

「攻坚战」 八年来「 气质」 最优秀

2020年 青岛市环境空气 质量历史性地 全面达到国家 二级标准

□半岛全媒体记者 李红梅

良好的生态环境是一座城市的“金字招牌”，与工作生活在这里的每个人息息相关。

近几年，我们对岛城的直观感受是，天更蓝了、气更清了、水更净了、山更绿了。从统计数据上来看，2020年，青岛市环境空气质量历史性地全面达到国家二级标准，是2013年实施国家新标准以来的最优水平。

蓝天白云、绿水青山，是青岛市生态环境持续改善的缩影。这背后，得益于全体市民环保意识的不断提升，也得益于过去3年打的一场污染防治攻坚战。



青岛市生态环境持续改善，“青岛蓝”频频刷屏市民朋友圈。(青岛市生态环境局供图)

“青岛蓝”频频刷屏

“蓝天白云”是老百姓判断空气质量好坏最直接的感官标准，也逐渐成为优良空气质量的代名词。微信朋友圈频频被“青岛蓝”刷屏，空气质量持续改善成为青岛市环境质量不断提升的最直观展现。

数据是最好的证明：2020年，青岛市细颗粒物(PM_{2.5})、可吸入颗粒物(PM₁₀)等大气主要污染物浓度预计比2015年分别改善38.0%、32.6%，二氧化硫、二氧化氮、一氧化碳年均浓度逐年下降，空气质量优良率预计比2015年提高8.2个百分点，环境空气质量在完成国家、省目标的基础上，历史性地全面达到国家二级标准，为2013年实施国家新标准以来最优水平。

为了打赢蓝天保卫战，青岛市将改善空气质量作为重中之重，建立大气污染防治工作新机制，紧盯影响空气质量改善的主要因素，细化配套措施体系，聚焦抑尘、控车、压煤、减排重点领域，找问题、促整改、抓落实，持续发力，打出蓝天保卫“1+14”“组合拳”。

从2019年下半年开始，全市坚持每周通报、半月调度、全月考核，市政府每半月召开一次大气污染防治工作调度会议，对发现的突出问题通报各区市部门和街道，对问题突出的采取约谈问责帮扶等措施推进整改，有效压实了各单位和各区市的大气污染防治的工作责任。

建成出租车道路扬尘走航监测系统，1300余处在建建筑工地安装远程视频和扬尘在线监测系统，实现空气质量监控重要点位全覆盖，全市所有加油站都进行了油气回收改造，有效遏制油气挥发造成的大气污染，1万余台重型柴油车安装了车载诊断远程在线监控装置，实现车辆排放状况的长期动态监管。

建立大气污染防治动态清单，实施重污染天气应急减排动态分级管控，坚决避免“一刀切”。抓住影响PM₁₀指标的建设工地、裸露土地、道路保洁、渣土运输车等关键问题，强力攻坚。

持续开展“散乱污”企业治理，推进挥发性有机物深度治理、工业炉窑综合整治等工作。“十三五”期间，共整治“散乱污”企业3070家，完成1242个工业企业挥发性有机物治理项目，减少1.5万吨挥发性有机物排放，230台燃煤锅炉和60个燃煤机组全部完成超低排放改造，5789辆国二及以下柴油车全部淘汰，1.8万辆国三营运柴油货车完成淘汰。

针对夏季臭氧污染和秋冬季重污染

天气时有发生的问题，青岛市将深入推进挥发性有机物和氮氧化物的深度治理，实施大气污染物的协同控制，强化重污染天气的应急管控，进一步提升全市的环境空气质量，为人民群众创造更多的蓝天白云，让青岛市率先实现在良好的空气环境中生产生活的目标。

海河湖水质清岸美

近几年，李村河、墨水河、大沽河、北胶莱河水质都有不同程度的改善。其中，李村河、墨水河基本上可以实现常态化的水质达标，李村河中游通过整治变成了城市的河道景观，市民休闲娱乐的好去处；大沽河作为母亲河，也保持水质的总体达标；北胶莱河作为和潍坊交界的河流，水质得到大幅度的改善，实现消除劣V类。

为了保卫碧水，青岛市深入落实水污染防治行动计划，推动胶州湾及近岸海域污染防治攻坚行动，实施一批截污治污重点工程，系统推进水污染防治、水生态保护。

坚持源头控制、水陆统筹、河海兼顾，严格落实湾长制，启动胶州湾湾长制管理信息系统建设，强化各级海湾巡查监管和海湾规范化管理保护，全市共设立市级湾长4名、区级湾长42名、镇级湾长54名。开展入海排污口监测与初步溯源，对排查出的6174个人海排污口全面溯源，监测有代表性的排污口1275个，为下一步做好整治工作打牢基础。

2020年，全市35条重点河流、33个重点水库的94个市控以上监控断面中Ⅲ类以上优良水体比2015年增加3个达到54个，扣除4个断面，Ⅲ类“好”比例达60%，水质较差的劣V类水体比2015年减少22个下降到4个，城市建成区基本消除黑臭水体，11个国省控断面水质全面达标，6个断面水质目标实现类别跃升，超额完成国家、省下达到青岛市的优良水体和劣V类水体两项约束性指标。

对于饮用水水源地，青岛市的保护力度不断加码，重新划定了饮用水源地保护区，严格水源地保护区项目的审批管理，深入开展城市和农村的集中式水源地突出问题的排查整治，不断加大水源地环境风险隐患的排查，定期开展饮用水源地环境应急演练，确保全市集中式饮用水源地水质总体达标。全市18处城镇以上集中式饮用水水源地水质达标率，持续保持100%。

近岸海域水质持续改善，优良比例达到98.8%，比2015年提高了0.4个百分点。前海一线近黄海水质总体都是优良的，水的透明度非常高。胶州湾水质也持续改善，整个“十三五”期间保持在70%以上，优良比例是呈逐年上升的趋势。随着水质的不断改善，吸引了越来越多的珍稀鸟类、鱼类在胶州湾等海域栖息聚集。

下一步，青岛市将继续实施污染减排和生态扩容。继续推进实施一批污水处理厂的扩容提标、雨污分流管网建设完善、中水回补管网的建设，进一步提升全市水污染防治的能力和标准。按照水资源、水生态、水环境三水统筹的原则，围绕重点河湖，积极谋划好生态补水、再生水循环利用、闸坝调蓄、水体生态修复等措施，增加河湖的水环境容量和自净能力，努力实现河湖水质和水功能相匹配，部分重点河湖恢复到有草有鱼、人水和谐、百姓亲近的良好水生态环境。

绿水青山变“金山银山”

莱西院上镇九顶山庄是远近闻名的葡萄庄园，年产葡萄酒近50万瓶，远销国内外市场。然而，12年前，这里还是一片坑坑洼洼、鲜有生迹的废弃矿山。

让院上镇隋坊村村民董作苗做梦也没想到的是，依托于矿山修复而打造的葡萄酒庄，让他和周边村民走上了靠葡萄种植、发展特色农业的绿色致富之路。“保护好绿水青山，才能长出发家致富的葡萄来。”董作苗说，院上镇葡萄种植目前达到3000多亩，逐步形成规模化产业，人均每年增收2万元。

保护生态环境就是保护生产力，改善生态环境就是发展生产力。小小废弃矿山修复和治理后变身“金山银山”，是青岛市践行绿色发展理念和推进生态文明建设的一个缩影。

青岛市严格实施建设用地土壤污染状况调查报告备案及评审制度，累计将1023个地块纳入全国污染地块土壤环境管理系统，有序开展土壤污染风险管控和修复，完成国家治理修复试点任务。全市受污染耕地安全利用率和污染地块安全利用率均超过国家、省确定的“双90%”目标指标。

绿水青山就是金山银山，良好的生态环境是最普惠的民生福祉，也是全面建成小康社会的底色。青岛正努力把生态环境打造成为独特的城市竞争力，以绿色发展理念推动现代化国际大都市建设。