



宁波北仑： 构建多元化共治共享体系， “碳”寻临港工业绿色生态自觉

Build a diversified co-governance and sharing system, and seek the green ecological consciousness of harbor industry through "carbon"

■文 / 丛日娟 王钧钧

北仑是浙江省开放最早、平台最集中的区域。作为浙江自贸试验区宁波片区的重要承载地和“世界第一大港”宁波舟山港核心港区的所在地，北仑区历经40年的蓬勃发展，已然形成了以石化、钢铁、能源、汽车和装备等为主体的临港产业集群。同时，它也成为宁波市乃至浙江省污染防治的前沿战场。

对标“打造美丽中国先行示范区”的更高目标，北仑区高度重视减污降碳工作，积极打造绿色低碳示范港区，构建低碳循环产业体系，全面推进生态环境治理体系和治理能力的系统性重塑变革，力求实现“绿富双收”，构建高水平生态环境保护 and 高质量发展齐头并进的良好格局。2023年，宁波市北仑区环保“绿岛”模式案例入选全国减污降碳协同增效典型案例，北仑市作为浙江省唯一区（县、市）代表参加了《联合国气候变化框架公约》第二十八次缔约方大会（COP28），在主题边会上分享了减污降碳协同

增效工作，向世界讲述了临港工业城市“蓝天白云”的故事。

在积极开展减污减碳工作的同时，北仑区积极开展临港工业区的减污降碳宣传教育，形成了政府引导、企业主导、公众参与的多元互动模式，有效激发了更多园区主动参与生态环境现代化治理工作。北仑区先后获评国家生态文明建设示范区和全国“绿水青山就是金山银山”实践创新基地，由浙江省宁波市生态环境局北仑分局组织的“绿满港城”行动案例入选2020年“美丽中国，我是行动者”十佳公众参与案例。

一、坚持政府主导， 统筹引领园区宣传教育体系建设

在稳步推进绿色循环低碳发展的基础上，北仑区加大政府统筹力度，引导园区共同构建生态环境治理

多元参与体系,深入传播习近平生态文明思想,牢固树立“绿水青山就是金山银山”理念。一是打造生态文明教育示范线。结合党和国家领导人亲临考察、红色底蕴深厚以及山海港城等特色优势,全面串联打造了以“北仑灵峰工业社区”“张人亚党章学堂”“宁波(北仑)生态文明教育馆”“中国港口博物馆”“宁波穿山港”等元素为核心的生态文明教育示范线,全线发力汇聚高质量发展的强大内动力。二是构建“1+X+N”宣传教育新模式。以宁波(北仑)生态文明教育馆为“1”个宣传主阵地,辐射“X”个工业园区,串联“N”支公益组织和社会团体,汇聚多元参与力量,奏响政企社生态环境协同治理“合奏曲”。三是搭建数字化参与平台。建设环保绿码、绿满港城、固体废物公交化、绿岛在线等应用场景,利用区块链、大数据和VR等新质生产力技术,融合绿色共美、绿色共生、绿色共享、绿色共富等线上线下资源,架起政企沟通桥梁,畅通公众参与渠道,以“环保设施向公众开放、生物多样性探访、民间嗅辨师”等活动为载体,汇聚民生关注、惠企服务,及时高效回应群众关切。

二、坚持企业主体,推动企业践行绿色生产理念

坚持把环保设施向公众开放视为普及生态环境保护知识、提高全社会生态环境意识的重要举措。截至2023年年底,北仑区共有16家市级以上环保设施向公众开放的单位,其中列入国家开放名录的有3家。一是积极参与国家标准制定。浙江省宁波市生态环境局北仑分局联合辖区危险废物处置企业宁波市北仑环保固废处置有限公司参与国家危险废物和废弃电器电子产品处理设施开放标准(2.0版)的制定,并于2024年7月发布实施。根据区域行业产业特色,联合生态环境部宣传教育中心开展电力行业、钢铁行业等新四类设施向公众开放工作试点标准编制工作。二是打造全国环保设施向公众开放的标杆区。以打造全国环保设施向公众开放标杆区为目标,北仑区制定了包括“开放总览图、集中安全教育、开放路线、开放点位、宣传资料、专人负责、季度报表”在内的七个细则,引导园区企业在老四类设施的基础上,向钢铁、石化、化工、建材等重点行业延伸开放。三是突出品牌化建设。引入行业专家团队,与企业共同挖掘特色,结合各自领域的特色,围绕公众关心的问题,打造特色开放品牌。形成了“一厂

一策一品”模式,开发了具有自身特色的文创产品。例如,宁波亚洲浆纸业有限公司投资130余万元建成“绿色造纸文化馆”,展示绿色造纸的辉煌成就与先进理念。宁波钢铁有限公司结合工业旅游,打造了“钢铁是怎样炼成的”特色工业参访线路。宁波北仑岩东水务有限公司开发了水系列科普微课程,增强设施开放的趣味性和教育性。

三、坚持公众参与,营造全民自觉参与社会氛围

一是拉起环保志愿者队伍。全面组建了以“绿V”为标志的“企业环境监督员”“环保义务监督员”“环保志愿者”三支环境保护志愿者队伍,联合辖区街道成立12支各具特色的环保志愿者队伍,积极开展环境监督、纠纷调解、植树护绿、海洋垃圾监测及小鱼治水等活动。2021年,浙江省宁波市北仑区环保志愿者大队的大队长张继勋被评为全国最美生态环保志愿者,并作为浙江省代表在六五环境日国家主场分享了志愿服务实践案例。二是建立生态文明宣传阵地群。通过组建、新建和扩建等方式,整合“馆—企—校—社”各类资源,建立以宁波(北仑)生态文明教育馆为主阵地的生态文明宣传阵地群,让园区企业、社会团体、各大院校、研究机构等深度参与,精准开展减污降碳、扩绿增效等各类主题宣传活动。其中总面积约1500平方米的宁波(北仑)生态文明教育馆,自2017年开馆以来,接待人数超6万人次,先后荣获“省、市生态文明教育基地”“浙江省科普教育基地”等荣誉称号。2022年浙江生态日活动期间,该馆升级为浙江省首家市级生态文明教育馆。三是畅通公众参与通道。在原有成熟的线下参与渠道的基础上,北仑区将生态北仑公众号、视频号及“绿满港城”公众参与平台与传统媒体融合,通过汇聚园区企业绿色生产高质量发展成果成效和公众关注焦点,进行一体策划、一体运营、一体传播,打造立体传播矩阵,畅通公众参与通道,让公众随时随地都能零距离参与环保。

北仑区向绿而行,“碳”寻未来,全力营造全民共建共治共享氛围,让人民群众在天蓝、地绿、水清的生态环境中生产生活,为实现人与自然和谐共生的现代化奠定坚实基础。

作者单位:浙江省宁波市生态环境局北仑分局