

# 绿水青山“陪伴”即墨高质量发展

十月墨城,青山如黛,碧空如洗,绿意涌动。

这座千年古城的美,不仅美在一城秀色半城花,万顷波涛拥海来的“高颜值”,更美在站在人与自然和谐共生的高度谋划发展的“高素质”。

## 一张“硬核”成绩单

生态文明建设关乎民生福祉。新时代十年,“绿水青山就是金山银山”早已成为人民耳熟能详的“金句”,越来越多的实践证明这一论断的科学性与真理性。

即墨全区空气质量连续两年达到国家二级标准,PM2.5、PM10平均浓度分别降至28微克/立方米、51微克/立方米,10年时间累计改善42%、38.6%;优良水体比例提升33个百分点,近岸海域水质优良比例面积达到100%;受污染耕地全部实施修复治理,重点建设用地安全利用率保持100%……一组组亮眼的数据,鲜活展示了即墨在党的十八大以来的生态文明建设成果。

生态环境质量改善,百姓认可和感受比统计数字更真实。

“我以前特别喜欢晒蓝天,现在不晒了,因为太多了,不稀奇。”生活在即墨的于先生笑着说。这些年,相信大家都有同样的感受:天更蓝,地更绿,水更清,空气更清新,城乡更宜居了。

成绩不止于此。近年来,莲花山运动公园、岷山公园、马山公园等8个山头公园绿化提升,实施口袋公园、林荫廊道、立体绿化等29处园林工程,多处生态廊道、口袋公园向市民开放,城市绿地率提高至39.9%,人均公园绿地15平方米,有效提高了城市功能品质和群众幸福感。

近年来,即墨打响了一场场蓝天、碧水、净土保卫战,推动全区生态环境保护发生历史性、转折性、全局性变化,让天蓝地绿水清的生态之美从理想照进现实,绿色生产生活方式加快形成,并向着青山常在、绿水长流、空气常新的生态即墨目标继续前行。

任重而道远者,不择地而息。“要解决更深层次、更广领域的生态环境问题,唯有着眼未来发展,聚焦目标任务,坚持精准、科学、依法治污。”青岛市生态环境局即墨分局党组书记、局长高娃表示,生态环境部门将强化实干担当、久久为功,以更高标准、更严要求、更实举措,全力以赴打好蓝天、碧水、净土保卫战,以高品质生态环境支撑高质量发展,确保生态环境质量持续改善。

## 一抹高质量发展的鲜明底色

作为一座传统工业城市,即墨第二产业占GDP“半壁江山”,工业底色厚重,资源能源消耗较大。纺织服装产业也一直是即墨的传统优势产业,但是生产每吨棉织物需用水约150吨,其中染色环节用水98吨,同时产生大量污水,水资源的消耗和污水的排放是长期制约纺织业发展的公认难题。

即发集团作为纺织业的翘楚,在绿色制造和绿色发展方面更是跨出了新的一步,将超临界CO<sub>2</sub>染色技术成果产业化,建立了超临界CO<sub>2</sub>无水染色产业化示范线,应用超临界流体的非液非气状态,



青山碧水、空气常新的即墨东部一角。刘笃龙 摄

既能够溶解染料,又能够将染料快速带入纺织品内部,整个过程不用一滴水,染色时间明显缩短,实现“零”排放,环保且高效。

无独有偶,位于我区的一汽大众青岛分公司是全市首批“无废工厂”试点单位,公司从2021年11月开始启动污泥减量化项目,通过除湿热泵对污泥采用热风循环冷凝除湿干化及闭环循环的干燥过程,出料污泥含水率降至30%,实现污泥减重684.693吨,污泥固废减重55%。通过实施清洁生产、创建绿色工厂、优化提升生产工艺等措施,2022年一般工业固废产生量较2021年降低17%以上,危险废物产生量降低近34%。

除了污泥减量化项目外,依托今年4月份出台的《青岛市即墨区“无废城市”建设实施方案》,公司相继开展涂装废水性溶剂盐析、涂装有机废溶剂精馏回收利用、光伏发电、循环水余热回收等一系列绿色减排项目。据工厂工程师崔明通介绍,光伏发电和循环水余热回收项目每年可减排CO<sub>2</sub>近4万吨。

围绕产业结构和能源结构优化,深化新旧动能转换,即墨加快绿色低碳高质量发展,推动新兴产业加速崛起,推动传统产业脱胎换骨、推动数字经济健康成长,努力在先行区建设中争当“关键变量”。新时代十年,全区单位GDP能耗累计下降超过30%,能耗强度、碳排放强度均低于省市平均水平。

据介绍,今年我区将继续实施清洁能源替代计划,年内完成2.9万户农村清洁取暖改造,减少农村散煤供暖排放。积极开展新型能源供热的可行性研究,丰富清洁能源供热方式,减少碳元素能源在我区供热能源体系中的占比。大力支持义和钢构、美好装配等钢结构骨干企业发展,进一步在公共建筑、财政投资项目中推广应用装配式建筑方式,提高施工效率,降低建筑能耗。

## 一条红线拉到底

近年来,依托即墨中部崂山余脉、西部大沽河流域、东部海陆空间等生态

骨架,我区确定生态安全格局,科学划定并启用“三区三线”,划定生态保护红线120平方公里;依托全区山水林湖泉滩等重要生态区域,划定生态控制区163平方公里。深入推行“田长制”,构建耕地数量、质量、生态“三位一体”保护新格局,压实耕地保护责任;以“零容忍”要求,坚决遏制新增违法占用耕地行为。

走进蓝村街道,干净整洁的水泥路通往家家户户,环路而建的农居错落有致,房前的小苗圃中种植着蔬菜、绿植,与四周摇曳生姿的树木相映成趣,一幅生机勃勃的美丽乡村新画卷让人感受到诗意的生活。

为破解农村人居环境整治难题,助力乡村生态振兴,我区多措并举积极开展农村环境综合整治,在深入推进城乡环卫一体化方面,建立“村收、镇运、区处理”的工作体系,农村生活垃圾全部实现无害化处理;投入2.1亿元完成农村改厕19万户;建设金口污水处理厂等39处农村污水处理设施,日处理能力达1.1万吨,覆盖村庄200余个。

知之愈明,则行之愈笃。生态环境

保护,既是“国之大者”,也与每个人息息相关。只有全民共同为加强生态环境保护凝心聚力,为推进美丽即墨建设加油助威,才能让这座千年古城蓝天永驻、青山常在、绿水长流。

(刘海豹)



一汽-大众青岛分公司积极践行清洁生产、循环利用、源头减量绿色发展理念,提升固体废物综合治理水平。



即发集团将超临界二氧化碳染色技术成果产业化,为提高我国纺织产业绿色制造水平作出了积极贡献。