



探索先行,高水平建设绿色低碳发展示范区

众媒云圆桌会

对话嘉宾:

- 朱加军 市人大代表,江苏大地禾公司董事长
何日东 市人大代表,射阳县发改委党委书记、主任,射阳县粮食和物资储备局局长
杨百忍 市政协委员,盐城工学院环境科学与工程学院院长,政协盐城市亭湖区委员会副主任,民进盐城市委员会青年工作委员会主任
张秀涛 市人大代表,盐城高测新能源科技有限公司总经理
顾伟 市人大代表,上海电气风电设备东台有限公司党总支书记、总经理
宣传方 市政协委员,江苏方意汽车配件制造股份有限公司董事长
汪洋 市政协委员,中国农业银行盐城分行党委书记、行长
乔小澎 市政协委员,粤港澳大湾区投资发展有限公司副总裁
- 主持人:
盐阜大众报众媒云记者 姚梦 李林彦

两会期间,我市部分人大代表、政协委员聚焦全面落实国家碳达峰试点盐城实施方案,围绕高水平建设绿色低碳发展示范区目标,从思路创新、制度建设、先行探索、系统集成等方面入手,共话如何打造绿色产业、零碳园区,为打造人与自然和谐共生的市域样板建言献策。

2024年,我市绿色低碳转型步伐加快,新认定国家绿色园区3家、绿色工厂11家,分别居全省第1和第3位。

265万千瓦海上风电项目开工建设,新能源发电装机容量达1675万千瓦,年发绿电312亿度。发布全国首个沿海零碳产业园区建设标准,光伏产品碳足迹标识认证纳入国家试点,大丰港、射阳港、滨海港零碳产业园全部实现可溯源绿电接入。

吉电绿氢获批全省首个氢储能示范项目,盐城高新区智创园获批省级城乡建设碳达峰碳中和先导区。盐城港获得全国首个“零碳堆场”国际认证,成功挂牌全国首单港口类绿色资产支持专项计划。

优化产业结构,助力传统产业转型升级

主持人:国家碳达峰碳中和战略的全面推进,标志着我国正迈向绿色低碳发展的新阶段。盐城作为首批碳达峰试点城市之一,在这一进程中肩负着先行先试、探索示范的重要使命。全面落实国家碳达峰试点盐城实施方案,不仅是推动盐城自身绿色低碳发展的重要抓手,更是建设人与自然和谐共生现代化的必由之路。请结合工作实际,简要陈述关于推进绿色低碳发展、实现碳达峰碳中和目标的主要策略和行动。

朱加军:我们公司致力于打造“生态优先、节约集约、绿色低碳、

促进人与自然和谐共生”的现代农业示范样板。通过发挥资源禀赋优势,推进绿色产业结构升级,加大科技创新引领,加快推进农业绿色低碳产业建设水平,全面助力碳达峰碳中和。一方面,优化整合稻米全产业链融合发展链条,多措并举规划建设百万亩农业基地,培育绿色循环经济新业态,助力农业增效、农民增收;另一方面,充分利用百万亩基地稻麦秸秆可再生资源条件,加大低碳技术研发和应用投入,与悦达集团、中化建集团共建300万吨生物质颗粒项目,将秸秆

提炼成甲醇和航空煤油,实现秸秆废弃物循环综合利用,不断提升产业链末端资源升值利用空间,勇当乡村振兴“碳路先锋”。

何日东:射阳县以绿色低碳发展示范区建设、零碳园区先行先试为抓手,全面推进国家碳达峰试点城市建设。在推进能源转型有序开发新能源资源、实施绿色转型打造绿色低碳产业集群、突出零碳示范先行先试零碳园区建设取得显著成效。截至2024年底,全县新能源装机达275.26万千瓦,2024年全县新能源发电量45亿度,同比增长10%,占全市新能源发

电的15%。建成投产时代大兆瓦叶片、大连重工海洋装备智造等一批引领性项目,落地全国唯一县级海上风电装备产业计量测试中心,下线全国首台“碳中和”大兆瓦海上风电机组、全球最大功率20MW漂浮式海上风电机组,远景能源、中车时代获SGS碳中和认证。同时,成功入选首批省沿海新型电力系统试点及首批省级碳达峰碳中和试点,核心区实现分布式光伏全覆盖,完成6兆瓦陆上风电线路改接等工程,220千伏绿电专属变电站纳入省电力规划,组建园区级绿电绿证交易认证服务体。

推动产学研合作,实现科技成果转化

主持人:盐城作为全面落实国家碳达峰试点城市,在推进碳达峰进程中,产学研合作的重要性和必要性体现在哪些方面?如何通过产学研合作有效促进盐城绿色低碳技术的研发、应用与人才培养,以确保碳达峰目标的实现?

杨百忍:创新是现代化新兴产业的本质特征,加强创新网络建设尤为重要。围绕新兴绿色产业体系,通过

建设一批省级以上重点实验室、工程研究中心和企业技术中心等高能级创新平台,建设一批以新兴绿色产业为核心的政产学研用融合创新发展基地,畅通我市与国内外相关产业链和创新链融合发展的渠道,构建跨领域、多元化的融合型创新平台网络。领军人才和核心团队是新兴绿色产业发展的核心要素。围绕产业链、技术链、创新链大力引进和培育新兴绿色产业人

才,提升对高端人才的吸引力,实行紧缺人才清单制度,靶向引进和培育一批创新人才和团队,建立起与新兴绿色产业体系相适应的人才引进和培育体系。

张秀涛:盐城高测聚焦核心业务,大力投入研发资源,实现生产流程的绿色革新。自建先进的能源管理系统,全链路优化生产工艺,减少能源消耗的同时,降低了碳排放。为持续提

升绿色发展能力,企业积极与高校、科研机构开展产学研合作。与盐城工学院等联合研发,聚焦前沿技术研究,为企业长期发展储备技术力量。在人才培养方面,鼓励高校相关专业学生投身绿色产业研究。定期组织内部员工培训,邀请行业专家授课,提升员工绿色低碳意识与专业技能,打造一支懂技术、善管理的绿色人才队伍,为企业绿色低碳发展提供智力支持。

致力能源转型,打造市域样板

主持人:电气风电和光伏在可再生能源领域具有不同的技术原理和应用场景,但它们之间具有协同与互补性。在未来的能源格局中,电气风电和光伏将共同推动全球向清洁能源的转型,为实现碳达峰碳中和目标做出重要贡献。请结合实际做法,谈谈如何助力盐城打造人与自然和谐共生的市域样板?

顾伟:围绕盐城高端化、绿色化、智能化的发展方向,电气风电积极响

应,与盐城在新能源和数字化等多个领域展开了全面深入的合作。2010年,电气风电在东台落地新能源产业园区,成为首批落户盐城的新能源制造企业。近年来,电气风电东台基地业务覆盖全国27个省市及海外地区。2021年,电气风电在滨海落地另一大新能源产业园区。这里建成了全球最大的风电试验平台,具备测试容量大、测试种类全、测试功能强等显著优势。同时,该平台聚焦6大关键能

力建设,实现行业内“全球最大”的突破。同年,电气风电联合上海电气旗下产业板块——上海电气集团数字科技有限公司,共同参与建设盐城能源大数据平台,通过数字化手段赋能城市绿色低碳转型,助力盐城绿电使用率超60%,有力地推动了盐城市高质量建设绿色低碳发展示范区。

宣传方:绿色低碳是未来城市经济发展的大势所趋,“双碳”经济的积极宣传推广和有效利用是推动经济结构转

型、保障能源安全、提升和壮大新能源产业水平和产业链竞争力的关键一步,是高质量经济发展的新引擎,对企业来说更是受益显著。比如,分布式屋面光伏,它不挑结构、不占空间,只要有足够的光照就可以实现能效转化。我们两个工厂先后都安装了光伏板,新工厂在夏季高峰时,一个月发电量可达9万kWh,消纳不了的还可以余电上网,满足企业经济降本循环的同时也实现社会低碳高效的绿色发展。

着眼绿色金融,构建发展长效机制

主持人:无论是传统产业转型升级,还是产学研科技成果转化,乃至绿色低碳经济的发展,都离不开金融系统的助力。作为全面落实国家碳达峰试点城市,盐城金融系统贯彻落实习近平总书记在中央金融工作会议上发表的重要讲话精神,发展绿色金融,擦亮高质量发展鲜明底色。

汪洋:面对盐城区域绿色发展的广阔市场空间,作为国有大行,盐城农行有责任也有义务在绿色金融领域发挥示范

引领作用,为盐城的绿色发展贡献力量。

在助力绿色低碳发展示范区建设方面,盐城农行将积极对接中海油、国电投、国信等央企和省属国企,加强已批项目的二次营销,并推动了一系列新项目合作,如滨海四期火电、LNG、海上综合能源岛、161万千瓦储能电站等。

在具体业务布局上,我行突出在传统风光类项目、综合能源类项目、绿电需求产业类项目、绿色园区建设类项目和沿海基础设施类项目等五个方向发力,

为盐城的沿海开发战略提供坚实的金融支撑。我将继续发挥国有大行的示范引领作用,不断探索绿色金融的新模式、新路径,为盐城的绿色发展贡献更多的智慧和力量。

乔小澎:推动碳达峰试点工作,离不开科学有效的制度保障。盐城需在政策、法规、标准体系上加强顶层设计,完善绿色发展考核机制,推动碳排放权交易试点,探索“绿色金融+碳市场”模式,引导企业加快技术升级和减

排步伐。同时,应加强与国内外先进城市的经验交流,学习借鉴国际低碳发展经验,形成盐城特色的绿色低碳发展制度体系。全面落实碳达峰试点盐城实施方案,是一项复杂而系统的工程。作为政协委员,我将积极建言献策,聚焦绿色低碳发展过程中的重点难点问题,助力盐城在思路创新、制度建设和产业实践上大胆探索,为盐城绿色发展、国家碳达峰目标的实现贡献智慧和力量。