

视点
事件

喜报

徐汇区这两个社区获评
「低碳示范社区」称号

近年来,徐汇区积极响应上海市生态环境局的号召,大力推动低碳社区建设,取得了显著成效。其中,虹梅街道华悦家园社区和凌云街道梅陇三村社区在低碳社区建设中表现突出,顺利通过终期验收,双双获评“低碳示范社区”称号。

华悦家园社区

科技创新引领降碳,绿色发展成效显著

华悦家园社区自2022年启动低碳社区建设以来,通过一系列科技创新措施,超额完成了人均二氧化碳排放量下降10%以上的目标。在硬件方面,社区在绿道周边、入口广场等公共空间打造了低碳花园,并建设了482.85千瓦的屋顶光伏发电系统,实现了能源的高效利用。

在软环境建设上,社区组织低碳志愿者团队,开展自然笔记制作、DIY生态微景观瓶等一系列环保活动,营造了浓厚的低碳氛围。

同时,社区还建立了完善的低碳管理机制,并建立了以社区居民为主体的“低碳志愿者”队伍。此外,社区还与核工业、同济大学、爱创益公益中心等第三方单位开展合作,为低碳建设提供了技术支持,确保了各项低碳措施的顺利实施。

梅陇三村

多元共治凝聚合力,低碳发展谱写新篇

梅陇三村社区同样在低碳社区建设中取得了显著成绩。社区通过建筑翻新、可再生能源利用、光储直柔试点、资源综合利用等措施,成功实现了人均二氧化碳排放量下降10%以上的目标。

在硬件设施提升方面,结合“三旧变三新”项目,社区建设了720千瓦的光伏发电设施,并建立了雨水收集利用系统,用于绿化灌溉。

在软环境建设上,社区依托“绿主妇”公



成了多元共治体系。根据终期评价结果,华悦家园社区和梅陇三村社区将继续推进低碳实践,重点加强碳排放相关基础工作,持续推进低碳建设工作,并完善共建机制、强化经验总结。两社区将定期开展碳排放分析与评估,探索建立碳排放监控系统平台,并继续推动智能化建设,开展屋顶光伏系统的碳普惠减碳量认定等工作。同时,两社区还将扩大低碳共建团队规模,加强与周边社区的交流合作,形成区域联动效应。

区生态环境局表示,“十四五”收官之年,将继续全面推进减污降碳协同发展,推动绿色低碳产业转型,建设低碳实践区、社区,形成全民绿色低碳生活方式,为实现“双碳”目标和推动空气质量持续改善的双赢局面奠定坚实基础。

(来源:区生态环境局)

