

# 全省首个绿电绿证及电碳服务综合站成立 供需精准对接，绿色产业链集约化升级



本报记者 朱婕  
本报通讯员 吴启超

“10月份，每天用1000多度绿电，累计减少近300千克碳排放，后续我们会把绿电消费证明报送到第三方机构，进行碳足迹认证。”11月15日上午，冈田智能(江苏)有限公司生产总监陈云来到国网丹阳市供电公司咨询企业用能碳排放数据，工作人员杨伟栋很快通过电碳综合信息管服平台，对企业月度用电量进行绿电溯源，并为企业打开了参与绿电交易的便利通道(见图 吴启超摄)。这标志着全省首个绿电绿证及电碳服务综合站在丹阳成立。

冈田智能作为综合服务站的第一个用户，对足不出户参与绿电交易连连称赞：“以往，我们想要进行绿电交易，需要联系多个环节，辗转多日，通过线上方式向江苏省电力交易中心咨询。现在有了综合服务站，专业人员手把手演示操作步骤，便捷易懂，自己就能在‘e交易APP’‘国家可再生能源信息管理平台’线上注册信息、建档立卡，申领绿证，高效便捷。”

随着“走出去”步伐加快，生产数控机床核心部件的冈田智能“绿色需求”越发强烈。尤其是2023年，欧盟“碳关税”政策正式上线，国内出口企业需配合海外进口商如实报送产品相关碳排放数据，实时追踪碳足迹、实现绿电溯源。在此背景下，大量出口型企业通过绿电直供以及寻找第三方的方式，对在国内外已支付的扣除碳价予以认证，以应对欧盟碳关税政策。

数据显示，今年以来，我市绿色电力

交易规模呈现爆发式增长，1至10月，全市绿电交易量1.13亿千瓦时，同比增长39%。这其中，丹阳市规模以上进出口工业企业有262家，绿电交易量占镇江全市总量的41%。

面对企业迫切的绿电绿证消费需求，供电公司持续跟踪服务。丹阳市供电公司营销部副主任臧林怡介绍，经过2个月的筹备，他们在丹阳城区供电营业厅设立40平方米的绿电绿证及电碳服务综合站，工作日每天安排1名专业人员驻点，围绕“政企协同化、窗口特色化、团队专业化、平台数字化、金融便利化、合作多元化”体系，为丹阳地区有绿电需求的企业提供绿电绿证政策咨询、聚合交易洽谈、账单解读、绿电消费及碳足迹辅助认证、零碳园区及智能微网建设等“一站式”服务。

“我们的平台与省内其他城市绿电绿证服务平台相比，功能更多、覆盖面更广。”臧林怡解释，平台新增了电碳服务，并接入了丹阳供电公司自主开发的“电碳综合信息管服平台”，实现企业绿电溯源，联合国内外碳服务领域机构为更多的本地出口企业提供绿电、绿证认证服务，打通了用户侧电力碳排放核算的“最后一公里”。

在此过程中，丹阳供电公司选派了营销部十余名技术骨干成立柔性团队赴苏州，向从事碳资产管理领域专业研究的苏州城市能源研究院碳管理服务研究中心学习取经，专门服务丹阳地区绿电绿证及碳市场建设。

目前，柔性团队在用能企业、可再生能源发电企业、政府部门、电力交易机构之间发挥纽带作用，解决当前绿电



绿证出售方、购买方、中间服务方等产业链不同角色存在的资源分散、需求对接不畅、服务不完善等难题，为各类经营主体“牵线搭桥”，搭建合作交流平台，促进供需精准对接，推动绿色产业链由“分散式”向“集约化”升级，致力实现多方共赢。

值得一提的是，丹阳1座500千伏变电站、10座220千伏变电站、21条联络线、2座燃气电厂、1座生物质发电厂、13座集中式光伏电站已全部纳入电碳综合信息管服平台，进行全生命周期碳排放监测，通过对绿电的实时追踪与计算，为企业的绿电消纳统计证明与电力系统绿电消纳分析提供可靠数据支撑。

基于此，服务综合站15日当天指导吉凯恩(丹阳)工业有限公司等5家外向型企业，购买月度绿电约340兆瓦时，协助丹阳市金龙能源科技有限公司等3家企业出售分布式光伏绿电47兆瓦时。

## 我市举办土壤污染防治培训会

本报讯(杨天意 记者 陶立波)土壤被誉为生命之基、万物之母，是人类赖以生存的重要物质基础，是工农业生产不可或缺的宝贵资源。11月18日，我市举办土壤污染防治培训会，贯彻落实《江苏省土壤污染防治条例》(以下简称《条例》)要求，督促土壤污染重点监管单位、土地使用权人落实各项义务，扎实推进净土保卫战。

土壤污染防治关系到“米袋子”“菜篮子”“水缸子”安全，关系到人民群众身体健康。自2022年9月1日《条例》正式施行以来，我市围绕管控存量、严控增量的思路，加强土壤污染源头防控和末端治理，不断强化重点监管单位环境监督管理，建立并动态更新环境重点监管单位名录，将100家企业列为土壤环境重点监管单位。

本次培训邀请部、省专家作专题授课，对《条例》及优先监管地块、重点监管单位、土壤污染状况调查相关要求等进行解读。《条例》的工作指导性很强，理清了我们政府和企业的主体责任，梳理出各自不能触碰的法律红线。通过政企合力，共同把土壤污染防治这项事业干好，全力保障人民群众住得安心、吃得放心。市生态环境局土壤处工作人员说。

“通过本次培训，我们系统性地了解到《条例》相关内容，对我们企业后续开展土壤污染治理、土壤监测、土壤隐患排查等工作，起到了很好的指导作用。”丹阳市轻工电镀厂安环部经理张辉祥说。

下一步，市生态环境局将继续做好土壤污染防治方面的宣传教育和指导，同时帮助企业开展自行监测，对土壤污染隐患进行排查和整改，并在政策方面支持企业开展土壤污染源头管控工程和绿色化改造。

市级相关部门、地方生态环境部门、土地使用权人、土壤污染重点监管单位代表，近200人参加会议。

## 镇江海事全程保障 全球最大引航船出江试航

本报讯(伍经 记者 陶立波)11月19日上午，在镇江海事局的精心组织、全力维护下，由江苏省镇江船厂(集团)有限公司新建造的6000吨级专用引航船“沪港引9”轮从镇江顺利起航，执行出江试航作业。

镇江海事局全过程跟踪、全流程服务、全行程维护，开辟审批绿色通道，靠前服务、主动跟踪该轮试航相关准备，零待时、一网办完成试航前申报审批工作；开展试航前安全检查，重点检查船舶电力系统、应急设施、驾驶设备等运行情况，确保船舶适航；做好出江航行维护保障工作，镇江海事指挥中心与各航段快反中心协调联动，持续播发安全警告，调派海巡艇全程护航，圆满完成该轮试航前中后各项监管服务工作，保障该轮依照既定计划安全出江试航。

据悉，“沪港引9”轮是目前全球最大的引航母船，船舶总长120.9米，型宽19米，型深7.8米，设计航速14节。船员定员45人，并可搭载88名引航员。全船双机双桨推进，具有良好的稳定性、耐波性和抗风浪能力，综合性能优异。

### 绿色公报

#### 我国将推动建材行业全面绿色转型

2024年建筑材料行业大会近日在北京召开。大会由中国建筑材料联合会主办，以“创新驱动 主动求变”为主题，旨在探讨建材行业发展新态势，激活绿色发展新动能，加快构建现代化建材产业体系，推动行业迈向绿色化转型和高质量发展之路。

本次大会举办了建筑材料行业“宜业尚品”突破性新技术新产品发布会，首次发布建材行业的“最新突破”和“世界首创”。水泥气凝胶、碳矿化多功能无机涂层材料、折叠式组合建筑、全球首套水泥全氧燃烧耦合碳捕集技术、全球首个水泥行业零外购电示范工厂、全球首条陶瓷工业氨氢零碳燃烧技术示范线等6项世界“首创”“首套”“首条”新技术新产品揭晓。

#### 全国碳市场建设展现多维度新气象

在全球碳市场胎动之际，中国碳市场正在蓬勃发展，第三个履约周期已进入清缴环节。10月15日，生态环境部发布《关于做好2023、2024年度发电行业全国碳排放权交易配额分配及清缴相关工作的通知》(2023、2024年度全国碳排放权交易发电行业配额总量和分配方案)。《通知》要求，各省级生态环境主管部门组织重点排放单位于2024年12月31日前完成2023年度配额清缴，2025年12月31日前完成2024年度配额清缴。

业内人士表示，此前，全国碳市场已经历两个为期均为两年的履约周期。由于《配额方案》将两年一履约调整为一年一履约，逐渐收紧免费配额发放量，发电企业“时间紧、任务重”，近期碳配额交易量价齐升，相关企业应及时制定碳配额交易与结转计划，深挖降碳潜力。随着碳市场的扩围，中国将建成更加有效、更有活力、更具国际影响力的碳市场。

#### 衡水建设7座百兆瓦级独立储能电站

日前，河北省衡水市武邑、深州、安平、阜城、景县等辖区的7座百兆瓦级独立储能电站项目正按照建设节点要求稳步推进施工进度。

据国网衡水供电公司介绍，目前该市在建的7座独立储能电站设计总装机容量1400兆瓦，储能电站全部竣工并网投运后，将通过储能设备削峰填谷，提升区域电网内的风电、光伏等新能源电能消纳能力，助力区域绿色低碳发展。(整理 单杉)



## 头顶，百年银杏披“金甲”；脚下，目光所及皆金黄 焦山以树为媒开启“杏”运之旅

本报记者 单杉  
本报通讯员 杨越

“自古逢秋悲寂寥，我言秋日胜春朝。”原以为春天的镇江已经很美了，樱花、海棠、桃花……花开满山，甚是可爱。然而深秋的镇江，更是美得让人吃醋，黄了梧桐、金了银杏。山野间层层染尽，马路上遍地金黄，走在落叶上面还吱呀作响，饱了眼福，满足了童心。

深秋的镇江，人们总是心心念念想去看银杏。周末的高崇寺，已是人挤人的状态，银杏树下，游人忙着一饱眼福，拍照留念。而除了高崇寺，在镇江市区还有一处欣赏银杏的好去处——焦山景区。

据悉，焦山景区有11株银杏名木古

树，其中树龄800年以上的2株，树龄400年以上的5株，另外还有银杏行道树206株。秋冬以后，银杏叶逐渐变黄掉落，形成满地金黄的景观效果，以碑林、行宫、大堤为甚。

眼下正是焦山景区赏银杏的好时节，工作人员告诉记者，年初景区对古树名木进行了复壮，今秋，百年银杏重获生机。

银杏之美，美在树形高大，叶形奇特。银杏树最高可达40米，胸径可达4米；叶互生，在长枝上辐射状散生，在短枝上3-5枚成簇生状，有细长的叶柄，扇形，两面淡绿色。时值深秋，银杏叶会变成金黄色，树间层层叠叠，树下落叶金黄。

景区工作人员介绍，我国银杏有数千年的种植历史，银杏树寿命长，500年树龄

的大树仍能正常结实，“所以景区内的百年银杏，照料得好的话，仍是壮年。”银杏一般3月下旬至4月上旬萌动展叶，4月上旬至中旬开花，9月下旬至10月上旬种子成熟，10月下旬至11月落叶。

寺庙黄墙，银杏大道，红枫点缀其中，梧桐沙沙作响。11月的焦山也迎来了最美时刻。行走在景区主干道上，头上，银杏披上“金甲”；脚下，大道铺满金黄，整个景区仿佛被镀上一层金色。

值得一提的是，焦山景区以树为媒，将于11月22日-24日、11月30日-12月1日举行银杏文化节，“焦”个朋友，在焦山银杏季邂逅小“杏”运。

“之前，我们在小红书平台发布了一则关于银杏文化节的笔记，出乎意料引来许多

小伙伴的评论。”相关负责人介绍，不少本地网友说，一直以来焦山都是镇江市民赏银杏的必选地之一，今年他们准备让游客大饱眼福的同时，感受文化季“city”的乐趣。

据悉，景区还推出了专属“镇江焦山”的银杏冰箱贴，本次活动现场设置了银杏DIY、咖啡打卡、拓印、绒花发簪、掐丝珐琅书签、竹编滚灯、金箔画等非遗手工环节。

“现在景区里的银杏树还没有全黄，但已经开始悄悄变色了，清晨的光线与晨雾很出片，夕阳也不失风采。”景区工作人员提醒，银杏的主色调是黄色，所以在选衣服出镜时，可以选择暖色调的长袖制服、针织毛衣或大衣之类。另外可以搭配一些配饰。此外，秋冬的光线很柔和，所以晴天的时候上午下午的光线都非常适合拍照。



微信公众账号  
「中山东路4号」

北固山菊花展开展，  
室外展区引游人拍照。  
单杉 摄影报道