

国网武陟县供电公司： 主变扩容改造 保障可靠供电



□大象新闻记者 杨继盈
通讯员 王向阳

5月19日,国网武陟县供电公司实施35千伏小董变电站主变压器能效提升工程,将原有容量为5兆伏安

主变压器更换为10兆伏安,为小董乡用电增添了新保障。

小董变电站主变压器能效提升工程,是该公司迎峰度夏重点工程。工程对变电站主变压器进行改造,将原有小容量变压器更换为大容量变压器,实现变电站供电能力翻倍,不断提升变电站供电能力和可靠性,解决用电高峰时段存在的主变过载问题。主变吊装涉及变电站全停,该公司提前调整电网运行方式,将变电站所带的10千伏线路,转接至相邻的变电站进行供电,确保改造期间用户正常供电不受影响。主变改造期间,针对变电站单主变供电存在的运行风险,加强变电站特巡特护,在负荷高峰时段对设备进行红外测温,确保设备安全可靠运行,避免主变突发故障停运导致停电。

据了解,在备战迎峰度夏保供电中,该公司制定实施了变电站能效提升、重过载线路治理、线路网架优化等12项重点工程,通过主变扩容、新建线路、线路绝缘化改造等方式,提前解决存在的变电站和线路重过载、线路供电可靠性等问题,全力保障度夏期间设备安全运行和电力可靠供应。

火灾警示月 进村入户宣消防 孤寡老人喜获“平安符”

□大象新闻记者 夏萍

为切实做好当前火灾防控工作,筑牢弱势群体消防安全屏障,提高孤寡独居老人消防安全意识。近日,商丘市消防救援支队虞城大队宣传人员走进辖区孤寡老人家中开展入户消防宣传活动。

期间,宣传人员针对老人普遍存在火灾防范意识淡薄、行动不便火场自救逃生能力缺失等问题,结合当前火灾特点用通俗易懂的语言向孤寡老人细致讲解了日常家庭消防安全知识,耐心叮嘱老人做饭的时候人不要离开,不能烧干锅,出门一定要记得关电、关火,关气要安全使用

电暖设备,家中不需要的杂物要及时清理,养成良好的火灾预防习惯,并向老人们发放消防安全知识宣传资料,使其学习如何检查家中的火灾隐患,厨房用火用电用气的注意事项,发生火灾要如何进行报警、如何进行逃生等,叮嘱其加强学习提高消防安全意识,消除安全隐患避免火灾事故发生。

通过此次宣传,普及了消防基础知识和火场逃生技能,进一步增强了孤寡老人的消防安全意识和自救能力,营造了人人关心消防、参与消防的良好氛围,为孤寡老人撑起了平安“保护伞”。

首批5000万注入！ 高性能医疗器械创新大会召开

□大象新闻记者 卢家民
通讯员 崔纪艳

5月18日,高性能医疗器械创新联合体项目合作签约仪式暨前沿课题发布大会在郑州召开。本次大会会聚众多行业专家学者,通过学术研讨、战略签约与课题发布三大板块,共谋高性能医疗器械领域的技术突破与产业升级路径,为打造医疗器械创新高地按下“加速键”。

会议由创新联合体副理事长、驼人集团党委书记刘艳红主持。创新联合体理事长、驼人集团创始人王国胜在致辞中明确表态:“签约只是起点,产线才是赛场。”联合体将脚踏实地、稳步推进,全力打造国内领先的医疗器械创新生态圈,为行业发展贡献坚实力量。

项目签约仪式环节,各专科创新联合体代表现场签署合作协议。各方以构建“产-学-研-用”一体化生态链为核心,通过整合企业、医院及科研机构资源,建立跨领域协作平台,系统性推动技术研发,成果转化与产业化落地。仪式现场同步注入首批5000万元科研基金将专项用于核心技术攻关,落地50余项合作项目并发布39项技术攻关课题。联合体将通过

细化研发节点、明确产业化路径、建立长效转化通道,分阶段推进高价值项目临床应用验证与规模化生产,以务实行动助力区域医疗产业向高端化、智能化转型升级。

本次大会聚焦高性能医疗器械领域协同创新,创新联合体副理事长、河南省高性能医疗器械产业研究院院长程文胜正式发布涵盖AI穿刺机器人、脉冲电场高压消融技术、超声远程诊疗系统等39项前沿领域创新课题,紧密围绕临床需求与技术突破,为科研机构与企业提供了明确攻关方向与合作框架。程文胜强调,课题实施将着力激发创新活力,加速形成具有影响力的标志性成果,切实推动国产高端医疗装备的研发与替代能力。

从“纸上蓝图”迈向“实地耕耘”,联合体将持续深化产学研用协同创新机制,系统推进资源整合、技术攻坚与产业化路径贯通,以“主动想”谋划战略方向,以“扎实干”突破关键瓶颈。未来,联合体将秉持开放合作理念,携手各界伙伴,以技术突破筑牢产业根基,用临床实效诠释创新价值,为构建自主可控的医疗器械产业生态体系贡献科技力量。

国网沁阳市供电公司： 电助养生茶产业蓬勃发展

眼下,正值养生茶销售旺季,在沁阳市西万镇官庄村村的众恒茶业有限公司,生产车间和包装车间内机械轰鸣、人头攒动,一派热火朝天的生产场景。5月15日,国网沁阳市供电公司丹河中心供电所工作人员主动上门对当地的众恒茶业有限公司用电线路和烘干、加工设备进行仔细检查,排查安全隐患。

众恒茶业有限公司厂区占地23亩,物流中心、原料仓储、无尘车间和烘干房一应俱全,共有15条生产线投入生产。最近由于养生茶热销,该公司订单量也在不断攀升,每天可销售20000余单。随着产品销量的日益增加,对电力需求与日俱增,企业用电负荷也随之增长。

“目前我们生产的养生茶产品种类有桂圆红枣茶、柠檬荷叶茶、黑糖姜丝茶等200余种,随着近期订单量的增加,我们生产产品设备的工作量比平时多了一倍,你们上门进行用电检查太及时了,为我们的安全用电提供了有力的保障。”众恒茶业有限公司生产负责人布云芳对前来开展用电检查的国网沁阳市供电公司工作人员说道。

近年来,当地积极引导群众开展怀菊花、怀牛膝、蒲公英等中药材种植,大力支持菊花特色种植和花茶产业发展,坚持走“高效种植一古法加工一线上销售”的一条龙产业链经营模式,种植基地、加工企业、电商中心等相继建成,对电力需求与日俱增。

小小茶包,兴一方产业,富一方百姓。为助推当地乡村振兴养生茶全产业链的蓬勃发展,国网沁阳市供电公司始终坚持以客户为中心,主动靠前服务,对接特色产业用电需求,加大农村电网改造力度,优化电网结构,提高供电可靠性。同时,结合农产品加工用电特点,组织工作人员对加工车间进行用电检查,全面排查配电箱、漏电开关、刀闸及烘干机用电设备安全隐患,提醒安全用电注意事项,保证产品加工期间用电可靠。此外,工作人员还向企业负责人介绍网上国网App办电流程,现场为企业发放安全用电、节约用电宣传资料,讲解安全用电、应急处理业务知识,提高企业相关人员安全用电意识,切实为企业安全生产提供保障,助推产业向规模化、标准化、链条化发展。李媛 李晓宁