

政府掏钱帮忙安装,发电收益归农户

聊城首个光伏扶贫村落落户阳谷

本报聊城10月22日讯(记者 焦守广) 村民不用自己掏腰包,享受“光伏扶贫”收益。22日上午,阳谷县十五里园镇枣棵李村光伏扶贫并网发电仪式举行,第一批共十户村民家中的光伏发电设备并网成功,枣棵李村也成为全聊城市首个光伏发电扶贫村。

22日上午9点半,阳谷县十五里园镇枣棵李村文化健身活动广场,十五里园镇枣棵李村扶贫项目——第一批分布式光伏发电并网仪式举行。阳谷县委副书记吴莹、十五里园镇党委书记陈鸿雁、县扶贫办主任马进省、国家电网阳谷县供电公司副总经理侯庆阳等领导出席仪式。

阳谷县委副书记吴莹现场宣布枣棵李村扶贫分布式光伏发电项目正式并网,吴莹在讲话中表示,光伏发电项目的落户,规模虽小,但意义重大,把政府扶贫政策和光伏惠民项目相结合,是利民惠民,响应节能减排的好项目。下一步,县委县政府将大力推进扶贫开发工作,同时继续支持驻村书记工作,推进村庄基础设施

建设,促进农业发展,让村庄越来越美丽。

“我们就是要打造成全市第一个光伏发电村。”枣棵李村驻村第一书记王强在接受记者采访时表示,在入村以后,前期并没有考虑过光伏发电这个项目,经过了解知道,聊城有大型光伏电站,但入户的没有,这一项目有政府的政策支持,对老百姓收入也有帮助。随即召开村民大会,经过村民选择,获得了90%以上的村民同意。

“这东西不占地方,不占劳动力,有阳光就能发电赚钱。”王强说,该项目是针对生活贫困的家庭,贫困户不需要拿一分钱,政府掏钱帮忙安装,第一期一共安装了10户。下一步还将为20户村民家中全部陆续安装光伏发电设备。

记者采访了解到,一组光伏发电设备价值约3万元左右,发电后直接卖给国家,每户每个月能产生300元左右的收入。对于村里的贫困家庭,由于享受政府扶贫政策,均为免费安装。



村民屋顶上的光伏发电设备。 本报记者 焦守广 摄

“平时擦擦灰就行,太省心了”

记者采访发现,对于这突如其来的家庭“发电站”,村民普遍予以支持。“可不是吗,能发电能赚钱,也不需要整天看着,简直太好了!”“俺们家没赶上第一批,希望也早点给俺家安上。”在并网仪式现场,村民围在一起议论纷纷。

村民李秀兰今年58岁,家里有5口人,每年除了种地之外,她丈夫偶尔也出去打打零活,一年到头来,全家收入也就一万块钱。李秀兰说,光伏发电不仅自己没花钱,每年还能挣不少。按每度电1.05元卖给国家,一个月下来,相当于有了二三百元的额外收入。

“还得多感谢人家王强书记,不是他跑来跑去帮忙弄这个,俺们也不

会享受到光伏发电带来的实惠。”李秀兰说,听说光伏发电这事,开始她并不想安装,后来经过王强的解释和讲解,才慢慢接受了。

“其实这对俺们来说真是个好事儿,平时光上房顶擦擦灰就行,别的也不用管,多省心,反正比种地省心多了。”李秀兰说,对这事,社员都很高兴,也很支持,希望驻村书记能给村里带来更多改变。

据枣棵李村驻村第一书记王强介绍,安装光伏发电设备后,每户村民手中均发给一张银行卡,直接把钱打到这张卡上,中间不经过任何人,任何部门。

本报记者 焦守广

相关链接

光伏工程能增加贫困家庭的直接收入

2013年,安徽在全国率先开展了“光伏下乡扶贫工程”。2014年11月,国家能源局、国务院扶贫办联合下发《关于组织开展光伏扶贫工程试点工作的通知》。

光伏扶贫既是扶贫工作的新途径,也是扩大光伏市场新领域的有效措施。工作方案提出,利用6年时间,到2020年,开展光伏发电产业扶贫工程。一是实施分布式光伏扶贫,支持片区县和国家扶贫开发工作重点县(以下简称贫困县)内已建档立卡贫困

户安装分布式光伏发电系统,增加贫困人口基本生活收入。二是片区县和贫困县因地制宜开展光伏农业扶贫,利用贫困地区荒山荒坡、农业大棚或设施农业等建设光伏电站。

业内专家从三个方面为大家解读光伏扶贫的特点:“造血扶贫”——光伏扶贫能够给贫困户带来长期的、稳定的收益,能够实现精准扶贫;“产业扶贫”——光伏扶贫是科技扶贫、行业扶贫,在提高贫困户收入的同时促进

了光伏产业的发展;“绿色扶贫”——光伏扶贫以太阳能发电的方式实现扶贫,有显著的环境效益和社会效益。

地方政府通过“光伏扶贫”,帮助贫困户开发屋顶光伏。“光伏扶贫”不仅可满足贫困家庭自用,还可通过向电网售电获得收益,增加贫困家庭的直接收入。同时,农村地区占我国的大多数,开发农村贫困地区的分布式光伏产业,是对光伏电站和城市分布式光伏的有力补充。 本报记者 焦守广

全国6个特大灌区,位山灌区排第五

位山灌区也是黄河中下游及山东省最大引黄灌区

本报记者 张跃峰

在市政府新闻办22日上午举行的新闻发布会上,根据聊城市水利局局长栾居军对外通报的信息,在全国6个特大灌区中,位于聊城的位山灌区位居第五位。据介绍,位山灌区是引进与配置黄河水资源的重要水利设施,是黄河中下游、也是山东省最大的引黄灌区。

渠首工程位山引黄闸

坐落在东阿

据栾居军介绍,位山灌区是引进与配置黄河水资源的重要水利设施,是黄河中下游、也是山东省最大的引黄灌区,居全国6个特大灌区第5位。位山灌区渠首工程——位山引黄闸坐落于东阿县位山村南,设计引水流量240立方米每秒。灌区骨干工程设有东、西2条输沙渠,2个沉沙区和3条干渠,总长274公里;分干渠53条,总长797公里;流量大于每秒1.0立方米的支渠393条,总长1419公里;各类水工建筑物5000余座,形成了以2条输沙渠、2个沉沙区和3条干渠为骨干工程的灌溉网络体系。

在长期的引黄供水服务中,形成了农业供水为主,兼顾工业、城市生活、生态环境、跨区域调水的多元化供水结构。农业生产方面,设计灌溉面积540万亩,占全市总耕地面积的65%,承担着全市除莘县外的10个县(市区)

和市属开发区的全部或大部分耕地灌溉任务。

通过引黄济冀、引黄济津,解决了河北省、天津市的干旱缺水问题,为当地经济社会发展提供了帮助。复灌45年来,位山灌区累计引水500多亿立方米,创造经济效益500亿元以上,已成为全市粮食生产的重要基地,区域经济发展的重要支撑和生态环境保护的重要依托。

今年以来引黄已经

超过7亿立方米

栾居军介绍说,聊城属于水资源紧缺地区,人均占有水资源量仅为206立方米,不足全国人均占有量的十分之一,还具有“十年九旱”、“春季易旱、夏季易涝,晚秋又旱”的气候特点,黄河作为聊城的主要客水资源,引黄对于保障全市经济社会发展具有至关重要的作用。上世纪80年代至90年代,位山灌区年均引黄12亿立方米;2000年以来,随着黄河水的日益紧缺,上游省市取水

逐年增多,黄河部门对位山闸限流日益严格,分配给位山灌区的年度引水指标从6.8亿立方米下降到5.9亿立方米。对此,水利部门加强与黄河部门的沟通协调,积极争取引黄指标和下泄流量。同时,高度重视科学用水,推行计划用水,每年都提前编制用水计划,优先保证农业用水,让有限水资源发挥最大效益。

农业灌溉方面,灌区每年一般有3个引水灌溉期。即春灌、初夏灌和秋灌。其中,春灌引水量占全年引水量的68.1%,夏灌引水量占全年引水量的16.2%,秋灌引水量占全年引水量的15.7%。近两年聊城市出现连旱,水利部门全力搞好引黄水源调度,为粮食生产提供了水利支撑。去年,位山灌区共引黄6.6亿立方米,为全市夏粮“十二连增”做出了贡献。今年截至目前,引黄已经超过7亿立方米,特别是当前正值秋种关键时期,虽然黄河水位刷新了历年同期最低记录,但是水利部门依然“想方设法”抓好引水调水工作,本次秋灌计划引水6700万方,9月28

日开闸引水,比去年提前15天,根据引水流量和旱情实际,推行“轮灌续灌相结合”,努力提高灌溉效率,为全市秋种抗旱、明年粮食丰收和农业发展奠定水源基础。

集中实施大批工程建设 克服引水难题

栾居军说,当前受引水指标申请难度加大、黄河河槽下切、渠道淤积、工程不配套等影响,水利部门为克服这些引水难题,集中实施了大批工程建设。

其中针对续建配套与节水改造工程,今年以来实施了2014年度和2015年度续建配套项目,其中2014年度项目提前完工,2015年度项目已完成40%以上,工程进度居全省前列,完成投资8100多万元。经过多年的续建配套与节水改造建设,灌区工程的调控能力和管理水平大幅度提高,在水利部组织的全国节水改造综合效益评估中,位山灌区名列全省第一,国

内前茅。针对渠首工程治理。针对黄河河槽下切,闸前水位降低的问题。水利部门从去年就组织专业团队,深入调查研究,学习考察河南灌区及山东其他灌区的做法,结合“全市农田水利基本建设三年会战”,对闸前、闸后引水渠进行清淤治理,拓宽了引水口径,调整了引水角度,增强了引水能力。同时,还购置了水陆两用挖掘机,可以随时清淤,实现了引水清淤两不误。经过持续不懈的治理,灌区引水条件得到大幅度改善,有力缓解了闸前水位降低造成的引水困难问题。

围绕灌区清淤治理,市水利部门根据淤积情况,科学制定清淤计划,相继对东西渠、二三千渠等骨干渠道进行了清淤疏浚开卡,完成清淤76公里、土方330余万方,为近10年来规模最大、最彻底的骨干工程清淤。这些清淤工程切实增强了工程调控能力,为灌区水资源优化配置与高效利用奠定了基础。