

中国能源报

CHINA ENERGY NEWS

人民日报社 主管、主办 出版 《中国能源报》社有限公司 □Http://www.cnenergynews.cn www.people.com.cn □第771期 □本期20版 □周报 □2024年9月23日 □国内统一连续出版物号CN 11-0068 □邮发代号1-6

十年间PM_{2.5}浓度降幅超60%、碳排放强度降幅达50%——

“北京经验”为全球绿色转型提供借鉴

■本报记者 李玲

“中国深入开展蓝天、碧水、净土保卫战等污染防治攻坚战，实施积极应对气候变化国家战略，在经济快速发展的同时，实现了天更蓝、地更绿、水更清、发展更低碳。北京大气污染治理成效被联合国环境规划署评价为‘北京奇迹’。”在近日举办的2024年北京国际大都市清洁空气与气候行动论坛上，生态环境部副部长赵英民指出。

据了解，近年来北京市大力实施绿色北京战略，实现了十年间PM_{2.5}浓度降幅超60%、碳排放强度降幅达50%的历史性成就，为全球清洁空气和应对气候变化提供了可借鉴的“北京经验”。

大气污染治理取得多维成效

“北京治理大气污染20余年，以‘减污’为主线，推动实施燃煤治理、老旧车淘汰、产业疏解和升级等一系列举措，带动能源结构优化提升，在实现空气质量明显改善的同时，也在一定程度上带动了碳减排，达成实质上的减污降碳协同，取得了多维度的改善成效。”北京市生态环境局副局长刘保献指出，伴随着环境治理进入新阶段，“降碳引领、污碳协同”成为北京发展新质生产力、实现高质量发展的必然选择。

据介绍，自2013年以来，北京市聚焦降低PM_{2.5}，以前所未有的力度开展大气污染防治工作，空气质量实现持续、快速改善。从改善幅度看，PM_{2.5}从2013年的89.5微克/立方米下降至2023年的32微克/立方米，累计下降近60微克/立方米，降幅达到64.2%。从改善速度看，PM_{2.5}年均下降5.8微克/立方米，改善速度之快远高于国际上主要发达国家城市，为全球提供了值得借鉴的经验。

在碳排放控制方面，北京市自2011年以来，积极推进应对气候变化工作，减缓与适应并重，率先探索碳排放总量和强度双控机制，通过规划引领、逐步建立法规标准体系、用好碳市场机制、试点引领等措施，推动重点领域加速低碳转型，气候行动积极有效。碳强度累计下降50%，碳总量得到有效控制，处于波动下降阶段。

能源基金会中国区总裁邹骥指出：“自1998年以来，北京市的GDP、人口、车辆保有量大幅增长，同时实现了空气质量持续改善。通过大气污染防治驱动的结构优化、交通污染防治、产能淘汰等措施，



图为北京CBD。视觉中国

累计减少约8.7亿吨二氧化碳排放，推动实现经济高质量发展。”

能源结构持续优化

近年来，北京市重点聚焦能源、产业、交通等领域，着力推动减污降碳一体谋划、协同治理。

在能源结构优化方面，目前北京市煤炭消费总量已降至70万吨以内。通过“煤改电”“煤改气”，北京市先后实现170万户居民清洁取暖，完成4万蒸吨燃煤锅炉清洁化改造以及5.4万蒸吨燃气锅炉氮氮改造，是全国率先实现燃煤电厂全部关停和清洁发电的城市。

刘保献指出，北京市实现了能源结构更低碳，优质能源比重超过98.5%，为全国省级地区领先水平，煤炭消费总量较2013年削减95%，仅占能源消费比重1%左右。

国网北京市电力公司副总工程师陈

斌介绍，国网北京市电力公司近年来着力推动深度电能替代，提升能源消费电气化水平，通过多渠道开源引绿，提升能源供给低碳化水平。“截至2023年底，全市‘煤改电’用户达到136万户，每个采暖季可压减燃煤约517.78万吨。2024年将继续推进山区‘煤改电’项目。”陈斌表示，在开源引绿方面，积极服务本地新能源发展，截至2023年底，北京市可再生能源发电装机约279万千瓦，占电源总装机20.3%，较2020年提高3.7个百分点，本地可再生能源发电在全市绿电消纳中占比约15%。与此同时，扩大代理购电跨省区绿电规模，积极服务市场化绿电交易，强化省间绿电战略合作。

在交通结构优化方面，当前北京市新能源及国五以上汽车占比近八成。通过“车、油、路”一体化治理，逐步提高标准推动淘汰老旧车230余万辆，全市新能源车保有量近90万辆，新能源车占比稳步提

升。与此同时，北京市产业结构持续优化，目前第三产业占比达到85%左右。

科技赋能治污精度

根据《关于全面建设美丽北京加快推进人与自然和谐共生的现代化的实施意见》，到2027年，北京PM_{2.5}年均浓度达到国家要求，单位GDP碳排放强度保持全国省级优先；到2035年，北京PM_{2.5}年均浓度降到25微克/立方米以下，单位GDP碳排放强度达到国际先进水平。

“多年来，北京有针对性地采取减污、降碳、促绿色发展有效行动，环境质量得到大幅度改善和提升。”联合国环境规划署驻华代表涂瑞和表示，目前北京颗粒物年均浓度与世界卫生组织(WHO)指导值相比仍有差距，需要持续系统性、精细化、精准化推进空气质量改善，并在京津冀区域形成联动。

对于接下来的治污降碳工作，刘保献

表示：“北京将聚焦目标导向，开启大气污染防治新征程；聚焦绿色发展，以重点领域结构性减排深化污染治理；聚焦科技赋能，大幅提升治污科学性和精准度；聚焦共治协作，凝聚全社会治污合力。”

据介绍，为适应大气污染防治新阶段的管理需求，北京市生态环境部门系统化打造了生态环境“监管—监测—监察”——“三监”联动大模型，利用大数据、人工智能等技术，以新型的监测网络、智慧的分析技术、高效运转的调度系统，推动大气污染物减排，改善空气质量。

“北京将推动绿色低碳发展，以碳达峰碳中和为统领，以能耗双控向碳排放总量和强度双控转变为牵引，加快能源结构的低碳清洁安全转型和产业结构的绿色智能发展，推进建筑节能绿色发展和供热低碳绿色转型。同时，开展碳排放统计核算、碳足迹管理，引导降低全生命周期碳排放。”北京市人民政府副市长谈绪祥表示。

国家发改委：

核电、铁路等重大项目建设 吸引更多民间资本参与

本报讯 记者苏南报道 国家发改委政策研究室主任、委新闻发言人金贤东在近日召开的国家发改委9月份新闻发布会上表示，1—8月份，国家发改委共审批核准固定资产投资项83个，总投资6731亿元，其中审批53个、核准30个，主要集中在高技术、能源、交通运输等行业。

为持续拓宽民营企业发展空间、调动民间投资积极性，2023年9月，国家发改委搭建了全国向民间资本推介项目平台，积极推介各地梳理报送的基础设施等领域优质项目，持续吸引民间资本。截至今年8月31日，累计吸引民间资本参与项目1963个。在常态化推介的基础上，国家发改委近期又组织有关方面，聚焦民间投资潜力较大、民营企业参与积极性较高的交通、水利、能源、环保、新型基础设施等8大领域，筛选出400个向民间资本重点推介项目，涉及总投资8159亿元。这批项目推出后得到了民营企业广泛关注，不少项目已有一个或多个企业开始接洽。

向民间资本推介项目只是促进民间投资工作的一个部分。针对当前民间投资发展面临的难点堵点问题，国家发改委将抓好促进民间投资政策措施落实，持续推动解决影响民间投资高质量发展的制约瓶颈，千方百计激发民间投资活力和内生动力。

厚植品牌生态底色 擦亮企业金字招牌

——国网江苏省电力有限公司品牌工作综述

■李承曦 姚磊 李莹

日前，第十二届全国品牌故事大赛(电力行业分赛场)暨第二届“卓越品牌”电力品牌故事大赛在新疆喀什落下帷幕，国网江苏省电力有限公司(以下简称“国网江苏电力”)共有32部作品获奖，总量位居全国电力行业参赛单位前列，有力输出国网品牌理念、彰显责任央企形象。

作为最大驻苏央企，国网江苏电力始终坚持以人民为中心，以服务发展为己任，将“企业高质量发展”与“一流品牌建设”同部署、同推进，充分发挥品牌建设工作挖掘价值、传播价值、提升价值的功能，着力加强品牌体系建设、品牌管理提升和品牌形象塑造，助力构建共建共赢的国网品牌生态，走出一条具有特色的品牌创新发展之路。

健全机制流程，构建高效管理体系

4月25日，由国务院国资委主办、国网江苏电力承办的2024年中央企业品牌工作培训班在南京开班，来自全国99家中央

企业的近200名品牌建设部门负责人和有关人员参加本次培训，并实地参观调研了“国家电网(江苏)品牌实验室”和“国网江苏电力‘电力橙’品牌体验中心”，对国网江苏电力品牌管理理念、机制和创新实践予以高度评价。

近年来，国网江苏电力围绕国家电网公司打造五个典范、三个领先的全球卓越品牌的目标任务，聚焦品牌化管理水平提升和专业化运作能力建设，深入开展理论研究和实践创新，创新构建“两力四全三层”品牌体验模式，聚焦“硬实力+软实力”两条主线，通过“理念层、实践层、接触层”品牌体验路径，建立“全员参与、全程管控、全息呈现、全效体验”全面品牌体验工作模式，提炼出“上下联动、内外联通、全专业协同、全方位策划、全媒体传播”的“两联三全”品牌传播管理机制，使品牌建设工作有章可循、有据可依，全力支持国网品牌战略在江苏的落地实践。

重点推荐

“增量达峰”离不开
电力统筹规划

9

追风逐日 还看新疆

10—11

看更大的能源世界



微信



微博



抖音



快手

□主编:别凡 □版式:侯进雷

下转18版

下转18版