走访宣讲 一企一策 排查隐患

陵城供电多举措助企业降低用电成本

□ 宋伟龙 张楠

今年以来，国网德州市陵城区供电公司坚持“你用电，我用心”的服务理念，主动收集市场信息和客户用电需求，通过走访中小微企业、举办“一企一策”恳谈会、开展重要客户设备隐患排查等多种方式，持续优化供电营商环境。

德州恒丰纺织有限公司是陵城区用电大户，年用电量达6700万千瓦时，费用高达4300多万元。今年春节期间，在陵城区供电公司指导下，该企业通过申请暂停用电的政策，半个月节约电费19万元。

“只要有什么最新政策，我们都会第一时间通知到企业。”陵城区供电公司党委副书记、总经理李万彬介绍，在全面了解掌握企业生产情况和用电需求的基础上，该公司针对各用电企业的生产特点和负荷情况，制订专门的指导意见和用电策略，定期举办“一企一策”恳谈会，帮助企业降低用电成本。

“要避峰错峰用电，用电高峰时按照方案实施轮休、检修及调整生产班次等措施进行有序用电。”5月11日，陵城区供电公司开发区园区供电所员工刘鹏飞深入德州广鑫钢结构有限公司车间，对服务举措、电价调整等进行详细讲解。夏季用电高峰即将来临，陵城区供电公司组织人员到工业园区，向用户介绍当前供用电形势及电力负荷情况，重点对今年供电形势及工业园区迎峰度夏有序用电、安全用电、节约用电等进行讲解和宣传，指导各企业针对有序用电方案要求，制订详细避峰错峰方案，确保迎峰度夏期间电网安全稳定运行。

自4月开始，陵城区供电公司组织党员服务队对辖区内企业进行专项安全用电检查，开展重要客户设备排查、指导和服务工作，对客户用电隐患治理实行边查边改。对发现的隐患，下达隐患处理通知单立即整改，不能立即整改的，制订整改计划，明确责任人、责任单位和整改时限。同时，该公司在排查过程中积极与用电企业面对面座谈，解决实际用电难题，指导企业安全用电、科学用电。截至目前，该公司共检查企业和加工户42家，整改供电电源、自备应急电源、应急预案、运行管理等方面隐患15个。

“下一步，我们将持续对线路安全隐患进行排查及整改，将线路隐患消灭在萌芽状态，保障夏季用电高峰期人民群众安全、可靠用电。”李万彬说。

付煤公司培养创新能手为矿井可持续发展积蓄后劲

精准发力激活职工创新“因子”

□通讯员 马森
记 者 张楠 报道

本报微山讯 这几天，山东能源枣矿集团付煤公司综掘二区技术员袁辉明很是兴奋，因为他创新发明的带式运输机头弹性扫煤器不仅派上了用场，还得到了工区同事的认可。

“原皮带机头的扫煤器在机头后侧，扫煤效果不好。将袁辉明改造后的新型皮带机头扫煤器安装在皮带机头卸载滚筒下方，能够有效地将皮带上的淤煤清扫干净，不但降低了职工的劳动强度，而且更安全了。”综掘二区区长彭向峰说，今年以来，这个工区累计创新发明5项成果，其中3项成果系自主研发，这些创新成果均已应用到煤炭生产各环节。这是该公司实施科技驱动、引领职工创新的一个缩影。

“企业高质量发展需要持续创新。”付煤公司经理于华兵说。付煤公司通过实施创新驱动和人才强企战略，积极构建产研结合、体系完备、人才兼容并蓄的科技创新机制，激活了职工创新“因子”，提升了矿井核心竞争力。

要释放科技创新活力，势必要破障松绑。该公司从解决基层职工不敢创新、不会创新和不能创新等问题入手，采取多种学习培训方式，广泛开展创新主题讲座、创新理论与方法、创新案例剖析、职工创新经验交流等主题活动，引导职工转变观念，激发职工的创新热情。

“思路一变天地宽。只要有心有意，创新人人可为。”这是该公司通风防尘科队长种传强写在笔记本上的两句话。通风防尘是矿井实现安全生产必不可少的保障。在工作中，种传强和科里的技术骨干进行技术攻关，自制加工微喷雾水质过滤器装置，实现过滤效果、经济实用、安装维护三个提升，大大增强了微喷雾水质和雾化降尘效果，有力保障了作业人员的职业健康。

看到了创新潜力，付煤公司把像种传强一样的创新人才组织起来，根据专业和工种成立专业创新小组，集中优势力量，整合技术资源，集中对生产中的难点进行攻关。充分发挥这些专业技术骨干的引领作用，吸引广大职工积极参与，对岗位上的技术难题、管理难点进行改进、改造和创新，加速了创新成果共享和及时转化。今年该矿3项实用新型发明专利获得国家知识产权局授权。

“通过实施创新驱动，激发了职工大胆创新、持续创新的主观能动性，还培养了一批青年创新能手和技术专家，为矿井可持续发展积蓄了后劲。”该公司党委书记张立涛说。

“学习强国”成为山东玻纤党员干部学习成长新动力

□高云峰 报道

本报沂水讯 “我已经5387分了！”小张抑制不住地开心。“我已达到5468分了，始终保持小组第一啊，哈哈！”小孙更是骄傲地说道，“我们纪委的综合得分也始终排在小组的前列呢！”“我也过5000分了。”“60后”的老刘有些兴奋地说，“我也不比你们年轻人差啊！”这是他们在议论“学习强国”学习平台的得分。

山东能源临矿集团玻纤公司党委高度重视“学习强国”的学习，每周一次调度各支部党员学习得分情况，每周一各支部都汇总上报党员的学习得分情况，公司党委宣传部门进行一次汇总并公示，极大地调动了每一位党员干部的学习积极性。公司全体党员干部每天坚持你追我赶地学习，劲头十足。现在“学习强国”已经是党员学习的第一选择，也是党员干部每天必看必上的网站。

大家纷纷表示，学习平台设计科学、内容广泛、操作简单，通过加强学习让线上学习成为常态，将理论学习融于日常；进一步激发学习动力，凝聚了广大党员干部的力量、统一了思想，还提高了自身的政治素质和业务本领，“学习强国”学习平台真正成为每一名党员干部学习成长的新动力。

□李斌 桂城宁 左丰岐 报道

近日，针对持续高温天气给矿井设备安全运行带来的“烤”验，山东能源龙矿集团龙郓煤业深入开展以夏季惯性设备故障为重点的专项整治活动，确保各类机电设备在高温天气安全运行。

经理层契约化管理激发“内动力”

济钢前4个月利润同比增长190%

□记者 左丰岐
通讯员 李栋 张洪雷 李元旭 报道

本报济南讯 山钢集团济钢深入推进权属公司经理层人员契约化管理，激发企业的内生动力和市场活力，实现了生产经营的快速发展和转型项目的有序推进。今年前4个月，该公司17家实行契约化管理的权属公司中，有15家公司完成进度目标，全集团实现利润总额9058万元，比去年同期增长190%。

面对转型发展战线长、产业多、任务重的重重困难，该公司把推行契约化管理、提升资本运营效率作为改革重点问题和工作关键环节，为转型发展再出发注入强劲动能。

2018年12月，济钢总经理和4名副总经理公开竞聘上岗，标志着济钢契约化管理改革的序幕全面拉开。同时，济钢还对全体中层干部队伍进行结构性优化、专业化分工，通过岗位管理、竞争上岗、目标考核等一系列改革措施，实现了济钢集团和其权属公司两级经理层人员的全部契约化管理。

今年以来，该公司城市矿产公司领导班子以身示范，带领职工一起跑市场、抓订单、保生产，物流运输、钢材贸易、废钢加工三大产业同向发力，1-4月实现营业额超过16亿元，利润同比增加两成。在谈到当前的生产经营形势时，公司副经理李赐波说：“正是契约化管理让我们公司有了新气象。我们每天都要跟职工一起努力干，把效益提起来，把指标完成好，否则就得一起降低收入，丢掉‘乌纱帽’。”

据了解，签署契约化合同之后，该公司17家权属公司的45名原经理层干部全部取消行政级别，实行契约化管理。年底按照绩效进行考核兑现，效益好就收入高，效益差则收入低。

据济钢组织部、人力资源部副部长王广海介绍，济钢的契约化考核按年度考核指标来分解任务，具体指标参照各权属公司上一年实际完成归母净利润增加20%来设定，同时对安全、环保、党建等工作指标也有明确要求，保证各项工作齐头并进，全面发展。

“济钢干部不能当‘太平官’，如果干不好的话，一动票子，二动位子，三摘帽子。签订了契约化合同，就得有刚性考核，倒逼我们的企业经理层人员逐步向职业经理人过渡。”济钢组织部、人力资源部部长王文涛强调说。

济钢冷弯型钢公司把契约化指标融入中心、融入业务、融入管理，通过压力传导、流程再造，今年以来生产经营水平大幅提升。3月份该公司订单、采购、产量、交付突破4个“一万吨”，打破了建厂以来的多项指标纪录；萨博汽车公司在保证军用汽车订单基础上，深度开发民用汽车市场，一季度签订订单8.4亿元，较2018年全年合同额增长50%以上，4月份生产经营形势也相当喜人。

济钢还创新了工程建设项目契约化管理，对今年实施的环保新材料产业园、金属资源综合利用、冷弯型钢LW500生产线等13个转型升级、动能转换重点项目，量化指标、动态管理考核，确保这些项目按节点、高质量地快速推进。

兰陵供电创新服务助力地方经济发展

□ 辛涛 张思凯

“线路改完后，我每年都能省下一大笔费用，这不等于给我增收了嘛！”兰陵县向城镇阳田村农业大棚种植户田贵生兴奋地说：“我们种出来的菜，产量高成本低，多亏供电公司的大力支持啊。”

向城镇是兰陵县农业大棚汇集区之一，近年来，随着农业大棚电气化的应用，用人成本大大降低，但一个大棚每个月的用电量接近270千瓦时。长期以来，村民种植使用的是10年前村集体出资建设的老旧线路，电价为每千瓦时0.7元，用电成本较高。

国网兰陵县供电公司得知情况后，出资55万余元，迅速对向城镇西张庄、石龙山村、印王山村等3个村的蔬菜棚区实施线路改造，分户设表。经过改造后，大棚种植户实行农业种植电价，电价降为每千瓦时0.54元，一个大棚每月可以节省23%左右的电费支出，仅此次受益的255个大棚种植户，每年就可节省13万多元，降低了农户支出，提高了农业生产综合效益。

兰陵县供电公司副总经理史公峰表示，近年来，兰陵县大力实施乡村振兴战略，优化村镇布局，现已有120万亩优质蔬菜基地，近半人口从事蔬菜产业。兰陵县供电公司积极配合兰陵县战略部署，超前对接客户用电需求，积极为该县产业园以及大小企业制订网格化电网规划。

针对兰陵县新增企业数量攀升的局面，兰陵县供电公司为给小微企业带来更贴心的服务，通过定期巡视、提供中间服务、缩短业扩报装周期等方式，进一步提高高峰供电可靠性。同时不断加大电网建设力度，先后完成了110千伏齐庄变电站扩建、110千伏芦柞变电站35千伏配出、10千伏官庄变电站增容、35千伏青竹变电站增容等工程，电网承载力不断加强，供电能力也不断提升，为兰陵县农业、工业、制造业等产业的发展提供充足的电力保障。

近年来，兰陵县供电公司坚持“以客户为中心”的服务理念，积极创新服务方式，变革服务模式，为助力乡村振兴、地方经济、社会发展作出了积极的贡献，持续提升了企业、群众的用电获得感和满意度。

乐陵供电四项举措优化营商环境

□ 刘晨 左丰岐

“供电部门服务真周到，他们不仅提前办好了增容项目，还派人上门帮助我们查安全，我们打心眼儿里感谢……”近日，国网乐陵市供电公司工作人员走进乐陵山水水泥有限公司与负责人交流沟通，实地了解用电需求，解决用电难题，为客户用电保驾护航。

为给广大电力客户提供优质、便捷的电力服务，乐陵公司加快构建以客户为中心的现代服务体系，不断优化供电营商环境。在办理客户用电问题上，该公司把加快报装接电速度作为解决服务客户“最后一公里”问题的务实举措，进一步优化工作流程，尽可能地减少业扩资料种类，简化审验时序，使业扩报装工作在公司内部高速运转，不让客户多跑路，让客户真正感到公司在“用心”服务。

为进一步深化供电服务改革，乐陵公司强化服务意识，提高服务质效，四项举措持续优化营商环境。

精简办电流程，压缩办电时间。在运维咨询、登记办理、业扩审批、投诉处理等方面努力提高办电服务效率；从资料报送、表单填写和用电检查等方面简化办电流程，减轻客户负担；通过限时办结、预约服务、一次性告知等便民供电服务措施，提升服务质效；按照法定权限和程序执行保留的审批事项，确保减政措施落实到位，审批规范高效。

优化网上办电，提升服务质效。以“电保姆”服务品牌为服务的初心和使命，在优化营商环境工作上，该公司变“被动”为“主动”，将“互联网+供电”思维引入供电服务领域，让客户多走网路少走马路，着力发展营销信息化。以营销系统推广应用为依托，进行网站宣传、涉电指导、问题反馈，确保客户网上申报、网上缴费等业务办理顺畅，从而推动网上营业厅与生产经营工作平台对接，增强门户的在线办事能力。

开辟绿色通道，改善营商环境。立足乐陵市经济特点，组织开展客户座谈会，对大中型客户提出的各类问题进行协调解决，开辟绿色办电通道，做到“急事急办、特事特办”，构建大中型客户特色服务体系。进一步深化供电服务，优化经济发展环境，营造良好的营商环境。

精准供电宣传，助力企业发展。通过报纸、电视、网站、微信等媒介，多角度多方面向客户展示供电企业在适应经济发展新常态、促进各项改革落实和帮助客户减负等方面的新理念、新举措和新成果，为客户答疑解惑，帮助客户便利用电。

莱芜供电率先完成年度电网主备调切换演练

□ 毕翠莉 梁龙飞 左丰岐

“莱芜电网调度、监控权已移交主调，各项功能运转正常，莱芜地调主调大厅恢复正常值班。”5月31日，随着国网莱芜供电公司值班调度员汇报的结束，该公司在全省率先完成年度电网主备调切换演练工作，成功检验了备调系统、自动化和通信系统在主调发生故障时及时接管调度指挥权的能力，提升了莱芜电网事故应急和协调能力，为电网安全稳定运行提供了可靠的系统调度保障。

本次演练历时48小时，全过程采用无脚本形式演练。5月29日16时，莱芜供电公司当值调度员启用备调系统，通知山东电力调度控制中心，相关检修、运行单位，网内调度业务联系单位及下级调度机构备调启用，全网调度业务无缝移交。演练期间，调控员备调编制、预告操作票并下达工作许可令以及操作指令，完成了220千伏钢城站3号主变以及35千伏2号、4号电容器等重大检修工作，执行调度检修票6张、调度操作票8张。在各部门、专业的通力协作下，本次演练圆满结束，确保了演练期间莱芜电网安全稳定运行。

本次主备调切换演练是莱芜供电公司为提高调控系统应急处置能力，确保突发事件下调度指挥系统安全稳定连续运行而开展的一次演练。为确保本次演练安全顺利进行，该公司提前组织调控运行、自动化运维、通信运检等多个专业的人员对备调技术支持系统、通信系统进行了全面细致的排查，确保备调系统具备正常开展调控运行业务的条件。通过本次演练，该公司实际检验了备调在应急情况下承担电网调度监控运行工作的能力，也让调度监控及技术支持人员进一步熟悉了主备调切换应急流程，提高电网调控的应急能力。下一步，该公司将进一步提高备调全方位实时备用能力，确保突发事件下主备调之间能实现调控业务的平稳过渡，保障电力调度指挥的连续性，提高莱芜电网调度的可靠性。

胶州供电：抢修“特种兵” 服务无止境

□ 高绪红 赵新帅 张楠

5月25日13点25分，正在日常值班的国网胶州市供电公司员工赵新帅接到运检部电话通知，胶州市胶北镇前屯村10kV北台线#33杆被货车撞断，需紧急带电抢修。赵新帅立即放下手中的工作，迅速召集人员准备抢修。不到半个小时，车辆人员准备完毕，他利用10分钟的时间研究抢修方案、明确危险点及注意事项后，和班组抢修人员一起从东部工作区赶到了事故地点，准备进行10kV北台线抢修任务。

开完班前会后，赵新帅和抢修人员张涛迅速穿上密不透风的绝缘服、戴上厚重的绝缘手套，走进绝缘斗内，为抢修工作的开展寻找最为合适的角度和位置。为确保人身及线路的安全，他们对线路进行了严密的遮蔽，在做好遮蔽后，就开始直接在10kV线路上进行操作，从容不迫，手法熟练。不一会儿，赵新帅的脸颊就涨得通红，豆大的汗珠沿着额头滑落……

2个小时后，被撞断的线杆顺利撤除，赵新帅走下斗臂车，脱下绝缘服，里面的工作服已经全部湿透，整个粘在他背上，安全帽下不断地滴着汗水。“天气越热，客户用电需求也越大，我们抢修的频率就会增多，能够保证快速、安全、高效地完成各项工作任务才是最重要的，出点汗不算什么。”赵新帅抬手擦了擦脸上的汗水，笑着说道。话没有多说，喝了几口水之后，他穿戴好绝缘服和绝缘手套第二次登上了斗臂车，准备带电新立线杆。又经过2个多小时，赵新帅和张涛又一次登上了斗臂车，准备带电接火……

19点33分，历经6个多小时的紧急带电抢修工作结束。这项抢修工作如果按传统的停电作业来处理，需要对线路上近45台公共变压器进行停电，时间约为7个小时，这将对胶北镇173户专变用户及25个村庄共计6691个居民低压客户带来影响。“夏季用电高峰已经来临，为了不影响大家的用电，能够进行带电作业的现在我们都进行带电作业。”赵新帅介绍。

据了解，5月份以来，胶州市供电公司带电作业班工作量猛增，达到平时工作量的2倍。12名带电作业人员坚持工作，公司业扩带电接火率持续100%，带电作业化率和供电可靠性、持续性得到了有效的提升，位列全省前茅。

烟台供电开展电网环保宣传系列活动

□马学利 熊荡 报道

本报烟台讯 6月2日上午，国网烟台供电公司在芝罘区开展6·5世界环境日电网环保宣传系列活动，助力绿水蓝天美丽烟台建设。

活动中，烟台供电公司“红帆蓝海”志愿者们耐心解答了30多名市民的现场咨询，涉及到环境保护国网做了什么、智能交费方式、峰谷电价、电磁辐射等方面，现场为市民发放《新环保法》《电网“电磁辐射”科普常识》等环保知识手册。

为积极推动绿色生态发展，烟台供电公司从供电企业自身做起，积极稳妥推进“煤改电”工作，充分发挥电网服务绿色发展平台作用，促进能源清洁低碳转型。深入实施电能替代，建设绿色电网工程，积极培育绿色能源新业态。坚持新能源消纳“双降”目标不动摇，不断提高新能源利用水平，推动新能源更高质量、更有效率、更加可持续发展。打造智慧能源服务平台，加快高速公路、城市公交和居民社会充换电设施建设，大力实施“煤改电”、港口岸电、机场油改电等工程，推进电能替代向纵深发展，助力打赢蓝天保卫战。