

环境、空气是人类生活中不可或缺的宝贵资源，建设环境优美城市，呼吸洁净空气，是社会各界和广大人民群众的共同心愿，更是全社会的共同责任和义务，需要方方面面的努力和参与。

2015年5月，郑州市政府发布《郑州市大气污染防治工作实施方案(2014-2018)》，确定郑州污染防治5年目标任务，以治理燃煤污染、控制机动车尾气污染、遏制扬尘污染、预防复合型污染为重点，还郑州蔚蓝天空。

近日，郑州市发布通知，通报市主要领导和直接督导大气污染防治工作。市委书记、市长亲自挂帅，分片包区督导大气污染防治，这意味着郑州市督导大气污染防治力度再度升级。作为郑州主城区之一的二七区，开展大气污染防治工作更是责无旁贷。二七区主要领导认为，开展环境治理不仅仅是必须执行的一项政治任务，更是不能推辞的民生责任。根据市委、市政府的工作部署，结合辖区工作实际，二七区创新方法、主动担当，展开了一场上下同心全员参与的大气污染治理行动，从群众关切的建筑垃圾、施工扬尘、烧烤碳排放等现实问题上发劲使力，用实际行动向大气污染宣战，为了郑州天空的蓝天白云，扛起肩上的责任。

为了那片“郑州蓝”

——二七区创新方法开展大气污染防治工作纪实

本报记者 安群英·通讯员 郭小建

扬尘治理看 建筑工地

大气治理看 责任区

二七区目前共有工地218个，其中在建工地130个，待建工地49个，拆迁工地11个，市政工程28个，在扬尘治理工作中点多面广，工作量大，因此也是二七区开展大气污染防治工作的主阵地、主战场。

根据市委、市政府和郑州市扬尘办关于建筑工地扬尘治理工作总体要求，二七区围绕目标，分解任务，健全机制，落实举措，打响了建筑工地扬尘治理的攻坚战。目前二七区实现覆盖1332.3万平方米，其中播撒草种172.3万平方米，硬化路面22.6万平方米，覆盖防尘网1137.4万平方米；清运垃圾12万立方米，改造停车场3处。对照建筑工地扬尘治理台账，对全区工地施行销号整改制度，目前全区218个工地已达标98%。在郑州市进行的最近一期建筑工地总体达标检查评比中，二七区是全市达标率较高的两个城区之一。

人力物力全力保障 多项措施扎实推进

领导责任分包、财政全力保障以及在工作中开展的督导和回头看等措施让二七区在建筑工地扬尘治理行动中收到良好效果。

责任分包：自3月29日市委、市政府组织全市扬尘治理观摩会以来，二七区迅速落实会议精神，召开各级会议层层动员部署，将扬尘治理作为“一把手”工程，书记、区长亲自抓，实行每个工地由“1名县级领导牵头、1名乡镇办一把手负责、1名副科级干部分包、1名工作人员蹲点巡查”的责任分包机制，通过层层动员、层层分包、落实责任，全力推进。同时，区人大、政协充分发挥监督作用，多次组织代表、委员到辖区建筑工地扬尘治理工作开展视察活动，并提出多项合理化建议。在全区上下形成了四个班子齐抓共管，各级领导靠前指挥的局面。

财力保障：二七区开通了扬尘治理“绿色通道”，建立了“要人给人、要钱给钱、要物给物”的工作保障机制。坚持研究解决扬尘治理相关问题不过夜。建立健全区财政、乡镇办、企业“三位一体”的经费投入机制，区财政列支1000万元作为专项资金，用于购买高空喷淋车等洒水降尘设备和扬尘治理奖补；各乡镇办始终主动加压、勇挑重担，自筹资金开展工作；各企业能做到切实履行主体责任，投入人财物配合工作。截至目前，二七区已累计投入资金4000余万元。

督导落实：二七区扬尘办牵头成立建筑工地扬尘治理联合督查组，区政府督查室成立一个专项督导组，每天对建设工地实行“红、黄、黑”挂牌督导(红牌为示范工地、黄牌为基本达标工地、黑牌为重点督办工地)；同时加大对航海路、南三环、大学路、高山路的“井”字型区域及河医监测点周边重点区域的督导力度，区扬尘办每天对区域建筑工地进行拉网式督导检查，各个办事处安排专人盯守，严格对照“六个100%”目标落实整改。同时按照《二七区建筑工地扬尘治理工作专项督导方案》要求，对查出的问题派专人进行“后督查”，回访查看整改落实情况，确保各建筑单位的整改落到实处，做到及时发现、及时督促整改到位。截至目前，全区共出动巡查车辆200余台次、巡查人员700余人次，排查出存在扬尘问题2600余条，对各施工企业及责任单位下达整改通知单620余份。

提升标准：经过一阶段的整治，二七区建筑工地扬尘污染问题已大幅度减轻，整治效果十分明显，在此基础上，二七区政府将现阶段的主要任务放在查漏补缺和提档升级上，提升整治标准，优化整治效果。督导工地按照高于“六个100%”标准实施扬尘治理，并严格落实文明施工要求，促使扬尘治理工作再上新台阶。

创新方法大胆实践 “花园工地”颠覆印象

塔吊上安装水龙头丝丝喷雾，工地可以边施工边喷淋像“洗淋浴”一样清爽无尘；巨无霸设备狂吃垃圾，建筑垃圾可以二次利用就地处理；建筑工地变身花园工地，员工感叹工作其中身中舒畅……在二七区建筑工地扬尘治理中，一个个“高大上”的重装设备闪亮登场，一个个接地气的小发明派上用场，让建筑工地变身绿色工地、花园工地、无尘工地，颠覆了人们对建筑工地的传统印象。

会自动洗淋浴的工地：走进二七区高岩D组团在建工地，平整的水泥路面打扫得很干净，靠墙处兰花和冬青穿插而生，旁边一米多高的水管正在喷洒，水溅在地上，没有感觉到尘土的味道。

一个塔吊正在作业，塔臂旋转到近处，洒落一丝丝凉意。项目经理牛治飞说，这个塔吊能高空喷淋，一边施工一边降尘，是公司水电处自己改造的。改造塔吊所需要的东西也不多，主要由供水主管、蓄水池、水泵、上水管、大臂水管、喷淋头组成，加上人工，大概1万多元。令他有些意想不到的，是一个小发明带来大效益，员工工作起来舒心清爽。

会吃垃圾的除尘“神器”：在二七区五里堡办事处河医片区(王立岩村)拆迁工地，一台红色的“巨无霸”正在威武地工作，巨大的手臂抓起坚硬的大块垃圾填进肚子，一阵轰鸣后，粉碎成半径可大可小颗粒均匀的砂砾，同时建筑垃圾中的钢筋也被剥离得干干净净，从设备的一个出口轻松吐出。

这是二七区投入巨资购买的巨无霸除尘“神器”，叫鄂破机。其主要工作任务是就地吃掉建筑垃圾，将其粉碎成粉末后密闭装车运出，这样既可避免运输过程中的扬尘，同时也可根据需要就地制成砖头等材料，做到节能环保废物二次利用。机器每小时可以处理建筑垃圾300吨，按照一天10个小时算，一天可以处理3000吨建筑垃圾。这个第一次出现在郑州建筑工地的巨无霸，正在建设工地地突显神威。

有花有草的“花园工地”：在二七区马寨镇刘胡垌安置区建设工地，大门入口就有一个大型喷淋设备，自动开启为进出运输车辆除尘洗澡。从大门入口到通往建筑楼群的道路上，十余个水龙头一起打开，喷出水雾为工地降尘。这里的员工头戴安全帽，个个西装革履精神焕发。负责刘胡垌安置区项目开发的郑州天地新城实业有限公司总经理陈立通说，工地的外墙和道路中间都移载了草坪，种上了花，成为名副其实的“花园工地”。在铭功路办事处辖区正弘凯宾城项目在建工地，播撒草籽固尘降尘，大面积种植草皮绿化让工地绿草成茵，让人一进入工地便觉舒适养眼。

变身停车场的拆迁工地：二七宾馆拆迁施工初期，黄土裸露，遇到刮风天，尘土飞扬。二七区解放路街道办事处自筹资金对该工地进行了全面硬化，邀请相关专业人员对该地块进行停车场规划，目前共整理停车位260个，配置了先进的智能化停车装置，立体停车位正在协调安装当中，把扬尘治理工作落到了实处，又缓解了市中心停车难的问题，市民纷纷为这个好主意点赞。

像这样具有特色的建筑工地二七区还有很多，来自郑州市扬尘办的信息显示，按照施工现场围挡率、工地物流堆放覆盖率、路面硬化率、车辆冲洗率、湿法作业率、运土车辆密闭率达到100%的要求，郑州市推出了19个标准化样板示范工地，二七区福华街办事处管辖的铁道京家属园和中央商务区在建工地就在其中。

在这场建筑工地扬尘治理的攻坚战中，二七区广泛发动全员参与，激发了人们投入扬尘治理的热情干劲，其效果是不仅颠覆了人们对传统建筑工地脏乱差的印象，也让企业和员工不仅成为参与者，同时也成为受益者。

扬尘治理看 街头除尘

大街小巷洒水除尘全覆盖

安金贵是二七区环卫清洁总公司车队的一名司机，驾驶一辆小型清洗车负责背街支巷的洒水作业，和他一样忙碌的队友有130多人。每天早上8点到11点，下午2点到5点，凌晨1点到6点，是他们机械化作业的时间。人休车不休是其作业模式，这样既能保证环卫工人休息，也能最大限度发挥洒水除尘的功效。

重点路段、特别是拆迁、施工工地周边道路，是二七区道路扬尘治理的重中之重。每天出动大型高压清洗车27台，分别对大学路等27条重点道路进行洒水降尘作业，出动小清洗车18台，分别对一马路等23条重点道路进行洒水降尘作业，不间断洒水降尘确保路面潮湿不扬尘。在河医周边地区一公里的道路，白天安排8辆机械化作业车辆

(2辆清扫车、6辆洒水车)不间断地进行清扫、洒水降尘，夜间安排8辆清扫车进行路面冲刷作业，减少扬尘，并安排一台小型清扫车白天对化工研究所院内不间断洒水降尘。

目前，二七区机械化作业车辆89台，其中洒水车30台、大型洗扫车28台、小扫路车12台、小清洗车19台。市政道路清扫保洁面积为612万平方米，进行机械化清扫作业的市政道路面积为367.2万平方米，道路机械化清扫率达到60%。



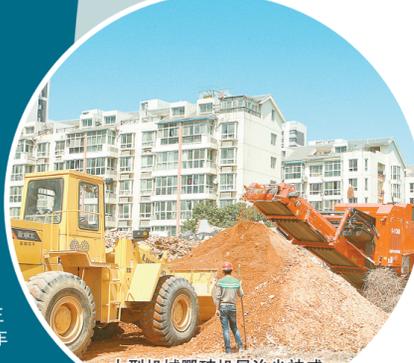
正在工作的喷雾降尘专用车



生态廊道环境优美怡人



郭家咀等乡村 待建工地披上“绿装”



大型机械鄂破机显治土神威



刘胡垌安置区在建工地 车辆除尘设备



南水北调干渠蓝天碧水交相辉映

建筑垃圾清运和渣土车治理：组建了南四环执法中队，依法依规在四环路建成区段对违规渣土车进行查处。设立24小时举报电话：66931187，全天候接受社会各界对建成区内渣土遗撒现象的投诉举报。引入第三方监控力量，在辖区主要出入口、重点路段、出土工地等点位设立监督岗，对渣土运输车辆未遮盖、遮盖不严、轮胎带泥现象进行监控，区城市管理行政执法局依法对违规渣土运输车辆处罚。

露天烧烤和油烟治理：集中开展对全区露天烧烤专项整治行动，坚决取缔无油烟净化设施的露天烧烤。每天平均出动150余名执法人员、25台执法车辆，全方位巡查。

河医监测点周边污染源整治：二七区目前正对监测点周边区域内2000米和3000米内污染源进行摸底排查并制定具体整治措施，经综合治理，该监测点空气污染指数已有所下降。

燃煤污染治理：目前，正在做好二七区2015年无燃煤区创建前期准备工作；开展燃煤锅炉拆改后督察工作查处工作，严查擅自建设、拆改不彻底、拆后回炉等现象；根据《郑州市环境保护局关于印发郑州市2015年工业大气污染综合治理方案的通知》(郑环办[2015]19号)文件要求，对南郊热电厂、康师傅、宏达铝业开展工业锅炉废气治理，安装在线监测。

黄标车淘汰和油气回收治理：原有加油站39家，关闭11家，剩余的28家已全部整改到位。油罐车已全部整改到位。辖区共有黄标车18621辆，目前正在按照郑州市黄标车淘汰工作的总体要求逐条落实，按时间节点开展淘汰任务和尾气治理任务。

大气治理看 长效机制

“小伙伴们，快来看看蓝天白云，呼吸着好空气，我也是醉了”。在微信朋友圈，经常会看到市民晒出在二七区休闲娱乐的美图和照片，这是对二七区好空气的点赞，也是他们对大气污染防治寄予的更多期待。

6月19日，市人大常委会主任白红战、市委常委、宣传部部长王哲到分包的二七区视察大气污染防治工作。白红战希望二七区要拿出决战决胜姿态，挑大梁、走前头，创经验、做示范，保生态、惠民生，按节点、保目标，贯彻落实好市委、市政府精神要求，确保大气污染防治成效。

区委书记每有闲暇就要到基层走走看看，查找扬尘治理中还存在的需要解决的问题，区长坚持一天一看建筑工地，全区上下部门联动处理扬尘问题不过夜，这是二七区扬尘治理工作的新常态，表明了他们打赢大气污染防治这场攻坚战决心和信心。

绿水青山就是金山银山。二七区委书记蔡红说，大气污染防治是重要工程，承载着百姓对青山绿水的期盼。按照郑州市相关要求，二七区制定了《二七区蓝天工程行动计划实施方案》、《二七区大气污染防治专项整治方案》、《二七区重点区域污染源综合治理

工作实施方案》、《二七区建筑工地扬尘治理工作方案》、《二七区建筑垃圾消纳场落实实施方案》等17个方案。一项项方案制定明确相关单位责任，做到事事有人管，件件有人抓，形成大气治理的长效机制。这不仅功在当下，而且意在长远、利在长远。

作为二七区大气污染防治工作领导小组组长，二七区长蔡红民提出全区干部职工要充分认识大气污染防治的严峻性、复杂性、长期性、艰巨性。

在治理扬尘方面，二七区正在形成长效机制，按照“横向到边、纵向到底，群防群治、齐抓共管，上下联动、条块融合，杜绝盲区、不留死角”的原则，主动发现问题、及时处理问题，形成全面动员、全体负责、全民参与的局面，形成了层层督导、层层追责的工作体系。各责任单位认真接受群众监督，努力营造出“人人关心大气治理、人人参与违法整治”的良好社会氛围。

蔡红民说，开展大气污染防治，这不仅仅是二七区应该坚定执行的政治任务，也是二七区应该尽到的民生责任。二七区的努力不仅能为天空中的“郑州蓝”贡献力量，好环境也必将为辖区未来的发展装上一台绿色发动机。



建筑工地新面貌