

前三季度崂山空气优良率全市第一

获空气质量生态补偿金244万元 PM2.5浓度仅为22微克/立方米

坐拥丰富山海资源的崂山，先天禀赋优良“底色”十足，是市民眼中的生态环境“优等生”。但作为城市更新和城市建设“主战场”之一，高峰时数十个建设项目火力全开，所带来的扬尘治理等问题也让该区“承压”明显。为推动空气质量持续改善，切实保障人民群众身体健康，崂山区多措并举，交出了一份亮眼“生态答卷”：今年前三季度，该区PM2.5浓度为22微克/立方米，列全市第一，同比改善12.0%；空气优良率为87.1%，列全市第一；获空气质量生态补偿金244万元，金额居全市第一。近日，本报记者走进市生态环境局崂山分局，揭秘“优等生”持续进阶跃升密码。

发布 前三季度多项指标全市第一

大气污染防治是贯穿生态环境保护的一项重点工作，崂山区在巩固环境空气质量成果的基础上，持续推动空气质量不断改善。记者从市生态环境局崂山分局获悉，今年前三季度，崂山区PM2.5浓度为22微克/立方米，列全市第一，同比分别改善12.0%，改善幅度全市排名第二；空气优良率为87.1%，列第一，同比改善5.3个百分点，改善幅度全市排名第三；臭氧同比改善8.1%，改善幅度全市排名第一；获空气质量生态补偿金244万元，金额居全市第一。

在山东省生态环境保护工作委会办公室此前发布的《关于2023年全省生态质量评价结果的通报》中，2023年全省及16市的生态质量评价结果显示，崂山区生态质量指数EQI值为66.29，生态质量指数变化值ΔEQI值（三年滑动平均值变化量）为0.68，两项生态质量的重要指标均为全市第一，指标数据表明崂山区生态质量稳中向好。近年来，崂山区坚持走生态保护与绿色发展共赢之路，以生态“含绿量”提升发展“含金量”。作为国家生态文明建设示范区，崂山区坚持绿水青山就是金山银山的理念，全力打造人与自然和谐共生的现代化美丽崂山。目前，崂山区森林覆盖率超过50%，山海城浑然一体，已连续6年获评中国最美县城。

调查 优良禀赋提升进阶难度

“在不少人看来，崂山区生态环境拥有良好先天禀赋，空气质量‘理所应当’拿出好成绩。”说起今年前三季度



崂山生态环境拥有良好先天禀赋。

的“成绩单”，市生态环境综合行政执法支队崂山大队一中队中队长孙丽娜感触颇深。作为主要负责大气环境的中队负责人，孙丽娜对成绩的来之不易有深刻体会。“从差到好易，从好到优难。市民眼中的优等生，要持续进阶跃升，难度更是可想而知。”也正因为深知空气质量改善是块难啃的“硬骨头”，孙丽娜等生态环境人始终存有如履薄冰的紧迫感。

崂山区是我市城市更新和城市建设的“主战场”之一，高峰时有数十个建设项目动工。“这些项目，无论是土方开挖还是后续建设，都会产生大量扬尘。”一边是经济社会发展需要，一边是空气质量数据，崂山区通过多种举措，在两者之间找到了“最优解”。孙丽娜告诉记者，结合实际情况，崂山区加大了扬尘整治力度，建立了“天空地”全方位一体化扬尘监管机制。今年以来，通过定期检查、第三方巡查和无人机航拍等多种方式，发现扬尘污染问题892个，目前均已完成了整改。另一边，崂山区要求建设项目加强防尘举措，全区共设置工地围挡4.8万余米，扬尘在线监测112台。尤其是在“主战场”之一的张村河区域，防尘网、抑尘剂等覆盖面积超过200万平方米。此外，崂山区还创新推广扬尘治理技术，在建筑工地设置收集房9个，挖掘机喷淋装置76台。

与此同时，为进一步减少砂石加工对环境质量的影响，崂山区还开展了建材行业“利剑”专项整治行动。孙丽娜告诉记者，通过拉网式检查，全面查清了崂山区8家建材企业的详细情



颗粒物雷达高空监测。



建设项目让崂山空气质量“承压”明显。

况，检查进出厂车辆清洗、厂区道路硬化保洁洒水、物料库抑尘喷淋等情况，对于手续不齐全的砂石加工企业，整改后符合审批条件的监督办理手续，不符合条件或无法按时完成整改的依法予以取缔。

探访 颗粒物雷达等科技助力

视频监控、用电监控、在线监控……在生态环境治理过程中，崂山区突出科技手段辅助执法。在崂山“第一高”——青岛美高梅酒店楼顶，一台颗粒物雷达24小时不间断作业，实时记录污染物情况。除了它，无人机、走航车、卫星遥感等科技手段也化身环保“尖兵”，冲在治理第一线。今年以来，崂山区通过污染源自动监控发现问题线索一个，通过走航发现问题线索四个，全部立案处罚。

“烈焰”“瑞雪”“春雨”……一个个名称都是一系列专项执法行动的“代号”。每年秋冬供热季都是空气质量“大考期”。崂山区按照提前谋划能早则早的原则，推进供热燃煤锅炉清洁替代，辖区五台燃煤锅炉已列入清洁替代清单，计划2026年底前完成替代工作。与此同时，大力发展新能源和清洁能源，推进5000户农村清洁取暖改造任务，进一步推进取暖设备调试和验收工作，力争实现清洁取暖“应改尽改”。“上一个供热季，为帮助供热企业达标排放，帮助企业解决生产过程中可能遇到的问题，我们安排帮扶

组，入厂帮扶现场办公。”市生态环境局崂山分局局长王勇表示，崂山区深化大气污染防治攻坚，依托生态环境委员会办公室的“联合作战”力量，协调城管、住建等多部门资源，统筹推进生态环境治理。截至目前，崂山区涉及高耗能、高排放的“两高”行业能效水平，全部达到标杆水平，“四新”经济增加值占GDP比重超过40%。

绿水青山就是金山银山。绿水和鸣、青山叠翠，人与自然和谐共生，崂山区正持续放大生态环境优势，把“好风景”变成“好钱景”，让城乡群众共享生态红利。

观海新闻/青岛晚报/掌上青岛
记者 徐美中

■ 新闻链接

崂山两项指标 通过“国字号”考核

今年6月，崂山生态环境监控中心报名参加了由中国环境监测总站组织的水中化学需氧量、氨氮实验室能力考核2项重点考核，均取得“满意”的优秀成绩。为做好能力验证工作，该中心监测人员积极备考，在保障好日常工作的同时，监测人员凭借扎实的理论知识和过硬的专业技术能力，9月一次性顺利通过这次国家级检验检测能力考核。近年来，该中心不断加强检验检测能力建设，先后30多人次参加国家级环境监测能力验证22次，均获得“满意”的优秀成绩。



执法人员强化现场执法。