

# 让太阳变身“产电鸡”

## ——叶县推动屋顶光伏产业工作印象

平房是叶县农村及公共单位的主要建筑。每年,分布在1300多平方公里内的平房屋顶,平均接受1003个小时的日照,屋顶下的人们不得不饱尝太阳毒辣的热量,为此多数人选择在屋顶添加隔热层或在屋内安装空调降温。

热量也是能源,人们无疑是在投资购买能源(电)来驱赶另一种能源(太阳热能)。面对这样的状况,叶县在新时代“碳中和”的奋进征程上掀起了一场变革。

“叶县强力推进的全县屋顶光伏工作,就是这场变革的一个重要抓手,让太阳变成一只‘产电’的‘鸡’。”叶县发改委主抓能源工作的负责人张天振风趣地说。

### 光伏产业,脱贫攻坚的一大助推器

11月2日,阳光灿烂。常村镇西刘庄村村外,两处光伏板群在阳光下熠熠闪光。

这是该村村集体拥有的两座光伏电站。西刘庄村位于叶县最高的山——老青山脚下,曾是一个偏僻的穷山村,贫困人口一度在一半以上。同时,该村也是最早享受光伏产业红利的村子。先是帮扶单位为该村建造了一座村级光伏电站,使得村集体年收入达到50万元,再就是该县为贫困村建造的光伏电站,每年为村集体增收6万多元,用于发展公益事业和扶贫。2019年,该村实现高质量脱贫。

叶县是岩盐之都,目前除盐化工这一支柱产业外,新能源已成为又一支柱产业。

“光伏发电的贡献很大尤其在脱贫攻坚过程中立下了‘赫赫战功’。”张天振说。

叶县曾是省重点扶贫开发县,在落实国家多项精准扶贫政策助农增收的同时,也将发展村集体经济作为巩固脱贫根基实现共同富裕的重要抓手,整合

多方资金发展项目,为村集体发展产业提供“原始积累”。

考虑到村集体无资金、无管理人才、市场经营能力弱,而新能源一方面属朝阳产业,可享受国家的电价补贴政策,另一方面管理成本低且收益稳定,叶县就通过多种渠道,统筹多方资金为全县120个贫困村各建造了一座村级光伏电站,并在2017年12月底全部并网发电。

叶县南部有4个山区乡镇,也曾是脱贫攻坚任务最重的地区。那里山坡上、荒沟里土地贫瘠,但光照充分,是光伏产业的理想投资地。借助于国家优厚的补贴政策,中国平煤神马等单位便在马头山等地建起光伏群,并通过升压站实现并网,实现了村集体与企业的共赢,也为叶县拓展了税源。

“光伏产业成了脱贫攻坚的重要助推器。”张天振说。

### 产业蓝海,助力乡村振兴和减碳事业

11月2日上午,叶县豫能新能源公司总经理全陆峰来到廉村镇王博儒村,察看屋顶光伏工作的推进情况。

为进一步巩固脱贫攻坚成果,助力乡村振兴,也为了减碳,该县向新能源产业持续发力。随着科技的发展,我国的光伏材料在性能不断优化,成本也大幅降低,光伏材料成为外贸出口的增长点,光伏电价已经逼平甚至略低于传统的火力发电。

叶县政府敏锐地意识到光伏产业不仅利国利民,而且是产业的蓝海。该县出台系列举措扶持新能源尤其是光伏产业的发展,申请成为全国首批整县屋顶开发试点县,要在党政机关屋顶的一半,学校、医院等单位屋顶的40%,工商企业屋顶的30%,农村屋顶的20%安装光伏发电装置。

为此,该县面向全国招标有实力的企业,强力助推屋顶光伏工作。

叶县豫能新能源公司是隶属于省投资集团的一家国有企业,拥有丰富的屋顶光伏安装装置和经营经验,发挥国有企业的社会担当作用,在招标中一举夺魁。今年3月,该公司与县政府签订了10亿多元的框架协议,在该县的农户和学校、医院、企事业单位办公场所的屋顶安装光伏装置,发电功率初步为251兆瓦。

9月15日,叶县廉朱岗村村民王玉梅开心地领到了466.41元(按季度发放)的租金。9月10日至20日,该公司陆续付给叶县60多家农户第一批租金。

该公司在对叶县屋顶考察、测绘、设计的同时,最先开始了农村屋顶光伏安装。据全陆峰介绍,公司在对农户屋顶承重等方面进行环评后,与农户签订25年的租赁合同,每安装一块光伏板一年付租金40元。“农户的4间房顶大约能安装50块光伏板。”他说。

目前,该公司安装的光伏发电功率约6兆瓦。

11月2日,王博儒村屋顶光伏安装工作开始。“这是我们四标段的一个工作面,也意味着我们公司第二阶段的屋顶光伏安装工作全面推开。”全陆峰说。

全陆峰介绍说,第二阶段,公司在县内18个乡镇(街道)的农户房顶全面推开光伏安装的同时,会加大力气在党政机关、学校、医院、企事业单位等办公用房的屋顶铺开,既能让各单位和农户增收,也能快速提高发电功率,早日完成叶县创建国家级试点县的指标。

### 谨防陷阱,确保生命和财产安全

在王博儒村的光伏板安装现场,悬挂着多条防止套路陷阱确保利益的宣传条幅。

“目前,光伏安装业良莠不齐,我们提醒农民朋友谨防陷阱,以确保自己的生命和财产安全。”张天振说。

由于光伏产业前景广阔,多家企

业、多种资本纷纷抢滩。据不完全统计,除与叶县政府签署框架协议的叶县豫能新能源公司外,该县还有至少15家安装企业。

记者调查后发现,合作开发屋顶光伏的,除了上述直接与农户签订明白白的租用合同的方式,还有返租方式,即拿着用户的资料去融资,建成后交给用户,相当于用户用卖电收益分期还款;还有一种方式是建成后由其他企业收购,建设与运营分开,农户与收购方共享收益。

为了竞争市场份额,一些安装企业在向用户许诺高收益的同时,与用户签订阴阳合同,或者只有电子合同,让用户没时间和精力查看细则,从而把风险悄然转嫁给用户。

张天振说,任何投资都是有风险的,光伏收益时间长达20多年,但每年都会产生一定的光衰,自然卖电收入也会随之降低。光伏装置安装到房顶,不但要承受大风等风险,安装必须牢固,否则会掉落伤人砸物;另外,光伏毕竟是发电的,电线也会伤人……一些公司可能是临时成立的“草台班子”,安装完毕拿到钱后就解散了,不但售后服务没有保障,随着光衰发电量降低,收益更是会逐年下降,与当初的高收益许诺日益相悖。

“正是基于保障人们的生命和财产安全,叶县政府才招标引进有实力的国有企业。”张天振说。

“用户利益受损,必然会影响到光伏产业的健康发展。”张天振说,叶县将加大对安装行业的整治,同时也提醒农村用户,要签订明确双方责任和义务,确保生命和财产安全。

(本报记者 杨沛洁)



## 叶县3年来投资18.28亿元 不断提升基层医疗服务能力

本报讯(记者杨沛洁 通讯员 焦涵)

“现在看病真方便,服务好,环境也好。”11月2日,在田庄乡卫生院就诊的张秀香说。这几年,高血压、心脏病和颈椎病等疾病一直困扰着她。由于上了年纪,外出奔波看病实在耗不起,田庄乡卫生院改建后,她少了奔波之苦。

田庄乡卫生院以前医疗设施不健全、医生少、面积小,现在不仅新盖了住院大楼,还更新了医疗设备,经常邀请专家坐诊,为群众就近就医提供了便利。

因种种原因,叶县基层卫生院长期存在设施薄弱等问题,服务能力亟待提升。叶县紧盯上级政策,谋划包装项目,全面实施基础设施建设提升工程;3年来,共谋划卫生健康类项目36个、总投资18.28亿元;针对设备陈旧、检测不准等问题短板,争取到首批11亿元医疗设备捐赠,为县乡公立医疗机构新增彩超、CT、DR、呼吸机、全自动生化仪等大型设备103台,填补了多项诊疗空白。

为进一步确保群众健康,该县还在各乡镇卫生院建设了中医馆,在向群众宣传健康理念的同时,提供针灸、按摩、熏蒸等中医服务。

在完善硬件设施的基础上,该县积极推进县域内医联体建设,组建叶县健康医疗集团,整合县域内医疗资源,全力推进县乡医师等对调、城乡对口帮扶、骨干医师下基层等工作,推进医疗资源下沉,推动城乡联动、乡村一体、互补发展,提升县域整体诊疗能力。

与此同时,叶县把“以治病为中心”转变为“以人民健康为中心”,在现有的基础上,以建设“健康叶县”为抓手,开展“健康长廊”“健康小屋”建设,广泛宣传,普及健康知识,增强防病治病意识,倡导开展“三减”(减盐、减油、减糖)“三健”(健康口腔、健康体重、健康骨骼)等健康生活方式,为全县人民健康生活保驾护航。

截至目前,叶县已建成“健康长廊”17个、“健康小屋”149个。

### 严管山头地头人头和路口

## 叶县综合施策加强森林防火

本报讯(记者杨沛洁)11月1日,在常村镇西刘庄村村外通往山区的路口,老青山林场负责人郭军跃严格盘查上山车辆,并一遍遍叮嘱勿带火种。“进入11月,就进入了一年一度的防火期,我们像保护孩子一样格外小心。”他说。

郭军跃在老青山林场工作多年,长年带领大家植树,如今这些树木已经长大成林,此处已成为叶县的一座著名林场,吸引了越来越多的游人,尤其是叶县一号公路开通后,游人更多了。林场在做好日常护树育苗的同时,加强卡点管理,盯紧上山人头(车辆),确保不带火种入林。

叶县有4个山区乡镇,林场达3.8万亩(1亩≈666.67平方米),树密草茂,这些山位于浅山区,农村田地与山相连,车辆和行人容易进

入,一些地方还有烧荒的习俗,存在安全隐患。

为此,叶县在为山区乡镇配备消防车和人员的同时,还实行县、乡、村三级林长负责制,各级党政负责人为林长,签订责任书。包山者和管理者均签订责任书,实现责任包干。

基于农民地头与山相连的现实,山区乡镇党委、政府在下发宣传的同时,赴各村各地开展检查,清理沟内地头的秸秆和荒草。各村还每天派出人员巡视,提醒群众及时扑灭火种。

“我们持续采取系列措施,严管山头、地头、人头和路口,把森林防火工作落实到角角落落。”叶县林业局局长任豪说。

目前,该县正筹备开展扑灭火技术培训。

### 项目持续扶持 技术培训不断

## 移民幸福指数连年提升

本报讯(记者杨沛洁)11月1日,昆阳街道圪塔店村村外,上百亩(1亩≈666.67平方米)月季花开得红艳艳,被月季围着的餐饮房正在收工,餐饮房后的灰河河堤铺上了柏油路,并延伸到了村庄内。

培育苗木既增加收入,又带动餐饮旅游业发展,是圪塔店村在叶县移民服务中心支持下强村富民的一项成就。该村是燕山水库移民村,7年多前就被定为芦笋种植试点村。为提高移民发展芦笋种植的积极性,该中心在种植前期(育苗前)按照每育苗一亩补贴700元的标准提供补贴,带动近百户移民增收。

叶县有365个水库移民村245万名移民,其中纯农户超过一半。在认真落实各项移民政策、及时发放补助资金的同时,叶县通过实施基本口粮田和农田水利设施建设,改善农业生产条件,提高农业效益。近年来,该县更是通过实施产

业发展项目,按照“扶持资金项目化、项目资产集体化、集体收益全民化”的“三化”式帮扶,优化移民村的经济结构,增加移民村集体收入,为移民创造家门口就业机会。

前不久,一场围绕烧调、家政的培训在常村、保安等地巡回举办,吸引了上百名移民参加。该县以市场需求为基础,针对不同年龄、性别、学历水平等,实施移民创业就业培训项目。截至目前,该县共投入移民产业扶持和就业培训资金4493.28万元,其中投入移民产业扶持资金4095.001万元、就业培训资金398.279万元。

一系列举措的实施,加快了移民村的发展。该县移民人均年可支配收入达到14397元,人均住房面积达到30.5平方米,形成“一村一品”移民村9个;移民群众的满意度也大幅提升,圪塔店村和夏李乡向阳村被授予省级美好移民示范村称号。

## 叶县法院 远程审理刑事案件

本报讯(记者杨沛洁 通讯员蔡昆阳)“现在开庭!”10月31日下午,随着一声清脆的法槌声,叶县人民法院院长朱少峰担任审判员,以远程视频方式公开开庭审理被告人季某帮助信息网络犯罪及掩饰、隐瞒犯罪所得一案。

2021年10月,被告人季某将自己名下的中信银行、交通银行、中原银行、中国银行等银行卡提供给汪某(已判决)用于信息网络犯罪支付结算资金使用,并将违法所得予以转移。经查,季某涉案银行账号单项流水共计719万余元,从中获利4万余元。

庭审中,朱少峰通过云上办案系统实时察看被告人在看守所的动态,整个庭审过程视频信号稳定、声音清晰、画面流畅,庭审程序层次分明、规范有序。经过审理,被告人认罪认罚,当庭表示会吸取教训、认真悔改。

近年来,在“不见面”“不聚集”的特殊时期,叶县法院坚持“不等、不拖、便民、利民”原则,最大限度发挥网络优势,借助掌上立案、远程庭审等“一站式”多元解纷机制实现了诉讼服务不打烊,多元解纷不停摆,充分减轻当事人的诉累,提高诉讼效率,节约司法资源,切实满足人民群众多元化的司法需求。



消防安全检查

11月1日,九龙街消防队安全人员在检查叶巴古街商户的灭火器。

所遮挡消防通道、消防器材不完备、违规用气、电动车室内存放(充电)、商铺违规留宿等行为进行重点督查,连日来,叶县对各地生产经营场

对前期拉网式消防安全排查中发现的安全隐患整改情况进行逐项验收。

本报记者 杨沛洁 摄

### 党员带头 抱团发展

## 党建引领赋能村集体经济强筋壮骨

本报讯(记者杨沛洁 通讯员焦涵)“大伙儿加油干,今天咱们得把这个订单装箱发货,刚刚还有几位客商打电话催货哩!”11月2日,在叶县田庄乡东李村现代农业果蔬高效示范园,该村党支部书记李富青和村“两委”干部正忙着将采摘好的蜜薯装箱。

“如果没有党建引领,我们村集体经济恐怕连起步都难。”李富青说。

曾经的东李村,没资源、没产业、没人才,不少村民外出务工,大量土地抛荒,村集体更是一穷二白。为了发展村集体经济,2018年,东李村流转村民1600亩(1亩≈666.67平方米)土地种

植青贮玉米。

“买种子、化肥、农药都得花钱,但村里连一分钱都拿不出来。”李富青说,“前期都是村干部凑钱,后续犁地、播种、除草、打药等农活多是党员义务劳动。”

靠着种植青贮玉米和高筋小麦,东李村集体经济突破100万元。其后,东李村与临近的西孙庄、黄营和牛庄、道庄、张申庄等村组建联合党总支,共同发展。如今,6个村正联合打造集特色种植、产品批发和休闲采摘于一体,一二三产融合发展的现代农业产业园。

党建引领,产业兴旺。必须牢牢抓

住党建引领产业振兴这个重要引擎,切实将基层党组织的政治优势、组织优势转化为推动产业发展的优势。

无独有偶,保安镇杨令庄村入股风电项目,并控股了滑沙、潜水娱乐项目,目前小吃一条街项目和民宿发展势头强劲。有了经验,保安镇党委积极推动全镇的村集体入股风电项目;洪庄杨镇24个建制村按照地域相邻原则,成立6个联合党总支,以“龙头企业+村集体+合作社+农户”的产业联合体运营模式,招引专业果蔬营销公司入驻运营,抱团发展大棚瓜菜种植;龙泉乡绿网菌业最早由草厂街村入股,获得“第一桶金”

后,全乡所有村入股,并且吸引水寨等乡(镇)的村集体打包入股。随着企业发展壮大,投资方上马了菌菇原料项目,既有效消耗了秸秆,增加了农民收入,又延长了产业链条。

在党建引领下,叶县持续发展壮大村级集体经济,将联村共建升级为联乡共建,并在全市率先牵头设立红鹰创业孵化中心,实现18个乡镇(街道)“红鹰创业工程”孵化中心+示范基地全覆盖。

目前,叶县554个建制村实现集体经济年收入5万元以上全覆盖,年收入10万元以上的村达231个,年收入100万元以上的村达7个。

### 五小开展线上劳动教育课

本报讯(记者杨沛洁 通讯员 宋晓辉)橘子瓣左右对称摆成8条腿,半块苹果放在当中,一只活生生的螃蟹“爬”进了盘子里;橘子瓣均匀摆成圆形,一颗画有耳朵和眼睛的山楂,一头可爱的小猪盘坐当中……11月1日,叶县第五小学的微信公众号里“晒”出了劳动教育课上部分学生的作品,点击率快速增长。

在组织好线上教学的基础上,为丰富学生的居家生活,提升劳动能力,该校开展了丰富多彩的居家劳动实践活动。

孩子们踊跃投入居家实践活动中,有的用水果、蔬菜做成不同图案的拼盘;有的清扫地面,帮父母刷碗洗衣;还有的学做插花、种花、浇花……

“先叠左边对中间,被头被脚向中折,对折整齐放床边……”同学们按照吕亚培老师教的口诀,轻松掌握了叠被小技巧;张小鹤老师教孩子们擀饺子皮、包饺子……

劳动课丰富了教学内容,让学生在收获成果的同时懂得了感恩。