

去年市区PM_{2.5}平均浓度降幅全省第一,优良天数比率提升幅度全省第二 徐州的“气质”越来越“清爽”

本报记者 魏欣 通讯员 程凯

四月的徐州,草长莺飞。走在沛县润金花园小区南侧商业街上,一座汉式仿古景观亭特别吸睛:米黄墙、灰瓦顶、回纹窗棂,和小区绿化配得恰到好处。您可别以为这只是个普通的小景点——它其实是沛县创新打造的餐饮油烟“绿岛”净化中心。

“以前楼下炒菜,楼上闻味儿,夏天再热都不敢开窗。”居民王女士笑着跟记者说,“现在好了,闻不到油烟味了,还多了个这么有味道的‘景点’。”

润金花园的变化,正是徐州下“绣花功夫”治理大气的生动一幕。2025年,徐州市区PM_{2.5}浓度降到了40微克/立方米,同比改善了7.2%;全年优良天数达到281天,比上一年多了13天。一组组硬核数据背后,是徐州让“蓝天白云”成为常态的决心。

烟道连民心,“绿岛”护清静

以前,润金花园小区楼下十几家餐饮店各排各的烟,油烟扰民成了投诉“老大难”。汉兴街道没有简单“一封了之”,而是请来徐州市环保集团专家现场勘测,最终决定:铺设一条243米长的公共烟道,把十几家店的油烟统一收集,集中送到“绿岛”净化中心处理。据了解,这套净化设备风量达到每小时40000立方米,运行噪音控制在30分贝以下,经过两级复合净化,油烟净化效率超过95%,排放浓度远优于国标。

润金花园的烦恼,在徐州不是个例。云龙区丰储街,这条承载着老徐州味道的美食街,也曾因油烟呛人、居民不敢开窗而投诉不断。云龙区生态环境局则换了一套“组合拳”:“柔性执法+科技监管”。当地主管部门申请了30万元专项资金,建起小型餐饮油烟治理“绿岛”,安装3台高压风机、3台净化设备,把7家店的11个排风口全部接入集中治理设施,还铺了120多米收集烟道。不仅如此,针对部分商户设备维护能力弱的问题,推出“三免”服务——免费发标准化管理台账、免费给滤网清洗试剂、免费开放设备运维课程。环境监测数据显示,丰储街区域PM_{2.5}日均浓度同比下降33%,夜间油烟投诉量锐减85%。

从“关停堵”到“疏解优”,从“人防”到“智管”,徐州用一座座“绿岛”,既守住了城市的烟火气,也守住了百姓的清静梦。

科技赋能,守护“徐州蓝”

管好了餐饮油烟,工地扬尘也不能放过。在徐州高新区污染防治智慧指挥中心,一场“不见硝烟”的战斗每天都在上演。大屏幕上,83个空气微型站数据不停跳动,激光雷达扫描着污染云团,200多个监测点位实时传回信息。

4月20日上午10点15分,指挥中心大屏突然跳出红色预警——颗粒物激光雷达监测系统精准锁定:长安路与电厂北路交叉口出现空气质量高值热点区域。“立即按‘321’预警处置模式行动!”高新区攻坚办专职副主任吴承隆迅速调取PM₁₀监控数据,无人机小组同步出发。15分钟后,现场画面传回:某工地挖机土方作业没有降尘设施。巡查人员当场责令停工,整改指令直接发到了企业负责人手机上。

这就是徐州高新区“技防+人防”的日常。中心整合了6大智能平台,布设200余个监测点位,激光雷达、高空瞭望等“黑科技”齐上阵,构建起“分钟级响应”的监管网络。数据显示:接入智慧平台后,污染处置时间从72小时压缩到6小时,企业超标排放量下降了43%。平台还能预测未来72小时污染趋势,标出高值区并同步生成洒水、巡查方案。

科技给蓝天插上了“翅膀”。去年,徐州市区PM_{2.5}平均浓度降幅全省第一,优良天数比率提升幅度全省第二。从“人防”到“智防”,徐州用数字密码解开了扬尘治理的老难题。

老工业基地的绿色蝶变

作为因煤而兴的老工业城市,徐州正加速推动钢铁、电力等传统产业绿色转型。走进金虹钢铁集团,记者见证了一场深刻的“绿色智变”。

沿着S322省道驶入沛县敬安镇,金虹钢铁的蓝色光伏建筑群格外显眼。办公楼、厂房、仓库的屋顶和墙体铺满了光伏板,泛着柔和的光,把太阳能变成电流送进电网。谁能想到,这家1993年创办的老牌民营钢铁企业,曾经是沛县有名的高能耗、高排放“大户”。

“过去提到钢铁厂,大家想到的是烟囱、粉尘、黑水。现在,这个印象彻底改了。”金虹钢铁集团董事长罗长永指着厂区里整齐的光伏板说。企业利用屋顶彩钢瓦资源,自建了总容量85兆瓦的屋顶分布式光伏发电站,年发电1亿千瓦时,能节约标煤约2万吨,减排二氧化碳约5万吨。2024年,又建成了150兆瓦/300兆瓦时的磷酸铁锂储能电站,采用“谷段蓄电,平、峰放电”模式,年储电规模达1.628亿千瓦时。目前,金虹钢铁的颗粒物、二氧化硫、氮氧化物排放全部达到超低标准,2025年获评江苏省绿色工厂,2026年3月入选工信部短流程引领型企业。

与金虹钢铁不同,徐钢集团则选择向高端特钢领域纵深拓展。2025年,徐钢集团营收超390亿元,同年获得省级“绿色工厂”称号。放眼全市,18家电厂、3家钢铁企业已全部实现超低排放,1700余家企业完成了挥发性有机物综合治理。

“以前不敢穿白衬衫,现在厂区像花园。”这句老工人口中的调侃,如今已成现实。

从“狼烟四起”到“秸秆生金”

蓝天保卫战的主战场,不只在城区,也在广袤的农村。每到夏秋收,秸秆焚烧曾让农村“狼烟四起”。如今,在邳州市国能生物发电有限公司厂区里,硕大的抓斗把秸秆投到传输带上,源源不断送进焚烧炉。这些秸秆燃烧后变成清洁能源,并入电网输送到千家万户。

“我们厂已经形成了成熟的秸秆收、储、运、用体系,一年大约能消耗小麦、玉米、稻草秸秆30万吨,清洁发电2.2亿多千瓦时。”公司负责人戴凤春介绍,算下来,年节约标煤约9万吨,减少二氧化碳排放约20万吨。秸秆从“生态包袱”变成了“绿色财富”,农户每亩还能增收10元。

在睢宁县,37处沼气工程设施一年消纳农村有机废物约96万吨,年产沼气约2600万立方米。五级网格禁烧责任制全面压实,加上秸秆肥料化、饲料化、能源化、基料化多元利用,农村的天空重新变得湛蓝。

“蓝天提质”,徐州再启新程

2025年,徐州生态环境治理交出了一份亮眼成绩单:PM_{2.5}浓度改善幅度全省第一,地表水国、省考断面优Ⅲ比例均为有监测记录以来历史最好水平,骆马湖水质稳定达Ⅲ类。这背后,是市委、市政府协同推进降碳、减污、扩绿、增长的坚定决心,也是全市生态环境系统以高水平保护支撑高质量发展的生动实践。

生态治理,久久为功。2026年,徐州锚定“持续改善环境质量、服务经济提质增效”,重点实施“蓝天提质”攻坚行动:全面推进2家水泥、4家焦化企业全流程超低排放改造,深化“四小行业”综合整治,完成年度治气项目300个以上;升级智慧工地监管系统,建立“发现—交办—整改—核查”线上闭环流程;严格落实烟花爆竹禁放、秸秆禁烧要求,压实网格化责任。

从家门口的油烟治理,到“云端”上的智慧扬尘监管;从老工业基地的绿色蝶变,到乡村田野的秸秆生金——徐州正用系统性思维、科技化手段、精细化治理,厚植生态底色,守护绿水青山,让“彭城蓝”成为这座城市最亮眼的名片。



徐州厚植生态底色,守护绿水青山,让“彭城蓝”成为这座城市最亮眼的名片。通讯员 高刚 摄