

我省构建能源综合利用体系推动碳减排

本报讯(记者蔡建刚 通讯员石静 石程广 杜崇杰)“感谢你们提供的空气源热泵供暖方案,不仅帮我们学校解决了冬季采暖问题,还为我们节约了供暖费用。”3月9日,曲阳县教体局局长门成会说。

门成会所提到的空气源热泵供暖方案,是国网河北综合能源公司与曲阳县教体局签约建设的曲阳四中供暖能源站项目。该项目建成后将满足校区一期1.9万平方米的供暖需求,每年节约标准煤262.76吨,减少二氧化碳排放654.93吨。

近年来,国网河北省电力

公司加快构建清洁低碳、安全高效的能源综合利用体系,采取助力清洁供暖、优化工业用能、降低楼宇综合能效等手段,持续推动碳减排,提升全社会能效水平,助力生态文明建设和可持续发展。在“碳达峰、碳中和”目标引领下,该公司不仅高质量完成108.7万户“煤改电”任务,还因地制宜推进空气能、地热能、光热能应用,帮助缺少集中供热条件的园区、企事业单位以清洁取暖代替燃煤烧气等高排放取暖模式,目前已累计拓展空气源热泵清洁供暖面积80万平方米,实现二氧化碳年减排量1.3万

吨,年节约标准煤5216吨。

在助力清洁供暖的同时,国网河北省电力公司深入挖掘工业节能潜力,为企业量身定制专属节能降耗方案,提供多种综合能源服务,实现了对多种能源系统的生产、传输、分配、转化、存储和使用环节的统一监测与优化,帮助企业节能降耗,有效减少碳排放。

河北龙凤山铸业有限公司专产铸造用高纯及超高纯生铁,今年年初,该公司综合能源服务项目建成投运,国网河北省电力公司为企业量身定制了专属能耗解决方案,预计将为

企业年节约用电量约344.22万千瓦时,可再生资源年发电量约达184.4万千瓦时,相当于每年可节约标准煤2925.3吨。

“近年来,河北南部地区规模以上工业企业万元产值能耗是全国平均水平的1.43倍,楼宇单位建筑面积能耗是国内先进省份的1.5-2倍,深入挖掘节能潜力前景广阔。”国网河北省电力公司市场处处长张凯说。

国网河北省电力公司聚焦楼宇单位建筑面积能耗,深入挖掘节能潜力,以清洁能源替代传统能源,采用装配式集装箱水利模块、空气源热泵冷热

供应的方式,利用远程智能管控平台实现管控,通过提供综合能效管控平台、空调系统集中管控及照明改造等一揽子服务项目,实现能源供应和环境实时调整、节能数据远程评估等,有效降低楼宇综合能耗。

2020年底,河北省内首个采用装配式集装箱水力模块的楼宇用能优化项目在宁晋县顺利投运。该项目将楼宇综合能耗降低了20%以上。截至目前,国网河北省电力公司已与20余家企业开展项目合作,实施楼宇用能优化项目56个,率先打造出省内楼宇能源托管集群。

邱县规范后勤管理

本报讯(通讯员高恩杰)今年以来,邱县供电公司进一步规范后勤管理,严格控制费用支出和物品领用,统筹调配公车使用,倡导节约一点水、一度电、一张纸和文明就餐光盘行动,营造了厉行节约的氛围。

隆尧排查设备隐患

本报讯(通讯员张焕峰 牛云涛)为全力做好今年春灌保供电工作,隆尧县供电公司按照春灌保电供电方案的措施和要求,重点关注农排配变重过载、三相不平衡、低电压等异常运行情况,做到预防为主,治理迅速,杜绝因负荷过大等原因造成变压器烧毁情况的发生。持续做好农排线路的隐患排查和消缺工作,认真梳理近两年春灌期间存在的故障问题,对同类问题进行集中排查,通过增加巡视次数、个别区域重点巡视、加装驱鸟器、恶劣天气前特巡等方法有效减少故障的发生。同时,进一步做好客户春灌服务工作,利用台区经理微信群、村镇广播、春灌服务卡等方式,确保用户知晓台区经理和服务报修电话,并组织运维人员积极深入田间地头,协助用户检查农排设备。

成安高效推进春检预试

本报讯(通讯员朱梅)3月7日,在成安县220千伏吕庄站10千伏纬五1034线、纬五11060线双回线路后段延伸工程现场,成安县供电公司举行2021年配电网工程开(复)工仪式。这是该公司今年春检预试工作与配网工程建设同步开展的方案之一。该公司将春检工作与配网建设、提质增效等工作相结合,“四个到位”开展春检预试工作。复工准备到位,完善作业计划,开展现场踏勘;疫情防控到位,抓好变电站等生产场所防疫措施落实和防疫后勤保障;计划管控到位,制定综合停电检修计划,杜绝重复停电、非计划停电;风险管控到位,严格执行管理人员到岗到位制度,完善安全保障体系。此外,充分强化党建引领作用,深化“党建+”项目建设,最大限度保障电力可靠供应。

清河有序开展春季检修

本报讯(通讯员吴保强 张勋)春季检修工作正式开工,清河县供电公司党总支以“党建+安全”为抓手,在检修现场设置2个党员责任区、3个示范岗,成立1支检修先锋队突击队,有效将党组织战斗堡垒作用和党员先锋模范作用发挥到无违章现场创建之中。党员在作业现场带头无违章、带头反违章,并将现场违章情况与党员积分挂钩,纳入到党建绩效考核之中。同时,针对供区内各领域节后复工、春耕春灌等带来的用电高峰,超前准备、细化措施,积极发挥党建引领作用,做到党建工作与安全生产、疫情防控深度融合。在设备检修前期,多次派遣共产党员服务队前往现场踏勘,科学分析并最终确定最佳方案。同时,抽调各专业技术骨干,加强协同合作,提高工作效率,确保春检任务圆满完成。

怀安 深化专项治理净化用电环境

本报讯(通讯员苏鑫)3月4日,国网怀安县供电公司营销部接到群众举报,柴沟堡镇东沙洼村有用户存在绕越计量装置窃电的情况,经工作人员现场勘察确定情况属实。这是该公司在开展违法

违约用电宣传活动中取得的新成绩。

为营造和谐有序的用电氛围,提高电网供电能效,怀安县供电公司在进行违法违规用电专项治理工作的同时,大力开展宣传活动。安排流

动宣传车、宣传人员进乡村、进社区,普及用电安全知识和《电力法》,树立正确的用电理念;将查处的违法违规用电案例通过微信群、地方公众号等关注度高的平台进行宣传,提升群众对违法违规用电的敏

感性,对不法分子进行强有力的震慑;开通举报热线,积极鼓励广大群众提供违法违规用电线索,充分发挥群众监督的力量,形成“政”“企”“民”合力监督的环境,全力确保国家资源不受损失。

春灌保电进行时

定州 强化计量排查管控

本报讯(通讯员刘恒 瓮旭鹏)连日来,为确保农民朋友春灌用电无忧,定州市供电公司早安排、早部署,抓好计量排查管控工作,通过分析计量风险点制定管控措施,降低春灌及日常计量服务风险。

该公司严格落实“四个严禁”工作要求,组织供电所职工开展培训,确保不发生触碰“红线”的服务事件。要求各供电所对辖区内机井表箱进行全方位隐患排查,重点检查机井表箱内破损线路、老

旧元件,并对开关、漏保等关键部位紧固螺丝,防止发生因线路虚接导致烧闸、烧表的情况发生。同时,各供电所对所内库存表计、备品备件进行梳理,检查周转柜等设备的应用情况,确保一旦

发生春灌用电故障,能够迅速准备物资,第一时间现场更换。下一步,该公司将持续开展计量排查,有效提升工作质效,降低服务风险,从用户角度出发,为农民朋友春灌提供强有力的供电保障。



石家庄供电公司出台保障春灌用电八项服务举措,全力服务春耕春灌生产用电。左图:3月3日,国网正定县供电公司共产党员服务队员在塔元庄同福智慧农场对数据传感器进行检查,开展春灌用能延伸服务。上图:3月4日,国网新乐市供电公司马头铺供电所邮邮服务站员工对农灌线路开展超声波监测。

张艳 康伟 李毅 耿子斐 摄

新河 全面护航春耕春灌

本报讯(通讯员陈涛 赵辉)3月10日,新河县供电公司共产党员服务队来到王府村蔬菜大棚检查用电设备,为农户送上最优质的电力服务。

连日来,气温日渐回

升,春耕春灌生产工作已逐步开展。新河县供电公司4个供电所、2个服务站组织共产党员服务队结合往年春耕春灌生产特点,走进田间地头,了解村民用电需求,护航春耕春灌农业生产用电。

该公司共产党员服务队对春耕春灌线路进行全面排查,仔细检查台区变压器、配电箱等线路配套设施,及时消除线路隐患。为广大农户规范整改私拉乱接线路和不符合安全要求的用电设备,及

时消除影响安全用电的潜在隐患,确保春耕春灌生产可靠用电。同时,开展安全用电知识宣传,持续推广“网上国网”App,帮助农户“一键办电”,让农户用上安全电、放心电、满意电。

武邑 扫码浇地解决用电难

本报讯(通讯员鲁林锋)“太方便了,刷卡就可以浇地,遇到用电问题,供电公司台区经理一个电话就能立马赶到,帮忙解决,没想到俺们老农民也能用上这个新科技。”武邑县紫塔乡前顺子村

村民石大爷激动地说。3月8日,武邑县供电公司党员服务队来到前顺子村,协助农户开展扫码浇地,解决春灌用电难题。

武邑县是农业大县,麦苗要及时喝上“返青水”,可靠的

电力供应必不可少。该公司结合春耕春灌生产季节用电的特点,做好隐患排查治理和运维保障工作;建立春灌期间全天候联络机制,及时解决客户灌溉用电问题。同时在各乡镇供电所营业厅开设春灌用电

服务“绿色通道”,优先为春耕春灌客户办理购电卡;宣传推广“网上国网”App等线上扫码浇地刷卡流程,协助农民客户开展扫码浇地办电流程操作,全力以赴确保全县农民客户春耕春灌用电顺畅无忧。

涿州 细化措施确保安全用电

本报讯(通讯员张红英)近日,小麦春灌已经陆续开始,涿州供电公司多措并举全力保春灌供电。细化责任分工,加强组织领导,责任到人。针对计量装置线路等进

行检查,开展一、二级保护测试和检查,及时消除设备隐患,确保用户安全和灌溉用电正常。对灌溉用户开展普查、安全用电宣传并下发便民服务卡,保证用户联络畅通,农

民在灌溉时发现问题,只需一个电话,所有的问题就能立即得到解决。简化新增农灌用电安装程序,接到客户申请后,立即组织勘察、材料准备和现场安装施工,做到只要客

户提出申请,24小时内就能抽水浇地。供电所值班电话24小时保持畅通,实行无周日服务,做到人员、车辆、备品备件准备充足,接到报修,迅速反应,及时处理。



霸州供电公司积极组织各供电所工作人员对辖区高低压线路及重要用户线路设备进行全面细致的特巡工作,对故障隐患问题进行及时处理,以保障广大用户用电无忧。 赵亚彬 摄

行业动态

平山“零距离”服务保供电

本报讯(通讯员张晓梅)为保障春灌期间农村电网安全运行,平山县供电公司提前部署,对涉及农灌生产的配电线路和用电设备的运行情况进行检查,对存在安全隐患的线路设备及时消除隐患,并走进麦田、蔬菜大棚,向农户宣传安全用电知识,手把手、面对面服务春耕春灌。下一步,该公司将继续组织西柏坡共产党员服务队下乡田间巡查配电房、机井配电箱、保护装置等,随时为村民灌溉接电做好准备,确保农户用上放心电、浇上“返青水”。

东光反窃查违见成效

本报讯(通讯员邢艳秋 邢志杰)自提质增效专项行动开展以来,东光县供电公司聚焦高损线路、台区,大力开展违章窃电查询工作,已查处违章用电11起,追回损失31.85万元。在查处违约用电过程中,该公司发现某些违约用电是因某些客户对供电公司《供电营业规则》不了解造成的。为加强供电营业管理,维护正常的供电营业秩序,该公司在营业大厅内举办了一场《供电营业规则》讲解课。课程主要围绕近两年来大工业用户与一般工商业用户在用电过程中出现的违章用电案例,由供服人员现场讲解了包括新装、增容、窃电处罚标准等一系列知识,并细致解答客户提出的问题。下一阶段,该公司在继续加大查处力度的同时,将更加注重加强与客户的沟通,增进供电企业与用电客户的理解与互信。

高阳有效遏制线下违规植树

本报讯(通讯员王素杰 殷春萍)为将线路树障安全隐患消除在萌芽之中,有效遏制电力线路上违章植树现象,国网高阳县供电公司提前谋划,制定详细的工作计划,全方位、多角度开展安全用电普及常识及电力线路绿色通道宣传活动。为切实做好春季植树造林安全用电宣传工作,该公司加强同当地政府部门、村委会联系沟通,实地了解,掌握当地植树规划和植树地点,介绍电力线路通道保护的重要性,争取理解和支持。并组织8支党员服务小分队大力宣传《电力法》和《电力设施保护条例》等法律法规,让村民了解植树常识,为村民植树当好向导,避免村民因树木重复移栽造成不必要的经济损失,使广大村民从思想、行动上自觉保护电力设施,确保电网安全可靠平稳运行。

博野强化措施提质增效

本报讯(通讯员王耀杰)为贯彻落实保定供电公司提质增效工作部署,国网博野县供电公司进一步深化提质增效工作,对照各项重点指标的完成情况,找问题,补短板,再提升,开展“大宣讲”“大讨论”活动。在活动中,公司总经理对提质增效工作的背景与意义、提质增效概念和工作目标、提质增效工作的指标体系、关于公司提质增效2021年度指标提升的“十项”具体措施、提质增效指标体系的考核等进行宣传贯彻。公司各部门以提质增效指标分解树形图为依托,组织指标专责面向供电所指标责任人进行一对一讲解,达到专责清楚、部门明白、供电所理解,使供电所落实到位、发力有效。通过“大宣讲”“大讨论”活动的开展,博野县供电公司全体员工进一步转变观念、压实责任、补强短板、奋勇攻坚,推动专项工作质效加速提升。

蠡县服务民生促增效

本报讯(通讯员未丹 伍娜)今年以来,蠡县供电公司持续提高服务水平和管理水平,大力开展营销服务基础管理提升专项行动,着实做好营销集约管控平台推广、便民服务可视化深化应用。加强供电服务热线意见工单分析,聚焦问题根源治理。加大标杆供电所建设力度,度夏前实现中心供电所标准化、规范化运行。紧盯“量、价、费”精益管理,建立完善大客户服务机制,与大企业客户建立互利双赢、和谐共进的关系,提供可靠保障和优质服务。发挥“互联网+”优势,深化政企资源共享、政企业务联动、提升“一网通办”能力,持续优化营商环境。此外,精心实施乡村振兴、民生实事电网工程建设,强化农业灌溉保障,做好老旧小区用电改造工作,服务人民群众追求美好生活的用电需求。

武安多举措当好“植树向导”

本报讯(通讯员陈四海)随着气温逐渐回升,一年一度的春季植树高峰期又将来临,为了引导广大群众正确植树安全植树,国网武安市供电公司在做好疫情防控的同时,积极与园林、林业、乡村两委等相关管理部门进行沟通,了解今年植树绿化区域,做到提前规划、超前控制,全力为当地群众做好“植树向导”。加大依法保护电力设施宣传力度,组织共产党员服务小分队走进田间地头悬挂宣传条幅,发放宣传资料,利用手机微信群、朋友圈等多种方式向广大群众普及安全植树常识,引导他们增强安全意识,科学、合法、安全植树。同时,该公司还加大巡视力度,一旦发现电力线路保护区违章植树现象,及时进行制止、移栽,及早消除树障隐患,全力保障电力通道安全。