绿色迎亚运 实现“碳中和”

开化首个“零碳”供电所 持续输出清洁电能

本报讯（通讯员 陈冬馨）近日,在华埠供电所,外出工作回来的供电所师傅正在为所里的电动工程车充电。通过无人机的角度从高空俯视,办公楼和停车间顶上光伏板排列整齐,该光储充一体化能源系统能满足供电所所有电动工程车的用电需求。

“我们在供电所内建成并投运了光储充一体化能源系统,其中包括总装机容量74.8千瓦的屋顶光伏和光储充一体化停车位,完全能够满足供电所内日常用电需求。”华埠供电所党支部书记吴闯介绍,光储充一体化能源系统充分利用供电所有限空间立体安装,大幅降低了供电所生产生活对电网供能的需求,真正让“土屋顶”变成了“金屋顶”。

此外,位于供电所一侧的氢电耦合方舱正在通过电化学储能的方式,配合光伏发电和充电桩实现清洁能源的存储、供电和充电,保障供电所夜间用电的同时,也可作为应急备用电源参与电网需求响应,实现了电能的多级利用。在华埠供电所,通过源、网、荷、储协同发展的微网打造,供电所每年清洁能源发电量可以达到9.793万千瓦时,相当于每年可节约标煤消耗31.338吨、二氧化碳排放97.636吨,减少二氧化硫排放2.94吨。

“原来都是用煤气罐,又大又重,既不方便,也不安全,自从改成了全电厨房,不仅做菜的口感没有受到影响,还低碳环保,省下一大笔燃气费!”在全电厨房里,电炒锅、电蒸箱、冷藏柜一字排开,食堂大厨傅大姐正在用更加节能高效的电磁灶,为外出抢修的师傅们烹制午饭。

在“供电所零碳画像平台”可以直观地看到供电所每月用电量、光伏发电量和储能充放电量等基础数据,通过对这些数据的分析和比对,供电所管理人员可以轻松找到问题所在并做出相应整改措施,以便更好地节能减排。管理人员还可通过建立微能源网模型(光伏、电动汽车、储能等),以具体算例最终得出兼顾经济性、低碳性的台区最优用能决策方案。从今年1月到7月,华埠供电所累计节约电能1.23万千瓦时,相较以往节约近32%,以“碳中和”绿色行动迎接杭州第19届亚运会召开。

共同富裕勇争先

粒粒莲子采收忙

本报讯（记者 蔡宇瑜）眼下正值莲子丰收期,8月25日,在村头镇上边山村荷花种植基地里,十余名村民忙着采莲蓬、剥莲子。“我从7月份开始在这里采摘,一天可以采120多斤,能赚200多元钱。”村民汪月英说。

莲蓬采摘后,便开始了机械加工的程序。村民将莲蓬放入机器,莲子便颗颗脱落,剥出来的莲子还需分门别类,七分熟的青莲子用以加工通心莲,黑色的铁莲用来酿酒。

去年,上边山村引进了一整套莲子加工机器,实现了生产加工自动化,也让上边山村成为了“十里风荷”沿线第一个生产通心莲的村庄。上边山村党支部书记、村委会主任方梅燕说:“今年预计可以采摘1000斤的通心莲,烘干后约200斤,批发价40元一斤。莲子酒的效益较高,一亩荷塘可以产生1万多的效益。”

上边山村村民正在采摘莲蓬

近年来,上边山村积极响应“十里风荷·共富联盟”的号召,从村民手中流转土地,发展荷花经济,拓宽荷花产业链。村里现有40亩荷塘,包含了荷花赏景、莲子酿酒、莲子心茶、通心莲等产业,一年可以为村集体增收32万元。

龙潭来风

“长幼随学” 体现“教育温度”

廖卫芳

在今年5月发布的《关于做好2023年普通中小学招生入学工作的通知》中,教育部明确鼓励各地出台多孩子女同校就读具体实施办法。近日,有记者发现,近期全国已有不少地方陆续推出“长幼随学”政策,推动多孩家庭的子女在同一学校就读。

自国家“二孩”“三孩”生育政策全面放开以来,不少家庭有了“二孩”“三孩”。而“多孩家庭”面临的一个很现实的问题,就是孩子能否“同校就读”。

在我们的实际生活中,由于受多种原因的影响和限制,很多“多孩家庭”出现了“孩子不在同一所学校就读”的现象,这无疑给“多孩”父母在接送孩子问题上造成了诸多的不便和麻烦。许多“多孩”父母不得不常年“多头跑”,一会忙着去这所学校接送老大,一会又忙着去另一所学校接送老二,非常耗时费力。

针对多孩无法在同一所学校就读的困惑,教育部明确要求各地实施“长幼随学”新政策,这既彰显了“制度关怀”,又体现了“教育温度”。可以说,“长幼随学”是一项实实在在的“生育红利”。有了“长幼随学”这一就学新政策,一方面,“多孩”父母就完全可以化解“多头跑”接送孩子的难题,从而更好地履行监护职责。另一方面,也大大缓解了城市人流量大、车辆多、上下学时间紧张等问题。同时,更为重要的是,这也助力更多育龄夫妻拥有了生育意愿。可以说,一项小小的“政策微调”,不仅帮助化解了“多孩”父母的接送难题,而且也是对国家全面推行“二孩”乃至“三孩”生育政策的一种有力助推。

眼下,随着“二孩”“三孩”政策的全面放开,未来“二孩”“三孩”家庭将会越来越多。其中,孩子的教育焦虑问题,包括“长幼可否同校就读”等问题,这都是“二孩”“三孩”父母即将面临的新问题。这就需要各地各级教育行政部门能多一些“长幼随学”这样的智慧举措,切实帮助“二孩”“三孩”家庭解决更多实际问题,让更多育龄夫妻拥有“二孩”乃至“三孩”的生育意愿。

逆势突围产能“飞”

（上接一版）经开区管委会副主任蒋杭欣介绍,他们还为辖区100多家企业制作了“一企一册”服务本,联企干部每周要更新服务开展情况,让服务企业全程“有迹可查”。

今年,为积极响应“大走访大调研大服务大解题”活动,县经信局在2月初就发出了深化联企服务工作动员令,制定责任分工表,党委班子成员分别带队前往企业走访调研、开展《开化县支持企业稳岗留工助力2023年“开门红”政策》宣讲,帮助多家硅企业申领到了“政策礼包”。

强心稳链 产业集群壮大

在位于华埠镇杨村村的新材料新装备产业园,浙江胡涂硅有限公司、浙江开化合成材料有限公司、浙江普康化工有限公司的新厂房建设正如火如荼进行着,“这里是硅产业链延伸的重要平台,未来我们将通过集聚更多优质存量生产的项目,引导平台内企业主动搭建上下游产业链。”县经信局产业转型与投资科(行政审批服务科)工作人员包超英说。

聚焦硅产业延链补链,是开化培育竞争力的关键,以“补链、强链、延链”为重点,开化不断拓宽招商渠道,灵活运用招商方式,靶向招引一批行业标杆企业、头部企业和“独角兽”企业,全力招引一批市场前景好、消费需求大、应用范围广、技术含量高的有机硅产业项目。计划总投资1.34亿元的浙江润中新材料有限公司3万吨/年合成硅油及助剂新建项目2021月3月正式签约,目前项目已在加速建设中,预计2024年年初建成投料试车。与此同时,年产10万吨有机硅下游产品生产线、年产2万吨气凝胶生产线、2个有机硅产业链项目也在谋划推进当中。

2022年开化经济开发区绿色硅材料产业成功列入省开发区产业链“链长制”试点单位,从顶层设计上不断优化资源要素配置和产业发展空间布局,开化县也先后编制了《关于加快推进有机硅、糖醇产业全产业链发展的实施意见》《开化县新材料(有机硅)产业发展规划》《关于开化县推进“五链”融合深化工业强县战略的实施意见》等政策文件推进有机硅产业集群高质量发展。目前,全县共有有机硅生产企业5家、硅材料相关企业23家,其中国家级高新技术企业9家、省级高新技术企业研发中心4家。

一群骨干企业引领,一批下游细分行业单项冠军隐形冠军、“专精特新”齐聚,推动开化百亿级有机硅产业乘势而起,以高质量产业体系的发展壮大,为更高水平打造中国式现代化山区县样板筑起“四梁八柱”。

齐溪镇全域旅游 推动“井喷式”增长

（上接一版）做得不好的,分析原因,补足短板,不断提升。”程利仙介绍,全域旅游积分制管理对象主要为村、旅游管理人员、农家乐经营户,考核内容包括游客的满意度、点赞率、好评率等。为了规范服务标准,镇里还制定了《齐溪镇农家乐(民宿)管理办法(试行)》和《齐溪农家乐千人团接待管理办法》,推动全镇旅游积极健康发展。

美丽的景色、优质的服务让游客来了还想来。“这里风景好、美食多、服务优,我每年四季都会来住个三五天。”来自义乌的游客纪先生说。

今年以来,齐溪镇共接待游客25.3万人次,实现旅游综合收入4460万元,7-8月份同比收入实现翻倍增长,预计村集体经营性收入50万元全覆盖,旅游产业经济实现“井喷式”增长。