



厚植生态“软实力”，筑牢发展“硬支撑”， 昆山开发区绿色发展激发新动能

By cultivating ecological "soft power" and building "hard support" for development, the green development of Kunshan Development Zone stimulates new momentum

■文 / 李凡 图 / 顾洁

近年来,位于江苏省苏州市的昆山经济技术开发区(以下简称昆山开发区)锚定“绿色先行”主基调,坚持源头治理与污染防治,持续推动产业结构调轻调优,实现经济发展与绿色发展协同并进,让生态之美与城市之美融合,不断满足人民日益增长的美好生活需要。

“生态环境保护和经济发展是辩证统一、相辅相成的。建设生态文明,推动绿色低碳循环发展,既能满足人民日益增长的美好生活需要,又能推动实现更高质量、更有效率、更加公平、更可持续、更为安全的发展,走出一条生产发展、生活富裕、生态良好的文明发展道路。”昆山市委常委,昆山开发区党工委副书记、管委会副主任徐敏中说。

2023年9月19日,总投资15亿元的星巴克中国咖啡创新产业园在昆山开发区落成投产,实现了“从生豆到咖啡”垂直产业链的规模化整合。这是星巴克在中国最大的生产性投资项目。

作为全球绿色环保的咖啡烘焙工厂,该产业园按照国际LEED铂金级认证和中国绿色建筑三星认证标准设计建造。园内的能源供给站和2.6万平方米的太阳能光伏板,可为园区提供20%的所需能源,预计每年最高可实现90%的废弃物循环利用,让快速发展的高端食品产业“更香更甜”。

在昆山开发区这样的案例还有很多。友达光电(昆山)有限公司投入4亿元建设环保治理设施,VOCs去除效率超过95%,95%的厂内用水可回收利用,每年节约的电能相当于昆山市12万户家庭一年的用电量;昆山科森科技股份有限公司开展了13个能效提升项目,每年节电270多万千瓦时,减少碳排放量近2000吨……如今,这一股股“绿色”力量正推动昆山开发区产业转型升级。

要实现绿色可持续发展,必须加快生产方式绿色化,构建科技含量高、资源消耗低、环境污染轻的产业结构和生产方式。生态环境也是营商环境,是市场主

体生存发展的水和土壤。要实现经济高质量发展,离不开良好生态环境的支撑和保障。

一直以来,昆山开发区坚持降碳、减污、扩绿、增长一体化推进,坚决打好污染防治攻坚战。同时,将服务企业、服务产业、服务发展作为首要任务,不断优化涉企服务。尤其是环评审批赋权后,切实简化审批流程,跑出优化营商环境“加速度”。如今,从基础科学到前沿领域,从源头创新到成果转化,一批大院、大所、大平台、大企业正纷纷入驻,一个个重点项目、一份份喜人答卷为昆山开发区高质量发展注入强大动力。

“双碳”目标的提出,为各行各业重新设定了绿色低碳转型的目标与路径,以及可持续发展的使命与愿景。昆山开发区积极落实“双碳”战略,将生态优先、绿色发展摆在首要位置,将碳达峰碳中和纳入全区经济建设总体规划,优化产业结构,加强行业监管,创新绿色生产生活方式,加快推动经济社会发展全面绿色转型。

为引导企业践行绿色发展理念,持续技术革新,昆山开发区早在2017年就针对化工、电镀、喷涂等重点行业发布《关于推进转型升级创新发展若干配套政策》,激励企业关停高污染生产线,通过技术改造实现节能减排。例如,电镀企业全面关停电镀工段可获最高200万元奖励,油性喷涂企业全面关停喷涂工段可获最高100万元奖励等。这项政策施行6年来,全区已有8家电镀企业关停电镀工段,6家企业关停油性喷涂线,7家企业退出了化工行业。昆山开发区共投入奖补资金2749.7万元,实现减排废水1200吨/天,减排VOCs废气56吨/年。

只有依靠科学的方式进行生态环境治理,才能提升行业监管效能,确保长效常态。为此,昆山开发区建成了4个水质标准站、5个空气标准站、2个VOCs站、41个空气微站和6套恶臭在线监控系统,全天24小时监测全区水和空气环境质量。同时,创新建设了“天眼一体化”监管系统,借助云计算、物联网、大数据等信息技术,打造了“一张表、一张网、一张图、一盘棋”的在线监管体系。目前,该系统涵盖了1198家企业的数据,成为区域监管的一双“慧眼”。

高效能治理推动高质量发展。昆山开发区先后荣获“国家生态工业示范园区”“省级绿色建筑示范园区”“绿色低碳示范园区”“省级节水型工业园区”等称号,连续多年在国家级经济技术开发区综合发展水

平考核评价中稳居全国前五、江苏省前二。目前,昆山开发区已与生态环境部环境规划院达成合作,重点开展园区产业绿色发展基础数据库建设和园区重点行业减污降碳实施路径研究。同时,昆山开发区正在全力打造绿色发展赋能中心,有机整合企业、人才、技术和资本等各要素,构建一个一站式、全流程的环境综合服务平台,进一步赋能企业绿色发展,持续推动昆山开发区新旧动能转换和环保产业转型升级。

在昆山开发区太仓塘滨水公园内,醉蝶花、地肤、百日草、向日葵、千日红、矮牵牛等各种花卉争奇斗艳,1.36万多平方米的“花海”宛如大自然的调色盘绚丽多彩,吸引众多市民前来游玩打卡。在昆山开发区,如此梦幻的公园星罗棋布,点缀于城市的各个角落,美了环境,暖了民心,成为解锁百姓“幸福密码”的生动写照。

近年来,昆山开发区将人民对美好生活的向往融入规划设计,落实到一张张规划蓝图和一个个具体实践中。昆山开发区聚焦“处处皆景、城在园中”的公园城市建设目标,打造了一大批高品质公共绿色空间,让“开门见绿、推窗见景”成为现实;立足水环境治理,科学制定水质提升方案,开展内源治理、驳岸修复等工程,促进水生态恢复;围绕精神文化生活富足,新建昆山奥体中心等基础设施,常态化开展丰富多彩的文体活动,打造“10分钟文体生活圈”,让市民享受布局合理、功能齐全、环境优美的文体场馆。据统计,近年来,昆山开发区新增绿化面积136.29万平方米;建成“幸福河湖”30条,完成劣V类河道整治26条。

优美宜居的环境不仅让本地居民怡然自得,也吸引着外国友人来此创业定居。来昆近20年的韩国友人郑永邦,不仅能说一口流利的普通话,还能时不时用昆山话交流。他常对朋友说,这里就是他的家乡。

碧水悠悠,蓝天如洗,叠翠流金,鸟雀低鸣。如今,昆山开发区绿地随处可见,如同星辰般遍布城区,一条条河流从中穿针引线,勾画出一幅绿水人城和谐相融的现代化美丽画卷。未来,昆山开发区将继续坚定不移地走生态优先、绿色发展之路,持续加强生态环境保护,不断提升生态环境治理效能,让全区天更蓝、山更绿、水更清、生态环境更美好、人民群众更幸福。

作者介绍:苏州市昆山经济技术开发区安全生产监督管理局和环境保护局局长