全媒体大型采访报道

中国新发现·镇江故事

生态优先 绿色发展
镇江闯出新模式

海外网 石景才 姚凯红

4月23日，“中国新发现·镇江故事”人民日报海外网全媒体报道组走进江苏省镇江市。新时代的镇江牢固树立“绿水青山就是金山银山”理念，坚持生态优先、绿色发展、产业强市，形成节约资源和保护环境的空间格局、产业结构、生产方式、生活方式，闯出一条新时代发展的新模式，先后成为国家生态文明先行示范区、国家生态市、国家低碳试点城市和江苏省唯一的生态文明建设综合改革试点城市，书写着新时代的精彩故事。

山水人文，蕴藏加速跑动力

镇江有山有水有故事。“山不在高，有仙则名；水不在深，有龙则灵。”这是镇江的真实写照。镇江的山不高，却都是历史文化名山：金山，有法海苦修兴寺的历史、水漫金山的传说；焦山，万川东注，一岛中立，是历史上的军事重地；北固山，号称“天下第一江山”，蜀吴曾在此结盟。镇江的水不深，但却是长江与运河的十字路口，“舳舻转粟三千里，灯火临流十万家”，成为南北水上交通枢纽。镇江的城不大，但城在山中，山在城中，城、山、水融为一体，成为难得的山水园林之城。

因为大江横陈，背山面江，地势雄险，公元1113年，宋徽宗将润州改名镇江，意为镇守江防。镇江之名，从那时沿用至今，已经超过900年。恩格斯称赞镇江抵抗英军入侵时写道：“如果这些侵略者到处都遭到同样的抵抗，他们绝对到不了南京。”以镇江茅山为中心，陈毅将军建立抗日根据地，率部抗击日军的侵略。在长三角敌占区，茅山根据地就是一把随时刺向敌人的尖刀。茅山如今早已不见往日的硝烟，恢复了道教名山本色，被称为人间“第一福地，第八洞天”，是修身养性、旅游观光的好去处。

第二次鸦片战争以清廷失败而告终。国门再次被打开。镇江于1861年设立海关，正式开埠，英国在镇江建立领事馆。镇江被辟为长江岸边的通商口岸，开始了与外部世界的经济交流。

孙中山先生在《建国方略》中写道：“因镇江为契合黄河流域与长江流域中间之锁链，而又以运河之南端直通中国最富饶之钱塘江流域。所以此镇江一市，将来欲不成为商业中心，亦不可得也。”

改革开放开始后，镇江进入快速发展通道，迎来了历史上发展最快、变化最大的时代。

图为海外网采访镇江市市民。谢 明摄

产业强市，引领高质量发展

围绕产业强市，镇江鼓足干劲，成绩亮丽。

2017年，镇江超额完成27个省级重大项目、180个市级重点产业项目年度投资计划，亿元以上新开工项目324个，完成投资417亿元。扎实推进“3+2+X”产业链，重点打造高端装备制造、新材料两大支柱产业，加快发展新能源、新一代信息技术、生物技术与新医药三大新兴产业，传承发展眼镜、香醋等历史经典产业。12条产业链销售占工业销售比重达51%。跻身“中国制造2025”国家级示范区，圣晖莱薄膜太阳能、北汽新能源汽车、尼桑动力锂电池等一批投资量大、带动力强的先进制造业项目落户。创建国家消费品工业增品种、提品质、创品牌“三品”示范城市，新增4个省级高端装备制造特色示范基地、7个省级智能车间，99家企业进入省级“单打冠军”储备库。

江苏恒神股份有限公司是产业强市的一个代表。公司投资46亿元，从事碳纤维及复合材料研发与生产，与庞巴迪签署战略合作协议，成为第一个进入国际大型民机生产商碳纤维预浸料供应链的中国企业。

图为光伏电池多晶硅生产车间。谢 明摄

“一个企业必须每天不是在创新，就是在创新路上。”全国人大代表、江苏天工集团有限公司董事长朱小坤在接受海外网采访时说，中国是钢铁材料大国，但还不是钢铁材料强国。不断进行科技创新，发展高端制造业，做强实业，才能在竞争中立于不败之地。

“中国的大飞机梦，就是我们的中国梦。”航天海鹰（镇江）特种材料有限公司董事长高志强表示，公司突破复合材料成型的关键技术，为大飞机完成机身后端复合材料成品，成为中国商飞C919后机身后段独家供应商，承担C919复合材料部件40%以上份额。

“经过10年左右的发展，中国光伏市场已经走到了世界领先地位。”大全太阳能有限公司副总经理姚剑介绍，除了市场领先之外，中国光伏产业在装备技术上的提升非常明显。

政府与企业的共同行动，让产业强市结出硕果。2017年，镇江市实现高新技术产业产值3645亿元，同比增长11.8%，占规模以上工业产值比重达49.3%，居全省第一位，荣获首批国家知识产权强市称号。

生态立市，实现可持续发展

生态立市，镇江雷厉风行，行动有力。

镇江为深入实施生态文明，采取九大行动，分解为90项任务，逐项落实，上下齐心，步调一致，力度空前。优化产业空间布局，推进扬中、世业洲、江心洲“近零碳排放示范区”和官塘低碳小镇等生态低碳载体建设；大力发展绿色低碳产业，加快建设苏南国家自主创新示范区，开展“中国制造2025”扬子江城市群国家级示范区创建；大力采用绿色低碳生产模式，加大节能减排力度，发展循环经济，重点推进丹徒经济开发区创建国家级循环化改造试点示范园区。

此外，镇江还优化生态环境，全力打好水、土、气三大领域污染防治攻坚战；抢先绿色低碳建筑，大力应用绿色施工技术；采取绿色低碳能源，推广利用清洁能源；发展绿色低碳交通，大力发展公共交通，规范有序发展公共自行车和共享单车；提倡绿色低碳生活方式，广泛开展“地球熄灯一小时”“低碳文化进社区”等宣传活动，提升公众绿色低碳意识；进行能力建设，成立领导小组，建立完善评价考核办法，推进实施“生态云”工程。

2017年，镇江新区绿色化工新材料产业园更名为新材料产业园。围绕基础化工、高端精细化工、化工新材料，40余家化工生产企业集聚在一起，包括比利时索尔维、瑞士科莱恩、韩国SK、优利德等跨国公司以及台湾联华神通、南帝化学、浙江新安、山东海科、江苏索普、江化微、正丹化学等一批上市公司。

“自建成以来，园区始终把发展循环经济作为重点，构建循环经济产业链，目前已取得明显成效。”镇江新区新材料产业园管理办公室副主任朱科表示，通过发展循环经济产业链，环境污染得到控制，成为当地经济发展的新模式。

在环太渔乐园10MW（兆瓦）渔光一体项目现场，江苏环太集团有限公司副总经理吴明山介绍说，在鱼塘里运用光伏发电，一年可以发电1200多万千瓦时，相当于节能约4000万吨标准煤，折合减排二氧化碳1万多吨。

近200个厂房、公共机构， 3000余户居民的屋顶已经安装电池板，装机容量约为152MW。一个个微电网除满足自家用电需求外，还可以卖给大电网，减少二氧化碳排放。

据介绍，镇江通过优化产业结构，发展绿色生态产业，已经创成江苏全省唯一的全国工业绿色转型试点城市。

太阳能发电与养鱼的创新融合。 宣锐锋摄

图为海外网采访镇江市所辖扬中市发展改革和经济信息化委员会副主任金红伟。 谢 明摄

效益明显，贡献可借鉴模式

李伯根所在的小区是镇江新农村建设示范区之一。李伯根表示，屋顶装了光伏电池之后，完全能够供应自家所需要的电，如果发电过多，还可以申请并入国家电网，把电卖给国家，这样既实现了环保，又拓宽了居民收入渠道。

镇江通过持之以恒的低碳城市建设，群众满意度和获得感显著提升。镇江以全国第六、全省第一的成绩被命名为全国文明城市，荣获“中国人居环境奖”。

2017年，镇江取得良好的经济、社会和环境效益。万元工业增加值取水量、单位工业增加值COD（化学需氧量）排放量以及单位工业增加值能耗分别降低了12.1%、17.4%和16.9%，其中，工业废气处理率、二氧化硫和氮氧化物的排放达标率、危险废弃物集中处理率均达到100%。公众对环境的满意度达到95.8%。

更为明显的结果是，镇江的城市影响力显著提升。镇江作为低碳城市建设典型，先后应邀出席第一届、第二届中美气候峰会，联合国第21届巴黎气候大会、第23届波恩气候大会，世界第七届、第八届清洁能源部长级会议；在联合国气候大会期间，两次主办“中国角·镇江城市主题日”系列边会，向国际社会展现低碳城市建设做法和成效；先后两次成功举办国际低碳（镇江）大会。

2017年，《联合国气候变化框架公约》秘书处执行秘书埃斯皮诺萨女士在中国气候变化事务特别代表解振华陪同下调研镇江低碳城市建设，称赞镇江的经验可以与世界其他国家和城市进行分享。

“世界难题，中国方案。”镇江给出自己的答案。

采访手记

『镇江很有前途』

石景才

“镇江很有前途！”2018年1月，在江苏省“两会”上，镇江市委书记惠建林说，镇江正在奋力开创发展新时代，让习近平总书记“镇江很有前途”的殷切期望变成生动现实。3月，江苏省委书记娄勤俭在镇江调研，也一再强调要回答好习近平总书记交给镇江的历史命题。

镇江有着辉煌的历史。三国时，镇江是吴国都城，三分天下有其一；民国时，镇江是江苏首府，省内地位可见一斑；南朝时，镇江是文化科技艺术中心，刘勰、祖冲之、王羲之等在这里光照千古；镇江是诗词之城，“春风又绿江南岸”“满眼风光北固楼”“一片冰心在玉壶”……上万首诗词与镇江紧密相连；镇江是交通枢纽、财富中心，浩荡长江与大运河在此汇合，江河舳舻千里，临流灯火万家，港口城市，富庶繁华。

在改革开放的大潮中，在中国经济发展极具活力的长三角、苏南地区，在社会主义新时代，镇江的蓝图是什么，路径是什么，前途在何方？

镇江开始深度对标苏南，学习周边。深度对标，对的不是数量，对的是思路思想、是质量效益。镇江人均GDP（国内生产总值）排全省第5位，在率先全面建成小康社会上做到了先行一步。

“经济要上台阶，生态文明也要上台阶。” 2012年党的十八大闭幕不久，镇江就成为中国第二批低碳试点城市。镇江走在江苏乃至中国的前列，成为中国生态文明、低碳城市的先行者、实践者。

生态低碳成为镇江的新名片，镇江则成为江苏省的新名片。

2015年9月，美国政府白宫网站发表新闻公告称，中国江苏省镇江市与美国加利福尼亚州洛杉矶市，成为第一批签署《地方性全球气候问题领袖谅解备忘录》的城市。这个备忘录也称《低于2摄氏度谅解备忘录》，由美国加州发起，确定全球地方城市2050年的碳排放要比1990年减少80%-95%，或是在2050年将城市碳排放控制在人均2吨以内，从而让工业革命以来人类气候变暖的增幅低于2摄氏度。

2015年12月，在联合国巴黎气候大会上，作为应对气候变化的先锋城市，镇江承诺2020年达到碳排放峰值，比中国平均水平提前10年。联合国城市与气候变化特使布隆博格盛赞镇江说，如果全球其他城市都能像镇江一样作出努力，我们的未来将会完全不同。中国气候变化事务特别代表解振华建议，在中国推广、让全球借鉴镇江低碳城市建设经验。

在四面临江、世外桃源般的镇江扬中岛上，政府、工厂、居民的屋顶铺满了太阳能光伏电池，一个个微电网正在形成，零碳排放的绿色生态岛正在大力建设之中；在镇江新区新材料产业园，集成监管平台正在实时监测，确保园区企业污染排放符合标准；在航空航天产业园，国产大飞机C919的供应商则带来了经济发展新动能，镇江向科技创新、产业升级大步迈进。

能耗下降，经济增长，镇江提供了绿色发展的可信样本。来自国家能源局网站上的信息显示，按照2010年不变价格计算，2016年我国GDP能耗为0.68吨标准煤/万元，同比下降5.0%，是2015年世界能耗强度平均水平的1.4倍，发达国家平均水平的2.1倍。2017年，中国单位GDP能耗同比下降3.4%，镇江为6.56%，高于中国平均降幅；中国GDP同比增长6.9%，镇江为7.2%，高于中国平均增幅。两组数字，显示了新时代经济发展所追求的质量。

“建设生态文明是中华民族永续发展的千年大计。”党的十九大报告指出，实现人与自然和谐共生，牢固树立“绿水青山就是金山银山”的理念，要像对待生命一样对待生态环境，践行绿色发展、生态文明，建设美丽中国。

镇江拿出壮士断腕的勇气，强力推动产业升级，构筑循环经济高地，实现绿色低碳发展，建设美丽镇江与美丽中国，取得了良好成效。新时代的镇江实践表明，生态文明、绿色发展、循环经济的发展模式，前景光明，值得推广，值得借鉴。

要看银山拍天浪，开窗放入大江来。绿色发展新模式，在镇江已形成银山天浪之势；敞开胸襟，深化改革，扩大开放，拥抱新变化，开启新征程，镇江很有前途，中国更有前途。

扫描二维码获取更多资讯