

御风追光逐“绿” 抢跑“低碳赛道”

——盐城推动滨海生态保护与绿色低碳发展系列报道之二

□记者 顾亚娟

风一吹,路灯上的“小风车”就转个不停。不用铺地下电缆,不消耗常规电能,每盏150瓦的路灯,每年能节省300度电。在射阳远景大道上,两排站立的路灯有一个“绿色”名字——风光互补路灯。再向远处眺望,海上风机在落日的余晖下迎风旋转,涌动绿能。射阳风电场去年发电量约10亿千瓦时,减排二氧化碳约66.3万吨。

在盐城,风光资源正逐步变为绿色能源,勾勒出城市发展的深厚底色。依托生态资源共融共生的绿色发展理念,也深深刻入城市基因中。

一座“风光名城”冉冉升起的背后,是一个个新兴产业集群的加速崛起。新能源产业集群成功入选首批省级战略性新兴产业融合示范集群,东台特钢材料、射阳风电发电及装备制造、建湖油气钻井口装备、响水不锈钢获省首批中小企业特色产业集群认定。

近年来,盐城充分发挥湿地碳汇、世遗生态、新能源产业等方面的多重优势,锚定“双碳”目标,推动绿色

低碳发展在全省做出示范、在长三角塑造特色、在全国提升影响,蹚出了一条既有“含金量”又有“含绿量”、人与自然和谐共生的现代化建设新道路。

坚持产业绿色化、绿色产业化,聚焦“5+2”战略性新兴产业和23条重点产业链,加快构建现代化产业体系,打造更强产业地标;发挥自然资源禀赋优势,探索“风光+”、海上“能源岛”等示范应用,打造长三角综合能源保供基地;大力推进低(零)碳产业园区建设,加快绿色低碳前沿技术研发应用……盐城在勇闯“碳”路上出实招、谋新招、亮硬招。今年1月至8月,全市23条重点产业链实现规上开票销售4227.6亿元,增长8.8%。天合光能、阿特斯、协鑫、润阳、悦阳等一大批龙头企业集聚,盐城晶硅光伏电池片和组件产能位居全国第一。

每天200辆左右原材料车自动进入立体仓库,300辆车成品自动装车出厂,通威太阳能(组件)盐城基地生产繁忙。项目今年1月开工,5月底完成首件组件顺利下线。短短

四个月,通威项目当年建设、当年投产、当年达效,离不开盐城在新能源产业链上的强劲布局。

作为目前全球光伏组件单体规模最大的智慧工厂,这里单GW的人力配置比目前行业平均至少降低30%以上,生产效率和产品质量同行业领先。“技术创新、产品升级,是通威赢得市场的核心竞争力。”通威太阳能(组件)盐城基地副总经理翟绪锦说,“目前下线的光伏组件产品,具有更高的功率输出、更高的双面增益、更低的功率衰减、更优的温度系数等优势。随着项目加快建设投产,必将为盐城打造绿色能源之城注入强劲动能。”

企业作为践行绿色低碳发展的重要主体,是产业群零碳排放、绿色转型和绿色创新的重要推动者。早在8年前,金风科技就建成全省第一个风光储微电网,也是第一个可以盈利的智能微电网,充分利用丰富的风光资源为用户提供绿色电能。项目运行至今,年均发电量约400万度,微网在实现自身盈利的前提下,

累计减少近3000吨碳排放。

先行先试,勇当“碳路先锋”。在规划面积12.6平方公里的射阳港低(零)碳产业园区,重大项目、载体平台接二连三,让这里成为备受关注的绿色产业集聚地。作为市首批首家低(零)碳产业园区试点,射阳港经济开发区迅速在清洁能源供应、新型电力系统、绿色产业集群、绿电溯源认证等方面开启深层次、系统性变革,为盐城探索低(零)碳产业园区建设路径、积累绿色低碳发展经验提供有力支撑。

塔吊机高高耸立,成批的集装箱、超长风叶整装待发,远处中车时代、远景能源等风电龙头企业生产正酣,一派繁忙景象……如今,放眼射阳,低(零)碳产业园区的蓝图架构愈发清晰,风光资源禀赋、绿色产业潜力愈加凸显。

绿色是大自然的本色,也是发展中的一抹亮色。黄海之滨,转动的海上风车,闪耀的光伏电板,集聚的绿色产业,正绘就出一幅绿色低碳高质量发展的盐城画卷。

307天好空气 “盐城蓝”领跑全省

在盐城,有一种蓝叫“盐城蓝”,有一种幸福叫“打开心扉深呼吸”。一年当中307天好空气,空气优良天数比率达84.1%,全省第一。

“盐城蓝”是奋斗出来的。这些年,盐城市委、市政府持续深入打好蓝天、碧水、净土保卫战,推动生态环境质量持续向好。

坚持以碳中和、碳达峰为统领,打出大气综合治理“组合拳”,实现环境空气质量“高颜值”。2022年,全市空气质量综合指数3.27,连续七年列全省第一;2022年9月份空气质量排名全国重点城市第五位,创全国排名以来历史最好成绩。

蓝天常在,空气常新,老百姓幸福感满满。以前一张蓝天白云照,能刷爆朋友圈,如今已成日常。在

这个“日常”背后,是盐城对“还老百姓蓝天白云、繁星闪烁”的积极践诺。

被誉为“百河之城”的盐城,清水绕城,城水相依,人水和谐。串场河、新洋港(蟒蛇河)、通榆河,这润泽两岸千年生息的三条河流,承载着盐阜人民对美好生活的向往。

2019年,盐城全面启动“三河”全域整治工作,全力做好水安全、水资源、水生态、水文化四篇文章,让“千年母亲河”焕发青春。而今,串场河风景如画,新洋港两岸好风光,通榆河碧波荡漾。老百姓可以放心呼吸清新空气,安心饮用干净水源,享受万鸟齐飞、鱼翔浅底、人水相依的生态红利。

今年1月6日,盐城市委、市政

府收到江苏省生态环境厅发来的贺信:“2022年,盐城市国考断面优Ⅲ比例达100%,同比改善5.9个百分点,改善幅度位居全省前列;入海河流断面优Ⅲ比例达100%,县级及以上集中式饮用水水源地达标率达100%,完成省定目标,为全省环境质量改善作出了突出贡献。”

蓝天碧水高颜值,盐城生态“好气质”。如今,“蓝天白云、水清岸绿”已从盐城人最朴素的期待,变成高品质生活的“标配”。

记者 顾亚娟



WCF

中国·盐城
Yancheng, China

2023.9.25-27
September 25th-27th, 2023

2023 | 全球滨海论坛会议

World Coastal Forum

绿色低碳发展 共享生态滨海

Our Coasts: Harmony between People and Nature

公益广告