

# 巴彦淖尔市持续发力布局绿色新能源产业

文/《内蒙古日报》记者 韩继旺

中核龙腾乌拉特中旗100MW槽式光热发电项目导热系统近日开始注油。导热油是用来把太阳能镜场中聚集的热量传递给汽轮机发电机组的重要传热介质。据现场项目部负责人介绍,整个加注过程需加注导热油7500吨,用时两到三个星期,这也标志着导热油系统安装结束,正式进入调试和试运行阶段。

乌拉特中旗100MW槽式光热发电项目于2018年7月开工建设,总投资约34亿元,是国家能源局首批20个示范项目之一,也是国内装机最大、储热规模最大的槽式光热发电站。项目投产后,

年发电量约3.6亿度,相比于风电和光伏的间歇式发电,可实现24小时不间断稳定发电。相对于火电,每年可节约近12万吨标准煤,减少二氧化碳排放约20万吨。

巴彦淖尔市风光资源丰富,风能总储量约1亿千瓦,可开发利用风电规模在9000万千瓦左右,风电年等效利用小时数达3000小时以上,而且稳定性好、没有破坏性风速,是全国风能资源最富集的地区之一;太阳能年平均可利用小时数约3500小时,最高地区可达4000小时。

近年来,巴彦淖尔市依托丰富的风能、光能、生物

能资源,编制了《巴彦淖尔市清洁能源基地规划》,规划布局风电、光伏、生物质发电等清洁能源产业,先后引进了国电、华电、中电投、中广核等60多家企业,做好现代能源经济这篇大文章。

2019年,杭龙3万千瓦生物质热电建成投产,14.47万千瓦国家补贴光伏项目开工建设,巴彦淖尔全市清洁能源装机规模达到495万千瓦,其中风电378万千瓦、光伏发电111万千瓦,生物质能和水电各3万千瓦,清洁能源占全市电力总装机规模比重达70%。

今年,巴彦淖尔市持续发力推进绿色新能源产业,

积极争取千万千瓦级国家新能源基地和可再生能源外送基地项目,启动上海庙至山东特高压通道配套160万千瓦风电项目建设,加快建设大漠5万千瓦风电、远景风机装备制造、威锦轩50兆瓦渔牧光一体化光伏发电等新项目。完善乌拉特后旗“源网荷储”试点项目前期工作,推进中船重工建设清洁能源“双创”基地,持续深化与国家能源投资集团合作,推广光伏治沙、农光

互补、林光互补、牧光互补等发展模式,推进以农林废弃物、垃圾粪污综合利用为主的生物质热电联产、生物质天然气项目建设。探索发展制氢储能、加氢应用等氢能产业,加快建设风、光、火、储多能互补,生产、生活、外送多元消纳,新能源、新材料、大数据多业发展的现代能源经济体系,为加快新旧动能转换、促进高质量发展打造强劲“绿色引擎”。

6月4日,投资2.5亿元

的欣颜风电总装厂项目在巴彦淖尔经济技术开发区开工。项目建成达产后,可年产风机200至300台套,实现产值30亿元。据开发区招商局负责人介绍,风电装备制造是开发区培育的重点产业之一,目前新能源产业园中已有四华风电、远景能源、欣颜风电相继落户,逐步集聚风机叶片、塔架、法兰等设备项目,形成一整条风光产业链,积极打造西部最大的风光电产业集群。



## 迟到的认可

文/《内蒙古日报》记者 刘向平 实习生 原晓婷

看着一股股清澈透明的地下水哗哗地流入自家田地,达茂旗小文公乡黄合少村72岁的贫困户云高胜喜上眉梢。

他蹲下身,双手合并成半弯曲状态,伸到水管口前,舀起流出来的水,“咕、咕、咕”猛喝几口,喝完再舀,反复了3次。“好甜啊,好甜啊。”他站起身来,手在衣服上擦了几下,然后紧紧握住驻村干部辛澍钰的手说:“后生,你可真是帮了我的大忙,我家的地终于可以浇上水了。”

辛澍钰是包头市达茂旗委宣传部文艺文化室主任。2019年5月,他被下派到小文公乡黄合少村担任驻村干部。刚到村里,原本有着充分心理准备的辛澍钰,一下子被村民们怀疑的目光,搞了个措手不及。村

民们普遍认为,一个在机关上班的年轻人,而且还是个“90后”的“娃娃”,能干出个什么名堂。

面对村民们的“不看好”,辛澍钰心里反倒憋着一股劲儿,非要做出个样子给他们看看。

黄合少村现有耕地24182亩,其中水浇地1200亩。该村基础设施较差、产业结构单一、集体经济为零、村民文化偏低。

一大堆几十年来解决不了的问题摆在了辛澍钰面前。怎么办?退却?不是他的风格。“要想破题,首先得了解村情、民意,只有找到病根,才能开出药方。”于是,他逐户走访,耐心倾听,密密麻麻地记录着每一个问题与诉求。这个本子写满了,再买一个继续写,2个

本子,800多页,详细记载着黄合少村的困难。

接下来,辛澍钰整天开着那辆白色的宝来小轿车四处跑资金、跑项目,马不停蹄。紧接着,新的问题又出现了。当年秋天,村民们种植的绿头蒜、雪菊产量高,养殖的农家鸡也个个膘肥体壮,但是,由于没有销售渠道、价格颇低,导致全村的农副产品滞销。

眼看村民们一年的辛苦没了回报,辛澍钰心急如焚。他多方拓展销售渠道,广泛动员身边的同事朋友购买。那段时间,辛澍钰每见到一个熟人,第一句话就是“你买本地鸡吗?绿头蒜也不赖,还有雪菊呢,买点哇,纯绿色的。”辛澍钰一下子成为一名实实在在的“带货”干部。3个月后,滞销的

300多只鸡、2000多斤绿头蒜、500多桶雪菊、300多斤菜籽油全部销售一空。

从此,村民们对辛澍钰改变了一些看法,认为这个“90后”的“娃娃”还有点能耐,所以有事没事总要找这个毛头小子唠一唠。

得知云高胜家里有30多亩旱地,几十年来一直过着靠天吃饭的日子,辛澍钰马上协调帮扶单位为他家刚刚打好的机电井安装配备了水泵,铺设了电线、电缆、水管,使10亩旱田变成了水浇地。

黄合少村下辖9个自然村,连接各村的公路有两条是土路,晴天一身土,雨天一身泥,村民出行非常不便。为了解决这一难题,辛澍钰积

极联系帮扶单位包头市住建局,将这两条土路铺设为砂石路。今年,他又协调达茂旗交通局,把这两条路列入2020年全旗农村公路修建计划,将其全部改造为水泥路。

要想富,先修路。路修好了,发展村集体经济就方便多了。在一次摸排走访中,辛澍钰发现村东边有一处600多亩的林场,日照充足,地势平坦,是发展林下经济的好地方。他瞅准了这个发展商机,马上就与驻村工作队、村两委的干部商量,决定由村委会回购这片空闲林场,用于建设养牛场。

可是,资金从哪儿来?辛澍钰迅速联系帮扶单位,筹集了18万元资金,进行

基础设施建设和种牛养殖。目前,围栏建设、水管铺设等基础工作已经完成,正在筹备牛棚选址建设工作中。

村集体经济项目如今有了眉目,全村建档立卡贫困户26户53人也于2019年底全部脱贫,脱贫攻坚的10项“清零达标”任务也都已完成。看到这些来之不易的成果,辛澍钰没有丝毫懈怠,也没有一点儿满足。他打趣地说:“我们村儿尽管脱贫了,但只要村民们没致富,我就不能走,否则他们又该瞧不起我这个年轻‘娃娃’了。”

其实,村民们现在已经认可这名“娃娃”干部了,只不过,历时1年,几经周折,来的有点儿迟。

## 只争朝夕 决战决胜脱贫攻坚

## 梅开春:做共和国的安全屏障

“一名优秀战士,就是共和国改革开放的一道安全屏障。”梅开春在日记中这样写道。1992年10月,应征入伍不足一年的他与4名持枪抢劫澳门恒生银行后潜逃珠海的歹徒殊死搏斗,鲜血染红边防前线,牺牲时年仅18岁,用生命谱写了一曲边防赞歌。

梅开春,1974年出生在江西省九江市彭泽县一个乡村教师家中,1991年底应征入伍,成为武警广东省边防总队第五支队机动中队的一名战士。

1992年10月17日凌晨,梅开春在珠海市与澳门接壤的边防线上执勤。他巡逻到距离关口约800米处,突然发现三四个黑影鬼鬼祟祟地从对面澳门处涉入已退潮的鸭涌河,迅速向我方铁丝围栏靠拢,这些歹徒从澳门打劫130多万元港币后准备潜回内地。

梅开春见4个歹徒靠近,大喝一声“站住!”随即向天空开了一枪,对歹徒进行警告。这突然而来的喝声和枪声震住了歹徒。梅开春当即叫他们从铁丝围栏外

爬过来,并喝令他们举起双手,然后进行盘问。

见只有梅开春一个人,其中一名歹徒拿出一叠1万元的港币丢在地上,说:“拿去饮茶,放了我们吧!”

梅开春严词拒绝:“不行!跟我老老实实到中队去交代!”

歹徒又把一叠1万元港币丢到梅开春面前,并指着另一个鼓鼓的钱包说:“如果放了我们,再加10万元。”

梅开春见状,向歹徒们喝道:“休想!你再多的钱也买不通我!”他喝令歹徒站

起来,准备把他们押回中队。走了20余米,走在最后面的一名歹徒突然窜上前来,双手抱住梅开春,并对另外三个同伙说:“打死他!”

另外3名歹徒扑上来猛力将梅开春往地下按去,梅开春拼命抵抗。这时歹徒们抱住梅开春的双脚,把他按倒在地,其中一名持枪歹徒掏出手枪对准梅开春的胸膛。

梅开春说:“你们就是打死我,我也决不放你们

走!”持枪歹徒即对准梅开春开了一枪。当其他哨位的哨兵闻讯赶到时,凶犯已逃跑得无影无踪。年仅18岁、入伍不到一年的梅开春英勇牺牲了。

“开春做了他应该做的事,站岗放哨,这是他本分内的事情。”梅开春的父亲梅茂生回忆,28年前,梅开春服役时,他曾告诉开春,到了部队一定要听从命令,服从指挥,在部队体现人生的价值。

梅开春牺牲后,公安部授予其“守边英雄”荣誉称号,广东省委、省人民政府追认梅开春为中国共产党党员和革命烈士。

“开春的选择是对的,祖国的边防需要有人去守护。”梅茂生和老伴曾在2017年八一建军节前夕来到儿子生前服役所在地,走在他生前巡逻工作的珠海边防一线,他们更加理解了儿子的选择。(据新华社报道)

## 为了民族复兴·英雄烈士谱