出血点”。设备管理精细化,让老设备焕发新活力。检修自主化攻坚,打破“依赖外部委托维修”惯性。制定标准化检修手册,建立质量追溯机制,33项自主检修项目节省外部委托维修费用14万元,修旧利废创效2万余元。供热首站4台换热器经自主检修“满血复活”,单此一项就省下3万元外部委托费用。保养监测智能化,“周期保养+动态监测”双轨并行。每月20余项标准保养动作搭配检测仪、红外测温仪实时监测,8处设备漏点被精准消除,为设备“零故障”运行上安全全检。巡检考核标准化,“三同时三考核”机制让巡检不再“走过场”。党员带头承包10台关键设备巡检,8条设备技改“金点子”从一线涌现。

成本管控全链条,每一分钱都花在刀刃上。非生产性支出“瘦身”。办公费“审批+台账”双管控,差旅费执行“无实质任务不派差”,公务车“合并出行”成常态,让非生产性支出实现“精准滴灌”。组织生产环节“堵漏”行动,开展“成本漏洞大起底”,原辅材料领用量化管控,燃料管理全流程闭环防损耗,办公区纸张双面打印、空调温度统一调控,让节约成为日常习惯。

全员创效热潮奔涌,激活降本增效“动力源”。修旧利废变废为宝。设备检修班让废旧换热器“重获新生”,燃料输煤控制系统用库存废旧元件完成“零采购”改造,近期累计减少新材料支出超10万元,每一件废旧物资都在“变废为宝”中焕发价值。技术创新点石成金。党员创新工作室里,“党员突击队”用闲置配件完成外网井电源升级,节省采购费用2万元;化水专业“峰谷时段制水法”每月节约电费2.6万元;职工自制光伏冲洗脚手架和工具箱,节省采购费用2万元。小革新释放出大量能量。“纸张双面打印”“设备保养细化标准”等20条职工合理化建议被采纳,“人人议节约、岗岗想增效”的氛围让降本增效从“独角戏”变成“大合唱”。



6月27日,山东省工贸生产安全事故应急救援综合演练在我市落幕。国家矿山应急救援山东特勤队作为国家级专业救援力量受邀参演,该队以先进装备展示与实战化救援能力,为全省应急救援体系建设提供示范支撑。

■通讯员 罗庆银 摄



6月30日,山东公用热电集团济宁四和供热有限公司组织开展“不忘初心 牢记使命·创新管理 引领发展”第八届演讲大赛。此次演讲大赛,充分展示了供热人的良好精神风貌,激励全体党员干部职工在提升供热服务质量、增强用户获得感幸福感的实践中担当作为、积极奉献。

■通讯员 刘鹏 摄

图观前沿

鲁泰控股鹿洼煤矿

“三心聚三力”激活高质量发展新动能

本报鲁台讯(通讯员 韩宗帅)今年以来,鲁泰控股鹿洼煤矿依托“融·创”党建工作机制,创新实施“三心聚三力”思想政治工作方法,推动思想政治工作与中心工作深度融合,为矿井高质量发展提供了坚强的政治保障和精神动力。

强化组织建设“增信心”,凝聚思想合力。创新选拔机制,打造多元化工作队伍。该矿通过个人自荐、党支部推荐、党委评定相结合的方式,在全矿范围内选拔26名优秀人才组建思想政治工作队。该队伍覆盖党委、基层党支部各层面,包含70后、80后、90后多年龄段,涉及井下一线、地面辅助等多岗位,形成了年龄梯次合理、专业优势互补的结构,为全方位做好干部职工思想工作提供了坚实的组织保障。深化教育培训,提升队伍专业素养。该矿制定系统的教育培训计划,采用“内部培训+外部授课”“理论学习+实践锻炼”相结合的模式。每年邀请专家学者进行专业

授课,以丰富的专业知识、实践经验和生动的案例教学,引导学员深入思考和探索做好思想政治工作的方法路径。每月组织思想政治工作交流研讨会,全体工作人员分享经验、交流心得,共同研究解决工作中的困难和问题,明确下一步工作目标和举措。完善考核体系,激发队伍工作热情。该矿建立健全思想政治工作考核细则,明确工作人员的权利义务和工作标准,实行“月考核、年评比”制度。

加强沟通交流“筑同心”,汇聚基层活力。落实工作方法,创新谈心谈话形式。该矿认真落实集团公司“六访七谈八帮+”思想政治工作方法,深化“矿长接待日”“党支部书记访谈日”等谈心谈话方式,及时掌握职工思想动态,积极解决职工合理诉求,有效提升职工的幸福感和归属感,凝聚了上下同心、共同奋斗的精神力量,营造了人际和顺、人企和谐的良好氛围。细化活动内容,密切党群干群关系。“六访七谈八帮+”

活动内容丰富具体,“六必访”涵盖职工工作生活困难、受伤患病、缺勤旷工、家庭矛盾、重大变故、情绪失常等六种情况,确保及时了解职工的实际需求;“七必谈”涉及职工受奖励、岗位变动、思想波动、受批评、工作失职、违规违纪、人际关系紧张等七种情形,及时做好职工的思想疏导;“八必帮”包括职工家庭遭遇天灾人祸、因公受伤、亲属亡故、患大病、意外事故、经济困难、子女升学、劳动维权等八种帮助场景,切实为职工解决实际问题。通过开展这些活动,该矿接地气摸实情增感情,强化了企业与职工、领导与职工、职工与职工之间的沟通交流,密切了党群、干群关系,营造了和谐稳定的干事创业环境。

深化惠民举措“暖人心”,集聚发展动力。开展多元化活动,共享企业发展成果。该矿注重人本管理,推行“惠民”举措,在“幸福鹿洼”建设上不断取得新进展。其创建的“心灵驿站”被评为“济宁市示范心理健康

服务站点”。春节期间,走访慰问老干部、困难职工45人次,发放救助金3.1万元;组织“慈心一日捐”及“温暖家庭箱”公益募捐活动,累计捐款44930元,展现了企业的社会责任。围绕“春送祝福、夏送清凉、金秋助学、冬送温暖”四季主题,开展各类慰问活动26次,包括“迎新春 写春联 送祝福”“庆元宵猜灯谜、送汤圆”“端午粽飘香 真情暖安全”“清凉慰问暖人心、凝心聚力鼓干劲”等;发放生日蛋糕券1415张,共计42.45万元;举行2024年度“金秋奖学助学金”发放仪式,为98名职工子女发放奖学、助学金共计202.65万元。融合安全工作,强化安全保障能力。该矿开展“思想政治+安全”活动,进一步细化青安岗、群监员、协管员管理办法和考核标准。组织“三员”联动强责任保安突击检查、“零点行动”“五岗联动”“三查三防”等安全检查24次,查处隐患18条,均已督促整改完毕。

产经动态

济宁供电“全链条管控”织密重要用户安全网

本报济宁讯(通讯员 李军 罗阳百)近日,国网济宁供电公司完成2025年市县供电公司105户重要用户“一户一案”修编工作。此次预案修编采用全链条电网风险管控方法,制定重要用户在主电源失电、备用电源失电、用户站全停等情况下的应急处置措施,旨在全面提升紧急情况下电网侧、用户侧的快速响应和协同处置能力。

国网济宁供电公司高度重视重要用户“一户一案”修编工作,组织市县供电公司骨干调度员,立足管用、实用精心编制预案内容。针对电气化铁路、煤矿、化工等高风险、高敏感行业特性,按照“一行业一策略”方向深度定制故障处置措施。细致梳理重要用户各级电源路径,从重要用户末端供电线路向上追溯直至220千伏变电站供电电源,逐级分析主、备电源接线拓扑,并绘制重要用户供电路径图,紧急情况下重要用户转供策略一目了然。构建“专人编制+交叉审核”双核质控机制,通过专业编制与多维校验的深度融合,打造科学严谨、精准有效的应急处置措施。

为确保重要用户应急处置流程入脑入心,国网济宁供电公司依托重要用户“一户一案”开展重要用户电气值班员调度业务水平提升专项培训。结合近年典型事故案例,剖析违规操作、误操作、应急处置不当造成的严重后果,帮助重要用户电气值班员总结经验教训,推动重要用户从“被动响应”向“主动防控”转变,形成“电网有预案,用户会操作,电网—用户能联动”的应急处置共同体。

“水下尖兵”大显身手 六米池底排污除障

本报济宁讯(通讯员 王磊)近日,济宁中山公用水务有限公司污水分公司联合设备维修中心在生物池上演紧张刺激的“水下手术”,一名潜水员穿戴专业装备,在6米深的池底对曝气系统开展专项维修作业。

曝气系统如同污水处理厂的“肺”,而曝气盘是每一个“肺泡”。曝气盘通过持续供氧激活微生物活性,是实现污水净化的关键步骤。长期高负荷运行下,曝气盘易出现堵塞、破损等问题,直接影响污水处理效率与出水质量。

检修作业采用“预判分析+人工精细维修”模式,潜水员化身排障尖兵,身着厚重潜水装备,携带声呐探测仪等先进设备,直面污水中浑浊、能见度几乎为零的极端环境,凭借精湛技艺,精准定位曝气盘裂缝、气孔堵塞等“病灶”,通过破损部件更换、紧固支架等精细化操作,让曝气盘重焕新生。在污水分公司和设备维修中心人员的全力配合下,池内水位调控和气体间歇停置顺利快速完成,经过潜水员7小时水下作业,更换破损曝气盘17个,紧固支架5处,经维修后,池内曝气均匀度恢复至95%以上,曝气效率、微生物活性指标恢复至最佳状态。

“农村公路+”激活汶上“路衍经济” 条条大道通富美乡村

本报汶上讯(通讯员 张凤奎)近年来,汶上县积极探索“农村公路+”模式,大力发展“路衍经济”,推动农村公路与产业、文旅、物流等高品质融合,有力促进乡村产业振兴、群众增收致富,助力共同富裕。

做足“农村公路+产业”文章,助力农村产业快速发展。汶上县通过农村公路与农业产业的深度融合,成功打通了农民增收致富的新路径,努力让每一条农村公路所及之处皆有商机和人气涌动。域内次邱镇甘薯种植基地、芦花鸡养殖基地,白石镇农业生态园、石材加工基地,苑庄镇蔬菜大棚、花卉基地,杨店樱桃种植等一大批特色产业项目,依托“四好农村路”不断发展壮大,有效推动农产品出村进城,带动特色种养业、农村电商等产业发展,促进了经济发展,成为名副其实的“产业路”“扶贫路”“致富路”。

做足“农村公路+文旅”文章,助力乡村旅游焕发新活力。汶上县将“四好农村路”的建设规划与乡镇的自然生态、传统文化等相融合,助推乡镇旅游发展,以农村公路为纽带,将域内景区串珠成链,精心打造“路在景中,景在路上”的农村公路生态景观。近年来,通过“四好农村路”的建设实施,域内莲花湖乡村振兴示范区、白石山风景区、庞楼及北泉村环山步道、南旺镇大运河枢纽国家考古遗址公园、军屯乡大汶河溢流坝、水牛山摩崖石刻等旅游资源有效衔接,带“火”了乡村旅游,改善了当地群众生产生活环境,成了深受百姓欢迎的“旅游路”“景观路”“健身路”。

做足“农村公路+客货邮”文章,助力乡村物流体系建设。目前,依托四好农村路及城乡一体化建设成果,创建“客货邮”线路10条,建立镇级供配中心12个、村级寄递物流服务站348个,通过对客运车辆进行合理化改造,科学设置邮件快件专用货柜,实现客货两用,结合农村物流配送需求,调整班次和站点设置,使车辆在运营过程中实现顺路带货,让群众在自家门口即可收发快递。目前县乡村三级配递体系基本形成,多网融合扩面提质增效明显。依托“客货邮”的农村路成了百姓生活的“送货路”“回家路”“幸福路”。

国投·麴街 济宁“夜活力”澎湃新地标

本报济宁讯(通讯员 张寒)华灯初上,人声鼎沸。国投·麴街活力四射的夜间经济模式彰显无穷魅力。近年来,国投·麴街凭借创新发展模式与多元业态布局,在促进消费升级、优化城市功能、提升城市活力等方面发挥着显著作用,成为推动我市城市夜间经济繁荣发展的重要引擎,为区域经济增长注入了强劲动力。

作为麴街运营的核心支柱,餐饮业生态机盎然——这里汇聚了丰富多样的美食资源,既有山东地方特色的传统鲁菜,也有融合夜市烟火气与音乐艺术的特色餐厅,满足了不同消费者的多元需求,成为市民游客夜间餐饮消费的热门首选地。在热闹的烧烤店内,滋滋作响的烤肉香气四溢;在雅致的西餐厅里,精致的餐品摆盘与优雅的用餐环境相得益彰。

作为2025济宁市美食联盟任城站的主阵地,国投·麴街持续为夜间消费注入动能。每周精心策划的“美食+文旅”沉浸式主题活动,让街区人气爆棚。当夜幕笼罩,厨艺比拼现场烟火升腾,与熙熙攘攘的人群相映成趣;试吃区内香气飘散,和着观众的欢声笑语,共同绘就夜经济的鲜活画卷。这些活动不仅吸引本地市民争相“尝鲜”,更通过社交媒体裂变传播,让济宁市的夜间经济版图不断拓展。

在消费场景创新上,国投·麴街积极探索,构建起多元化、复合型的商业生态体系。除了餐饮与文化活动,休闲娱乐等业态协同发展,形成了强大合力。从适合年轻人的潮流台球厅,到亲子家庭喜爱的儿童乐园,多样化的娱乐设施成为全年龄段消费者提供了丰富的选择。这种多元业态的有机融合,极大延长了消费者停留时间,形成强大的消费集聚效应。