

亮点回眸|踔厉奋发续华章

2013年4月28日, 苏州通过了生态文明建设"十大工程"编制方 案,内容涵盖资源保护、水质提升、大气清洁、湿地建设、山体修复、 垃圾无害化等,实施范围涉及苏州全市,涵盖当年新建或在建,并将

在今后5年-8年时间内持续推进的生态文明重大工程,总投资预计 超2000亿元。以"四个百万亩"为代表,这些工程的实施,有效提升

让绿色成为最温暖的底色

苏州以生态高颜值刷新发展高质量

勇当先行者 构筑绿色低碳发展新优势

作为我国第二批低碳建设 试点城市之一, 苏州市全力建设 能源变革典范城市,2014年发布 《苏州市低碳发展规划》,完善能 源消费"双控"制度,大力发展氢 能、天然气、太阳能等新型能源, 碳排放总量增速得到控制,由 "十二五"年均增速2.5%下降为 "十三五"的 0.6%, 万元 GDP 碳 排放量在"十三五"期间累计下

在苏州市张家港市南丰镇 的东沙化工园区里,建华建材绿 色建筑科技产业园的车间呈现出 一片忙碌景象。建设时,规划了 绿色建材技术研发中心和5条生

产线,据企业相关负责人介绍,生 产流程中产生的相关废水及废弃 物都会被回收再利用。

据悉,东沙化工园区原入驻 的37家化工企业,多为环保不达 标、安全没保障的低端落后产 能。2013年,张家港市决定启动 东沙化工园区关停转型工作。通 过关停整治,张家港市每年可减 排 COD1189 吨、二氧化硫 1533 吨、氧氮化物550吨,减少危废产 生量2028吨。

"腾笼换鸟"腾出的近3000 亩建设用地,也为产业升级提供 了发展空间。据张家港市南丰镇 镇长王希介绍,在招商引资的过

程中,园区遵循"绿色化"原则,既 看项目"含金量",更看项目"含绿 量",聚焦新能源、新制造等高新 特色产业。截至目前,已引进建 华建材、吉泰汽车等超10亿元项 目,累计进驻项目14个,总投资

关停淘汰低效产能企业7344 家,关闭退出化工企业699家,化 工园区(含集中区)压减至6个,累 计整治"散乱污"企业5.35万家, 腾出发展空间 7.8 万余亩……苏 州市委、市政府主动把生态环境 保护工作融入经济社会发展大 局,推动经济社会发展绿色转型 迈出了坚实的步伐。



十年间,苏州市经济由高速 增长转向高质量发展,地区生产 总值迈上两万亿元新台阶,"含碳 量"持续下降,"含绿量"持续上 升,持续加快电力、钢铁、水泥、平

河湖建设,形成从山区到村庄、村 庄到河道、河道到太湖的系统性

2021年PM2.5浓度较2013年 下降 60.0%, 优良天数比率达 85.5%……党的十八大以来,苏州 市锚定打造太湖"绿肺"、长江大 保护目标,高标准推进污染防治 攻坚,深入打好蓝天、碧水、净土

如今,蓝天白云成为常态,绿 水青山触手可及。在治气方面, 苏州市围绕"压煤、减污、控车、降 尘、禁燃"等环节,推进治理提 升。在治水方面,大力实施"水十 条",持续推进水岸同治,"一河 (湖)一策""一断面一方案"。开 展"消劣争优"行动,深入开展长 江环境大整治、太湖综合治理和 阳澄湖水生态修复。在治土方

板玻璃、化工、印染等高排放产业 结构转型,加快推进实施强制清 洁生产和清洁原料替代,坚持"低 端退、高端进",助力制造业实现 "蝶变式"转型升级。

面,持续实施"土十条",完成农 用地土壤污染状况详查、土壤污 染重点行业企业筛选、关闭搬迁 化工企业和涉重企业遗留地块 排查,苏州溶剂厂北区污染地块 修复工作成为全国土壤污染防

十年来,苏州市生态环境部 门始终严格落实执法监管,常态 保持高压执法态势,持续加大"双 随机"检查、交叉互查、夜间突击 执法力度,巩固运用"543"工作 法、现场执法"八步法"和行政执 法"三项制度",开展针对性专项 执法检查,严厉打击环境违法行 为。2015年-2021年,全市累计 实施环境行政处罚 15191件,处 罚金额14.52亿元,共查处五类案 件2184件,全面提升生态环境执 法规范化、精准化水平。

★实施生态文明十大工程

了苏州市的生态环境质量。

★打造太湖生态岛品牌

2021年8月1日起施行的《苏州市太湖生态岛条例》(以下简称 《条例》),是江苏首例、苏州首次为太湖岛屿专门立法。《条例》适用于 金庭镇区域范围内的西山岛等27个太湖岛屿和水域,并提出将太湖 生态岛建设成为低碳、美丽、富裕、文明、和谐的生态示范岛,对资源 保护、污染防治和生态修复作出了一系列明确规定。

★联合国点赞"张家港湾"

"共抓大保护、不搞大开发",促进长江环境大整治环保大提 升。2019年,苏州市梳理和排定了100项年度目标任务,"张家港湾" 便是其中的代表作,其坚持整体推进污染治理、生态修复、岸线整 治、产业转型、交通建设等重点工作。此项目不仅修复了当地的环 境和生态,保护了长江口的生物栖息地,而且提高了饮用水的安全 性。截至目前,已恢复了30公顷以上的芦苇和6万平方米的绿化空 间,并再次观测到濒危物种。

★"昆山天福"入选全球典型案例

2021年10月,位于昆山的天福国家湿地公园项目吸引了世界的 目光——从全球26个国家的258个申报案例中脱颖而出,成功入选 "生物多样性100+全球典型案例"名单。这个公园占地700多亩,其 中8个水塘占地140亩,水稻田占地270亩,其余全是自然生长的原 生态草地,形成了一个完整的湿地生态系统。在这里,已累计发现了 208种鸟类,其中部分是国家一级保护动物。

★先行先试生态补偿机制

2014年出台实施了全国首个生态补偿地方性法规《苏州市生态 补偿条例》。截至目前,苏州市共签订生态环境损害赔偿磋商协议 166件,涉及赔偿金额7590万元。

★生态文明建设成效显著

截至2021年,苏州市建成首批国家生态文明建设示范市和首批 美丽山水城市,成为全国首个国家生态园林城市群。常熟、太仓、昆 山、吴江获评国家生态文明建设示范县区。建成国家级生态工业示 范园区6个、省级生态工业园9个。张家港荣获中国生态文明奖。人 民群众对生态环境的满意率再创新高,从2015年的81.7%上升到

敢做攻坚者 织就生态经济"双面绣"

环境就是民生,青山就是美 丽,蓝天也是幸福。十年来,苏州 市以让老百姓喝上干净的水、呼 吸清洁空气、吃上放心食品、享受 优美环境为目标,深入打好污染 防治攻坚战,持续改善生态环 境,不断织美经济生态"双面 绣",全力打造生态坏境优美的 最佳宜居城市,让"人间天堂"的 美誉实至名归。

"天堂"之美,在于太湖之 美。太湖是苏州的"母亲湖"。苏 州市每年排定太湖治理项目,严 格落实太湖地区城镇污水处理厂 及重点工业行业主要水污染物排

放限值要求,推进太湖流域重点 工业行业及污水处理厂提标改 造,拆除4.5万亩太湖围网养殖, 完成太湖周边7.78万亩养殖池塘 改造。实施太湖金墅港、渔洋山 水源地生态修复等重点工程,加 速推进太湖入河排污口排查整 冶,实现"应查尽查""应测尽测" 从"靠水吃水"到"护水吃

水",这十年,太湖沿线的碧水蓝 天见证着百姓富、生态美。2020 年,"渔三代"沈雪荣告别了风餐 露宿的水上生活,加入吴中区金 庭水利水务管理服务站,成为一 名太湖生态保护的参与者。

争做善治者 提升生态环境治理效能

"十多年前,我们一家靠抓鱼 养蟹为生,那时的太湖不时暴发 蓝藻,不仅影响鱼虾蟹的质量,还 污染环境,影响岛上游客的心 情。"沈雪荣说,这些年来,在政府 和岛民共同努力下,太湖生态有 了明显改善,一到节假日,上岛度 假的游客络绎不绝,农产品不愁 销路,大家真正感受到了绿水青 山间自家生活质量的提升。

结合太湖生态岛建设,如今 的金庭人正着手从山区泄洪沟、 农村面源污染和入湖河道等节 点开展截污控源,将用三年时 间开展集中分片整治,结合幸福

十年来,苏州市生态环境治 理能力不断提升,建成涵盖环境

空气、地表水、饮用水、地下水、底 泥、生物、土壤和噪声等8个方面 的环境监测骨干网络,建成苏州 市辐射环境监测网络和苏州市 辐射环境监测体系平台,全面推 动"用电、视频、工况和一园一 档"在线监控系统建设。全市共 设置空气监测点位116个,水质 自动监测站400个,土壤监测点

位130个。 数据显示,"十三五"期间,苏 州市新增污水管网3816千米, 新、扩、迁建污水处理厂26座,建 成77个城市污水处理提质增效 达标区,城市、集镇区生活污水 处理率分别达到 98%、90.5%,生 活污水处理厂尾水实现准IV类 标准排放。生活垃圾处置、危废 处置利用、小量危废集中收集能 力分别达到 522 万吨/年、326.3 万吨/年、3.3万吨/年,基本满足 全市处置需求。

十年沧桑巨变,十年矢志攻 坚。"党的二十大科学谋划了未来 5年乃至更长时期党和国家事业 发展的目标任务和大政方针,令 人振奋,催人奋进。"苏州市生态 环境局主要负责人表示,苏州市 生态环境系统将认真学习宣传贯

彻觉的二十大精神,坚决扛起生 态文明建设的使命担当,将深入 贯彻新发展理念、主动融入新发 展格局,以碳达峰、碳中和为引 领,以减污降碳协同增效为抓手, 以源头治理为根本,坚持精准治 污、科学治污、依法治污,深入打 好污染防治攻坚战,踔厉奋发、勇 毅前行,在率先建设人与自然和 谐共生的现代化上走在前列,奋 力谱写新时代生态优先绿色低碳 发展的苏州新篇章。

绿色,是高质量发展的最美 底色。生态,是可持续发展的坚 实根基。十年来,苏州市持续深 化生态文明体制改革,健全生态 环境经济政策,着力破除制约生 态文明建设的体制机制障碍,以 制度建设引领生态文明建设,健 全现代环境治理体系,不断提高 生态环境治理体系和治理能力现 代化水平。

作为平衡经济发展与生态环 境保护的政策探索,生态补偿最 早在苏州市起步。2006年,提出 "建立保护区生态补偿机制,设立 生态补偿专项资金";2010年,苏 州建立了生态补偿制度;2014年, 出台《苏州市生态补偿条例》,是 全国首个生态补偿地方性法规。 苏州市目前共签订生态环境损害 赔偿磋商协议166件,涉及赔偿

金额7590万元,生态环境损害赔 偿典型案例位居江苏省前列。

苏州市还把"绿色 GDP"纳 入干部考核体系,把资源消耗、环 境损害、生态效益纳入经济社会 发展评价体系,依据不同地区特 点实施差别化考核,进一步激发 绿色发展、特色发展的动力。

生态环境部门如何帮助企业 在依法经营和求得健康发展上找 到最大公约数?对此,苏州市生 态环境部门进行了一系列探索与 实践,包括企业环保信用修复、企 业环保经理人上岗、推出助企增 绿十四条、设立环保自检自纠管 理平台,以及试点重点企业全过 程环境管理规范化等,归结起来 其目的都是通过优质、高效的服 务,激发企业履行治污主体责任 的内生动力,形成携手治污的工



