



# 电是发展新引擎

## ——商丘供电公司助力乡村振兴工作走笔

文/图 本报记者 张辉 通讯员 郭超 王辉

### 核心提示

4月的豫东大地，油菜花开得正艳。随着乡村振兴战略的实施，广大乡村迎来产业升级的热潮。农业转型、产业发展，带来用电需求的大幅增长，电力保障和供电服务工作显得愈加重要。面对乡村振兴，商丘供电公司以保障发展为目标，大力开展农村电网改造，不断提升农村供电能力和服务质量，为乡村振兴提供了有力的动力支持。“满足人民对美好生活的用电需求，是我们的不懈追求。”商丘供电公司总经理景胜表示。



电力党员服务队助力脱贫攻坚



“机井通电”工程受到农民热烈欢迎



加快电网建设，服务经济发展



电网建设施工



加快农配网工程建设

### 通动力电，企业发展有潜力

4月3日，夏邑县太平镇谭庙村，50来岁的董先锋站在自家的粉丝厂房门口，正踌躇满志，“电力充足，生产不愁。今年粉丝销售500吨不成问题。”

董先锋的粉丝加工始于10年前，从小打小闹的粉丝作坊，发展到如今年产500吨粉丝的生产规模，董先锋深深体会到了电力的重要性。

据董先锋介绍，在粉丝加工过程中，需要大量的电机及冷冻设备。以前，村里变压器容量小，经常出现电压不稳、电机带不动现象，还老是烧毁电机，严重影响产品质量和生产进度。2017年至2018年，村里进行了电网改造，供电公司

先后为村里增加了5台变压器，满足了村里企业的用电需求，也促进了食品、服装、粉丝、板材加工，以及大型垂钓园项目的发展。

如今，董先锋的粉丝加工厂里有各类电机20多台，冷库3座，月用电量达2万千瓦时，产品远销北京、天津、石家庄、太原等地。企业的发展，也带动了村民的就近就业，加工厂里安排的30多名贫困户家庭人员，每月都能有3000元左右的固定收入。

充足的电力供应，来源于商丘供电公司大力开展的电网改造。近年来，围绕助推全市乡村产业发展，该公司积极开

展贫困村电网改造、“一乡无站”清理、小康用电示范县建设等，推动了城乡供电可靠性和供电质量的持续提升。经过几年来的农网建设改造，实现了10千伏户均配变容量翻倍、村村通动力电、6个贫困村全部实现电网率先脱贫，农村地区供电短板全面消除。仅2018年，该公司就完成永城“小康用电示范县”建设任务，并高标准完成606个“整村推进”电网改造和2.5万户“煤改电”工程，新建改造配电台区2178个，农村户均配变容量提升至1.7千伏安，是“十二五”末的1.75倍。全市村村通动力电率、户户通电率均达到100%，为乡村振兴战略的实施提供了坚强保障。

### 机井通电，农业转型有动力

4月9日，又是一个料峭春寒的日子。但在宁陵县阳驿乡潘集村余魁波的温室大棚里，却一派暖意融融，4亩多地的蔬菜大棚里，尺许长的豆角即将上市。

潘集村有种植温室大棚蔬菜的传统。然而，原来该村只有一台100千伏安的变压器，非但不能满足生活生产的用电需要，也制约着温室大棚的进一步发展，大部分村民以种植传统的农作物为主，影响着农民收入的增加。

余魁波种植蔬菜大棚已有十多年，以前村里用电紧张时，他的蔬菜大棚虽然面积不大，但投入的人力多，造成成本高、收入低。近年来，供电公司对该村开展了多轮次的“机井通电”工程建设，不但增加了3台100千伏安浇地专用变压器，而且改造了老旧供电线路，有效满足了村民的生产用电需求，也促进了温室大棚的快速发展。目前，该村已发展各类温室大棚100多座，种植作物涉及蔬菜、葡萄等，每亩地收入过万元。“家家有空调，户户电冰箱，做饭全是电气化”已是该村目前的真实写照。

“现在电足了，我就扩大了大棚面积，不但浇地不受影响，而且用上了电动卷帘机，比以前可省劲多了。”余魁波高兴地表示。

谈及电力需求对农业转型的影响，虞城县城郊乡郭士楼村党支部书记杨新文颇有感慨，“可靠的电力保障，让村民吃下了致富‘定心丸’。”郭士楼村是国家级贫困村，现有人口2600多人。为让村民摆脱贫困，村“两委”结合精准扶贫政策，以杨庙村为试点，带动全村发展特色养殖业、种植业、水产养殖等特色农业，并积极开发乡村旅游项目。“春天一到，樱桃树、桃树都开花了，引来周围城郊人到村里游玩，带动了生态园、茶馆、饭店的生意火爆。而这都跟咱供电公司的服务分不开。”谈及电力对村里发展的影响，杨新文很是兴奋，“供电公司为我们一路开‘绿灯’，在用电上给予了最大支持！”

原来，为服务于郭士楼村的乡村建设，虞城供电公司主动了解该村发展规划，与村“两委”一起开展现场勘察，编制切实可行的电网改造方案。2018年，对郭士楼779户进行“双

替代”改造，为该村新建2台400千伏安变压器，低压线路10千米，满足了特色种植、养殖的用电需求。

鸚鵡养殖是郭士楼村的特色养殖之一，该村现有各类鸚鵡1400余只。而鸚鵡的生活环境对温度、湿度、食物等都有很高的要求，为给鸚鵡养殖提供更好的适宜环境，供电公司专门为养殖园线路进行了改造，减小用电半径，保障鸚鵡养殖所需的空调、加湿器等设备的可靠供电。“咱供电公司的服务是真好！”鸚鵡养殖园负责人杨福强赞道。

如今，郭士楼村已形成以竹海和特色种植、养殖为基础的生态旅游景观带，这个昔日的贫困村，一跃成为远近闻名的乡村旅游村。2018年，该村入选河南省乡村旅游特色村，并成为“以孝治家”全国示范基地。

在商丘供电公司的积极努力下，截至2018年年底，商丘境内农田机井实现了通电全覆盖，受益农田达400万亩，仅灌溉支出一项，每年就可减少农民支出2.4亿元。

### 服务到家，产业升级有活力

4月6日，在“豫东淘宝第一村”——夏邑县何营乡王营村正在建设的电商产业园里，两排整齐的电力线路、4台大容量新变压器均已架设调试完毕，确保电商产业园的顺利投运。

据电商产业园项目负责人、王营村最早淘宝电商王风雷介绍，王营村有500余户2000余人，却有各类网店200多家，几乎每家都有人参与电商相关工作。2018年，全村网络销售额3亿元，主要产品是大枣、榭柜、无框装饰画、多肉植物等，目前该村已经成为产、供、销一体的电商脱贫示范村。

王风雷从2004年就开始进行淘宝网销售，是村里最早从事电商销售的。随着村里电商规模的不断扩大，传统的手工清洗、加工、包装，已经不能适应产业升级的需要。于是，一个占地100多亩、拥有22个大型生产、仓储基地，拥有自动化清洗、冷藏、烘干设备的电商产业园很快规划完成。然而，产业园的建设，势必导致用电量的大幅增加，村里原有的4台变压器，容量仅700千伏安，将无法满足产业升级的用电需求。

就在王风雷他们为用电发愁的时候，供电公司人员主动上门，了解到电商产业园规划及用电需求后，迅速为产业园

架设专用线路，并安装了4台400千伏安变压器，总容量达1600千伏安，将完全满足产业园的用电需求。

在电商产业园，仅王风雷一家就有冷库2座、烤房2座，月用电量已达2万千瓦时。看着全新的清洗、冷藏、烘干设备，王风雷意气风发，“有了电力的大力支持，我们将加速实现产业升级，推动乡村振兴战略的更好实施。”

而在宁陵县石桥镇孙迁村，随着墙面3D画的绘制，该村产业升级的轮廓已经呼之欲出。对于产业升级，该村党支部书记张金生却有着不一样的想法，“我们将依托地理优势和特色产业，加快发展文化旅游业，努力打造‘中原第一绘画村’、‘文化旅游村’。”

孙迁村位于有着“中国优质酥梨之乡”之称的石桥镇。



▲加快农网改造施工  
▼保证安全用电



服务农民春灌



电力志愿者服务菜农

