# 不断提升城市"颜值"和"气质"

大连打好污染防治攻坚战推进绿色发展纪实

吕佳芮 本报记者 王荣琦



连续4年全 年优良天数保持 在300天以上、 近海海域水质均

达到国家规定的二类标准、 每年冬天数百只国家一级保 护鸟类东方白鹳"在此驻 足"……空气清新、海水湛蓝、 绿树掩映,越来越亮丽的生态 环境,让大连这座城市的吸引 力越来越强,让城市的发展潜 力和后劲越来越足。

今年以来,大连市坚持 "提气、降碳、强生态,增水、 固土、防风险"总体思路,加 快推进绿色发展,深入打好 污染防治攻坚战,推进生态 环境治理体系和治理能力现 代化,推动生态文明建设再 上新台阶,城市的"颜值"和 "气质"不断提升。



越来越亮丽的生态环境,让大连这座城市的吸引力越来越强

#### 雪 林

#### 让天更蓝 蓝天保卫战

"我每天都要登山,已经坚持 20多年了,这几年我最大的感受是 虽然这座城市楼群更多了,可取暖 用的烟囱却逐年在减少!"家住大连 市中山区昆明街的王先生深有感触 地说

青山多妩媚、碧海连云天。 为了让广大市民呼吸更清新 宜人的空气,享受更多的"蓝天获得 感",大连市委、市政府咬定"天常

蓝"目标,将改善大气环境质量作为 一项重要的民生工程来抓,针对影 响大连环境空气质量的首要污染因 子PM2.5和臭氧,全面实施"控煤、 控车、控工业源、控尘、调结构"五大 举措,深入推进"燃煤设施污染治 理、VOCs整治、减污降碳、保良减 污"四项行动,科学治污、精准治污,

全面持续改善环境空气质量。 为进一步提升环境空气质量 精细化管控水平,今年大连市先后 印发了《轻中度污染天气"保良减 污"工作措施》《夏季空气质量攻坚 行动方案》,以PM2.5和臭氧污染协 同治理为重点,一天一天算,一小时 一小时拼,一微克一微克除,科学防 治,精准施策,强化部门分工,落实 管控责任,建立了多部门协同、全方

位管控的空气质量保障新格局。 大连市为北方供暖城市,燃煤 产生的颗粒物等是影响冬季空气质 量的重要因素,为此,大连市真金白 银投入、真抓实干攻坚,于2020年 斥资10.8亿元开展了一场燃煤设施 污染治理行动,大连市生态环境局、 市住房和城乡建设局、市工业和信

息化局、市财政局组织各区市县政 府、先导区管委会克服了时间紧、任 务重和疫情影响等困难,顺利完成 了全市13家燃煤电厂超低排放建 设或改造、383台在用燃煤锅炉特 别排放限值改造并配套在线监测装 置、47 台燃煤锅炉拆炉并网或用清 洁能源替代、60 台禁燃区内燃用兰 炭锅炉淘汰等4项重要任务。截至 目前,大连市已提前达到国家清洁 供暖标准要求。

近年来,臭氧成为影响大连市 夏季空气质量的首要污染因子,而 VOCs是形成臭氧和PM2.5的重要 前体物,管控VOCs成为改善全市 空气环境质量的有效抓手。

大连市以前所未有的力度,集 中攻坚VOCs治理,推行VOCs治理 "一厂一策"制度,组织编制了石化、 化工、工业涂装、包装印刷4个行业 的 VOCs 控制技术指南,组建了54 人的VOCs污染防治专家团队,按照 "全面自查、编制方案、专家把关、推 进治理、成果公示、现场复核"6个环 节依次开展整治,逐步形成具有大 连特色的VOCs治理模式。

截至目前,全市254家年产生 挥发性有机物10吨以上的企业,全 部纳入重点管控对象;已完成233 家企业深度整治,累计完成低 VOCs含量原辅材料替代43家、治 理无组织排放71项、高效治理设施 建设134套,初步测算减排VOCs约 2万吨/年,成为辽宁省挥发性有机 物治理工作的先行者,社会效益、环 境效益均已初见成效。



大连市生态环境部门在严格把关的同时,为企业提供高效服务。李瑞祥 摄

#### 碧水保卫战 让水更清



大连西郊国家森林公园碧波荡漾,景色秀美。

在甘井子区泉水河畔,红蓝相 间的健身步道在河的两岸蜿蜒伸 展,新增的树木植被沿河覆盖,景观 **廊架点缀其中。一座绵延数公里的** 城市滨水生态休闲公园已现雏形。

为进一步夯实水环境质量持 续改善的工作基础,大连市出台了 《大连市河流水质达标综合保障工 作方案》,充分发挥各级河长统领作 用,打造河流水质"铁桶式"管控体 系。在全市高质量发展考核中强化 水环境管理内容,对各区市县(先导 区)进行全方位的河流水质考核与 评价,将各级党委、政府领导责任, 生态环境部门监管责任,行业主管 部门指导责任,企事业单位主体责 任等"四个责任"压紧压实。创新性 地制定了《大连市河流水环境质量 管理问责办法(试行)》,标出底线、 划出红线,严格执行"谁污染、谁担 责""谁破坏、谁担责",同时激发政 府相关部门领导干部主动作为意 识,认真履行水污染防治职责,形成 齐抓共管的合力。

邹德权 摄

查、调查、监测和分析,采取有效措施 解决超标问题;强化问题整改清单管 理和销号制度;积极开展"环境质量 达标月"活动,坚持问题导向,列出清 单,集中解决一系列影响河流水质的 突出问题。三是加强入河排污口等 点源污染防控。完成了人河排污口台 账建立,并将排污口的基本信息、对应 断面、关联源等内容录入平台系统,实 行边查边治、立行立改、统筹推进的规 范化整治措施,做到问题查实一批、计 划制定一批、规范整治一批。

同时,着力制度建设和日常管

理,有效保障水质达标。一是实行

断面水质巡查研判制度。逐条河流

摸排问题、分析原因,制定有针对性

的一河一策整治措施;密切关注汛期

强降雨、水生植物生长等导致的水质

超标情况,预测水质变化趋势,提前

做出预判预警。二是落实水质达标

日调度制度。针对国考断面数据异

常或连续超标情况,及时开展实地检

截至今年9月底,大连地表水 国考断面水质优良比例达92.9%, 14处县级及以上饮用水源水质全 部达标;8条河流14个国控断面均 达到考核目标,无劣 V 类水质。

### 农村污染治理 让乡村更整洁

初冬时节,走进鞍子山乡山海 丰村,只见蜿蜒于全村的柏油路上 一尘不染,村头池塘清澈见底,农 舍周边看不到垃圾。"过去鸡狗乱 窜、脏水乱淌的场景早已没有了, 环境不比城里差。"村民吕春凤自

今年,大连市不断加大农村生 态环境保护力度。推动139个省级 美丽宜居村开展农村污水治理、水 源地规范化整治工作。以重点流 域、水源地保护区内村庄为重点,开 展农村黑臭水体再次排查,推动15 处农村黑臭水体治理。强化畜禽养

殖污染防治监管,制定了畜禽养殖 场粪污处理和粪肥利用台账,推动 养殖废弃物资源化利用。指导旅顺 口区积极推进国家生态文明示范区 建设。推动甘井子区岔鞍村和金普 新区向应街道创建"绿水青山就是 金山银山"实践创新基地。

#### 治理体系更完善 让环境更美

在大连市内白云山附近,市民 经常会看见野生的梅花鹿种群。 200多只梅花鹿经常穿越在绿色山 间,与人和谐相处。

在健全环境治理企业责任体 系方面,大连市大力推进排污许可 制度改革,全市持有排污许可证的 企业有951家,登记管理企业26477 家,实现固定污染源排污许可全覆 盖。推动生产服务绿色化,28家企业

完成清洁生产审核。对全市907家 企业开展信用评价,并推行信用承诺 机制,相关工作做法在全省推广。

在健全环境治理监管体系方 面,全面完成省级以下生态环境机 构监测监察执法垂直管理制度改 革。完成制定《大连市海洋环境保 护条例》,2021年1月1日起正式实 行。强化环境损害者生态修复责 任,启动损害赔偿案件12起,实现 "索赔一起、警示一片"的良好效果。

在健全环境治理全民行动体系 方面,制定环境有奖举报和信访投 诉考评办法,公众监督和举报反馈 机制进一步完善。深入推进全民环 境宣传教育,今年,全市新增6个环 境教育基地和3家环保设施开放单 位。推动生态创建,旅顺口区双岛 湾街道张家村跻身首批省级"绿水 青山就是金山银山"实践创新基地。

#### **环保亮点** LIANGDIAN

## 引导资金流向 绿色企业和项目

本报讯 中国人民银行大连市中 心支行近日对外公布大连市首批绿色企 业和绿色项目名单,179家绿色企业、70 个绿色项目正式纳入大连市绿色企业和 绿色项目库管理,总融资需求269亿元。

上述企业和项目将被推荐给大连 市金融机构,享受绿色信贷资金、资本市 场融资、绿色债券发行、绿色金融对接等 方面的支持。今年6月,大连市全面启 动绿色企业和绿色项目库建设。根据 《绿色产业指导目录》(2019版)规定,节 能环保、生态环境、基础设施绿色升级、 绿色服务、清洁生产、清洁能源等6大 类、30中类、211小类的企业和项目可申 请"入库"。

首批绿色企业和绿色项目名单的 公布,在大连全市范围内首次实现了生 态环保行业与金融机构的绿色信息共 享,将全方位引导资金流向生态环保产 业和绿色发展项目,通过优化金融资源 配置,服务工业企业减污降碳,满足企业 资金需求,拓宽融资渠道,进一步解决企 心融资难、融资贵等问题。

吕佳芮 本报记者 王荣琦

## 发布新版环评审批 告知承诺制项目名录

本报讯 记者王荣琦报道 近日, 大连某企业申请电子元件及电子专用 材料制造项目审批。该项目符合大连 市环评审批告知承诺制项目类别,大连 市生态环境局为其开辟了重点项目绿 色通道,安排专人跟进,做好包保办理 服务,从环评报告的审查重点、环评报 告的必要附件、告知承诺书的填报等都 给予了专业指导服务。企业仅用1个 小时就取得了环评批复,而在告知承诺 制实施前,取得该项批复大概需要12 个工作日。

近期,大连市生态环境局对《大连 市环评审批告知承诺制项目名录(2019 年本)》进行了修订,发布了新版《大连市 环评审批告知承诺制项目名录(2021年 本)》,在降低环境风险的基础上提升服

新版名录调整为对大连农副产品 加工业、食品制造业等7大类、20小类建 设项目类别实行告知承诺审批。对于符 合告知承诺的项目类别,企业做出承诺, 环评审批部门当场出具审批意见,即来 即批,做到项目建设"零延时",缩短了原 来报告书24个工作日、报告表12个工作 日的承诺审批时限。

环评审批告知承诺制改革模式运 行以来,为大连市小微企业发展提供了 极大便利。

截至今年9月,大连市实行环评审 批告知承诺制项目共75个。

## 建立危险废物 智能化管理平台

本报讯 记者王荣琦报道 大连 市生态环境局日前组织开发了基于大连 市固体废物数字综合管理平台的社会源 危险废物管理二维码 APP 子系统一 社会源危险废物管理微信小程序,今后, 大连市内年产生废机油少于10吨的机 动车维修企业、年产生废铅蓄电池少于 50吨的产生单位通过社会源危险废物 管理微信小程序进行基本信息注册后, 即可在该平台上进行产废信息发布,危 险废物收集单位根据平台上的信息与产 废单位联系,达成转移意向后,通过平台 进行危险废物转移申报。

该系统应用后,将与运输车辆监 控、收集单位车辆入场车牌识别、危险废 物处置单位监控等系统进行整合,形成 智能化危险废物综合管理平台,实现社 会源危险废物的全过程溯源和精细化管 理,做到"监管有数"。

## 从源头控制 秋冬季秸秆焚烧

本报讯 记者王荣琦报道 大连 市全面启动秋冬季全市秸秆禁烧管控工

作,争取"不着一把火,不冒一处烟"。 严格落实秸秆禁烧责任制。各地 区党委、政府主要负责同志是秸秆禁烧管 控第一责任人,农业部门提前谋划,组织涉 农地区在秋收后立即开展秸秆"离田净地" 活动,从源头控制秸秆焚烧活动。

各地区、各部门严格落实市级督办 巡查、县区级管控巡查、乡镇街道级"打卡" 巡查三级巡查机制。公安部门加大违法案 件查处力度,违法焚烧秸秆行为一经查处 严格处罚,做到处理一个、警示一片。

疏堵结合,创新作为,拓宽秸秆综 合利用途径。各地区、各部门在持续强 力推进秸秆禁烧的同时,将全力拓宽秸 秆综合利用渠道,着力提升秸秆综合利 用成效,坚持"疏堵结合、以疏为主、以堵 促疏"的原则,推进秸秆资源的高效开 发、集约利用和循环利用。

## 加强入海排污口备案和监督管理

# 大连通过严格控污构筑"蓝色生态屏障"

本报讯 记者王荣琦报道 为 进一步规范大连市人海排污口备案 与监督管理工作,大连市近日印发 《大连市人海排污口备案和监督管 理细则(试行)》(以下简称《细则》), 全文六章30条,明确划分了入海排 污口监管职责分工及人海排污口设 置、备案、监测、监督各个环节的管 理要求,明晰了相关法律责任。

摸清底数,积极探索建立入海 排污口备案制度。近年来,大连市 积极探索规范入海排污口监管、控 制源头污染物直排的新办法新举 措,多次与法制部门和律师咨询人 海排污口备案管理过程中存在的相 关问题,不断完善全市入海排污口 备案管理的相关要求和程序。

大连市生态环境局会同国家

海洋环境监测中心以追根溯源为 抓手,深入各县(市)区沿海一线开 展溯源调查,摸清陆源入海污染情 况。截至目前,大连市渤海和黄海 地区在用排污口总数分别确认为 3177个和2680个,形成"一口一册" 档案,为入海排污口备案提供数据 和技术支撑。经过一系列反复论 证和修正,在全省率先编制印发 《细则》,为入海排污口备案工作提 供了制度依据。

压缩时限,将入海排污口备案 作为优化营商环境的抓手。入海 排污口备案,一头连着企业群众,一 头连着营商环境。大连市生态环境 局依法压缩服务时限,将原入海排 污口审批的20个工作日,压缩至人 海排污口备案的10个工作日,大大 缩短了企业等待时间。

在入海排污口备案过程中,大 连市生态环境局倾心服务企业,由 于备案制是新生事物,企业和论证 报告编制单位对相关政策认识不 清、理解不透的情况时有发生,大连 市生态环境局海洋处工作人员对相 关政策进行了全方位解读,帮助企 业和技术人员度过"窗口期"

对于备案论证报告的内容,国 家和省没有明确要求,大连市生态 环境局结合国家和省有关指导要 求,对企业进行服务指导,使企业自 主完善论证报告内容。

同时,大连市生态环境事务服 务中心对论证报告开展技术评估服 务,组织现场踏勘,免收企业费用, 在减轻企业负担的同时,进一步帮

助企业保障论证报告质量。

截至目前,大连市生态环境局 共完成入海排污口备案82个,得到 了相关企业的高度肯定。

严格控污,"一票否决"制构筑 "蓝色生态屏障"。入海排污口设 置,其行政方式的转变,办理时限的 压缩,绝不意味着管理强度的下降。

《细则》明确入海排污口设置应 符合《大连市海洋功能区划》(2013-2020年)、大连市"三线一单"和海水 动力条件要求,并经过科学研究论 证,由排污口责任主体报大连市生 态环境局备案,对论证不充分的建 设项目,要求设置专门章节对入海 排污口设置进行论证,并组织专家 组以及生态环境、海洋、海事等相关 部门代表进行技术评审,确保入海

排污口排放符合排入海洋功能区水 质要求,以及国家相关行业、地方污 染物排放标准要求。

除对备案材料进行检查外,大 连市生态环境局对排污口位置选择 的科学论证环节严格把关,组织海 洋和环保专家对论证报告进行技术 评估,确保符合法律法规和技术规 范要求,并将备案情况依法向自然 资源和海事等部门通报。

实行"一票否决"制度,《细则》 明确规定设置在海洋自然保护区、 重要渔业水域、海滨风景名胜区等 特别保护区域或是不符合一类海水 水质要求、海洋功能区划要求、海洋 生态环境保护要求的人海排污口一 律不予备案,牢牢守住海洋生态安 全底线。