

# 镇江“十四五”电网发展规划明确加快构建新型电力系统 绿色电力服务“双碳”落地

## 绿色头条

本报记者 朱婕  
本报通讯员 姚秀峰

经济发展，电力先行。电力既是经济社会高质量发展的有力支撑，又是经济社会高质量发展的重要组成部分。不久前，我市发布的《镇江市“十四五”电网发展规划》提出，“十四五”时期，我市将以转变电力发展方式为主线，加快构建以新能源为主体的具备“低碳、安全、透明、智慧”特性的新型电力系统，积极服务“碳达峰、碳中和”目标实现。

到2025年，全市电力装机将达到1320万千瓦，装机结构持续优化。其中，天然气发电装机126万千瓦，实现零突破；可再生能源装机实现倍增，力争达到190万千瓦，占全市装机比重约14%。

### 电力发展面临新挑战

根据研究预测，至2025年，我市全社会用电量预计达340亿千瓦时，全社会最大用电负荷预计达650万千瓦，“十四五”期间年均增速分别控制在5%、4%左右。

而电力是我市碳排放的主要行业之一，推动电力绿色化、低碳化，是实现“双碳”目标的重要举措。

市发改委能源处相关负责人分析，“十四五”时期，我市不仅面临环境保护与碳减排的双重压力，同时面临全面推进能源消费、供给、技术和体制革命的新要求。“这意味着电力发展也迎来了新的机遇与挑战，必须加快技术革新，实现规划建设、运营管理、体制机制等方面全面突破，推动全社会电气化水平和能源综合利用效率提升，服务‘双碳’目标落地。”

### 能源转型探索新路径

《规划》明确，“十四五”期间，我市电力发展基本实现从主要依靠传统化石能源，向更多利用清洁高效、低碳优质能源转变。

这期间，我市将大力发展清洁能源，有效利用大容量抽水蓄能、电化学储能的特有优势为新能源大规模利用创造良好条件，探索具有镇江特色的“可再生能源+储能”融合发展的新路径，推动镇江市构建供需双向互动、以绿色低碳分布式为主的能源供给结构。

以光伏建设为例。去年以来，我市一批新能源项目建设快马加鞭，并有数据显示，2021年，光伏装

机同比增长22%。这对改善生态环境，推进“双碳”目标实现，具有重要意义。

尤其是去年12月28日当天，2座光伏电站同时投运。镇江供电公司建设部副主任耿军平介绍，2座光伏电站投运后，1年可向电网输送约13059万千瓦时清洁能源，所发电量能够满足5万余户家庭1年的用电需求。“不仅如此，这2座光伏电站为我市输送绿色能源，每年可节约标煤约38980吨，减少二氧化硫排放量5.72万吨，氮氧化物202.89吨，温室气体78940吨。”

根据《规划》，“十四五”期间，我市将积极建设集中式及分布式光伏，提高光伏装机规模，探索光伏平价上网建设方式，推动丹阳市延陵镇8万千瓦渔光互补项目、贞观山灰场光伏电站项目建设。同时，以全市域整县（市、区）屋顶光伏试点开发为基础，探索可复制、可推广、可持续发展的屋顶分布式光伏整县（市、区）推进的建设路径。到2025年，光伏装机总量力争达到172万千瓦。

### 绿色能源大数据中心呼之欲出

《规划》还明确，“十四五”时期，我市将以数据中心集群布局等为抓手，加强能源管理平台建设，强化节

能降耗要求。

近年来，我市以低碳城市建设为目标，依托城市碳排放管理云平台，率先开展固定资产投资项目碳排放影响评估，并逐步完善碳排放管控体系，对占全市工业碳排放80%的48家重点碳排放企业，实施煤、电、油、气消耗及工业生产过程的碳排放的在线监控和企业碳资产管理。

去年，市发改委会同镇江供电公司开展碳排放数据平台优化提升，使其成为打通碳排放数据壁垒、激活碳排放数据价值的城市碳达峰碳中和数字经济平台。年底，我市这一创新举措，被央视新闻联播作为绿色高质量发展的典型案例报道。

根据《规划》，未来，我市将以能源消费端能耗数据为基础，融合贯穿能源生产、传输、消费全环节、全过程的数据流，构建镇江能源与碳管理大数据中心，全面感知能源流产生的碳周期数据，形成全市碳市场交易前端服务平台，支撑碳交易服务业务开展，实现碳资产管理，并将其打造成为“智慧镇江”的重要组成部分，为政府实施差别化政策提供可靠的决策依据，为用能单位提供深入、全面、具体的用能情况分析，为节能降耗新技术、新工艺、新系统等的应用提供科学引导。



近年来，扬中涌现了一批光伏村、光伏小区，安装家庭屋顶光伏与配套微电网设备，为绿色能源岛建设注入了新动能。  
摄影：杨新

## “盆景”变风景 垃圾分类助力“美丽镇江”建设

本报记者 陈志奎  
本报通讯员 冯斌

年初，位于镇江新区占地11.7亩的镇江市大件垃圾拆解中心项目进入施工阶段，预计2022年上半年建成。项目负责人介绍，包括橱柜、沙发、桌椅等垃圾因体积大、运输成本高等因素被人随意丢弃，给市容环境造成污染。项目建成后，大件垃圾在这里得到精细的处理，日均处理规模30吨。“经过分解、破碎、除尘、磁选等作业流程，它们将最终进入光大环保能源公司，通过焚烧实现绿色循环利用。”

大件垃圾资源化回收利用背后，是我市经年累月推进垃圾分类工作逻辑演进的必然结果。近年来，我市聚焦绿色低碳、共建共享的理念，多措并举推进垃圾分类示范项目建设，依托智能化试点、分类知识宣传等多种方式，倡导绿色生态、健康环保的生活方式，培育城市文明新风尚，积极赋能美丽镇江建设。

经过缜密安排，垃圾分类示

范项目稳步推进。扎实开展垃圾分类达标小区建设，我市在部分条件成熟区域开展“撤桶并点”，实施“居民源头分类，定时定点收运”试点。目前，全市公共机构已基本实现垃圾分类全覆盖。与此同时，购置、更新分类运输车辆1292辆，按照垃圾种类合理配备分类收运车辆，完善“不同人员、不同车辆、不同要求、不同去向”的收运机制，加强收运车辆全过程监管，杜绝混收、混运和发生“跑、冒、滴、漏”现象。

垃圾种类不一，末端处理尤为关键。注重分类管理、精准施策，生活垃圾着力实施无害化处置。据统计，全市生活垃圾日焚烧处理能力3150吨，已超过每日生活垃圾产生量，在全省率先实现生活垃圾全量焚烧、日产日清，生活垃圾无害化处理率达到100%，从根本上解决了“垃圾围城”问题；餐厨废弃物、建筑垃圾等得到资源化利用，目前，全市餐厨废弃物日处理能力约250吨，镇江餐厨二期项目和句容餐厨项目按序时建设中，预计年底建成投运。

不仅如此，建筑垃圾也有了去处。全市建成投运建筑垃圾资源化利用厂6家，通过自建或整合关联企业增设专用生产线等方式，日处置能力约4800吨。

同样值得关注的是，焚烧灰渣处置场二期工程建成使用，设计能力满足9年填埋需求。城东生活垃圾填埋场渗滤液处理站提标改造项目竣工投运，环保处置能力得到有力提升。

随着一系列垃圾终端处置设施相继建成投运，垃圾处理体系逐步健全。市城管部门相关负责人表示，终端处置能力持续增强，分类投放、分类收运、分类处置的闭环运行模式渐趋成形，助力“美丽镇江”从美好愿景变成生动现实。

## 短评

### 久久为功，争得加分项

陈志奎

消费社会的狂欢语境下，无时无刻不在制造没有垃圾的幻觉。随之伴生、层出不穷、堆积如山的城市垃圾，日益考验着城市治理者愚公移山的韧劲和开方抓药的智慧。

尽管距离全面系统的垃圾分类尚待时日，但身边悄然发生的变化却未曾停息。每一种垃圾自有它的用处，每一堆垃圾都有它理想的归宿。从餐厨

垃圾到建筑垃圾，从大件垃圾到园林垃圾，从垃圾的种类到垃圾体积，有的放矢、精准施策的治理，恰似蚂蚁搬家抑或亡羊补牢般把逼近围城的垃圾搬走、消化、再利用。

应对得当，垃圾处理这类原本列为扣分项的城市顽疾，亦可做成加分项。譬如，餐厨垃圾处理

资源化、减量化、资源化，这样的标签诠释着垃圾的绿色蜕变。

垃圾分类从来不是一朝一夕运动式的推动所能一蹴而就的。这是一段漫长甚至有所反复的旅程。唯有沉下心来，把人民群众对美好生活的向往作为奋斗目标，强化科学管理，形成长效机制，推动习惯养成，实现垃圾有序回收、变废为宝，美丽镇江建设才会争得更多加分项。

年味足 活动丰

## 我市文旅市场开局稳健



2月13日，镇博招募观众着千年华服、赴千灯之约，品味传统文化。  
梁妍伟 王呈 摄

本报讯(司马珂 许婷)俗话说，吃了元宵才算过完年。随着2月15日、正月十五元宵落下帷幕，春节这波文旅行情也基本结束。据相关监测显示，在全国疫情精准防控之下，春节长假丰富多彩的文旅活动加持，我市文旅市场开局稳健，不仅让众多市民和游客感受到镇江文化旅游的欢乐祥和，而且文旅市场也呈现出了多个新趋势和新特点。

记者走进景区发现，到处张灯结彩，年味是今年很多市民的共同感受。市民钱梦瑶告诉记者，“现在过节，面塑、糖画、剪纸、灯笼，这些我们小时候玩的东西，又重新以新的面貌走进了我们的生活，春节的年味越来越足了。”

据了解，今年春节期间，我市深入开展了 unlimited 空间非遗进景区活动。镇江民间文化艺术馆在西北渡尚清戏台举办“我们的节日——春节戏曲联唱”活动，扬剧、锡剧等多个剧种轮番上演，吸引2万余市民游客驻足欣赏，太平泥叫叫、铜版彩画、蛋壳雕画、面塑等非遗项目代表性传承人也在馆内进行手工绝技展演，让市民游客现场体验非遗技艺，直观了解镇江历史文化和人文特色，增强景区吸引力，提升游客体验感。句容宝华山举办的第六届花山古庙会“破圈”，被央视新闻频道等报道，千华古村的舞龙、舞狮、抖空竹、剪纸、刺绣、编织、泥人等传统手工艺和表演，为节日增添了浓厚氛围。丰富的民俗活动，不仅激活了市民记忆中的浓浓年味，更让非遗技艺在现代生活中鲜活了起来。

文化引领文旅新潮流。今年春节长假期间，我市共组织“我们的春节”系列等线上线下文旅活动134场，包括线下文艺演出、民俗表演、非遗展演、书画展览以及线上知识竞赛、短视频、猜灯谜等文化活动。

其中，镇江博物馆“虎”力全开，开展“虎年话虎”云课堂、“祥虎送福”套盒制作、“福虎生威”虎年立体画体验和“虎头虎脑”虎头帽制作等多项活动，

吸引约2万名市民游客进馆；市图书馆为丰富广大市民读者留镇过年生活，开展“彩章耀日贺新春——中国传统吉祥图案展”“典籍里的中国年”等10项活动，并且举办《牵手冬奥 冰雪追梦——2022北京冬奥巡礼展》，吸引近2000人到馆参观，增强了读者对冬奥会及冰雪运动、冰雪文化的认知。

与此同时，各市区也推出了精彩纷呈的文旅活动。丹阳市美术馆举办“吕凤子先生的艺术人生”线上有奖知识竞猜，句容市举办“文旅迎春送福我在地铁等你”文化惠民活动，扬中市图书馆举办“书香回家路 阅读过大年”主题活动，丹徒区开展“舞龙舞狮传统文化展示”，京口文化艺术中心在各文化广场举办“迎新年文艺团队展演”，润州区开展“虎跃新征程 福瑞临官塘”农民春节联欢晚会，镇江新区开展“福虎生威 共贺新春”剪纸、灯笼制作活动，各类活动为市民游客提供了沉浸式、互动式文旅体验。

家庭出游成为新春我市旅游市场的主流。出于对疫情防控等因素的考虑，本地游、近郊周边游、微度假成为今年春节出行主流，“就地过年”仍是大多数市民游客的选择。市文广旅局联合市总工会推出“留镇过大年 感受镇文化”打卡活动；茅山、宝华山、茶博园等旅游景区继续推出针对留镇过年人员免费游园政策，春节庙会、初雪聆歌声为留镇过年的外地朋友带去了温暖。

业内人士分析，镇江文旅市场迎来稳健开局，关键还得益于市场环境的安全有序。为了做好防控措施，市文广旅局制定了《春节安全生产和疫情防控督查计划》，派出8个督导组，开展文旅市场疫情防控和安全生产专项督查，在做好常态化防控措施的基础上，进一步落实“预约、限量、错峰”。同时，借力智慧文旅平台，监管全市重点旅游景区入口、游客服务中心等游客聚集地客流情况，切实维护和保障了游客合法权益，营造了良好的节假日旅游环境。

## 镇江海事精细服务优质便民 保护长江“绿环境” 优化营商“软环境”

曹海蓉 刘玉宝

“精细服务、优质便民”是镇江海事局大沙海事处一直坚持的服务理念。而挂在尹公洲快反处置中心里的数面锦旗锦旗，更是海事人屡次为企业服务、保护长江生态，得到企业码头和航道部门点赞的缩影。

前几天，中储粮镇江直属库有限公司送来了一块新牌匾：“贴心服务为企业 水上卫士保平安”。牌匾和点赞背后，是大沙海事处一连串优质服务。

1月29日，在长江口焦急等待的一艘运输大豆的外轮，成功开启了进港航程。因为疫情影响，本航次引航员迫不得已需要夜间航行。考虑到民生的重要性和长江环境保护的需要，大沙海事处将情况向上级汇报后，决定为外轮护航，并紧急实施夜间靠泊计划。当晚，尹公洲水域船流依旧复杂，为了保障运输船平安进港，大沙海事处派出海巡艇“贴身”护卫。当晚9时许，外轮顺利靠泊，并接上了岸电。

对此，企业生产部经理卢毅感慨，若不是海事帮忙，粮食不能入库，任务也就无法按时完成，完不成任务就会直接导致生产出现停滞。

“我们现场指导，不仅解决企业实际困难，保障民生需求，也是对保护长江生态的有效手段。”大沙海事处处长曹海蓉表示，国际航行船舶通常都利用燃油提供动力，船舶机电设备尤其是船舶柴油机在使用中排放硫化氧化物、氮氧化物、大气颗粒物和二氧化碳等船舶废气污染物，会给沿江区域空气造成严重污染，不利于长江生态

环境的保护，“一艘船在海上等待时间

越长，二氧化碳排放量就越高，对环境污染也就越重。因此，快速进出客客观上减少了污染物排放，能够有效保护长江环境。”

积极营造良好营商环境，海事部门一方面对辖区码头单位安全生产严格把关，另一方面积极创新监管模式和服务举措。曹海蓉表示，在做好疫情防控工作的同时，海事部门坚持特事特办，适时为重点物资运输船舶开辟绿色通道，及时掌握到港的船舶信息，第一时间为重点物资运输船舶办理相关审批手续，协调港口安排优先靠离泊、优先作业，确保运输畅通。

大沙海事处积极为港口船舶服务的同时，对辖区环境保护也一刻不敢懈怠。1月23日下午6时，尹公洲快反处置中心接到船舶反映：长江105号红浮被撞撞。快反处置中心立即响应，启动应急预案，一边调派海巡艇赶往103-105浮之间水域搜寻嫌疑船，一边利用信息化设备对下行已过长江105号浮船舶进行轨迹回放查核。对比航行轨迹，很快发现一推船队嫌疑较大，即刻通知海巡艇前去调查，在船舶划离、航行轨迹等事实面前，船队最终承认碰撞105红浮。庆幸的是，经检查该船没有大损坏，也没有造成水域污染。随后，快反处置中心与长江泰州航务处联系，船队也对航标损失进行了赔偿。

2月9日，另一艘外轮再次满载大豆紧急进港，大沙海事处指派护航，又一次出色完成了任务。曹海蓉表示，海事部门责任在肩，在保护长江生态的同时，坚持为地方发展积极营造良好营商环境，始终在路上。



敬请关注微信公众号  
“中山东路4号”