

■精准扶贫系列之走进怀仁

光伏发电成为怀仁扶贫名片

家庭式与地面式光伏发电相结合,助力18个省级贫困村脱贫

怀仁镇有农业人口3.5万人,耕地面积5.2万亩,辖58个行政村,是省级贫困镇,2011年大辛、东韩、刚坊、刚家、后刘、怀仁街、洼李、生张、王虎、王轴芝、西韩、小街子、闫家、杨家、周集15个村被确定为“十二五”省级贫困村,前李、前刘、玉皇庙3村之后被确定为省级贫困村。2015年怀仁镇15个“十二五”省级贫困村达到“五通十有”等标准,通过县级扶贫部门验收,完成了脱贫摘帽。全镇共有贫困户1115户3449人实现脱贫。目前,怀仁镇共有建档立卡贫困户1541户4511人,全镇2016年脱贫214户630人。在精准扶贫过程中,怀仁镇以发展光伏产业为切入点,重点培育和发展的光伏发电、优质林果种植、旅游综合开发等为主的支柱产业,有力地促进了贫困人口增收。

►贫困户在屋顶竖起了光伏发电设备。



文/片 本报记者 李云云
通讯员 张德宝

家庭式光伏发电 让贫困户“房顶生财”

眼下,光伏发电已经成了怀仁镇精准扶贫的新名片。走进怀仁镇的贫困村,在不少农户的屋顶上会发现光伏发电装置,俨然成了贫困村一道靓丽的风景线。而在众多贫困户眼中,这些光伏发电项目还是他们的“摇钱树”。

“现在有了光伏发电,我们只需要提供屋顶,人家上门安装,产生的电除了自己使用外,剩下的电国家电网会回收。”怀仁镇杨家村低保户杨先生高兴地说。杨先生给记者算了一笔账,贫困户每年节省下来的电费和回收多余发电量补贴的费用,贫困户每年能增收约1200元。

据了解,这种“屋顶生财”的光伏发电项目已经覆盖了怀仁镇18个省级贫困村。据怀仁镇扶贫办的工作人员介绍,从2015年,怀仁镇经过多方考察论证,投资295万元实施了家庭光伏发电产业扶贫项目,为18个贫困村302个贫困户安装了家庭光伏发电机组。“家庭光伏发电系统工作性能稳定可靠,操作维护简单,维护成本低且不占用贫困户精力,基本可实现无人值守,而且经济效益长期稳定,深受贫困户欢迎。”扶贫办的工作人员如是说道。

8个村庄发展地面光伏 七成收益用于贫困户脱贫

家庭式光伏发电系统的成功运营让怀仁镇尝到甜头,全镇开始围绕着光伏发电寻求新的发展,随之开展的地面光伏探索出了精准扶贫的新道路。在前李村有一片闲置土地,之前村里人拿这块荒地没辙,自从荒地上安装了光伏发电项目后,原本的荒地成了村里的“香饽饽”。

“这些装置每年能发不少电呢,其中70%的收益分给我们贫困户,原本的闲散地现在成了村里的宝贝。”村民李先生说道。据了解,前李村建设的地面光伏电站规模为50KW,投资40万元,覆盖贫困户33户120人,年收益5.88万元,年人均增收490元。

怀仁镇扶贫办的工作人员谈道,2016年,怀仁镇在前李等8个村庄实施地面光伏电站。其中前刘村建设50KW规模的地面光伏电站,投资40万元,覆盖贫困户91户280人,年收益5.88万元;在王虎村建设50KW规模的地面光伏电站和5套1KW家庭光伏电站,投资45万元,覆盖贫困户24户96人,年收益6.4万元,其中30%,约1.9万元作为村集体收入,剩余70%,约4.5万元分给项目覆盖贫困户,可使年人均增收470元……目前,前李、前刘、玉皇庙地面光伏项目和西韩村家庭光伏项目已完成建设,王虎、小街子、闫家、周集、



怀仁的地面光伏发电设备。

王轴芝地面光伏项目已联系施工方到村查看现场并开始实施,近期即可完工验收。

“我们准备用两年时间实现光伏产业对贫困户、贫困村全覆盖,完工后可实现年发电6万度,可增加村集体收入5万元,其中70%的收入将用于贫困户脱贫。”怀仁镇扶贫办的工作人员说。

全市最大光伏发电项目 年销售收入达6000万元

怀仁镇地势平坦,光照充足,随着我国出台相关扶持政策鼓励光伏产业快速发展,该镇因地制宜,发展光伏产业,并将扶贫工作作为主线贯穿于产

业发展中,除了贫困村、贫困户逐渐脱贫外,就业增收的机会也首先向他们倾斜。

在大沙河废弃河道上,怀仁镇建起了40兆瓦光伏发电项目,成片的光伏发电板遮住了河道裸露的土地,为全镇带来了新的增收希望。据了解,该光伏发电项目于2015年12月开工建设,是目前济南市最大的光伏发电项目。光伏电站建成后,可持续运营发电25年,年发电量约5000万千瓦时,年销售收入6000万元,年平均缴税1028万元。今年5月20日,该项目中40兆瓦光伏发电机组正式并网发电,运行两个月后共发电1100万度,每月平均能发电550万度。

“光伏发电项目的实施让

大家看到了光伏发电项目的前景,与此同时,我们和光伏投资企业达成协议,优先聘用贫困人口,解决贫困人口就业问题,增加贫困户收入。光伏发电项目的顺利进行,必将取得保障农民增收、地方增税、企业发展、环境改善的综合作用。”怀仁镇党委书记王光芹说道。

王光芹谈道,目前,光伏产业的效益也逐渐渗透到贫困村、贫困户中,成为易操作、见效快、贫困户认可且长期性、稳定性好的扶贫项目,拓宽了群众增收渠道,加快了贫困户脱贫步伐。接下来,怀仁镇将在全镇各个村庄发展光伏项目,届时,光伏发电将成为全镇增收的新模式。

相关链接

怀仁光伏发电项目 开启新的扶贫传奇

关于怀仁,一直有“怀德仁里”的说法,《辞海》中释“怀德”即怀有德行,“仁里”即仁者居住的地方,因此,“怀仁”可以理解为“心怀仁德的醇美乡里”。怀仁历史悠久,古迹众多,文化底蕴厚重,洼李三百年以上的古杏林,南边的古城遗址(春秋时

期齐国的麦丘邑、汉代的鬲城遗址),北边的“双冢埋云”奇观(建于殷商时期的东信冢和耿家冢)都见证了怀仁的历史变迁。

如今,走进怀仁镇,镇政府驻地整齐划一的欧式建筑,让人看到了怀仁镇的时代特色。当记者看到从企业招商到贫困

村、贫困户,层层递进的扶贫模式,让光伏发电这个具有时代特色的项目在这个古老的小镇开启了一段新的扶贫故事。谈起光伏项目,无论是企业、政府还是农户,都有诸多期待。

在怀仁镇的未来规划中,光伏发电占有一席之地,成了

招商、扶贫、增收等诸多方面的首选。因此,我们有理由相信,在集全镇之力发展光伏项目的怀仁,必将开启一段新的扶贫传奇。而如何让这项易操作、见效快、长期性、稳定好的扶贫项目更好运转,让更多人通过“屋顶生财”,也许是摆在怀仁人面前的新课题。