



# 滨州加快推动能源绿色低碳转型

□晚报记者 吕翠萍  
通讯员 王杰

滨州市充分发挥风、光等资源丰富优势,锚定千万千瓦级新能源基地和千亿级新能源产业集群目标,加快能源绿色低碳转型,以新能源产业高质量发展赋能品质滨州建设。

强化顶层设计,新能源产业快速起步。按照市委、市政府加快新能源产业发展的决策部署,我市高质量编制《鲁北(滨州)盐碱滩涂地风光储输一体化基地规划》《滨州市氢能产业中长期发展规划(2023-2030年)》等“四个规划、一个意见”,设立百亿规模投资基金,组建新能源集团及能源发展服务中心,成立滨州新能源产业研究院,形成了新能源产业发展的良好氛围。

实施重点突破,新能源项目建设加速推进。我市宏伟2GW渔光互补发电项目累计建成80万千瓦,华能85万千瓦光伏发电项目将于年底全容量并网,润化、晴阳等20个新能源重点项目加速推进,5个国家整县分布式光伏试点县累计建成并网容量157万千瓦,全市分布式光伏发电总装



机达到355万千瓦。预计到今年年底,全市新能源及可再生能源发电装机容量将达到800万千瓦,占全市能源装机总量的30%左右。

积极谋划推动,新能源政策保障有力。鲁北盐碱滩涂地风光储输一体化基地“十四五”第一期开发总规模860万千瓦,列基地3市第1位,今年2月已集中开工。推动华能85万千瓦光伏入选国家第三批大型光伏发电基地项目,国家给予保障并网。我市7个项目入选省首批地热示范工程创建名单,7个项目纳入省生物质热电联产中长期发展规划,项目个数分别列全省第1位、第2位。

坚持合作发展,新能源项目招引成效显著。2023年以来,我市组织举办新能源与新材料产业发展大会、滨州(苏州)新能源新材料产业投资合作推介大会,赴北京、上海、广东等地开展招商对接210余次,签约项目64个,尚托比亚新能源等2个项目已建成投产,远景叶片研发与北方主机制造基地等14个项目开工建设,新能源上下游产业在我市持续集聚并初具规模。

## 滨州:以科技创新托起丰收希望

□晚报记者 于明慧  
通讯员 吴云峰 何立洲  
王杰 孟令通

我市各地以科技创新为引领,推广新型农机设备,优化农业产业结构,高效推进乡村产业跨越式发展,助力广大农民增产增收。

全省棉花产业高质量发展推进会在无棣召开,通过展示各类先进农机设备、交流采收经验,推动棉花种植全产业链机械化水平。

农业农村部南京农业机械化研究所研究员陈长林向记者介绍:“(4MLQ-3)履带式新型棉花筒收机,作业通过性加强了,它采收率已经超过了95%。在小型地块呢,转弯掉头特别方便,对于机手的要求也不是很高,价格在4至5

万,种植户都能够买得起,作业效率一个小时可以达到6到10亩。”

中国铁建重工集团股份有限公司营销经理郭凯博说:“铁建重工4MZ-2箱式采棉机,是专门针对长江黄河流域棉花种植区域设计的小型化采收机械。它的动力系统采用了增程式电驱技术,也是全球首创。”

会上还对无棣县在棉花制种、推广先进机具、延伸产业链等方面的经验进行了总结推广。

无棣县副县长袁庆说:“稳定好植棉面积,提升棉花产量和质量的同时,我们也会与家纺、服装等本地的纺织产业增强联系,拉长产业链和供应链,提升产品的附加值,为乡村振兴‘锦上添花’。”

在沾化,随着一批新型农机设备的投入使用,农业生产效率显著提升,农作物产量稳步增加。农机旧车置换补贴更是让农户享受到了真金白银的实惠。

沾化区下河乡英豪农机服务专业合作社负责人王明礼说:“旧车置换补贴是个2万元,2万加上增值了1万元,这是3万元,3万元再加上我这个车还能到报废公司报出1万多块钱,比以前省了三四万元,给我减轻这么多负担。”

目前,沾化区已发放农机报废更新补贴资金990余万元,补贴先进适用的农业机械1260余台套,受益农户955人。此外,他们还通过增加粮食收储设备,确保每一粒粮食都能颗粒归仓。

“今年我们收购的粮食数

量明显增多,质量也有了显著提升。为了确保粮食储存安全,我们严格执行粮食入库检验流程,现在日收储量达到300万斤。”沾化区下河乡岩峰粮庄负责人王连峰说道。

在惠民,一批新装备、新技术亮相秋种的田间地头,种粮大户尚书学在今年的600亩冬小麦用上了北斗导航无人驾驶精量播种机,只要设置好作业数据,就可实现自动调整种植密度、行距和播深,确保小麦生长期通风透光,提高单产效益。

惠民县种粮大户尚书学说:“播幅均匀,播种质量好,也不会出现重播,不会出现漏播,通过结合翻转型深翻作业,每亩地节约种子三到五公斤,出苗效果比原来的普通播种机效果好,每亩地能增产七

八十公斤左右。”

今年惠民县还首次在全县推行了小麦全幅匀播技术,在小麦个体发育增强的条件下,提高植株的抗病虫害和抗倒伏能力。

“应该来说这是播种方式一次颠覆性的变革,是良机、良技和良法的有效结合,经过这几年的对比实验,技术条件已经非常成熟,在播种量下降20%的情况下,亩穗量反而能增加20%,产量增加8%到10%。”惠民县农业农村局农作物技术推广股股长韩文凤说道。

今年惠民县冬小麦播种农机化率占到了七成以上,播种面积达到109万亩。

(注:1亩=666.67平方米)