

山东省泰安市三年攻坚实施蓝天工程

岱岳峰峦白云飘

◆姬长文 王斌

当来自五湖四海的游客登上泰山之巅,亲身体会“登东山而小鲁,登泰山而小天下”、“会当凌绝顶,一览众山小”意境的同时,也尽享蓝天白云带来的惬意。

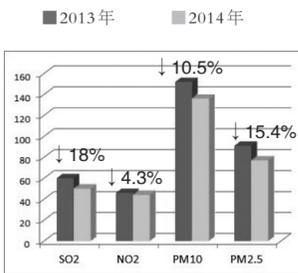
良好的环境空气质量得益于山东省泰安市在大气污染防治方面的不懈努力。作为重点旅游城市及全国113个环保重点城市之一,泰安市大力实施蓝天工程,积极采取淘汰燃煤炉灶、治理机动车污染、实行生态补偿、严格督导检查等措施,全力提升环境空气质量。2014年,全市SO₂、NO₂、PM₁₀、PM_{2.5}浓度分别为50μg/m³、44μg/m³、136μg/m³、77μg/m³,同比改善18%、4.3%、10.5%、15.4%。在全省内陆城市除NO₂指标排名第二外,其余3项指标均排名第一。

□实行生态补偿机制,落实总量控制

泰安市委、市政府把大气污染防治作为一项政治任务来抓,市委、市政府领导多次对大气污染防治工作作出重要批示,深入开展大气污染防治专题调研,市人大常委会多次组织专题视察活动。

2013年年底,泰安市出台了《泰安市大气污染防治蓝天工程三年行动计划(2013-2015年)》,提出了“一年全面攻坚、两年初见成效、三年明显改善”的总体目标,制定了具体工作措施。2014年2月,泰安市成立了由分

2013年与2014年四项指标对比情况



在山东省内陆城市除NO₂指标排名第二外,其余3项指标均排名第一。



泰安市副市长陈湘安(左二)在市环保局局长周杰(右二)陪同下深入企业检查污染防治情况。

管副市长任指挥长的蓝天工程指挥部,抽调精干力量组成指挥部办公室,在市环保局集中办公。

为稳步推进蓝天工程,泰安市创新思路,实施环境管理新举措,建立了督查督办、调度通报、专题会议、定期考核等制度,实行一周一调度、一月一通报,确保各项工作严格按照时间节点稳步推进。

实行生态补偿机制,强化激励和约束作用,向各县(市、区)发放2014年度生态补偿资金500万元。投资250万元采购了机动车移动式遥感监测车。为环境监测机构配备了环境移动执法系统,极大地提高了执法效率和监管能力。实行环境质量公告制度,在市环保局网站上实时发布环境空气质量监测数据,在泰安电视台、《泰安日报》定期发布各县(市、区)空气质量排名。

泰安市认真落实总量控制、减量替代要求,把污染物排放总量作为环评审批的前置条件,以总量定项目。对新建排放大气污染物的项目,实行污染物排放减量替代,确保“增产减污”。

严格控制新上燃煤锅炉,泰城(泰山区、岱岳区)范围内所有燃煤锅炉,各县(市、区)10吨以上锅炉均由市环保局审批,泰城建城区、各类工业园区禁止新建20吨以下锅炉,其他地区禁止新建10吨以下锅炉。

□淘汰燃煤锅炉152台,完成74个重点项目

淘汰燃煤炉灶是大气污染防治的重

要措施,经过前几年努力,泰安市已淘汰小型燃煤炉灶1000多台。

泰安市为进一步加快燃煤炉灶淘汰步伐,2014年对泰城燃煤炉灶进行了全面排查,实施了“三改一禁”的工作模式,“三改”即改热、改气或改造,“一禁”即禁止燃用小型燃煤炉灶。2014年,全市已整治、淘汰城区燃煤锅炉、茶浴炉等152台,完成率达到80%以上。

围绕机动车污染治理,泰安市积极加快黄标车淘汰工作,市环保局、市财政局、市公安局等联合下发了《黄标车提前淘汰补贴工作实施方案》,各县(市、区)均设立了黄标车提前淘汰联合办理窗口。

截至目前,黄标车提前淘汰信息管理系统已录入车辆5982辆,补贴车辆5421辆,补贴金额4457万元。“黄改绿”工作正在积极推进,全市209辆黄标车领取了“黄改绿”环保标志。全市加油站、油库及油罐车已全面完成油气回收治理。

以山东省新大气排放标准实施为契机,泰安市督促全市电力、水泥、钢铁等重点行业、企业,加快实施脱硫、脱硝、除尘改造。

列入山东省大气污染防治一期行动计划的75个重点项目,除国电石横发电厂6#机组超低排放示范工程外,其余74个已全部完成。其中,国电石横发电厂5#机组主要污染物排放浓度优于燃气机组的排放标准。同时,泰安市积极督促全市废气重点源开展清洁生产,15家企业完成清洁生产审核,有效减少了污染物的产生量和排放量。

□严格执行大气污染物排放标准第二阶段限值

经过不懈努力,近年来,泰安市空气质量良好率稳居全省前列,自2008年省环保厅设立空气质量改善奖以来,泰安市连续多年获奖。2014年,全市蓝天白云天数为204天,比2013年增加20天。重污染以上天数全年共出现22天,同比下降49%,全年获省大气生态补偿资金1021万元。今年第一季度,泰安市空气质量继续保持在全省前列。

在大气污染物减排方面,“十一五”期间,泰安市二氧化硫减排任务提前两年完成,市政府被省政府表彰为“十一五”期间全省主要污染物总量减排目标考核先进单位”。从“十二五”开始,增加氮氧化物考核指标,2014年,二氧化硫、氮氧化物两项指标超额完成省政府下达的年度削减任务。

2015年是泰安市蓝天工程的收官之年,如何打好收官战?

围绕确保实现大气污染防治总体目标,泰安市在燃煤锅炉实行“三改一禁”的基础上,继续对燃煤锅炉进行改造、拆除,全面完成10吨以下锅炉的淘汰任务。

严格执行山东省大气污染物排放标准第二阶段限值,对不能达标的废气排放企业依法实施限期治理、限产、停产措施。依托在线监控数据,继续实施废气污染源超标预警机制。实施在用机动车遥感检测,有效控制机动车尾气排放。通过实施机动车“黄改绿”政策,加快黄标车淘汰步伐。

泰安市要求加大执法力度,严肃查处各类环境违法行为。继续做好环境空气质量重污染预警和应急响应。环保部门继续联合市城管局、公安局等部门,加大对各责任单位落实“三年行动计划”的督查力度,采取通报、约谈、挂牌督办等措施,督促工作进度和任务落实。

加快泰城空气质量源解析进度,找准问题症结,进一步提高实际工作的针对性。启动《泰安市大气污染防治规划第二期行动计划》编制工作,全面防治大气污染。加快挥发性有机物防治体系研究,出台标准和强制性要求,督促相关企业采取治理措施。积极推动科技创新,聚集高校、科研院所、企业的科研力量,积极开展科技攻关,为大气污染防治工作提供强有力的技术支撑。

新泰集中开展污染源普查

涵盖辖区所有涉水、涉气、涉重金属等污染源

本报讯 为全面掌握辖区内污染源基本信息,消除环境污染隐患,保障环境安全,山东省新泰市环保局日前启动了为期一个月的环境污染源普查工作。

新泰市成立了污染源普查领导小组,负责普查工作的组织和实施。按照上级有关规定和要求,新泰市结合本地实际情况,制定了符合实际的工作方案,分解任务,落实责任,将普查任务分解到新成立的8个环境监察中队。本次普查范围涵盖辖区内所有涉水、涉气、涉重金属、涉危废、新建项目、“土小”企业及畜禽养殖等污染源。

新泰市充分利用广播、电视、报刊、网络等媒体,深入宣传开展污染源普查的重要意义和有关要求,为普查工作的顺利实施营造良好的社会氛围。为确保普查的真实可靠,新泰市采取各种形式的抽查,对普查数据的准确性进行比对检查。

通过开展污染源普查,新泰市进一步摸清了辖区内污染源底数,掌握各类污染源的数量、行业和分布情况,污染治理设施运行状况,主要污染物及其排放量等,为环境监察执法网格化、全覆盖打下良好基础。

毛辉 邢涛

肥城明确23部门环保职责

污染减排、断面水质达标等纳入职责范围

本报讯 为更好地推动落实各项环保工作,山东省肥城市专门出台了《肥城市市直部门环保职责暨2015年度环境保护重点任务分工方案》,明确了23部门环保职责。

肥城市将环保、发改、经信、教育、公安等23个部门,污染减排、断面水质达标、地下水源保护、大气质量改善、环保模范城创建、生态城市创建五大类22小项指标,全部纳入环保职责任务分工的大篮子。此外,肥城市出台了《2015年肥城市环保重点工作实施意见》,让环保行政职责有据可查,工作优劣评审

有法可依。

肥城市有效推动各项环保重点工作。其中,污染减排稳步推进,石横发电厂4台机组脱硝项目已经完成,1台机组的脱硫增容项目正在施工,城区集中供热扩容工作有序推进。水环境质量持续改善,城市西区污水管网建设已完成95%,实施了城区雨污分流改造工程,20座社区污水处理厂已有13座开工建设。围绕大气环境质量改善,城区已推广无烟烧烤炉具62台(套),淘汰黄标车2730辆。

赵贺

投入5200余万元实施垃圾一体化处理

宁阳开展农村环境综合整治

本报讯 为推进生态宁阳建设,宁阳县先后投入5200余万元,大力开展农村环境综合整治,深入实施垃圾一体化处理,建立起城乡容貌整治长效机制。

为解决“垃圾围村”的问题,宁阳县实施农村垃圾清扫攻坚战,铁腕整治农村环境卫生。部门、乡镇、村居上下联动,创造性地提出“以绿挤乱、以绿促净”,鼓励引导农民在村旁、路旁、宅旁、沟旁植树绿化,努力使村内外、道路两旁、河道两岸及庭院内部有花有草、绿树成荫。

宁阳县积极探索卫生管理长效机制,截至目前,村级保洁员已遍布500多个行政村居。宁阳县坚持集中突击与建立长效机制相结合,在铁腕推进乡村清洁行动的同时,积极探索建立长效机制,实现了“村收集、镇

运输、县处理”的城乡垃圾一体化处理全覆盖。

宁阳县垃圾处理场严格按照规范进行卫生填埋,垃圾运输车辆由专业人员消毒,到填埋区指定地点倾倒,分区填埋,分层覆盖。定时对垃圾堆体喷洒药剂促进降解。垃圾渗滤液处理采用先进的生化活性污泥法和反渗透处理工艺,每小时处理垃圾渗滤液两吨。

自推行生活垃圾城乡一体化工作以来,宁阳县财政累计投入2000余万元,在全县范围内建成两座大型垃圾压缩站,10座小型垃圾压缩站及232座垃圾中转站。各乡镇、办事处按照《宁阳县生活垃圾城乡一体化实施办法》,组建了环卫队伍,形成长效管理机制,有效地改善了农村环境。

秦冰 徐延勇 陈纳

企业、媒体、环保部门面对面沟通

东平举办环境媒体交流会

本报讯 东平县环保局日前组织召开环境媒体交流座谈会,8家骨干企业、8家新闻网络媒体代表与环保部门面对面交流、讨论环境问题。

座谈会上,东平县环保局局长孙玉河介绍了全县的环保工作总体情况,企业负责人分别讲解了各自企业的环保措施及下一步工作打算,新闻网络媒体代表纷纷就关心的问题提问。

东平手机报编辑表示,有了近距离接触,才了解环保工作都包括哪些方面,感受颇深,上了一堂生动的科普课。东平信息港网站管理员提出,由于很多群众缺乏环保知识,在贴吧、微信等平台上对环保工作批评很

多,应该提高环保工作透明度。据统计,新闻网络媒体向环保部门和参会企业共提出环保建议19条。

孙玉河说:“环境宣传工作在整个环保工作中起着重要的基础性和先导性作用,环保部门需要依靠各方媒体来宣传政策、传递信息、动员群众,需要充分发挥媒体的舆论推动作用。”

东平县环保局在强化环境监管的同时,对各企业进行调研,征求意见和建议,现场帮助企业解决实际问题,竭力为企业排忧解难,将环境监管融入服务之中,在服务中强化环境监管。

程广兴



为确保污染源稳定达标排放,岱岳区环保局联合公安机关严查破坏污染源在线监控设施行为。图为检查现场。

王文峰摄

岱岳区全力淘汰燃煤炉灶

27台10吨以下炉灶

彻底淘汰

本报讯 泰安市岱岳区环保局日前联合9个部门和单位,在全区范围内开展了淘汰燃煤炉灶专项整治行动,全力改善全区空气质量,有效减少雾霾发生,促进全区经济社会科学发展、和谐发展。

为保障集中整治行动扎实有效推进,岱岳区成立了由分管副区长任组长的淘汰燃煤炉灶整治指挥部,区政府专门印发了《泰安市岱岳区淘汰燃煤炉灶专项整治工作实施方案》,按照部门职能,联合工商、质监、食药、公安和供电等9个部门,明确责任分工,细化分解任务。

岱岳区将粥店街道、天平街道、泰山青春创业园、大汶口工业园及城区热力管网覆盖范围内27台10吨以下燃煤炉灶彻底淘汰取缔。在锅炉主体拆除存在困难的情况下,做到断水、断电,烟囱落地、拆除鼓风机、电机等主要配套设备,以不能恢复使用为标准。改造使用天然气、液化气等清洁能源的锅炉,确保在7月15日前投入使用并通过验收。

整治行动前期,岱岳区环保局通过广播、电视、标语、宣传单等形式积极宣传雾霾的危害,大力宣传淘汰燃煤炉灶的重要性及必要性,营造了治理大气污染的良好舆论氛围,掀起淘汰燃煤炉灶工作的热潮。此外,岱岳区对辖区27台燃煤炉灶清单张榜公示,公开举报电话和资金扶持政策,确保整治工作在阳光下进行。

王文峰

“三改一禁”整治燃煤炉灶

已完成152台小型燃煤炉灶整治

本报讯 山东省泰安市以“三改一禁”(改热、改气或改造和禁止燃用小型燃煤炉灶)为抓手,积极推动燃煤炉灶综合整治,全力改善环境空气质量。

2014年,泰安市全面开展城区燃煤设施清查,共有小型燃煤炉灶186台,已完成整治152台,超额完成年度考核目标任务。

今年,泰安市继续以“三改一禁”为抓手,积极推动泰城燃煤炉灶综合整治工作,促进环境质量持续改善。

今年5月,泰安市委常委、政法委书记郭德文亲自带队,专门对泰城燃

煤炉灶整治工作进行视察,实地察看了八十八医院、电校及1家馒头房、两家洗浴中心的锅炉改造情况,指出了存在的问题,并对下一步工作提出了具体要求。同时,督促泰山区、岱岳区政府及高新区分别根据各自实际制定工作方案,出台优惠政策,对按时间要求完成淘汰任务的单位给予不同的经济奖励。

泰安市推动“改热”,将禁燃区扩大到城市建成区,凡是热力管网覆盖范围内的燃煤锅炉,一律予以取缔,改用集中供热。重点推动山东农业大学老校区等单位,实现热力管网重点用户年内集中供热。推动“改气”,协调

部门联动 层层包保

泰山区确保秸秆禁烧全覆盖

本报讯 泰安市泰山区日前组织召开全区秸秆禁烧和综合利用工作会议,提早谋划,全面部署,确保禁烧工作全覆盖无缝隙。

泰山区对禁烧工作进行科学部署,明确了各部门的分工和职责。其中,泰山区环保局严格按照《中华人民共和国大气污染防治法》和有关法律法规,对秸秆焚烧进行查处,牵头做好秸秆综合利用和禁烧工作通报。区农业局要做好秸秆加工利用协调、还田和沤肥等技术指导工作,进一

步提高秸秆利用率。

泰山区农机局负责农用秸秆加工配套设备购置补贴政策的落实,控制机留茬高度不得超过10厘米,从源头上把好禁烧关。区畜牧局负责组织协调全区农作物秸秆的青贮、氨化等技术推广工作,不断提高秸秆畜牧饲料利用水平。

为确保监管到位,泰山区政府与各街道、镇的相关负责人签订了秸秆禁烧目标责任书,责任书明确要求要多措并举,确保辖区内无秸

秆焚烧现象,秸秆综合利用率达到90%以上。泰山区要求,各街道及镇与村、村与村民小组、村民小组与农户层层签订责任书,确保责任一竿子到底。

根据麦收时间点,泰山区组成两个巡查小组对重点区域进行重点巡查。一组由区环保局、区农机局抽调人员,负责京沪高速沿线及两侧的巡查。二组由区环保局、区农业局、区畜牧局抽调人员,负责莱泰高速沿线及两侧的巡查。

同时,明确联合督查包保分工责任制,由区环保局包保前街道、邱家店镇,区农业局包保省庄镇,区农机局包保上高街道,区畜牧局包保徐家楼街道。通过联合包保的形式,第一时间掌握禁烧工作动态,确保实现零焚烧的目标。

张晓辉 靳启茂

程广兴

柴峰 谭华