

# 明湖水清映画楼 佛山青翠入眼来

山东济南以环境质量改善为核心,切实增强人民群众获得感

◆本报通讯员赵小明

“空气质量良好以上天数185天,同比增加22天。PM<sub>2.5</sub>、PM<sub>10</sub>、SO<sub>2</sub>、NO<sub>x</sub>4项主要污染物平均浓度,3项同比改善,1项持平。7个省控以上河流断面中,5个实现水质类别提升,其中小清河辛丰镇氨氮浓度年均值较去年同期改善39.9%,达到自2008年

有在线监测数据以来最好水平。”这是山东省济南市2017年的水环境质量成绩单。

济南市委、市政府牢固树立“绿水青山就是金山银山”的理念,以环境质量改善为核心,借力各级环保督察,全面防治环境污染,加快推进生态文明体制改革,充分发挥环保倒逼作用,切实增强人民群众的获得感。

## 借力环保督察,严格监管防控风险

2017年以来,济南市相继迎来了中央环保督察、空气质量专项督察,强化督查、巡查及省级督察。在此期间,济南市坚持问题导向,认真整改。目前,1399件中央环保督察转办件全部按时办结,全年累计完成强化督查整改问题1633个。

中央第三环保督察组向山东省反馈督察意见后,济南市高度重视,立即召开常委会、常务会专题研究整改工作,成立了以市委书记、市长为组长的整改工作领导小组,并列出清单,分解责任,立说立行,全力整改。

围绕强化环境监管执法,济南市不断健全环境法律法规体系,环保部门配合有关部门出台了《济南市禁止燃放烟花爆竹的规定》。加大环保、公安联动联动力度,2017年两部门共立案查处各类环境违法案件1858件,罚款7992.69万元。各级环保部门共向公安机关移送涉嫌环境污染刑事案件9起,行政拘留案件16起。夏秋禁烧巡查行程4.2万余公里,起降无人机1404架(次),夏季发现火点16个,同比减少55.5%;秋季首次实现卫星零火点,创同期历史最好水平。

济南市不断完善网格化环境

监管体系,组建市、县、镇街三级网格化监管中心,制定《济南市网格化环境监管实施办法(试行)》、《网格化环境监管日常巡查重点(试行)》等配套制度,组织网格员开展现场巡查46000余次,上报问题线索6426条,办结6219条。

为给环境监管提供数据支撑,济南市建设了智慧环保大数据平台,平台基本形成监控、预警等六大功能,各级空气质量考核点、出租车移动监测、污染源等信息已纳入数据库,实时监控污染情况和治理情况。开展小清河水质达标、加严标准研究及污染调查,及时调查监测中石化济南分公司、齐鲁制药董家基地、济南市垃圾填埋场、济钢搬迁等污染场地。

在做好环境监管的同时,济南市继续强化环境风险防控。开展了环境安全大检查活动,确保企业应急预案编制率达到100%;做好突发环境事件的应急响应和处理处置工作;完成《济南市重污染天气应急预案》的修编及济钢集团关停期间的环境安全监管工作;济南市在全省应急演练暨监察监测技术比武活动中荣获一等奖。

## 打好三大战役,全面推进污染治理

济南市严格落实大气污染防治“十大措施”,强化考核通报,严格约谈问责。实行24小时巡查监督制度,2017年共检查点位16395个,发现问题5122个,并移交督办整改。深入开展“啄木鸟行动”和秋冬季大气污染防治攻坚战。在散煤污染治理、燃煤锅炉治理、工业企业错峰生产与运输等关键环节持续发

力,提前两个月完成323台35吨及以下燃煤锅炉淘汰任务和94台35吨以上燃煤锅炉超低排放改造任务,排查取缔2344台低空排放设施。

为从源头减少污染物排放,济南市推进7190家“散乱污”企业治理整顿,取缔5367家,整改提升1823家。搬迁东部老工业区企业56家,摸查169家VOCs

**本报讯** 为改善辖区环境质量,山东省济南市天桥区牢固树立“绿水青山就是金山银山”理念,认真抓好突出环境问题整改,强化大气污染防治,完善网格化环境监管体系,推进生态文明建设。

中央环保督察组进驻山东期间,天桥区本着“事不过夜、联动联办、一抓到底”的原则,通力协作,立行立改。接到转办案件后,执法人员第一时间赶赴现场,分类处置,严肃查处。以对环保领域违法违规问题零容忍的态度,倒逼责任落实,促进问题整改。

为确保空气环境质量持续稳定好转,2017年以来,天桥区全面发力,空气质量明显改善,第二季度、第三季度环境空气质量综合指数改善率在全市12个县区考核中,分别位列第二名、第一名。

围绕大气污染防治,天桥区全力推进燃煤锅炉治理,坚决取缔淘汰35蒸吨以下燃煤锅炉,对已淘汰的进行全面核实,确保淘汰到位,杜绝死灰复燃。加大对完成整改恢复生产企业的监督检查力度,确保各项治污设施正常运行,发挥治污效用。大力推进散煤清洁化治理,定期开展执法行动,打击销售、使用、运输劣质散煤的行为,取缔不符合布点规划的储煤场地。

为扎实推进网格化环境监管工作,天桥区专门印发方案,设立环境保护网格化监管机构,建立网格员队伍,配备移动执法终端和专用设备,并多次召开专题会议进行部署和调度,不断推动各项工作向纵深开展。

天桥区还建立了全区重点监管对象数据库(包括工业企业、畜禽养殖、建筑施工工地、“散乱污”企业、河流湖库等环境敏感点监管对象),纳入监管点位1311个,并录入监管平台,每天通过QQ、微信工作群向街道三级网格中心通报监管平台运行和网格员巡查情况。

目前,天桥区四级网格员已通过手机APP上报日常巡查问题线索近两万条,对重点监管对象巡查近7000次,及时发现并制止环境违法行为,消除环境污染隐患,为辖区的环境质量改善提供了有力保障。

赵芳洲



图为济南市环保局局长侯翠荣(左一)在12345热线接听来电,听取市民关于环保工作的意见和建议。

重点排放企业并督促完成整改,要求40家工业燃煤窑炉进行提标改造。

同时,济南市严管重污染天气工业减排,督促859家重点行业企业编制“一企一策”减排方案并推进落实。确定150家错峰生产企业并制定实施方案。严控移动源污染,组织开展机动车停放地抽检、联合路检345次。建成区内187座加油站三级油气回收工作全面完成,全面供应国六标准的车用汽柴油。

在水污染治理方面,济南市全面推进“水十条”任务落实,按期完成工业集聚区污染防治、重点行业清洁生产改造等

工作任务。切实加强饮用水水源地环境保护,41处集中式饮用水水源地基本完成规范化建设任务。集中力量推进小清河污染治理攻坚战。截至2017年12月底,全市七大类59项重点工作按时间节点完成49项,完成率为83.1%。

为推进流域环境质量持续改善,济南市加大对重点断面、废水污染源、南水北调重点保护区内工业污染源的监管力度,排查纳污坑塘并全部完成治理。制定《济南市自然保护区管理提升工作方案》《济南市自然保护区突出问题攻坚行动方案》,会同有关部门完成对省级自然保护区突出问题整

改工作的初步验收。

济南市不断加强土壤污染防治和生态保护,认真落实国家《土壤污染防治行动计划》,出台《济南市土壤污染防治工作方案》,启动农用地土壤污染状况详查。

济南市还完成了222个村环境整治项目和124个省级贫困村饮用水水源地保护项目。组织开展黄河流域367个村饮用水、环境综合整治和工矿企业基础信息摸底调查。大力推进畜禽养殖污染防治工作,出台《济南市畜禽养殖污染防治专项整治工作方案》,完成禁养区养殖场213家、专业户1583家的关闭搬迁任务。

## 用好倒逼机制,加快生态文明体制改革

围绕生态文明体制机制改革,济南市委、市政府办公厅印发了《济南市各级党委、政府及有关部门环境保护工作职责(试行)》。组织完成生态环境保护“十三五”规划编制,以市政府名义出台《关于健全生态保护补偿机制的实施意见》,修订《济南市环境空气质量生态补偿暂行办法》,编制环境总体规划,成功申请为环境保护部“三线一单”试点城市。

济南市加快推进排污许可制度,按期完成电力、钢铁等10

个行业88家企业排污许可证核发工作。开展生态环境损害赔偿制度试点,组织起草《济南市生态环境损害赔偿制度试点方案》。全面启动环保机构垂直管理制度改革,解决现行环境管理体制存在的突出问题。

为充分发挥环保倒逼作用,推动供给侧结构性改革,济南市持续推进主要污染物总量减排,确定实施污染减排项目97个,顺利完成年度约束性指标减排任务。切实发挥环评源头预防作用,2017年全市共审

批建设项目1813个,验收建设项目项目1099个。对146个环保违规建设项目逐一回头看,并对5个违法行为立案处罚。

济南市不断完善政策和标准技术体系,对3家失信企业实施联合惩戒。认真落实绿色信贷政策,2017年共向银监部门移送各类信息3批次376项。开展小清河流域污染区域排放限值加严工作,全面提高小清河流域城镇污水处理厂(站)和工业企业氨氮和总磷(磷酸盐)指标排放限值。

## 槐荫区聚力提升监测效能

2017年完成监督监测任务560余家次

**本报讯** 济南市槐荫区环境监测中心严格执行国家环境监测规范和标准,充分发挥专业技术优势,精准监测、科学分析,为全区大气污染防治、环境监管和领导决策提供强有力技术支持。

槐荫区环境监测中心实行“日、周、月、季、年”分析上报制度,及时向各级领导提供空气质量监测数据及排名情况。根据大气污染防治环境监测要求及时扩增监测项目,持续提高

监测能力。2017年所有认证项目全部通过评审,其中增加了加油站油气回收、超低浓度排放等7个监测项目,扩项数量排在全市前列。

随着环境监管精细化要求日益提高,各类环境监测任务迅速增加。槐荫区环境监测中心坚持保质保量完成各项监测任务,包括水环境、区域环境噪声、大气降水等各类环境要素及各级环保部门下达的各项监督监测任务等。

## 历城区打造环境监管利器

建设网格化环境监管平台,实现智慧管控

**本报讯** 为实现全区网格化环境监管的数字化、信息化,济南市历城区投资130多万元,建设了网格化环境监管综合信息平台。

信息平台包括污染源在线监测、视频监控、机动车尾气监管、网格化监管4个子系统,是全区网格化环境监管的数字化、智慧化监管中心。

据了解,信息平台可对全区12家重点污染源企业监测设

备运行情况、排污口排放状况等实现远程监控;同时还可对14个街镇的空气子站监测情况、5座加油站油气回收情况、3条机动车尾气检测线实施动态监

控。信息平台目前配有信息传输网络专线3条、监控中心终端座席12个、视频会议系统1套及其他辅助设备,专业技术人员和运维人员提供24小时技术服务和支持,基本能满足当前

辖区环境监管的需要。信息平台既可实现对全区重点企业排污情况的实时远程监控,又可实时协调调度监管巡查;通过监管员的线上巡查和网格员的现场巡查,建立互动机制。同时,通过对各类巡查信息数据的处理分析,实现相关数据的共享互通,形成部分区域环境质量数据预测,从而实施环境质量预警报告,实现精准执法。

历环宣

## 列出任务清单 实行销号制度 章丘区综合整治突出问题

**本报讯** 为解决突出环境问题,济南市章丘区以“散乱污”企业清理取缔、化工行业污染治理等7个方面为突破口,打好突出环境问题歼灭战。

章丘区政府成立突出环境问题集中整治行动领导小组,协调推进各项工作,并研究制定具体工作方案,列出任务清单,逐项明确责任人、整治要求和完成时限,实行挂牌销号制度,做到整治一件、销号一件。

章丘区按照“严格标准、分类处置”的原则,对摸排出的

1552家“散乱污”企业,关停取缔1549家,提升改造3家;境内禁养区723家养殖场户全部退养。

在加强污染防治的同时,章丘区全面落实大气污染防治“十大行动”、“十大措施”,结合实际开展了针对砖瓦窑、石灰窑等行业的专项整治行动,依法取缔84家石灰窑、52家砖瓦窑;完成对10家水泥厂、25家VOCs企业的整治。

2017年,章丘区空气质量优良天数达到180天,比2016年增加了30天。

李良阁

## 历下区重拳出击精准治气

完善监管体系,实施联合惩戒

**本报讯** 为有效应对冬季大气污染,济南市历下区因地制宜,精准施策,通过网格化监管、联合执法等措施治污减排,切实改善环境空气质量。

历下区建立三级环境监管监督网络,明确划分各级网格职责,落实网格长、网格员责任。完善巡查、报告、处置、沟通、督查机制,对环境污染行为做到早发现、早查处,发现一处、查处一处。

围绕污染源治理,历下区强力推进燃煤锅炉改造,组织制定改造方案,强化执法监管。持续开展燃煤茶水炉、洗浴炉等各类低空排烟设施的清查取缔,严防死灰复燃;实施机动车排气污染防治,以各类营运车辆为重点,强化监督抽测、路检巡控;加强油气污染深度治理,建成区内23座加油站完成三级油气回收改造;抓好扬尘、餐饮油烟整治、产业结构调整等重点任务落实。

历下区采取联合执法、突击检查、明察暗访等多种形式,严查环境违法行为。切实完善联合惩戒机制,将环境违法信息记入社会诚信档案,并定期向社会公布违法者名单,保持对环境违法行为的高压态势。

夏武军

## 强化环境监管 推进污染治理

## 市中区借力环保督察治顽疾

**本报讯** 济南市市中区以各级环保督察为契机,全面提升环境监管水平,深入开展污染治理,着力解决危害群众健康的环境问题。

在中央环保督察期间,市中区共收到转办件32批,共计239件(其中7件属协办),已全部办结。在环境保护部强化督查期间,督查组累计检查全区污染源423个,发现问题111个,现已全部按时整改完毕。

市中区对全区942家“散乱污”企业进行逐一核查,共取

缔735家,提升207家。按期完成3台共105蒸吨燃煤锅炉淘汰任务,完成14台共1284蒸吨锅炉的超低排放改造任务。加快推进42座加油站三次油气回收改造。全面启动排污许可“一证式”管理工作。

为强化网格化环境监管,市中区按照城区办事处3名、城郊办事处5名的员额,建立专职网格员队伍。同时,成立环保督查队伍,专门负责对各办事处环保网格建设、案件办理情况进行督导检查。张燕

## 高新区多部门联动保蓝天

取缔“散乱污”企业178家

**本报讯** 济南市环保局高新区分局以落实秋冬季大气污染防治攻坚战为抓手,发挥统一监管职能,协调调度各部门全面推进大气污染防治。

高新区环保分局组织各街办、园区持续开展“散乱污”企业和低空排烟设施拉网式排查整治。截至目前,共取缔“散乱污”企业178家,提升整治10家;摸排低空排烟设施98家;213具,已全部完成取缔。

围绕工业污染治理,高新区环保分局深入推进燃煤锅炉淘汰改造,全区8家单位9台35蒸吨/小时及以下燃煤锅炉已全部

淘汰,唯一一台35蒸吨以上燃煤锅炉完成超低排放改造;对40家汽车喷漆、化工、印刷等涉VOCs企业开展综合整治。

针对扬尘污染,高新区环保分局积极协调建设、城管等部门联合执法,督促11家混凝土企业实施规范化整治,19家企业堆场全部实现封闭管理,23家企业实施抑尘措施。

同时,高新区环保分局修订完善重污染天气应急预案,组织92家涉气企业召开应急响应减排培训工作会议,对41家企业“一企一策”减排方案进行审核备案。张宁 赵猛



济南市槐荫区不断增加对辖区重点企业的检查频次,强化环境监管。图为执法人员深入企业,现场检查废气排放情况。马洪忠摄

## 天桥区完善网格化监管体系

四级网格员巡查重点监管对象近七千次