

雅电集团 “北斗”精准检测 规范用电秩序

四川经济日报雅安讯(记者 程强)近日,国网雅安电力(集团)公司将北斗高精度定位功能与无人机飞巡相结合,对“山顶村落”石棉县迎政乡八牌坊开展电力巡视检查,对居民不安全用电行为及时纠正,规范用电秩序,确保冬季供电安全稳定。

据了解,石棉县迎政乡八牌坊地势较高,山路崎岖,坡陡弯急,从当地供电所驱车前往八牌坊至少需要40分钟,为基层供电所电力员工日常用电巡带来诸多不便。

近日,雅电集团在治理一体化同期线损时,发现了该村1台200千伏变压器台区线损不定期出现高损情况,其实际线损值最高已达17%,远超过理论值。后应用北斗定位技术和无人机开展“特巡”发现有用户私搭线路,经过处理,才及时确保了该村160户的用电安全。

“创新科技手段,通过将北斗高精度定位功能与无人机巡控相融合,不仅减轻基层员工对高山偏远区域的日常巡视压力,还能更及时地发现并处理用电安全隐患,确保电力系统的安全稳定运行。”国网雅安电力(集团)公司负责人表示。

据统计,今年以来,雅电集团应用新技术手段全面排查用户用电异常情况和不安全用电行为,综合线损首次降到3%以下,创造了良好的供用电秩序,确保了今冬明春电力安全可靠供应。

国网成都青白江供电公司 打好迎峰度冬攻坚战

四川经济日报讯 国网成都市青白江供电公司通过推进电网建设及负荷改接工作,优化电网运行方式等手段,提升电网经济运行水平,2021年电网110千伏分压线损率0.37%,35千伏分压线损率0.45%,均同比下降0.07个百分点,减少电量损耗约14万千瓦时,折合等效间接碳排放量42吨。

目前,受多种因素叠加影响,全国电力供需形势严峻,青白江公司主动担当,严格按照迎峰度冬保供电工作要求,全力开展电力供应保障工作。一是推进电网线路建设及负荷改接工作,提升区域电网供电能力。二是积极调整电网运行方式,优化潮流分布,确保电网全设备全接线运行。三是积极走访辖区内高危重要客户,宣贯冬季用电形势,并根据客户用电需求及电网实际情况,编制迎峰度冬保供电工作方案,确保电网安全稳定运行,客户用电安全有序。

下一步,青白江供电公司将继续开展电网运行精益化管控,减少电网运行损耗,全力以赴打好今冬明春保供电攻坚战,做好元旦、春节等重大活动和节日保电,为成都电网高质量发展、为推动治蜀兴川再上新台阶作出更大贡献。(张懿 吴志明)

国网南充嘉陵供电公司 全力保障线路安全稳定运行

四川经济日报讯 近日,国网南充市嘉陵供电公司针对10千伏朱峰二线进行全线路综合检修。

检修过程中,嘉陵公司工作人员严控现场作业关键风险点,严格依照工作程序,认真细致地开展检修工作。首先对10千伏朱峰二线主线路环网柜进行了全方位的防凝露除湿工作,对每个环网柜间隔都进行了高分子防水材料涂抹,电缆孔洞封堵,排水、设备清扫等工作,杜绝柜体设备因潮湿、污秽放电造成线路故障及人身触电事故。同时对主线路电缆进行了超低频介损及震荡波局部放电检测工作,该项工作的主要内容是对电缆段进行逐段电缆耐压试验检测电缆是否存在隐性故障,是检测电缆这种隐蔽设备运行状态的重要手段。

柜体设备防凝露、电缆超低频介损及震荡波局部放电检测能够帮助工作人员实时掌握设备运行情况,为设备冬季正常运行做好安全保障。(陈明泉)

国网眉山供电公司 电力线路改迁 “让道”市政建设



工作现场

四川经济日报眉山讯(韩伟宏 记者 常坚文/图)“拉紧!……再拉一点……好,稳住!”日前,在眉山市城区苏湖路10千伏滨南一线线路迁改施工现场,国网眉山供电公司东坡供电公司近20名工作人员正在紧张有序地进行新电缆头制作等工作,迁改电力线路“让道”市政道路建设。

为了不影响眉山市城区苏湖路扩建项目的正常施工,眉山供电公司决定对苏湖路建设红线范围内的10千伏滨南一线原线路及相关电气设备进行迁移,不给市政道路建设“拖后腿”。

承担此次改迁任务的东坡供电公司主动联系地方政府,积极与道路建设工程指挥部沟通协调,组织技术人员进行现场勘察,重新规划电网布局、线路走向,制定出最佳迁改建设方案并于11月10日开始施工。为尽量缩短工期,东坡供电公司工程三班施工人员每天上午便早早地来到施工现场,顶着寒风,克服种种困难,在做好各项安全保障措施后,进行开挖电缆沟、敷设电缆、安装环网柜、吊装箱式变压器等工作。经过五天紧张有序的工作,保质保量完成了施工任务。

强委托,我公定于2021年12月9日10:00在本公司拍卖大厅对2辆机动车按现状整体拍卖,起拍价:人民币111,051元,保证金:10,000元;自公告之日起,标的物现场展示。其他说明:请竞买人于12月8日12:00前持相关证件及竞买保证金的缴款凭证到我公司办理竞买登记手续。联系电话:028-86258669 18980651125 公司地址:四川省成都市高新区天府二街139号中国水电大厦1408-1409室 四川省首道拍卖有限公司 2021年11月24日

眉山“税电贷” 破解小微企业融资困局

2020年,四川省税务局联合国网四川省电力公司推出了一个新指数——税电指数。该指数以100作为经济强弱的分界点,高于100时,经济上行,低于100时,经济下行。

那么,是否可以在税与电上做文章,推出一款基于这两项指标的新的融资方案,来帮助那些遭遇困难的,尤其是体量不大、融资渠道较窄、抗风险能力不强的小微型企业渡过疫情的冲击?

去年10月,国网眉山供电公司“税电组合融资”方案推出,该方案为既缴税又用电的企业提供组合融资,通过打通银行、税务部门、电力部门之间的信息壁垒,实现“以税电助信、合力惠企”。税电贷运行一年来,收效良好。

助小微企业渡难关 “税电贷”收获好评

10月15日,记者刚走进四川大为金石石膏建材有限公司的大门,总经理杨倡义便迎了上来。“感谢‘税电组合融资’,让我们这种

干‘苦活’的公司更有力了。”杨倡义所说的“苦活”是将工业固废磷石膏通过技术手段加工成商用石膏粉,变“废”为“宝”,这是该公司的主要业务。受多重因素影响,企业在今年6月一度陷入资金周转困难。

要渡过难关,先要贷款,解决企业的燃眉之急。负责大为金石片区的电力客户经理为企业提醒了一条“新路”——“税电组合融资”。

“太方便了,操作起来很便捷,在手机上递交的申请通过银行在线审批后,几分钟,180万元的贷款就到账了。”杨倡义感慨。

回想当初,有些人对电力企业帮助中小企业解决资金难题并不理解。质疑的声音传到国网眉山供电公司总经理赵磊的耳中,最多的四个字是“多管闲事。”他却耐心地向大家说,电力企业要承担经济社会发展的重任。

这不是一句空话,今日的眉山,“税电组合融资”方案为政府、税务、电力、企业、金融机构等多方认可,通过企业日用电负荷趋势、月度电量环比等关键用电信息,客观反映生产经营现状,辅助银行贷后风控预警,降低企业的违约风险。

创新融资方式 促小微企业完善内部管理

究竟怎么操作,让杨倡义的企业几分钟就得到了180万元的贷款?

在建设银行眉山分行,普惠部负责人打开了一个名叫“建行惠懂你”的APP进行详细介绍:申贷企业主授权建行获取企业纳税、用电数据后,无论是否在建行开立对公结算账户,都可以通过“惠懂你”APP精准测额功能,提前获知税电组合授信额度,对额度满意后在线申请即可。

“建行‘惠懂你’已实现对小微企业7*24小时在线测额,申请、审批、签约、支用、还款的全流程自助线上操作,切实满足小微企业‘短、频、快、急’的资金需求。”该负责人谈到,“今后,建行还会持续创新普惠产品,为地方经济高质量发展贡献‘金融力量’。”

眉山银保监局相关部门负责人周常清说:“我们鼓励银行充分利用大数据,整合各方数据快速做出授信判断,创新开展金融工作。”

眉山市金融工作局相关部门负责人朱薇则对税电贷反过来对企业进行的正向引导作用给出了高度评价:“今年以来,我们每个月都在搞主题式融资对接活动,对小微企业的融资困难比较了解,许多企业在依法纳税、规范用电等方面确实存在一些问题。如申贷主体和电表名称不一致等等,这些问题导致企业在需要资金的时候不符合相关标准。”为此,眉山市还举办了一场针对中小微企业完善其内部管理方面的培训。

国网眉山供电公司相关负责人表示:“目前获贷企业超七成成为机械、塑料、医药等制造业企业,其中不乏眉山本地经营了七八年的小微企业,切实保障了眉山地区制造业稳定发展。因企业融资后复产拓产,预计全年可增加社会产值1.2亿元、全年增加地方税收1000万元。今后,我们将积极探索构建‘政企银’金融服务新生态圈,帮助小微企业缓解融资难、融资贵等问题,以电力服务助力地方经济小循环促进全国经济大循环,打造电力大数据服务地方经济的‘眉山样板’。”

年雯雯 四川经济日报记者 廖振杰 常坚

国网资阳供电公司:电足产业旺 瓜农笑开颜

四川经济日报资阳讯(曹琦 王红鑫 记者 汤斌文/图)“你们看这是我们的瓜蒌种植基地,今年又是大丰收,这多亏供电所师傅们给我们基地保电护航,今年的瓜蒌又可以卖出好价钱。”近日,乐至县通旅镇倒座庙村四川省鑫协惠农业开发有限公司负责人杨明波的妻子陈静雯指着藤蔓上的瓜蒌,对着前来安全用电检查的国网四川电力(资阳乐至)共产党员服务队满心欢喜地说。

瓜棚里,金黄色的瓜蒌挂满了架子,10余名电力员工在基地负责人的带领下采收着成熟的瓜蒌、黄精,产业园里一片繁忙的景象。

据悉,2010年杨明波只身去到安徽潜山县,考察学习瓜蒌的种植和管理技术并带回种苗,在家乡通旅镇倒座庙村进行试种。从最初的几百亩地到现如今全国各地30000余亩,杨明波不断地摸索、总结。十年下来,他的瓜蒌种植技术也日渐的成熟。

对于今年的收益,陈静雯跟电力服务队队员细算了一笔账,“瓜蒌的市场前景很好,每亩能产鲜瓜4000斤以上,亩产值在5000元左右,除去种苗、人工、化肥等,今年的收益在400到500万元左右。”

为保障瓜蒌基地用电需要,国网资阳供电公司主动靠前服务,把电源接到种植基地,方便瓜农排灌抗旱,供电服务人员定



电力员工帮忙采摘瓜蒌

时不定走进瓜棚上门服务,现场检查灌溉水泵、电表、线路等用电设施,开展电压测试,及时消除安全隐患。服务队还与负责人面对面交谈,了解生产用电情况和需要,征求合理化建议,积极向种植户宣传安全用电常识,提供安全用电技术指导和咨询服务,随时排除各种用电疑难问题,保障每年的瓜蒌、黄精品质。

“从目前采收情况来看,今年收成非常好,现在我们各个瓜蒌种植园进入采收关键时期,瓜棚下还套种中药材黄精,每天都有10多名当地村民来基地上班,基地对药

材初加工都离不开电力支持,后期这些新鲜瓜蒌籽、黄精进行烘烤,有效地利用它们的附加值,收入可观啊。”说起收成,这位80后负责人的脸上笑成了一朵花。

据了解,近年来,在优质稳定电力的助推下,资阳市乐至县通旅镇各类产业得到蓬勃发展。该公司将继续助推当地种植产业越做越大,不断扩展销路,让老百姓的收益不断增加,为地方社会经济发展贡献力量。

“电靓”曙光 国网广元供电公司电气化助力乡村振兴

四川经济日报广元讯(李恒惠 张超 记者 侯东)“轰隆隆……”近日,广元市利州区龙潭乡曙光村村民程德强家中响起打米机的声音,同时伴随着空调的轰鸣声,为寂静的山林增添了几分生机。

程德强说,现在生活富裕了,村里电杆电线全都改好了,电压更足,用电更稳定,村民家里置办了各种家用电器和生产器具,现在打米、养猪还有农业园的灌溉全都用电,村里发展更有后劲。

龙潭乡是四川省2020年度乡村振兴先进乡镇,这两年,乘着乡村振兴的东风,龙潭乡立足近城区位优势和自然资源优势,以乡村旅游和休闲农业为引领,加快建设农旅融合重点项目,大力发展现代农业产业和生态产业,在曙光村发展红梨、芍药等绿色种植

及跑山猪等生态养殖,打造紫金山庄、姊妹农村等康养旅游农家乐。

全面实施乡村振兴,电力是基础。国网广元供电公司结合曙光村产业发展情况,将该村确定为2021年电力助力乡村振兴示范村进行建设,投资262.9万元,升级改造该村电网。新建改造高低压线路19.75公里,全部使用绝缘化线路,变压器容量从原来的5台360千伏安增加至8台900千伏安,提升率150%,户均容量达到3.18千伏安每户,坚强电网为曙光村加快乡村振兴战略注入强劲动力。

“曙光村原来户均容量低,园区抽水灌溉、养殖场加工饲料等负荷增大后,存在个别台区低电压的情况。”据大石供电所所长徐建国介绍,经过新一轮农村电网改造升级工程,该村全部接通了动力电,供电可靠性

和大幅提升。

主线改造后,电压足了,电够用了,但是部分接入老百姓家里的下户线还有破股线、铝绞线,一遇吹风雨容易断,仍存在安全隐患。

在实现稳定可靠供电服务全覆盖基础上,国网广元供电公司加快推动电力助力乡村振兴示范村建设,今年针对群众关切的安全可靠用电等问题,组织“连心桥”共产党员服务队开展“电靓乡村振兴”为民服务主题活动,对曙光村下户线进行集中整治。

通过“支部共建,党员包片”行动,截至10月,完成曙光村下户线绝缘化改造,彻底消除283户村民用电安全隐患,建成标准化示范台区,供电可靠性达到99.81%,综合电压合格率达到99.89%,铺就了一条乡村振兴“光明路”。

国网南充供电公司:建设坚强电网 赋能“千年古城”

2021年夏季最高用电负荷已达27.99万千瓦,而境内仅有1座220千伏变电站——保宁变电站作为唯一的电源点,该站主变容量270兆伏安,已不能满足阆中社会经济发展需要。

为进一步提高供电可靠性,改善电网结构,助力地方社会经济发展,结合南充电网发展规划,国网南充供电公司、国网阆中市供电公司积极向市上争取,建设南充阆北220千伏输变电工程及相关110千伏配套工程项目终于落地,投资金额约1.4亿元。

南充阆北220千伏输变电工程位于阆中市洪山镇宝马社区,包括5个单项工程,涉及新建变电站、输电线路,接入改造以及系统通信工程等。其中,阆北220千伏变电站新建工程主变压器本期为2台,总容量360兆伏安。

“该工程建成后,阆中境内就有2座220千伏变电站了,不仅改善南充北部电网网架结构,提升供电能力,将极大满足阆中未来5

年的负荷发展需要。”国网南充供电公司建设部负责人文嘉介绍道。

攻坚克难 全力推进“重点项目”建设

自收到四川省发改委关于该项目核准的批复,国网南充供电公司以及属地阆中供电公司相关工作人员,旋即与阆中市规划办、国土局、文化旅游局等各行行政管理部门积极沟通衔接,克服新冠肺炎疫情困难,在最短时间取得了阆北220千伏变电站110千伏配套工程设施路径协议,阆北220千伏输变电工程变电站用地建设用地规划许可、土地证等前期手续,为项目合法依规建设提供强有力的支撑。

阆北220千伏输变电工程2020年11月开工,计划2022年1月投产,110千伏配套工程2021年6月开工,计划2022年6月投产,工程全线及迁改线路在阆中境内共66基铁塔,

国网剑阁县供电公司 驻村守护群众健康

四川经济日报广元讯(谭万方 记者 侯东)11月22日,国网剑阁县供电公司派驻香沉镇剑南村乡村振兴驻村工作队到村里宣传新冠肺炎疫情防控工作,叮嘱村民尽量不要走亲访友、四处串门。

连日来,驻村工作队对村内人员往来情况进行全覆盖排查,对外出务工返乡人员做好登记确认,村组道路设卡消毒,流动人员防疫检测,联合卫生院体检义诊,入户走访广泛宣传疫情防控相关政策,普及防控新冠肺炎科普知识,积极回应群众关切,最大限度组织发动群众共同抗击疫情。

同时,驻村工作队充分利用村广播、流动宣传车,用接地气的四川方言宣传疫情防控注意事项和防控要求,进一步提高了广大村民对疫情的知晓度,真正做到疫情防控入耳、入脑、入心,自觉做到不串门、不扎堆、不聚会。

“千年古城”

时间紧任务重,且线路途经农田、山林等地,施工环境复杂,占地赔偿协调困难,潜在阻工风险多。

为加快工程建设,使之尽快投产发挥作用,国网南充供电公司、阆中供电公司主动作为,多次到现场对线路的杆塔占地、清障等问题进行前期摸底,同时邀请属地党委政府、市农业农村局、市商务经济和信息化局、公安局、环保局等部门,现场进行协调200余次,提前化解风险,有力推动项目顺利建设。

“2021年雷雨大风等恶劣天气较多,对变电站建设、输电线路建设等工作确实有影响。但建设过程中,得到了所在地党委、政府、相关部门和属地供电公司的大力支持。现在,工程进展顺利、平稳有序,进度基本满足里程碑计划。”施工项目负责人李永军表示。

截至目前,变电设备已完成安装90%,线路铁塔全部组立完成,正在处于展放导线阶段。(胡雪)