

污染物削减量可预支,为重点项目建设腾出发展空间

潜江市局当好企业参谋人

◆张宇

近日,湖北省潜江市生态环境局通过实行污染物削减量预支,解决了潜江经济开发区热电联产项目主要污染物排放总量来源问题,为项目开展排污权交易、取得环评批复落地建设扫清障碍。这也是今年以来第一个通过预支替代总量指标进行排污权交易的项目。

潜江市生态环境局收到湖北瀚达热电有限公司关于潜江经济开发区热电联产项目主要污染物排放总量指标的申请材料,在材料审核过程中了解到,此项目主要污染物总量指标中氮氧化物高达200多吨。《建设项目主要污染物排放总量指标审核及管理办法》规定,火电建设项目主要大气污染物排放总量指标应来源于本行业,而潜江市火电厂减排总量储备仅100多吨,与企业需求相差较大。如何明确项目总量指标替代来源是企业取得环评批复前急需权衡解决的一个难题。

为此,潜江市生态环境局加强总量调剂调度,权衡供热管网覆盖区域内燃煤锅炉淘汰和辖区内火电厂拟实施超低排放改造治理项目削减量,核算出潜江市正豪华盛铝业(电)厂超低排放改造治理项目氮氧化物减排量达500吨,可满足项目总量需求。最终明确潜江经济开发区热电联产项目主要污染物排放总量指标从潜江市正豪华盛铝业(电)厂拟实施超低排放改造治理项目形成的污染物削减量中预支,支持这一项目建设。

据悉,潜江经济开发区是湖北省17个重点省级经济开发区之一,目前区域内未实行集中供热。潜江瀚达热电有限公司受潜江市政府的委托,承担潜江经济开发区热电联产热源点的建设。公司在潜江经济开发区内新建3台310t/h燃煤锅炉(两用一备),配两台30MW抽汽背压式汽轮机。这个项目属于市重点招商引资项目,项目的推进也是潜江经济开发区产业转型升级的必然需求。

据了解,为进一步规范企业治污减排,潜江生态环境部门实施了污染物排放总量控制制度,以促进企业严格遵循绿色发展理念,确保年度污染物排放总量在排污权指标控制范围内。针对生态环境要素保障工作中重点项目主要污染物排放总量指标替代来源问题,潜江市生态环境局提出了解决之道:即实行污染物削减量预支。重点项目所需的污染物排放总量指标,可从拟替代关停的现有企业、设施或者治理项目形成的污染物削减量中预支,污染物减排方案应当于新项目投产前全部完成。潜江市生态环境局还建立了拟淘汰企业清单,为重点项目腾出发展空间。

下一步,潜江市生态环境局将与企业继续开展业务对接,靠前服务,合理指导购买排污权指标,促进辖区内企业间建设项目排污权指标持有量的最优化配置。

积极服务“六保” 推进治污攻坚



绍兴柯桥垃圾分类实现智能化

两个月时间,垃圾分类合格率从40%上升到86%

本报记者朱智翔 晏利扬 通讯员金燕翔绍兴报道 将底部装了芯片的垃圾桶放在指定位置,上方摄像头拍照上传云端、下面重量感应器精准称重,短短3秒,一份包含户主信息、AI识别结果的桶内垃圾“体检表”就出现在车屏屏幕上……近日,浙江省绍兴市柯桥区杨汛桥街道竹园童村垃圾分类用上了智能化手段。

用智能垃圾车挨家挨户收集厨余垃圾的王阿四笑着告诉记者:“我的包干区有118户人家,以前收一圈要5小

时,现在只需3小时,高科技真是好。”据了解,竹园童村共有460多户本地居民和2000多名外来务工人员。用智能代替人工,是这个村破解垃圾分类落实难、管理难的一个新招式。“没有这个车子前,我们都是人工翻桶村民的垃圾桶。”在村垃圾分类一站式服务中心,垃圾分类指导员周妹华给记者翻看以前的照片,“收集员弄得一身臭味不说,发现分类错误的情况,也难以保存相应的证据。”

在住户集中的区域,竹园童村建造

了占地4平方米的智能垃圾分类亭。当周妹华拿着一些塑料垃圾走进分类亭时,配了红外线感应器的垃圾桶会自动打开。垃圾被投入垃圾桶后,电子屏将对分类情况进行评价。

“这些数据将汇聚到后台,成为我们考核的依据。”周妹华说,如果垃圾投放准确,每户每天可积累一分。根据月度积分的高低,后台将给予每户人家红、绿、黄3种垃圾分类荣誉码。“这些积分还可兑换日常用品,一个积分相当于一元钱。”现在村民垃圾分类的积极性都很高。”周妹华说。

据介绍,自智能化垃圾分类模式开启后,短短两个月时间,竹园童村的垃圾分类合格率就从40%上升到86%,周边村子纷纷前来取经。目前,杨汛桥街道正谋划建立全域垃圾分类智能化系统,实现各村垃圾分类情况一图查询、一网督办。

本报记者邓佳媛

成立帮扶专班,实行“上门式”指导和服务

河北清河全力提升企业治污水平

本报讯 为进一步推进生态环境保护与经济稳定发展实现双赢,提升工业企业污染治理水平,河北省邢台市生态环境局清河分局把提升企业绩效等级工作作为服务企业绿色发展的重要切入点,成立帮扶专班,实行“上门式”指导和服务。

清河分局每月对10家企业进行绿色诊断,分批次邀请省级行业专家,通过召开绩效评级培训会和企业现场帮扶带动的方式,对全县工业企业进行专业帮扶培训,正确引导企业按照行业类别、工序工段科学选择先进的治理工艺,进行高质量提标改造,全面提升企

业污染治理水平,助力企业争“B”冲“A”,争取更多的外资企业和重点项目列入民生豁免清单。

同时,分行业组织橡塑、铸造等企业先后赴泊头、任县等地A级标杆企业进行参观考察,学习先进治理经验,推进清河工业企业提升改造,鼓励引导企业积极申报升级,打造出一批绿色标杆企业。今年,清河B级企业已有13家,引领性企业1家,在全市周边县(市、区)占比最高,36个企业和项目纳入正面清单,在应对秋冬季企业生产问题上取得了显著成效。

赵素波



深圳福田捧出生态文明建设优秀答卷

绿水青山在 金山银山来

纵然高楼林立、车水马龙,但仍把潺潺山泉、清溪流藏于其中,这就是广东省深圳市福田区。它作为深圳经济特区的中心城区,坐拥着都市的繁华,却不忘却背后让它熠熠生辉的生态底色。

近日,深圳市公布了2019年度全市生态文明建设考核结果,福田区获评优秀单位,它以实际行动践行了“绿水青山就是金山银山”理念,生态文明建设成果遍地开花。

生态保护别样好,绿水青山带笑颜

在福田,你不仅能站在莲花山公园俯瞰特区的繁华景象,还能呼吸到优于国家二级标准和欧盟标准的新鲜空气。据了解,福田区PM_{2.5}年均浓度已连续6年优于国家二级标准,是一个名副其实的可以“深呼吸”的中心城区。

天蓝了,水也清了。深圳市生态环境局福田管理局(以下简称福田管理局)相关负责人介绍,深圳河国考断面首次实现年均值达标,旱季水质已达到地表水Ⅳ类标准,为1982年有监测数据以来最好水质,荔枝湖率先实现污水零直排,其余河流水质也稳定达标。

走进福田区中心公园,福田河横跨其中,淙淙流水在阳光的照耀下波光粼粼,时而有鱼跃出,市民们驻足观赏。“经过治理,现在的福田河已经焕然一新,我们经常饭后到这里来散步,如果能下去抓鱼就更好了。”正在中心公园散步的市民林先生笑着说。

值得一提的是,福田区拥有全国唯一一个位于城市中心的国家级自然保护区——内伶仃福田红树林国家级自然保护区,每年迁徙候鸟超过10万

只。为守护好这颗“心脏”,一直以来,福田区不断加强南北生态廊带保护,将福田红树林生态公园打造成红树林湿地生态修复示范区,形成国家级自然保护区东部缓冲带。

与此同时,建立梅林水库仙湖苏铁自然保护区,对梅林水库区域内的仙湖苏铁种群进行保护抚育及繁殖,1013株仙湖苏铁种群是迄今发现的全球最大仙湖苏铁野生种群。

“一边感受CBD的魅力,一边享受舒适的人居环境”是福田人民的日常。据了解,辖区面积78.66平方公里,建成绿道156公里,道路绿化率达55.42%,绿化面积3384.48公顷,绿化覆盖率突破40%。建成全市首个社区公园群,公园总数高达132座,“百园福田”实至名归。

为了打造一个“会呼吸”的中心城区,福田区率先在政府投资项目中开展海绵城市建设,先后完成了香蜜公园、福田保税区市政道路(二期)等102个海绵城市建设项目,新增海绵城市面积近6平方公里。

“生态好了,市民才会住得安心。”福田管理局相关负责人感慨道。

投资机构、70%的物流总部、60%的安防企业总部以及50%的中国500强企业。

历年来,培育了上市企业120家,成为优质企业孵化器。以不到全市4%的土地面积,实现了全市近两成的地区生产总值产出,地均GDP和地均税收连续12年全市排名第一,集约化发展水平遥遥领先。

福田CBD也成为全国“含金量”最高的中央商务区之一。此外,福田区率先出台落实深圳市国家可持续发展议程创新示范区建设三年行动计划以及现代产业体系中长期发展规划三年行动计划,完善“1+9+N”产业发展政策。

国家重大科技基础设施“未来网络试验设施”项目率先落地福田;中国国际消费电子展示交易中心开业;央行数字货币研究所、云创智谷、智方舟国际智能硬件创新中心等高端资源加速集聚福田;深港科技创新合作区成功纳入国家粤港澳大湾区发展战略……福田高新企业不断集聚,经济核心城区特征日益凸显。

“高新企业不断聚拢,绿色发展体系

建设也不断推进。”福田管理局相关负责人介绍。福田区深知绿色发展的重要性,因此在全国首创了中心城区生态文明核算体系,加快培育政府绿色发展政绩。同时,出台全国首部现代化产业规划体系以及制定全国首个循环经济评价技术标准体系。绿色、低碳、循环的产业链正在福田区落地生根。

为给市民提供一个绿色低碳的美丽城区,福田区落实最严水资源管理,全面开展县域节水型社会达标建设,辖区万元GDP水耗降至4.35立方米/万元,仅为全国平均水平的1/15(66.8立方米/万元),同时纳入广东省第二批开展县域节水型社会达标建设工作评价对象,荣获2019年度首批广东省节水型社会示范区。

执法监管全覆盖,“两山”转化有保障

近年来,福田区不断加强执法监管,形成高压管理格局,为“两山”转化筑起了坚实的保障。

当前,福田区正在提升危险废物管控水平,规范产废企业危险废物管理,提升危险废物产生、贮存、利用和处置各环节的安全管理水平,严控城市环境安全风险。据介绍,福田区组织企业集中开展了危险废物规范化培训,共有530余家企业、630余人参加,产废企业自主管理意识得以提高。

与此同时,利用信息管理加强联动管理。依托“信息平台”+第三方服务的模式,全面掌握危险废物的产生、收集、贮存、转移和处置等环节,动态掌握产废企业基本信息,积极督促产废企业在固废平台完成危险废物备案登记,不断强化危险废物数据审核等相关工作,推进辖区危废转移活动全部实现电子联单管理。

“我们还对产废企业进行日常抽查,检验企业落实危险废物规范化管理情况。”福田管理局执法人员介绍,如有检验不合格的情况,将下达整改通知,督促企业整改完善以达到要求。除此以外,利用“双随机”、信

访投诉、专项执法行动等手段,严厉打击危险废物违法行为,进一步提升企业危废规范化管理的自觉性。

“美丽福田”除了要有政府、企业的努力,也少不了公众的参与。福田区在做好执法监管的同时,创新丰富生态宣传渠道,激励公众积极参与环保行动。

积极开展年度线上生态文明有奖问答活动,发出奖品超9.5万份;顺利举办第19届国际植物学大会,全力提升辖区绿化生态建设;创建香蜜公园自然学校,以生动有趣的教学方式让自然学校学员充分认识和体验自然……

据悉,“低碳竞赛”是福田区生态文明宣教的品牌活动,自2012年启动以来已连续开展8年,参与学校达24所,参与家庭达上万户,数十万人次参与。

下一步,福田区将继续保持生态文明示范区的活力,以高质量发展社会主义现代化典范城区为建设目标,紧抓“双区”机遇,打好蓝天、碧水、净土、静音、“无废”五大战役,塑造人与自然和谐共生典范,打造生产、生活、生态协调统一的现代化典范城区。刘晶 李菁 许经昂

产业经济奏新曲,经济发展质量高

福田区日益变好的生态环境引来更多优质的企业。

据了解,福田区聚集了全市70%以上的持牌金融总部机构,50%以上的创