

自贡供电公司  
全力保障灯会开幕用电

四川经济日报自贡讯(周艳 侯健 记者 陈家明)1月21日晚,第二十五届自贡国际恐龙灯会隆重开幕。有800余年彩灯历史的“中国灯城”自贡,继续在冬日大放异彩,为春节暖场。而这美轮美奂的彩灯背后,离不开安全可靠的电能保障。  
开幕式当晚,自贡供电公司在园内7个箱变配电室及园外重要变电站,设备、线路安排了骨干人员值守;在彩灯公园4个应急出口设置应急灯值守;并将发电车接入纪念碑箱变配电室供主席台低压回路作为第三路应急电源,全力保障灯会开幕。  
据悉,为保障灯会用电的安全可靠,自贡供电公司成立了以公司负责人为组长的保电领导小组,精编保电方案,抽调精兵强将,采取园内加强用电检查,园外不间断开展红外测温巡检;调度上科学调配负荷,开展应急演练,提前介入灯会开展常态化用电检查,对灯会涉及的所有线路、设备、变电站进行了多次巡查整治,对园内、园外140余个区域灯组进行了职责划分,层层布防,确保灯会供电万无一失。

攀枝花供电公司  
为孤寡老人撑起用电“安全伞”

四川经济日报讯 1月21日,国家电网四川电力(攀枝花米易)共产党员服务队为辖区内的孤寡老人排查用电安全隐患,确保老人春节期间用电安全。  
为更好的帮助这些孤寡老人,党员服务队通过前期与社区居委会进行联系,收集孤寡、五保户等资料,深入孤寡老人家中,检查室内用电线路、插座、开关和电器设备,及时消除安全隐患。同时还向老人发放宣传资料,并作详细讲解,让这些客户群体感受到来自国家电网人的温暖与关怀。  
下一步,党员服务队将结合工作实际和客户需求,进一步创新党员服务队服务方式,丰富服务内涵,持续推进服务队工作常态化、规范化、勇于担当社会责任,弘扬爱心电力正能量。(赵明东 刘万林)

剑阁供电公司  
贴心服务情暖春运回家路

四川经济日报广元讯(谭方 记者 侯东)1月21日,2019年春运拉开帷幕。22日,国网剑阁县供电公司用电检查人员一早赶到人头攒动的剑门关高铁站,开展春运用电专项检查,对春运售票点进行了一次上门特检服务,并向工作人员宣讲安全用电常识,温暖旅客回家路。  
2019年春运至3月1日结束,共计40天,预计全国旅客发送量将达29.9亿人次,比上年春运增长0.6%。  
春节临近,保障春运供电成为了当前的头等大事。该公司对春运保电各项工作进行全面动员、周密安排和详细落实,做到早谋划、早安排、早部署、早落实,结合实际制定春运保电方案和应急处置预案。连日来,工作人员陆续走访公交客运、长途客运、高铁站、电动公交充电站等春运保电重要电力用户,加大对保电单位的技术支持和服务力度,主动上门协助重要交通枢纽客户进行状态检测,对配网线路及设备开展“拉网式”巡视排查,帮助用户对自备电源、消防设备、变压器、隔离开关、高压柜电缆等重要配电设备进行了重点检查。

中江供电降损实现新突破

四川经济日报德阳讯(段春霞 记者 刘蓉)近日,记者获悉,中江供电公司2018年年度综合线损率完成7.67%,低于历史最低线损值,顺利完成年度线损目标,为公司降损增效提供可靠保障。  
据了解,该公司2018年全面落实线损职责,以降损增效为主线,扎实开展用电检查、稽查和用电营业普查工作,并结合合同期限管理系统,狠抓中低压线损治理工作。  
该公司组织运维人员对线损率异常配电网逐条进行异常分析,逐一清理线-变关系,发现一处整改一处,并且通过更换计量异常电能表、修订考核表营销档案、清理用户归集率、整改模型配置等方式,不断提升中低压线损达标率,截至2018年底10kV分线同期线损达标率为81.33%,较年初提升43.25个百分点,台区同期线损达标率为81.58%,较年初提升44.2个百分点。

凉山供电公司举办  
“情洒扶贫路”职工风采晚会

四川经济日报讯 近日,国网凉山供电公司举办了“情洒扶贫路”主题职工风采展示晚会。该公司在家领导参加展示晚会,来自各县公司的驻乡、驻村第一书记、扶贫工作队队员们齐聚一堂,与公司员工们分享扶贫路上胜利的喜悦,欢庆新年的到来。晚会播放了凉山供电公司精准扶贫专题片《情洒扶贫路》,表演了舞蹈《点亮藏区情系脱贫》,凉山供电公司员工原创说唱《脱掉困难的帽子》,在喜德县光明镇阿叭村驻村第一书记王小兵和他的战友们演唱的歌曲《绣花》中晚会达到高潮。最后,凉山供电公司领导和驻村扶贫干部一起唱响《真心英雄》。(张周勇 袁雨澎)

用好扶贫资金 落实好扶贫项目  
凉山供电强化电力保障护航脱贫攻坚

四川经济日报讯 近日,国网凉山供电公司组织召开了2019年脱贫攻坚座谈会。会议全面总结了凉山供电公司2018年精准扶贫工作开展情况,表彰先进,研究问题,对2019年脱贫攻坚工作进行再安排、再部署、再落实。凉山供电公司对口帮扶的10县19个贫困村的驻村第一书记、驻村帮扶工作队队员们参加了会议。  
会议指出,驻村第一书记和帮扶工作队队员们代表国家电网、代表凉山供电公司的形象,一定要以铁的纪律护航脱贫攻坚全过程,用好扶贫资金,落实好扶贫项目,确保公司脱贫攻坚

战役打赢打好。  
会议要求,要加快推进凉山深度贫困地区电网建设改造。“三区两州”深度贫困地区电力建设,是国家加快推进深度贫困地区脱贫攻坚提出的“加强电力基础设施建设,建立贫困地区电力普遍服务监测评价体系,引导电网企业做好贫困地区农村电力建设和供电服务”的政治任务。未来两年,国网公司将规划投资27.2亿元用于凉山电网提档升级,各单位要加快速度、加大力度,持续做好贫困村电网升级改造,补强凉山深度贫困地区电网基础,力争2020年实现深度贫困地

区由“用上电”向“用好电”转变,确保不因供电问题影响凉山脱贫攻坚工作。  
会上,各驻村第一书记和帮扶工作队队员代表分享了各自扶贫工作的经验,以及下步工作打算和面临的困难。  
要精准施策,巩固提升定点帮扶成效。公司要继续坚持“334”精准扶贫帮扶模式,围绕省公司和凉山州委、州政府工作部署安排,全力抓好脱贫攻坚工作。强化党建引领,把防止返贫和继续攻坚放在同等重要的位置。持续开展“党建+扶贫”活动,充分发挥党组织在脱贫攻坚工作中的

组织引领和战斗堡垒作用。巩固促进贫困村产业发展,加强帮扶村劳动力技能培训和实用技术培训,做大做强扶贫产业。深化爱心帮扶,关心关爱贫困地区留守儿童,阻断贫困代际传递。深入开展电力志愿服务,坚持扶贫同扶志、扶智相结合,开展农网夜校、文明共创等活动,激发贫困群众脱贫攻坚内生动力。实施好“一村一策”“一户一策”脱贫计划,全力保障贫困村民生改善和产业扶贫项目用电需求,用心用情帮助贫困百姓尽快脱贫致富。  
2018年,凉山供电公司积极搭建

帮扶对接沟通平台,充分发挥党组织在脱贫攻坚中的“旗帜领航”作用。推进移风易俗,培育文明村风、淳朴民风,弘扬新风正气。全力推动扶贫产业项目落地,因地制宜开展百合、青刺果、蜜桃以及山羊、土鸡、跑山猪等养殖项目,构建“公司+合作社+农户+电商”产业发展帮扶机制,建立“雨火助农”国网商城店、微信销售公众号和淘宝店,打通扶贫产品销售渠道。目前,凉山供电公司对口帮扶涉及的10个县19个贫困村已有16个实现脱贫摘帽,945户4374人实现稳定脱贫。(付平)

南充:电缆迁改服务市政重点工程

四川经济日报南充讯(马江 记者 李国富文/图)“大家检查安全设施,做好登杆准备,准备开始工作。”1月20日凌晨6点,几辆电力小黄车疾驰到南充嘉陵区春江路施工现场,随着工作负责人一声令下,现场随即有条不紊地忙碌起来。国网南充供电公司的员工们在“大寒”时节,全力推进电缆线路下地迁改,服务市政重点工程建设。  
据了解,嘉陵区春江路标美大道建设是嘉陵区十件大事之一,也是南充市委市政府重点工程项目,此路段电缆下地也是该项目的重点收尾工作。按照计划,该项目将新建电缆井53座,展放10千伏高压电缆14.569千米、环网柜12台、计量柜11台、电缆中间接头21套。



电缆迁改现场

广安创新电网建设模式优化营商环境

四川经济日报广安讯(王体培 记者 余萍)“供电公司直接把电力配套设施建到厂区门口,为我们企业省了一大笔费用,帮助我们解决了实实在在的难题。”近日,广安前锋工业园区利尔化学负责人办理用电时感到非常惊喜。这是国家电网广安供电公司2018年开展优化营商环境工作的一个缩影。  
2018年,该公司积极推行“三省+阳光”办电服务,开展报装接电专项治

理行动,在办电成本上做减法为客户“省钱”,在办电资料和环节上做减法为客户“省时”,在服务手段上做加法为客户“省心”,在用电信息公开上做加法开展阳光透明办电,实现环节少、时间短、造价低、服务优的办电服务新模式,持续优化电力营商环境,提升广安电力客户的电力获得感。  
按照“政府主导、政企联动、合作共赢”的电网发展建设模式,把优化用电营商环境作为一项政治任务。通过

公开办电流程及收费标准,提供多种渠道查询业务办理进程,实行“一次性告知”等措施,进一步强化信息公开透明度,最大限度压缩办电时限,畅通客户监督渠道,打造覆盖电力销售全流程、供电服务全过程的阳光供电服务。  
此外,该公司还大幅缩短业务办理时间,低压业务办结平均时间降低到1.7天,较2018年年初降低22.72%;10千伏业务办结平均时间降低到42天,缩减为原来的三分之一。

资阳供电提前检修确保春节用电

四川经济日报资阳讯(记者 汤斌)1月23日,记者从国网资阳供电公司2019年迎峰度冬新闻通气会上获悉,今冬明春,资阳电网供需形势总体平衡,能够为全市工农业生产和人民群众生活需要提供充足的电力保障,确保全市人民度过一个愉快而祥和的春节。  
据了解,为确保全市人民安心、舒心、放心用电,该公司全面开展变电站状态监测与设备检查,同时对重要客户、重要场所开展专项用电检查,确保设备健康安全运行;对所有电压等级的线路、变压器等电网设备

的供电能力进行全方位评估,全面排查电网设备供电能力,投入1295万元改造过载线路5条,解决过载配变181台,治理三相不平衡配变237台,切实解决春节期间可能造成的“卡脖子”突出问题;此外,该公司还提前开展用电负荷特性分析,春节期间不安排计划检修,科学调整电网运行方式,优先保证居民生活用电。  
春节期间,该公司44个营业厅将实行24小时应急购电服务。重点时段公司领导将带头值守,落实24小时抢修值班制,确保发生电力故障第一时间响应和快速处置。

广元供电力保群众春节用电无忧

四川经济日报广元讯(杨笃君 记者 侯东)1月24日,国网广元供电公司召开2019年广元电力迎峰度冬暨春节保供新闻通气会,对今冬用电形势和迎峰度冬春节保供措施进行通报。  
为确保迎峰度冬及春节期间电力可靠供应,该公司多措并举保障电网安全运行。重点开展220千伏覆冰观测和特殊巡视,严密防范雨雪冰冻灾害。同时修订迎峰度冬运维保障标准和各项应急处置预案,成立供电抢修指挥机构和骨干抢修队

伍,严格春节24小时值班和灾情零报告制度,提高电网防灾抗灾和应急抢修能力。该公司提前派出1400余名台区客户经理,提前两个月入户收集返乡人员信息,调查农户生产生活用电需求。通过前期对60个供电所、389条10千伏线路开展特殊巡视,排查出高峰负荷时段可能出现过载、电压质量低的台区142个。按照“以大换小、依次轮换”原则进行全面整治,已新装配变变压器112台,确保在1月30日前全部整改到位,解决“低电压”和“重过载”用电问题,保证全市人民春节用电无忧。

中江供电现场巡查绷紧安全弦

四川经济日报德阳讯(罗俊 记者 刘蓉)近日,在中江县玉兴镇金沟村施工现场,国网中江县供电公司安全巡查大队人员及时提醒作业人员注意安全,狠抓施工现场安全管理。  
据介绍,针对春节期间务工人员集中返乡区域负荷激增情况,农网配电网运行维护时间紧、任务重,作业点多面广的严峻形势,该公司压紧压实各级安全生产责任制,加强了各作业现场的巡查,强化施工现场执行力,要求现场

施工负责人充分利用班前会,提醒施工人员正确使用安全工具,分析工作中存在的安全隐患和应对措施,让施工人员对现场安全情况做到心中有数。及时纠正施工人员习惯性违章行为,杜绝现场作业中的不安全因素发生。严格执行现场安全的组织措施和技术措施,严格按照标准化作业指导书和施工流程开展作业,确保施工安全;大力加强现场安全动态管理,把好技术交底和安全交底关,落实各级人员安全职责,强化作业过程风险管理。

宜宾:从“严重缺电”到“电力输送全国”  
——电力老校友眼中的小城电网涅槃记

2018年,宜宾电网售电电量达691293.87万千瓦时,同比增长23.36%,增长率位列全川第一,创历史新高。  
“一个地区的发电量、供电量,是国民经济的晴雨表!”新中国成立以来,宜宾经济建设、社会民生发展取得巨大成就,离不开电力人的恪尽职守,默默奉献。  
肖焕成、李兰弟上世纪六十年代毕业于重庆电力校,先后分配于宜宾供电公司的前身“宜宾供电分所”工作,直至退休。他们工作的几十年间,正是宜宾电力基础设施突飞猛进发展的时期,他们与许许多多宜宾市民一道,见证了宜宾从一个川南“严重缺电”小城,涅槃成为中国西部特高压交换平台,把电力源源不断输送到祖国各地。  
在悠悠茶香中,这两位老校友、老同事“电力”情未了,讲述了他们记忆中的宜宾电力故事。

之一,他印象最深的就是当年抄表时的情景。“农村就更低了,好多家庭一个月连1度电都用不到,表都没有办法抄,好多农村家庭就只在猪圈里装一盏3瓦左右的电灯,因为晚上喂猪时需要光亮。”  
李兰弟回忆,随着改革开放,厂矿企业恢复了生产,供电矛盾日渐突显,“停三开四”“停二开五”“一查四定”等特殊时代背景下的用电模式应运而生。  
“为了缓解供电矛盾,我们对企业用电采取每周停电三天、供电四天,或者停电两天、供电五天来送电;但当时,厂矿企业、医院、学校、居民都在一条供电线路上,一停电,居民、学校、医院等正常的生产生活都会受到影响。”  
“为了最大程度保证老百姓的正常生活用电和学校、医院等单位不受停电影响,我们就采取成立‘线管会’的形式,‘一查四定’管理线路,减少停电时间。”  
一条输电线路,各个单位、企业选出一个代表,大家组织起来,巡查线路、共同管理,“对输电线路上的用电大户(企业),查用电设备、用电容量、定用电时间……线管会的成员是没有工资的,但大家对‘工作’却是一丝不苟,甚至采取翻墙进院、手摸机器温度等办法查不按规定‘偷用’用电的企业。”  
“现在看来更像是‘笑话’,但在那

个年代,我们供电部门更多的是无奈!”  
随着改革开放的深入,宜宾经济、民生发展取得了巨大的成就,电力部门跟随时代发展的步伐,一路前行不断发展壮大,服务民生,为城市建设提供强有力的支撑。说起当下,李兰弟一脸自豪:“特别是对于农村电网的升级改造,宜宾供电公司一直没有停止,改革开放以来累计投入的农网改造资金,早已超百亿元……”  
如今,宜宾农村实现了村村通、户户通,而且实现了高质量通电。空调、电暖气、打米机等大功率设备也进入了农村千家万户。  
城市供电  
从电力匮乏到全国电力输出基地  
回忆人肖焕成:1940年出生,1963年参加工作,2001年退休。  
1926年,宜宾光华电灯公司购进一台20马力柴油机带动一台15千瓦直流发电机发电,宜宾开始有电的历史。  
1943年12月20日,宜宾电厂(马鞍山)3千千瓦发电机组投产发电。同时,建成宜宾通往自流井33千伏输电线路,长86.8公里,为民国时期四川第一条电压等级最高、距离最长的输电线路。至此,宜宾电网雏形形成。

“宜宾电网一开始就承担了能源基地或作为重要能源通道向外输出电能的职责。”肖焕成说。  
肖焕成分析其原因,是因为宜宾能源资源丰富,区位优势、交通便捷,具有建设能源基地、发展能源产业的显著优势。  
但宜宾并非“生即富贵”。“上世纪70年代至90年代,宜宾供电电量缺口达到30%。”肖焕成回忆说。  
“1978年,宜宾只有22条供电线路,总长度530公里左右,35kv至110kv变电站18座,售电量仅4亿度。”肖焕成说。  
2010年前,宜宾电网处于四川电网末端,与外部电网联系薄弱,仅有4条220千伏线路,2条500千伏线路与主网相联,负荷主要靠区内2座总装机容量65万千瓦的骨干火电厂供电,供电量已达到供电极限。一旦电网骨干大电厂异常停机,将对电网安全运行构成极大威胁。  
随着向家坝、洛溪渡水电站等及其配套的三大直流工程落地,彻底改写宜宾电网薄弱的历史。  
——2008年12月,拥有21项世界第一的四川—上海±800千伏特高压直流输电示范工程在宜宾开工建设,并于2010年7月投运。  
——2014年,锦(屏)苏(南)线、溪(洛溪渡)浙(江)线建成投运。  
作为这些特大型水电、火电工程配套项目的三大直流工程,建成后一

方面将接纳其所发电量,源源不断送往华东,使宜宾成为“电能批发中心”。另一方面,通过配电网,在宜宾落地消纳所发电量,更重要的是,通过特高压跨区电网,把宜宾同四川、全国电网联成一片,实现全国范围内的能源资源优化配置和水火电丰枯互补,实现了四川水电优势转化为经济优势,凸现了宜宾作为能源基地的战略地位。  
围绕特高压建设,经过跨越式发展,宜宾电网从一个受电能力仅30万千瓦的末端弱联系电网,发展成为拥有四条220千伏线路、7条500千伏线路与外界联络,拥有500千伏叙府变电站2台100万千瓦主变,两座2×60万千瓦主力水电站作支撑的坚强配电网,形成了川南500千伏环网架,构建了以500千伏、220千伏电网为支撑,多层次电网协调发展均衡,供电区域分区分块、“手拉手”的供电环网。结构合理、安全可靠、经济高效的坚强宜宾主网架,使宜宾享受了特高压带来的“特”惠,基本成为了一个不“限电”的城市。  
不忘初心,砥砺前行。宜宾电网从单线输送到大小环网,电力从匮乏到输送全国,为宜宾乃至全国经济社会发展提供了绿色、经济、安全、可靠的电力能源支撑。如今,老一代的宜宾电力人“功成身退”,新一代的电力人肩负时代使命,继续砥砺前行……(陈刚 陈泓宇)