焦作日报
Urban rural financial weekly
2012 年 11 月 19 日 星期一
第 87 期

国家电网 STATE GRID

供电周刊

焦作日报社 焦作供电公司 联办 逢周一出版

特邀统筹：郎林煜
特邀编辑：乔 桥
统 筹：杨丽娜
责任编辑：陈 琦
组 版：华保红
责任校对：李 兰
周刊热线：3392410

焦作供电公司
全力推进首座智能化变电站建设

本报讯 11 月 15 日，笔者从焦作供电公司基建部获悉，该公司首座智能化 220 千伏武章变电站已完成站内道路、围墙、站区排水管道、全站接地网、220 千伏、110 千伏管母基础等工作，各相关部门紧密配合，全力推进智能化变电站建设进程。

220 千伏武章输变电工程是按照国家电网公司构建统一坚强智能电网的发展要求，以全站信息数字化、通信平台网络化、信息共享标准化为基本要求，自动完成信息采集、测量、控制、保护、计量和监测等基本功能，并可根据需要支持电网进行实时自动控制、智能调节、在线分析决策、协同互动等高级功能，实现与相邻变电站、电网调度等进行互动的变电站。

目前，该工程主控楼、220 千伏、110 千伏配电架构即将开始安装，各项施工任务正在加快实施。在施工过程中，该工程严格按照“两型一化”实施细则，加强安全文明施工作业标准化建设，杜绝违章作业和各类安全隐患，坚持抓基础、抓基本功，建立可控、在控、能控的安全常态机制。

据悉，该工程预计在 2013 年正式投入运行，光学原理的电子式电流互感器和电容分压原理电子式电压互感器将被正式应用。届时，武章变电站将集中展现技术先进、安全可靠、创新优化、成果自主、经济适用、节约环保的先进理念。

（李晓光）

故事坊

高速路上施工忙

本报通讯员 王向阳

11 月 15 日 7 时 10 分，武陟县电业局施工人员来到位于该县圪垱店乡冯村北的郑焦晋高速公路 K35+184 米处，准备对 10 千伏小岩线冯村支 32 号~33 号杆跨高速导线进行拆除。

在今年秋季大检查中，该局工作人员发现 10 千伏小岩线冯村支 33 号电杆距离顶部 1 米处存在严重横向裂纹，对线路安全运行和高速行驶的车辆带来重大安全隐患。为此，该局及时制订消缺整改方案，将此段跨越高速导线改为地埋电缆，在与高速公路管理部门协商后，决定与当天对导线进行拆除。

在完成用吊车加固受损电杆、拆除连接工字线等准备工作后，施工人员又来到高速公路两侧的防护区内等候施工指令的下达。9 时整，高速公路管理部门下达施工指令，并同时提出了要在 10 分钟内完成任务的要求，从而避免高速公路上的车辆出现大面积拥堵。施工开始后，施工人员按照既定方案首先对东边相进行拆除，在导线落地后将其一分为二迅速从两侧拉出路面，最大限度缩短拆除时间；9 时 3 分，拆除西相；9 时 5 分，拆除中相……

9 时 8 分，施工人员较计划提前两分钟完成任务，隐患成功排除，郑焦晋高速公路又恢复了往日的繁忙。

三请“电诸葛”

本报通讯员 李云霞

“刘备‘三顾茅庐’请诸葛亮，俺今天也要三请你这个‘电诸葛’，你今天可不能再不去啊！”11 月 16 日，温县供电公司张庄供电所技术员李军刚走出供电所的大门就被人拉住不放，幸好所长马保军路过才帮他解了围。

来请李军的是温县产业集聚区“方新谷物”粮库的副经理陆中祥。“俺都来请 3 次了，他说啥也不去，这让俺心里真不好受，以前的事先不说，单说今年 2 月份的一个深夜，我们粮库突然停电了，电工又刚好出差，这么大的粮库，晚上没电怎么行，当时我就给李军打了个电话，他二话没说立刻赶到粮库，检查后发现是厂台区跌落管的问题，深更半夜又帮我们找来备用的跌落管装好，第二天我专门给他打电话表示感谢，并提出想请他吃个饭，他却说这是他应该做的。”面对马保军，陆中祥历数往事，“今年 7 月份，我们工人在施工时不小心挖断了电缆，李军得知消息后，立即带领两名电工赶到，一直从下午 2 时修到晚上 9 时才送上电，经理拉着他去饭店吃饭，他又婉言拒绝了；9 月份抄表收费时，李军发现粮库功率因数过低，就立即帮我们检查电容设备，根据他的建议我们调整了电容补偿，等到 10 月份一抄表，温县供电公司竟然给粮库发放了奖金，你说李军给粮库办了这么多好事，俺不感谢他，心里咋能过得去，所以今天俺专程到供电所门口等他。”

马保军听完事情的原委笑着说：“你的心意我们心领了，但接受客户吃请可是违反公司规定的，你也不想因此让李军受处分吧？”李军也赶忙说：“你以后在用电方面有需要可以随时给我打电话，今天所长还给我安排有其他工作，我得赶紧走了，回头见。”望着他离去的背影，陆经理感叹道：“让他干活跑得挺快，请他吃个饭却比登天还难。”

架起乡村致富路

本报通讯员 李晓光 冯绍林 摄影报道

坞庄村，地处博爱县孝敬镇，从镇上到村里坐车要 40 多分钟才能到达。11 月 15 日一大早，焦作供电公司光源输电分公司的员工带着安全工器具来到这里组建铁塔、敷设线路，为这里居民的生活和农业生产架起一条致富之路。

据了解，为了加大服务地方经济发展的力度，焦作供电公司经过缜密规划和部署，决定在坞庄村境内架设 110 千伏南里线。该工程起于 110 千伏南里变，止于 110 千伏太温县 13 号~14 号铁塔，线路全长 2.1 千米，新架铁塔 10 基，其中双回路转角塔 4 基，双回路直线塔 6 基。据该工程负责人刘政介绍：“该线路投运后将惠及坞庄村 80% 以上从事草莓、油桃种植产业的农户以及油墨厂、微肥厂等企业的正常生产。”

在 3 号塔施工现场，忽而刮起的寒风不禁让笔者打了个寒战，但施工人员的工作劲头却丝毫未减，只见塔上的施工人员在拧螺丝、紧固螺栓，塔下的人员组装和搬运塔材，最后在起吊机的配合下，一座铁塔巍然屹立。临近中午，施工人员席地而坐，从背包里取出烧饼和矿泉水开始吃午饭。吃完饭后，施工人员顾不上休息，继续投入到紧张施工中。15 时，施工人员组立好了 3 号铁塔，并迅速收拾好安全工器具，准备驱车赶往下一基铁塔的施工现场。

“为了让线路尽早投入运行，我们苦点、累点没什么。”刘政说。

（本栏照片均为施工现场）

新思路带来新跨越
——焦作市光源集团公司发展纪实

本报通讯员 牛大伟

截至 11 月 16 日，焦作市光源集团公司实现连续安全生产 7000 天，继续保持河南省电力系统集体企业第一名。

近年来，该公司围绕市场寻求发展的新路子，实现了又好又快发展的总目标，先后两次获得河南省“五一劳动奖状”、省重点工程建设竞赛先进单位、省电力公司先进集体、“电网先锋党总支”、电网建设金牌单位、安全与质量管理标杆单位、“抗冰保电”功勋集体、焦作市先进五好党组织等荣誉称号。

规范管理 企业发展

作为一家以电力工程建设为主的企业，光源集团公司在施工资质、水平及工程完成质量等方面都取得了显著的进步，从主要承揽城市的 10 千伏配网工程，到实现年度完成 5 座 110 千伏输变电工程施工任务，从实现 220 千伏输变电工程零的突破到参与 500 千伏大型输变电工程建设，光源人的身影遍布焦作地区电网建设的每一个角落。随着主要产业的不断提升，该公司的市场竞争能力显著提高。2009 年，该公司新一届领导班子成立以来，对公司进行了规范管理，出台了多项规范管理制度，公司的产值和利润都较往年同期有了大幅提高。今年 6 月份，该公司正式启动企业新址建设项目，该项目共占地 150 余亩，计划新建办公场所 26000 平方米、生产厂房 20000 平方米，其中包括职工宿舍、食堂、浴室 4600 平方米、仓库 3500 平方米。该项目建成后，将形成以研发、生产、安装、服务于一体的高新科技产业集群，真正实现企业跨越式发展。

“光源”品牌 深入人心

该公司不断深化整体策划和统一管理，加大主题传播和先进典型的宣传力度，提升“光源”品牌在焦作地区的知名度，使“万家灯火，光源情深”的企业理念深入人心，进一步巩固了企业在地区电力施工行业中的龙头地位。2009 年，该公司以雄厚的实力，成功中标“武陟木城 220 千伏变电站安装工程”基建招标项目，实现了 220 千伏输变电工程基建招投标项目零的突破；2011 年，成功承揽 110 千伏中内配变电站工程、南水北调中线一期工程总干渠黄河北——漳河南 35 千伏永久性供电线路 I 标工程，招投标工作实现新跨越；2011 年，该公司 LED 蓝宝石衬底项目经过缜密的调研和科学的试验后成功上马，为企业开辟了新的利润增长点。近年来，该公司共完成 220 千伏线路 140 千米，110 千伏线路 279.2 千米；新建 220 千伏变电站 3 座，110 千伏变电站 12 座。

关爱职工 实现共赢

“关心职工、发展职工”。这是该公司领导班子始终摆在第一位的工作理念，同时他们也在用实际行动将这一理念渗透在企业员工生产和生活中。该公司始终坚持职代会制度，为职工参政议政提供平台，确保企业在民主和谐的氛围中持续发展。该公司特别关注职工岗位成长，先后对 109 名班组长进行了系统培训，从规模到形式都为整个河南省集体企业系统首创。仅 2011 年，该公司就投入 54 万余元用于一级建造师、施工工长等培训工作。在关心职工方面，该公司补缴了多年积欠的职工住房公积金 656 万元，同时足额上缴职工的养老保险金、住房公积金、医疗保险金等，确保职工的权益得到保护；按工龄分批次组织员工外出旅游疗养；完善大病救助制度，保证救助资金到位，确保大病职工的救助比例，也兼顾了大病救助基金的不断增长，今年重阳节，该公司为全体员工的父母（家属）及退休工人办理了体检卡；每年春节、中秋等节日坚持为困难职工送去慰问金。这些举措，不仅让职工感受到企业发展所带来的实惠，还增强了企业的凝聚力和向心力。

如今的光源集团公司，正如一轮喷薄欲出的朝阳，发展势头强劲，职工干劲倍增，形成了多元化、集约化、规模化、现代化的产业新格局，驶入了健康发展的高速路。

风采录

优质服务打造电力品牌

焦作供电公司
探索便民服务新途径

本报讯 11 月 14 日，市民李先生通过 95598 网站缴纳了家里当月的电费，整个过程耗时不到 1 分钟。据悉，焦作供电公司积极拓展居民缴费渠道，截至目前已有 200 多个电费代收点，基本覆盖了整个焦作地区，同时加强 95598 网站和支付宝缴费平台的宣传力度，方便居民缴纳电费。

该公司牢固树立“优质服务是电网企业生命线”的理念，增强以服务求市场、以服务创效益、以服务树形象的意识，注重内质外形建设；制订印发实施方案，全面开展 95598 光明服务工程，深化业扩报装“阳光工程”，加大对报装节点、时限的公开力度，进一步规范业务流程、畅通绿色通道，提高服务效率；建立《供电营业厅一口对外制度》，客户到供电营业厅即可办完所有业务手续；下发《重要电力客户管理办法》等一系列规章制度，创新服务模式，规范服务行为，积极服务新型城镇化建设和产业集聚区发展；积极推进稽查监控体系建设，利用营销稽查系统实施常态化管理，确保服务水平不断提升；加强需求侧管理，严格执行政府批复的各级有序用电方案，全面开展提升居民用电服务质量专项行动，强化配网抢修队伍建设，做好应急抢修物资、车辆及人员的配备工作，确保全市电力有序供应。（郎涛）

修武县电业局
确保“空巢”家庭用电无忧

本报讯 “电业局的服务真是暖了俺的心呀！”家住修武县郇封镇的薛连成老人逢人便这样夸赞道。从 11 月 15 日开始，修武县电业局“云台号”青年志愿者服务队开始对全县“空巢”家庭的用电线路进行检修，确保冬季取暖、照明等用电安全。

近年来，修武县外出务工农民越来越多，据统计，全县目前在外务工的农民有 3500 余人，涉及家庭 2300 多户，留守在家的大多数是儿童和老人。为了让这部分家庭用好电，该局“云台号”青年志愿者服务队专门建立了外出务工家庭档案，发放亲情联系卡，对这些家庭进行特殊照顾，他们有什么需求，只要拨打一个电话，所辖的农电工就会优先、快速赶到其家中进行处理。此外，该局还做到每半个月主动上门义务检查安全用电情况，宣传安全用电知识，检修线路和家电，过年过节还不忘给困难家庭送去面粉、鸡蛋、食用油等生活必需品。

“你们饭不吃、水也不喝，就帮俺把地浇了，真不知道该咋感谢。”该县大高村村民李成栓激动地说。目前正是麦苗浇灌期，该局高村乡供电所员工闫光磊、秦小六、李延平得知他家的地还没有浇后，就带上铁锹、水管等工具把他家的 3 亩多小麦浇了一遍。

近日，该局为了让外出务工的农民在外安心工作，又出台新举措，今后凡是在用电、服务、缴费等方面有新的变化或规定时，都会通过短信形式告知，让他们随时了解家乡的信息。（李建强 崔爱华）

消息树

沁阳市电业局
筑牢电力设施防护网

本报讯 11 月 15 日，沁阳市电业局党员服务队深入乡镇、村庄，就冬季电力设施防护工作与有关部门进行沟通，做到“早提醒、早防范、保供电”，使电力设施保护工作责任到位、措施到位。

今年年初以来，该局不断加大电力设施保护力度，在全省率先完成县级供电企业与林业局合作框架协议的签订工作，凡是电力设施保护区的违规树木，经双方确认后，不需办理任何证件就可以直接砍伐；促成沁阳市政府出台了《关于严禁在电力线路保护区内兴建建筑物通知》，实施公证告知送达制度，有效遏制了在电力线路保护区内违章兴建建筑物的行为，使供电设备始终处在安全稳定的运行状态，为全市人民生产生活提供了可靠的电力保障。

近段时间，随着温度的不断下降，全市用电负荷猛增，为确保广大用电客户在今年冬天用上优质高效的电能，该局进一步加大电力设施保护力度，开展打击盗窃破坏电力设施专项行动；组织人员深入街头、校园、乡村，并在重要路口、人员流动较大的地方悬挂横幅，向群众介绍护线知识，教育沿线群众自觉保护电力设施，从源头上预防破坏电力设施现象的发生；加大对辖区内线路、设备的巡视力度，对各类危及到线路、设备安全的行为做到早发现、早报告、早制止、早处理；加大“两清理”力度，及时消除可能影响供电安全的各类隐患、障碍，将重要的主干线路、联络线路、通道存在隐患的电力线路责任到人、重点防范，为电网迎峰度冬打下坚实基础。

（沁电）

博爱县电业局
DV 帮忙查隐患

本报讯 “闫师傅，您在杆塔上安装瓷瓶的动作很规范，我都给拍下来了，回去后我就发到咱们单位的局域网上，让大家都来学习学习。”11 月 16 日，在博爱县柏山东线 68# 杆农网升级改造施工现场，博爱县电业局违章纠察队队长王勇手持 DV，对在杆塔上作业的施工人员闫海波进行全方位拍摄。

为了夯实安全生产基础，消除安全隐患，今年年初以来，该局及时成立违章纠察队，并随即开展“DV 随行查隐患”活动。截至目前，该局共进行违章纠察 270 余次，查处违章 20 余次，受教育者 40 余人。

王勇告诉笔者：“以往采用传统的说教模式，可现场违章行为时有发生，自从请了 DV 这个‘外援’帮忙后，在今年的春季集中检修、迎峰度夏、农网升级改造等重要施工现场，曝光安全隐患及违章行为的场景呈逐月递减态势，施工人员的安全生产意识正在不断增强。（程刚）