

宁夏回族自治区

生态环境保护领导小组办公室文件

宁生态环保办〔2019〕18号

关于印发《2019—2020年冬春季大气污染 综合治理攻坚行动方案》的通知

银川市、石嘴山市、吴忠市、固原市、中卫市人民政府，自治区发展改革委、工业和信息化厅、财政厅、公安厅、住房城乡建设厅、自然资源厅、市场监管厅、交通运输厅、农业农村厅、商务厅，宁夏气象局，宁东基地管委会，宁夏电力公司：

为切实做好2019—2020年冬春季大气污染综合治理工作，顺利完成国家和自治区年度环境空气质量改善目标，根据《自治区人民政府关于印发打赢蓝天保卫战三年行动计划的通知》（宁政发〔2018〕34号）《关于印发〈2019年度自治区打赢蓝天保卫战行动计划重点工作安排〉和〈2019年度自治区水污染防治重

点工作安排〉的通知》（宁环发〔2019〕33号）要求，自治区生态环境保护领导小组办公室制定了《2019—2020年冬春季大气污染综合治理攻坚行动方案》。现印发给你们，请遵照执行。

宁夏回族自治区生态环境保护
领导小组办公室（代章）

2019年10月24日

（此件公开发布）

2019—2020年冬春季大气污染综合治理攻坚行动方案

为认真贯彻落实《中华人民共和国大气污染防治法》《自治区大气污染防治条例》和《自治区打赢蓝天保卫战三年行动计划》，扎实做好2019年—2020年冬春季大气污染防治工作，进一步改善环境空气质量，确保顺利完成国家和自治区确定的2019年环境空气质量改善目标，特制定本方案。

一、目标要求

（一）时间安排。

从2019年11月1日至2020年3月31日，在全区开展冬春季大气污染综合治理攻坚行动。

（二）具体目标。

完成2019年国家和自治区确定的环境空气质量改善目标任务；2020年1月1日—3月31日，力争使全区可吸入颗粒物（PM₁₀）和细颗粒物（PM_{2.5}）平均浓度同比分别下降3%和2%左右（各地级市及宁东基地PM₁₀和PM_{2.5}具体目标详见附表1）。

二、重点任务

2019—2020年冬春季大气污染防治工作的成效将直接影响打赢蓝天保卫战的目标任务完成。各地各部门要以持续改善环境空气质量为目标，以确保完成年度任务为底线，以应对重污染天

气和完成重点项目为抓手，对照环境空气质量通报、重点项目进展情况调度等反映出来的问题，补短板抓重点，认真安排部署并落实好冬春季大气攻坚各项工作。

（一）紧盯重点地区重点指标，确保完成年度空气质量目标。

2019年1—9月，剔除沙尘天气影响后，全区PM₁₀平均浓度同比上升3.2%，其中固原市上升幅度较大，为10.7%；全区PM_{2.5}平均浓度同比上升3.7%，其中中卫市上升12.0%。（全区2019年度环境空气质量目标任务完成情况见附表2）

截至2019年9月底，部分地市环境空气质量主要指标不降反升，完成年度目标任务难度较大。攻坚期间，各地要加大综合管控力度，尽快扭转空气质量恶化趋势，并确保完成2019年环境空气质量改善目标任务。

（二）深化工业污染治理。

1. 持续推进工业污染源全面达标排放。各地要加快推进工业烟粉尘、氮氧化物、二氧化硫达标治理项目，按期完成10台24.9万千瓦自备燃煤发电机组超低排放改造。重点对银川都市圈重点行业执行大气污染物特别排放限值情况进行执法检查，未达标排放的企业一律依法停产整治。全区火电、钢铁、水泥、石化、焦化、有色等大气重点监控企业烟尘、二氧化硫、氮氧化物达标率均达到95%以上。（自治区生态环境厅牵头，自治区发展改革委配合，各市、县（区）人民政府、宁东基地管委会负责落实。以下均需各地政府落实，不再列出）

2. 实施工业炉窑及工业无组织排放污染综合治理。各地要制定工业炉窑综合治理实施方案，建立工业炉窑管理清单，按照“淘汰一批、替代一批、治理一批”的原则，全面提升相关产业总体发展水平。加快淘汰落后产能和不达标工业炉窑，实施燃料清洁低碳化替代。深入推进工业炉窑污染深度治理，全面加强有组织和无组织排放管控。严格控制工业炉窑生产工艺过程及相关物料储存、输送等环节无组织排放。列入自治区《2019年大气污染防治重点项目清单》的工业炉窑治理、工业无组织排放治理项目必须按期完成，未按时限要求完成无组织排放治理的企业，依法予以处罚，超标排放的依法实施停产整治。（自治区生态环境厅牵头，自治区发展改革委、工业和信息化厅配合）

3. 深化挥发性有机物（VOCs）综合治理。落实《宁夏回族自治区挥发性有机物污染专项治理工作方案》，以银川都市圈为重点，加大制药、农药、煤化工（含现代煤化工、炼焦、合成氨等）、橡胶制品、涂料、油墨、胶粘剂、染料、化学助剂（塑料助剂和橡胶助剂）、日用化工等化工行业 VOCs 治理力度。推广使用低（无）VOCs 含量、低反应活性的原辅材料和产品，在技术成熟的家具、机械设备制造、汽修、印刷等行业，全面推进企业实施源头替代。强化无组织排放管控。全面加强含 VOCs 物料储存、转移和输送、设备与管线组件泄漏、敞开液面逸散以及工艺过程等五类排放源 VOCs 管控。按照“应收尽收、分质收集”的原则，显著提高废气收集率。对不能稳定达到《挥发性有

《大气污染物无组织排放标准》以及相关行业排放标准要求的，督促企业限期整改。加大餐饮油烟治理力度。继续保持对银川都市圈范围内生物发酵及制药企业环境监管的高压态势。开展夜查、突击检查，及时处理恶臭投诉案件。（自治区生态环境厅牵头，工业和信息化厅、市场监督管理厅配合）

4. 坚决治理“散乱污”企业。落实《关于开展2019年“散乱污”企业排查工作的通知》和《自治区工业和信息化厅关于深入开展2019年散乱污工业企业整治工作的通知》，完成新一轮“散乱污”企业排查并对清单进行动态更新，对各市建立整治清单的工业企业，进行分类治理。建立市、县、乡三级联动监管机制，进一步夯实网格化管理，落实乡镇街道属地管理责任，充分发挥乡镇（街道）、村（社区）网格员作用，以农村、城乡结合部、行政区域交界等为重点，强化多部门联动，坚决打击遏制“散乱污”企业死灰复燃、异地转移等反弹现象。（自治区生态环境厅、工业和信息化厅牵头，市场监督管理厅配合）

（三）大力削减燃煤污染。

5. 稳步推进清洁取暖。按照“以气定改、以供定需，先立后破、不立不破”的原则，坚持从实际出发，宜电则电、宜气则气、宜煤则煤、宜热则热，确保全区群众安全取暖过冬。各地应根据签订的采暖期供气合同以及实际供气供电能力等，合理确定“煤改气”“煤改电”户数。要充分利用电厂供热潜能，加快供热管网建设，加大散煤替代力度。“煤改电”要以可持续和取暖效

果受群众欢迎的技术为主，积极推广集中式电取暖、蓄热式电暖器、空气源热泵等，不鼓励取暖效果差、群众意见大的电热毯、“小太阳”等简易取暖方式。同时要加快推进已列入自治区《2019年大气污染防治重点项目清单》的散煤“双替代”项目和锅炉“煤改气”“煤改电”项目。（自治区发展改革委、住房和城乡建设厅牵头，自治区市场监督管理厅配合）

6. 严格散煤使用管理。各地要采取综合措施，加强监督检查，防止已完成替代地区散煤复烧。对已完成清洁取暖改造的地区，各市、县（区）政府应依法划定为高污染燃料禁燃区，并制定实施相关配套政策措施。各地应加大清洁取暖资金投入，确保散煤治理效果。对暂未实施清洁取暖的地区，要加强清洁煤配送中心建设和散煤煤质监管力度，严格执行宁夏民用煤质量标准，全面禁止劣质散煤的销售。各级市场监管、生态环境等部门要组织开展冬春季民用散煤治理专项检查行动，确保生产、流通、使用的民用煤质达标。（自治区市场监督管理厅、生态环境厅牵头，自治区发展改革委配合）

7. 实施锅炉环保升级改造。各地要加快推进燃煤锅炉烟粉尘、氮氧化物、二氧化硫达标治理项目，银川都市圈达到燃煤锅炉特别排放限值要求，其他地区达到排放标准要求。积极推进燃气锅炉低氮燃烧改造。列入自治区《2019年大气污染防治重点项目清单》的50个燃煤锅炉烟粉尘、二氧化硫、氮氧化物达标治理项目要全部完成。（自治区生态环境厅牵头，自治区住房和

城乡建设厅、市场监督管理厅配合)

(四) 加强机动车污染防治。

8. 严厉查处机动车超标排放行为。强化多部门联合执法。采用路检路查和移动式尾气遥测等方式，加大对超标车辆的违法处罚力度。建立超标柴油车黑名单制度，2019年10月底前，各地要将频繁超标车辆纳入黑名单并动态更新，实施生态环境、公安、交通等部门信息共享和联合惩戒。各地要加快在主要物流货运通道和城市主要入口布设尾气排放遥感监测装置，针对柴油货车等开展常态化全天候执法检查，加大对物流园、工业园、货物集散地等车辆集中停放地，以及大型工矿企业、物流货运、长途客运、公交、环卫、邮政、旅游等重点单位入户检查力度，做到检查全覆盖。(自治区公安厅、交通运输厅、生态环境厅负责)

9. 开展油品质量检查专项行动。2019年10月底前，各地要以物流基地、货运车辆停车场和休息区、油品运输车、施工工地等为重点，集中打击和清理取缔黑加油站点、流动加油车，对不达标的油品追踪溯源，查处劣质油品存储销售集散地和生产加工企业，对有关涉案人员依法追究 responsibility，从源头杜绝假劣油品。开展企业自备油库专项执法检查，各地应对大型工业企业、公交车场站、机场和铁路货场自备油库油品质量进行监督抽测，严禁储存和使用非标油，依法依规关停并妥善拆除不符合要求的自备油罐及装置(设施)。(自治区市场监督管理厅牵头，自治区商务厅、公安厅配合)

10. 优化重型车辆绕城管理。各地级城市要进一步完善重型车辆绕城方案，明确国三（含）标准以下柴油车辆禁限行区域、路段以及绕行具体路线，严控重型车辆进城。加快推进国Ⅱ及以下汽油车和国Ⅲ及以下营运柴油货车淘汰更新工作。完成国家下达的国Ⅲ及以下排放标准营运中型和重型柴油货车年度淘汰任务。（自治区公安厅、交通运输厅按职责牵头负责）

11. 加强非道路移动源污染防治。各地市严格执行自治区统一制定的非道路移动机械摸底调查和编码登记工作方案，以城市建成区内施工工地、物流园区、大型工矿企业以及机场、铁路货场等为重点，2019年12月底前，全面完成非道路移动机械摸底调查和编码登记，并上传至国家非道路移动机械环保监管平台。加大对非道路移动机械执法监管力度，各地要加快划定非道路移动机械高排放控制区，对违规进入高排放控制区或冒黑烟等超标排放的非道路移动机械依法实施处罚，有效减少排气管口冒黑烟现象。（自治区生态环境厅牵头，自治区住房和城乡建设厅、市场监督管理厅配合）

（五）加强扬尘污染治理。

12. 加强施工扬尘控制。施工工地要严格落实工地周边围挡、物料堆放覆盖、土方开挖湿法作业、路面硬化、出入车辆清洗、渣土车辆密闭运输“六个百分之百”。占地4000平方米及以上建筑工地全部安装在线监测和视频监控设施，并与当地住建等部门联网。各类长距离的市政、城市道路、水利等线性工程，要

合理降低土方作业范围，实施分段施工。将扬尘管理工作不到位的不良信息纳入建筑市场信用管理体系，情节严重的，扣除相应的诚信分值。2019年11月15日至2020年3月15日期间，停止各类土石方作业和房屋拆迁施工（自治区重点项目除外）。（自治区住房和城乡建设厅牵头，自治区发展改革委、交通运输厅、水利厅配合）

13. 强化道路扬尘管控。扩大机械化清扫范围，对城市空气质量影响较大的国道、省道及城市周边道路、城市支路、背街小巷等，加大机械化清扫力度，提高清扫频次；推广主次干路高压冲洗与机扫联合作业模式，大幅度降低道路积尘负荷。（自治区住房和城乡建设厅负责）

14. 加强裸露土地扬尘控制。加强道路两侧裸土、长期闲置土地绿化、硬化，对国道、省道及物流园区周边等地柴油货车临时停车场实施路面硬化。加强堆场、停车场等场地扬尘污染控制。城区、城乡结合部等各类煤堆、灰堆、料堆、渣土堆等要采取苫盖等有效抑尘措施，灰堆、渣土堆要及时清运。按照“一矿一策”制定整治方案，完成非煤采矿区扬尘污染深度整治专项工作。（自治区自然资源厅牵头，自治区住房和城乡建设厅、林业草原局配合）

15. 严控露天焚烧。坚持疏堵结合，因地制宜大力推进秸秆机械还田和秸秆肥料化、原料化、饲料化、基料化、能源化等综合利用。强化各级政府秸秆禁烧主体责任，建立全覆盖网格化监

管体系，充分利用网格化制度，加强“定点、定时、定人、定责”管控，综合运用卫星遥感、高清视频监控等手段，加强对各地露天焚烧监管。建立辖区内秋收春耕季节秸秆焚烧易发多发区域清单，自2019年10月起，开展秋收阶段秸秆禁烧专项巡查。在重污染天气期间，要派人驻村驻点，严控秸秆焚烧、烧荒、烧垃圾等行为。（自治区农业农村厅牵头，自治区发展改革委、生态环境厅配合）

（六）严格监管执法。

16. 强化污染源自动监控。各地要严格落实电力、钢铁、水泥、石化、焦化、有色等重点企业、20蒸吨/小时及以上燃煤锅炉以及排气口高度超过45米的高架源安装自动监控设施，数据传输有效率达到90%的要求，未达到的实施整治。企业在正常生产以及限产、停产、检修等非正常工况下，均应保证自动监控设施正常运行并联网传输数据。各地对出现数据缺失、长时间掉线等异常情况，要及时进行核实和调查处理。鼓励各地对颗粒物、VOCs无组织排放突出的企业，要求在主要排放工序安装视频监控设施。（自治区生态环境厅负责）

17. 坚持铁腕治污。组织实施大气污染防治执法检查，综合运用按日连续处罚、查封扣押、限产停产等手段依法从严处罚环境违法行为，强化排污者责任。创新环境监管方式，加大“双随机、一公开”等监管力度，推进联合执法、交叉执法。将烟气在线监测数据作为执法依据，严肃查处不正常运行自动监控设施及

逃避监管等违法行为。认真落实《关于开展固定污染源排污许可清理整顿试点工作的通知》（环办环评函〔2019〕290号）要求，深入实施固定污染源排污许可清理整顿工作。加大依证监管和执法处罚力度，清理无证排污单位，依法依规责令停产停业；对未按期完成整改要求的，严厉查处无证排污行为；对按期完成整改要求的，督促企业按证排污。（自治区生态环境厅牵头，自治区公安厅配合。）

18. 加强执法能力建设。加大执法人员培训力度，各地应围绕大气污染防治的法律法规、标准体系、政策文件、治理技术、监测监控技术规范、现场执法检查要点等方面，尤其是冬春季攻坚重点任务，定期开展培训，提高执法人员业务能力和综合素质。大力推进智能监控和大数据监控，充分运用执法 APP、自动监控、雷达遥测、无人机、电力数据等手段，提升执法能力和效率。（自治区生态环境厅负责）

（七）继续做好产业、能源结构调控管理。

19. 完成落后产能淘汰和过剩产能压减等工作。完成 15 户落后产能企业淘汰和退出，落实差别电价政策。深入落实工业污染源自行监测和信息公开，2019 年 12 月底前，按照固定污染源排污许可分类管理名录要求，完成人造板、家具等行业排污许可证核发工作。严格控制煤炭消费总量，完成 2019 年全区煤炭消费总量控制目标任务。抓好天然气供储销体系建设，完成管道天然气供应保障能力达到 29 亿立方米年度目标。（自治区发展改革

委、工业和信息化厅、生态环境厅按职责分工负责)

(八) 积极应对重污染天气。

20. 完善全区研判预警机制。强化环保、气象等部门联动，建立各级生态环境与气象部门信息共享空气质量会商及重污染天气联合研判预警机制。当预测到区域将出现大范围重污染天气时，自治区生态环境厅基于区域会商结果，通报预警信息，各相关城市要根据自治区生态环境厅的提示信息，及时发布预警，按相应级别同时启动应急响应措施，实施区域应急联动。(自治区生态环境厅、宁夏气象局负责)

21. 修订重污染天气应急预案。各地要参照《关于加强重污染天气应对夯实应急减排措施的指导意见》(环办大气函〔2019〕648号)，修订重污染天气应急预案，在当前经济面临下行压力的情况下，要精准、科学、依法，根据企业环保绩效水平和对空气质量的影响程度，在重污染天气期间采取差异化的减排措施。对重点行业中钢铁、焦化、电解铝、炭素、陶瓷、玻璃、石灰窑、铸造、炼油和石油化工、制药、农药、涂料等15个明确绩效分级指标的行业，应严格评级程序，细化分级办法，确定A、B、C级企业。原则上，A级企业生产工艺、污染治理水平、排放强度等应达到全国领先水平，在重污染期间可不采取减排措施；B级企业应达到省内标杆水平，适当减少减排措施。对其他16个未实施绩效分级的重点行业，各市应结合本地实际情况，制定统一的应急减排措施，或自行制定绩效分级标准，实施差异化管控。对非

重点行业，各地应根据行业排放水平、对环境空气质量影响程度等，自行制定应急减排措施。对各类污染物不能稳定达标排放，未达到排污许可管理要求，或未按期完成冬春季大气污染综合治理任务的企业，不纳入绩效分级范畴，应采取停产措施或最严级别限产措施，以生产线计。（自治区生态环境厅负责）

22. 夯实应急减排措施。2019年10月底前，各地级市完成重污染天气应急预案减排措施清单编制，报自治区生态环境厅备案。在黄色、橙色、红色预警级别中，二氧化硫、氮氧化物、颗粒物等主要污染物减排比例分别不低于全社会排放总量的10%、20%和30%。细化应急减排措施，落实到排污单位各工艺环节，实施清单化管理。优先调控产能过剩行业并加大调控力度；优先管控高耗能高排放行业；同行业内企业根据污染物排放绩效水平进行排序并分类管控；优先对城市建成区内的高污染企业、使用高污染燃料的企业等采取停产、限产措施。企业制定“一厂一策”实施方案，明确不同应急等级条件下停产的生产线、工艺环节和各类减排措施的关键性指标，细化各减排工序责任人及联系方式等，要在厂区显著位置公示不同应急级别停产限产措施，接受社会监督。创新监管方式，积极推广利用电量、视频监控、物料衡算等手段核实企业各项应急减排措施落实情况。要确保减排措施可操作、可核查、真执行，有效减轻重污染天气影响，在完成目标任务的基础上，推动企业的转型升级，助推经济高质量发展。（自治区生态环境厅牵头，自治区工业和信息化厅、宁夏气象局配合）

(九) 坚决杜绝“一刀切”。

23. 各地要以大气冬防取得实效为目标，实行差别化管理。严禁“一刀切”方式，避免一些地方和部门（单位）平时不作为、不担当，冬春季大气污染防治攻坚期间因担心问责而采取一律停工停产的“一刀切”行为，严格禁止“一律关停”“先停再说”等敷衍应对做法，坚决避免紧急停工停业停产等简单粗暴行为，坚决避免给人民群众生产生活带来不便，给合法企业生产经营造成不必要的损失。

对供热燃煤锅炉淘汰、居民散煤“双替代”等按要求时限完成任务，避免临近供暖期因未完成淘汰或改造任务给群众温暖过冬带来影响。对依法依规取得施工许可的各类建筑、道路、市政等工程项目（明确禁止的土石方作业和房屋拆迁施工除外），不得采取集中停工措施，对没有达到环境保护要求的，应针对具体环境问题开展整治。对机动车限行，应严格按照重污染天气应急预案依法启动并按规定执行，避免出现大范围、长周期、全时段限行现象，给群众出行带来不便。对禁止燃放烟花爆竹，要合理划定禁燃区范围和明确禁燃时段，不得出台全城禁放等简单粗暴政策。（各相关部门按职责分工负责）

三、保障措施

(一) 明确各方责任，清晰传导压力。

各市、县（区）人民政府和宁东基地管委会是落实大气污染防治攻坚任务的责任主体，对本行政区域的大气污染防治工作及

环境空气质量负总责，主要领导为第一责任人。要根据本地工作实际，抓紧制定本地区具体实施方案，并将控制目标和任务分解至各县（市、区）、重点行业 and 重点企业。自治区有关部门是行业监管的责任主体，按照“管发展的管环保、管生产的管环保、管行业的管环保”的原则和打赢蓝天保卫战职责分工，细化工作任务，制定具体工作措施，加强对地方工作的业务指导和督促检查，组织实施好分管领域各市、县（区）和宁东基地管委会有关大气污染防治攻坚工作。工业企业等排污者应主动肩负起污染治理主体责任、切实承担社会责任，制定整治计划，实施综合治理，落实项目和资金，确保工程按期建成并稳定运行。央企、国企要起到模范带头作用。

（二）及时调度预警，强化督查问责。

自治区生态环境保护工作领导小组办公室每月调度通报各地环境空气质量改善目标和重点任务进展情况；并向空气质量改善幅度达不到时序进度或重点任务进展缓慢的市、县（区）下发预警通知函。将大气污染防治工作纳入自治区党委督查室、政府督查室督查及自治区生态环保督察内容。重点检查各地在“四尘”治理方面落实情况及存在的问题：燃煤污染治理方面重点是燃煤锅炉淘汰落实不到位和死灰复燃以及散煤治理等问题；工业企业污染整治方面重点是企业超标排放、自动监测数据弄虚作假、治污设施不正常运行、未完成提标改造、VOCs专项整治、散乱污”企业整治不落实等问题；面源污染治理方面重点是建筑工地

扬尘、秸秆禁烧、烟花爆竹燃放管控不到位等问题；机动车污染防治方面重点是油品质量和柴油车管控、落实不力等问题；以及错峰生产未有效落实、重污染天气应对不力等问题。对发现的问题实行“拉条挂账”式管理。对空气质量改善幅度达不到目标任务或重点任务进展缓慢或空气质量指数（AQI）持续“爆表”的市、县（区），公开约谈政府主要负责人或下达履职建议书；对重点任务进展缓慢的市、县（区），严肃问责相关责任人。

（三）强化媒体曝光和信息公开。各地要建立宣传引导机制，发布权威信息，及时回应群众关心的热点难点问题。当预测将出现重污染天气时，各地应通过当地主流媒体和新媒体，及时发布预警预报信息，提醒公众做好健康防护；主动向公众介绍重污染天气过程、持续时间、影响范围、污染成因，组织各有关部门积极宣传采取的应对措施，满足公众知情权。要确保统一口径，避免多渠道发声。要把信息公开作为推动大气污染防治工作的重要抓手，建立健全环保信息强制公开制度。自治区对各市、县（区）环境空气质量进行排名，并向社会公布；对环境空气质量改善明显、重点任务完成较好的地区进行表扬，对环境空气质量恶化、大气污染问题突出的地区进行曝光。重点排污单位及时公布自行监测和污染排放数据、污染治理措施、重污染天气应对、环保违法处罚及整改等信息。已核发排污许可证的企业按要求及时公布执行报告。鼓励有条件的地区、企业通过电子显示屏的方式向社会公开环境信息，接受社会监督。

附表 1

各地级市及宁东基地 2020 年 1-3 月每月环境空气质量改善目标

单位：微克/立方米

月 份	PM ₁₀							PM _{2.5}						
	银川市	石嘴山市	吴忠市	固原市	中卫市	宁 东	全区 (不 含宁东)	银川市	石嘴山市	吴忠市	固原市	中卫市	宁 东	全区 (不 含宁东)
1 月	103	113	91	79	80	85	93	54	60	48	39	44	38	49
2 月	90	96	109	86	107	93	97	43	39	45	38	47	35	42
3 月	82	95	93	100	96	97	93	35	36	35	33	37	29	35
1-3 月均 值同比	-3%	-5%	-3%	-2%	-1%	-1%	-3%	-2%	-2%	-2%	-3%	0%	-3%	-2%

附表 2

2019 年 1-9 月全区 2019 年度环境空气质量目标任务完成情况

区 域	优良天数比例 (%)		主要监测项目平均浓度 (微克/立方米)			
			可吸入颗粒物 (PM ₁₀)		细颗粒物 (PM _{2.5})	
	目标任务	完成情况	目标任务	完成情况	目标任务	完成情况
银川市	71.8	90.0	下降 2.7%	下降 2.9%	下降 2.3%	上升 3.4%
石嘴山市	72	85.7	下降 6.0%	上升 4.3%	下降 2.3%	持平
吴忠市	78	92.6	下降 5.4%	下降 1.6%	下降 2.5%	上升 3.8%
固原市	88	98.4	下降 6.9%	上升 10.7%	持平	持平
中卫市	76	96.7	下降 1.6%	上升 3.3%	下降 2.4%	上升 12.0%
宁东基地	80	94.8	下降 5.5%	下降 1.5%	持平	持平

抄送：各市、县（区）生态环境局（分局），宁东管委会环境保护局。

宁夏回族自治区生态环境厅办公室

2019年10月24日印发
