附件1

北京市西城区大气污染防治2021年行动计划

| 序号 | 重点任务 | 工作措施 | 完成  时限 | 主责单位 | 协办单位 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 一、空气质量目标 | | | | | | |
| 1 | 目标任务 | 全区及各街道尽最大努力巩固改善空气质量，细颗粒物（PM2.5）浓度、重污染天数力争继续下降。 | 年底前 | 区生态环境局  各街道办事处 | 区城市管理委  区科学技术和信息化局  区住房城市建设委  及其他大气小组各成员单位 |
| 二、实施挥发性有机物（VOCs）专项治理行动 | | | | | | |
| 2 | 完善VOCs环境监测网络 | 按照全市部署，完善覆盖街道等VOCs高密度监测网；配合市局有关部门研究利用大数据分析、卫星遥感监测等技术手段，探索建设VOCs热点网格系统，有效识别VOCs高值区。  采用走航监测、热点网格监管等方式，探索建立溯源查处、快速处置的VOCs监管模式。 | 年底前 | 区生态环境局  各街道办事处 | 区科学技术和信息化局 |
| 3  3 | 推进低VOCs含量产品源头替代  推进低VOCs含量产品源头替代 | 严格落实国家胶粘剂、清洗剂、工业防护涂料、车辆涂料、油墨等产品及本市建筑类涂料与胶粘剂VOCs含量限值标准。  全区及各街道加强执法检查，督促企业按标准要求建立原辅材料台账，并使用符合标准的低VOCs含量产品。 | 长期实施 | 区发展改革委  区住房城市建设委  区城市管理委  区国资委  区园林绿化局  区教委  区生态环境局  各街道办事处 | —— |
| 针对生产、流通环节，市场监管部门对胶粘剂、涂料、油墨等含VOCs产品开展抽检，全年检测量不低于12组。 | 年底前 | 区市场监管局 | —— |
| 4 | 强化建设工程等使用环节含VOCs产品监管 | 针对使用环节，住房城市建设、城市管理、交通、铁路等部门和单位对政府投资的建设工程中使用的胶粘剂、涂料等产品组织开展抽检，全年抽检覆盖率达到10%左右。在政府采购中推广使用低VOCs含量产品。 | 年底前 | 区住房城市建设委  区城市管理委  市交通委西城运输管理分局  区财政局 | —— |
| 5 | 加强重点行业VOCs全流程管控 | 对VOCs排放重点企业依法开展强制性清洁生产审核；积极推行“一厂一策”制度，组织1家重点行业企业开展精细化治理，并开展治理效果评估。 | 年底前 | 区生态环境局 | 区发展改革委 |
| 以印刷行业为重点，开展VOCs排放专项执法，督促指导问题企业加快原辅材料替代、强化无组织排放管理、提高“三率”（VOCs治理设施废气收集率、同步运行率和去除率）水平。 | 长期实施 |
| 6 | 推进产业园区、企业集群等VOCs治理 | 动态监控重点企业生产和排放情况，及时发现问题并实施整改，引导具备条件的企业试点推广有机溶剂集中回收处置、活性炭集中再生等管理模式。 | 年底前 | 区生态环境局  区发展改革委 | 区应急管理局 |
| 推进产业园区、企业集群等VOCs治理，市交通委西城运输管理分局牵头持续推进全区汽修行业污染防治能力提质升级，配合试点建设集中化钣喷中心，VOCs管控水平明显提升。 | 年底前 | 市交通委西城运输管理分局  区生态环境局 | 区城市管理委 |
| 7 | 促进成品油储运系统油气减排 | 充分利用加油站油气回收在线监控系统，对在线监控系统报警、未稳定运行和数据不准确的加油站进行依法处理。 | 长期  实施 | 区生态环境局 | —— |
| 夏季（6-9月），区商务局、区生态环境局督促加油站和储油库实施错峰装卸油，以及加油站出台措施鼓励夜间加油。 | 6-9月 | 区商务局  区生态环境局 | —— |
| 8 | 加强油品质量监管检查 | 市场监管部门依法对生产、销售和使用环节中影响机动车和非道路移动机械排放大气污染物的油品、氮氧化物还原剂、车用油品清净剂等有关产品的质量开展监督检查。依法查处销售以及运输企业和非道路移动机械使用单位使用不合格燃料违法行为。  西城公安分局组织开展清除无证无照经营黑加油站点、流动加油罐车专项整治行动；加大向施工工地非道路移动机械违法销售油品的查处力度。  区住房城市建设委督促本行业非道路移动机械使用单位使用符合标准的燃料。 | 年底前 | 区市场监管局  西城公安分局  区住房城市建设委 | 区商务局  区城市管理委  区应急管理局 |
| 9 | 强化环境精准执法和精细化监管 | 生态环境、公安、城管执法、市场监管等部门依据职责，组织开展贯穿全年的环境问题执法检查；利用热点网格、在线监控、视频监控等技术，实施精准执法、联合执法、“点穴式”执法，强化行刑衔接，严厉打击各类大气违法行为，加大对违法行为的曝光力度。强化排污许可证后监管执法，严格查处无证和不按证排污行为。 | 年底前 | 区生态环境局  西城公安分局  区市场监管局  区城管执法局  西城交通支队  各街道办事处 | 区委宣传部 |
| 10 | VOCs总量减排 | 完成本市下达的减排目标要求。 | 年底前 | 区生态环境局  区住房城市建设委  区城市管理委 | —— |
| 三、推进机动车结构进一步优化 | | | | | | |
| 11  11  11 | 积极推广新能源汽车  积极推广新能源汽车  积极推广新能源汽车 | 落实本市“十四五”时期新能源车推广应用方案及2021年工作方案，加快推进本区新能源车的更新和使用。2021年底前，完成市级下达的推广新能源汽车任务。 | 年底前 | 区科技和信息化局  区城市管理委 | 区发展改革委  市规划自然资源委  西城分局  中国邮政集团公司北京市西城区分公司 | |
| 区城市管理委落实本市“十四五”时期充换电基础设施建设工作方案，落实推进换电、智能有序充电、大功率充电等技术应用；会同区发展改革委、区财政局等相关部门落实新能源汽车充换电设施建设和运营补贴政策。 | 年底前 | 区城市管理委  区发展改革委  区财政局 | 区科学技术和信息化局市规划自然资源委  西城分局 | |
| 区交通委落实“控车减油”工作方案，推动交通运输领域污染物减排。  区交通委组织推进新增、更新以及现有存量公交车（不含应急保障车辆）、巡游出租车（不含社会保障和个体车辆），力争全部为纯电动车或氢燃料电池车；落实网约出租车和驾校C2驾驶证培训车辆使用纯电动车的鼓励政策；鼓励新增和更新的旅游客车班线车辆为纯电动车或氢燃料电池车；严格落实《北京市新增产业的禁止和限制目录（2018年版）》，禁止在本区新设立或迁入汽柴油道路货物运输业户（含车辆）；落实新一轮纯电动物流配送车辆通行管理政策，年底前办理货车通行证的4.5吨以下车辆（危险品运输车辆和冷链运输车辆除外）力争全部为纯电动车，配合市有关部门研究逐步提高4.5吨以上（含）车辆使用纯电动车的比例；会同相关部门落实新一轮本市纯电动货车运营鼓励方案，将鼓励范围由4.5吨以下的轻型货车扩大至中、重型货车。 | 年底前 | 市交通委西城运输管理分局  区城市管理委  西城交通支队 | 区财政局 | |
| 区交通委、区文化和旅游局、市规划自然资源委西城分局等部门研究旅游车集中停放规划布局，规划纯电动车或氢燃料电池车的巡回观光旅游巴士线路。  区文化和旅游局研究制定加强全区旅游大客车管理工作方案。 | 年底前 | 区城市管理委  区文化和旅游局  市规划自然资源委西城分局 | —— | |
| 区城市管理委组织推进纯电动或氢燃料环卫车辆使用，新增和更新的环卫车辆中采用纯电动、氢燃料等车辆的比例达到80%。  区城市管理委落实市有关部门开展的纯电动或氢燃料电池渣土车示范运营试点工作，会同相关部门落实纯电动或氢燃料电池渣土车的鼓励政策。 | 年底前 | 区城市管理委  各街道办事处  环雅丽都公司 | 区财政局 | |
| 中国邮政集团公司北京市西城区分公司组织推进新增和更新的4.5吨以下的邮政车力争全部采用纯电动车。 | 年底前 | 中国邮政集团公司北京市西城区分公司 | —— | |
| 党政机关、事业单位和社会团体中新增和更新车辆以及租赁车辆基本为纯电动车。对于相对固定线路执法执勤（不宜配备纯电动车等特殊情况除外）、通勤等新增及更新车辆力争全部选用纯电动车。 | 年底前 | 区机关事务服务中心  区财政局 | 相关单位 | |
| 落实市交通委进一步深入研究提高公共交通出行比例、强化纯电动车通行便利、鼓励燃油车更换为纯电动车等相关政策，降低燃油车使用强度。 | 年底前 | 区城市管理委 | 西城交通支队  各街道办事处 | |
| 12 | 加快高排放车淘汰 | 配合实施国三排放标准汽油车淘汰更新补助政策，加大本区注册登记的国三排放标准汽油车的淘汰力度。 | 年底前 | 区生态环境局  区城市管理委  市交通委西城运输管理分局  环雅丽都公司  蓟城山水公司  德源兴业公司  宣房集团 | 区财政局  区商务局  区服务联络办  西城交通支队  各街道办事处 | |
| 13 | 降低重点行业车辆污染排放 | 针对行驶里程超过标准规定的环保耐久性里程的出租（含巡游和网约出租车）、租赁、驾校教练车以及从事运输经营的轻型汽油车，区交通委依法对未更换尾气净化装置的违法行为进行查处。 | 年底前 | 市交通委西城运输管理分局  区城市管理委 | —— | |
| 14 | 强化机动车和非道路移动机械排放监管 | 区生态环境局会同相关行业部门组织做好重型车安装远程排放管理车载终端及联网工作；区交通委、区教委、区发展改革委、区城市管理委（交通委）、区商务局、区园林绿化局、中国邮政集团公司北京市西城区分公司等行业部门以及全区督促本行业、本辖区重型车安装远程排放管理车载终端及联网工作。 | 年底前 | 区生态环境局  市交通委西城运输管理分局  区教委  区发展改革委  区城市管理委  区商务局  区园林绿化局  中国邮政集团公司北京市西城区分公司 | —— | |
| 继续实施国六b机动车排放标准，加强本区销售环节新生产机动车和非道路移动机械环保达标监管。 | 年底前 | 区生态环境局  区市场监管局  区科学技术和信息化局 | —— | |
| 公安交管、生态环境部门全年在区内主要道路完成3.4万辆次以上的重型柴油车人工检查。  公安交管部门进一步提升排放超标车辆非现场执法处罚比例。加大对超标车黑名单数据库中未办理进京通行证以及多次超标的外埠进京车执法处罚力度。 | 年底前 | 西城交通支队  区生态环境局 | —— | |
| 15 | 推进实施机动车排放检验与维修制度 | 市交通委西城运输管理分局对汽车维修行业开展执法检查，对不按规范或标准维修排放超标车、未按规定与交通部门联网并上传排放相关维修项目信息的维修企业加大执法处罚力度。  生态环境、交通运输、市场监管等部门推进实施汽车排放检验与维护闭环管理制度。  生态环境、交通、公安交管等部门加强机动车排放检验、排放达标维修、维修复检等数据信息共享。 | 长期实施 | 市交通委西城运输管理分局  区生态环境局  区市场监管局  西城公安分局  西城交通支队 | 区城市管理委 | |
| 16 | 加强非道路移动机械管控 | 发展改革、住房城市建设、城市管理、交通、园林绿化等部门组织、督促本行业使用的非道路移动机械进行信息编码登记；禁止使用未经过信息编码登记或未如实登记信息的非道路移动机械。  生态环境部门对在本区使用的未经信息编码登记或未如实登记信息的非道路移动机械依法进行处罚。 | 年底前 | 区发展改革委  区住房城市建设委  区城市管理委  市交通委西城运输管理分局  区园林绿化局 | 区生态环境局 | |
| 生态环境部门加强对非道路移动机械排放、编码登记状况的监督检查；区生态环境局定期将查处结果向区住房城市建设等相关行业主管部门通报。  区住房城市建设委对使用未经信息编码登记或者不符合排放标准的非道路移动机械的建设单位或者施工单位，记入信用信息记录。 | 长期实施 | 区生态环境局  区住房城市建设委 | —— | |
| 四、持续推进能源清洁低碳化 | | | | | | |
| 17 | 强化能源消耗总量和强度双控 | 区发展改革委强化能源消耗总量和强度双控，提升能源利用效率，全区能源消费总量达到北京市考核要求。  区发展改革委研究制定2021年节能工作要点，落实更为严格的节能标准；持续推动差别电价政策落实，加强宣传引导，推动全社会自觉形成节能低碳的生产生活方式。 | 年底前 | 区发展改革委 | 区城市管理委 |
| 18 | 强化供热  节能 | 大力推进现有供暖系统节能改造，推进供热分户计量和智能化控制，减少供暖能耗。试点开展热泵供暖等新技术应用。 | 年底前 | 区城市管理委  区发展改革委 | —— |
| 19 | 加快建筑节能步伐 | 区住房城市建设委落实市“十四五”时期建筑绿色发展规划。加快推进非节能居住建筑、公共建筑节能改造步伐；落实超低能耗建筑与公共建筑节能绿色化改造激励政策。推广超低能耗建筑。 | 年底前 | 区住房城市建设委 | 区财政局  区发展改革委  区城市管理委  区机关事务服务中心 |
| 新建建筑严格落实本市《居住建筑节能设计标准》（DB11/891-2020）,进一步提高建筑节能水平。 | 年底前 | 区住房城市建设委 | —— |
| 20 | 大力推广使用可再生能源 | 落实新能源和可再生能源应用支持政策，落实修订后的补贴政策，引导减少化石能源使用。  推动可再生能源规模化利用，大力发展本地热泵、光伏系统。 | 年底前 | 区发展改革委  区城市管理委 | —— |
| 21 | 巩固平原地区“无煤化”成果 | 健全清洁取暖设备的运维服务机制，严厉打击经营性企业非法使用、销售燃煤行为，严防散煤复烧，巩固“无煤化”成果。 | 供暖季前（11月15日前） | 区生态环境局  区市场监管局  各街道办事处 | 区城市管理委  区发展改革委  区财政局 |
| 五、提升城市环境精细化管控水平 | | | | | |
| 22 | 氮氧化物总量减排 | 全区完成本市下达的减排目标要求。 | 年底前 | 区生态环境局 | —— |
| 23 | 严控  降尘量 | 全区及各街道降尘量力争控制在5.1吨/平方公里·月以内（扣除沙尘影响）。 | 年底前 | 区住房城市建设委  区城市管理委  区园林绿化局  区城管执法局  各街道办事处  蓟城山水公司  环雅丽都公司 | —— |
| 24 | 强化裸地扬尘管控 | 强化园林绿地扬尘管控。研究本地适宜的生物覆盖方式，组织科学实施秋冬季园林绿地中裸露地面的生态治理，定期开展督导检查，有效管控裸地。公园建设中，实行分区域施工和覆盖，及时开展林下植被种植。公园及绿化用地养护工作中，避免不规范操作造成扬尘污染。 | 年底前 | 区园林绿化局  各街道办事处  蓟城山水公司 | —— |
| 各街道定期更新裸地、“小微工程”、拆迁拆违、架空线入地工程等台账，做好扬尘精细化管理。 | 年底前 | 各街道办事处 | 区住房城市建设委  市规划自然资源委  西城分局  区城市管理委  区房管局 |
| 25 | 强化道路扬尘管控 | 提升道路清扫保洁水平。推进机械化清扫保洁向胡同、背街小巷延伸，建立完善本区城市道路尘土残存量监测机制，逐步扩大道路尘土残存量检测范围并发布结果，完善以道路清扫保洁效果为导向的考核体系。落实城市道路清扫保洁质量与作业要求标准。 | 年底前 | 区城市管理委  各街道办事处  环雅丽都公司 | —— | |
| 区交通委提升各类道路（含胡同、背街小巷）清扫保洁水平。 | 年底前 | 区城市管理委  各街道办事处  环雅丽都公司 | —— | |
| 26  26 | 强化施工扬尘精细化管控  强化施工扬尘精细化管控 | 区住房城市建设委按照市住房城乡建设委的要求，协调视频运维服务公司做好全区施工工地扬尘智能化视频监管平台日常管理运维，监控信息与相关行业主管部门及各街道办事处共享。相关行业主管部门组织做好本行业工地（场站）视频监控设备正确安装及日常维护，将数据信号及时接入平台。  各级行业主管部门及各街道办事处充分利用扬尘视频监管平台，加大巡查频次，保证平台使用效能。 | 年底前 | 区住房城市建设委  区园林绿化局  区城市管理委  区城管执法局  区房管局  各街道办事处 | 区科学技术和信息化局 | |
| 区城市管理委组织实行渣土车闭环管理，用好电子监控设备等多种手段，依法严厉查处未密闭运输、道路泄漏遗撒的车辆所有人及涉事企业。严格落实《北京市建筑垃圾处置管理规定》，明确渣土消纳（资源化）场所扬尘管控要求，严格扬尘污染管控。  区住房城市建设委继续组织安装渣土运输车辆车牌识别与洗轮机监测功能视频监控设备，并实现与渣土车管理平台联通。 | 年底前 | 区城市管理委  区住房城市建设委  区城管执法局  各街道办事处 | —— | |
| 区城管执法部门加强对属地扬尘执法工作的指导，做好各类扬尘执法数据的汇总分析并及时向同级相关行业主管部门推送，曝光扬尘违法行为，营造扬尘执法高压态势。  区住房城市建设、交通、园林绿化、城市管理等行业主管部门强化“门前三包”道路清扫保洁责任落实，施工工地（场站）出口两侧各100米范围避免出现明显车印及渣土遗撒点。结合扬尘问题处罚情况，采取通报、约谈、扣分、限制评优和招投标、降级资质等措施，强化扬尘闭环管理。  各街道加强对各类施工、拆迁拆违等项目的扬尘执法，各街道对上账施工工地的月检查率要达到100%。 | 年底前 | 区城市管理委  区住房城市建设委  区园林绿化局  区城管执法局  环雅丽都公司  蓟城山水公司  各街道办事处 | 区重大项目办 | |
| 强化线性工程及“小微工程”扬尘管控，加强辖区内道路、水务、园林绿化、拆迁拆违、“占掘路”工程等工地扬尘精细化管理，推进分段施工、封闭施工等有效管控的作业方式。 | 年底前 | 区住房城市建设委  区城市管理委  区园林绿化局  市规划自然资源委西城分局  各街道办事处  蓟城山水公司 | —— | |
| 27  27 | 加强重点区域精细化治理  加强重点区域精细化治理 | 各街道粗颗粒物（TSP）浓度排名退出全市后30名。 | 年底前 | 各街道办事处 | 区住房城市建设委  区城市管理委  区园林绿化局  环雅丽都公司  蓟城山水公司 |
| 进一步提升辖区精细化管理水平，重点加强夜间精细化管控。 | 年底前 | 区住房城市建设委  区城市管理委  区生态环境局  各街道办事处 | —— |
| 加强扬尘管控，全区道路（含背街小巷、胡同）道路尘土残存量控制在6克/平方米左右，继续探索施工工地推广密闭化施工，结合“周末卫生日”等活动组织开展屋顶清扫保洁。基本消除区域内裸地。 | 年底前 | 区住房城市建设委  区城市管理委  区园林绿化局  各街道办事处  环雅丽都公司 | —— |
| 深挖移动源减排潜力，推进辖区旅游客车班线、公交、环卫、勤务、物流等行业领域使用纯电动车辆，基本使用国六排放标准渣土车辆；进一步改善交通微循环，加强静态交通管理。 | 年底前 | 区文化和旅游局  区城市管理委  市规划自然资源委西城分局  西城交通支队 | 各街道办事处 |
| 全面加强餐饮行业升级整治、开展商业楼宇油烟治理，加大执法处罚力度，督促定期清洗、达标排放。 | 年底前 | 区生态环境局  区市场监管局  各街道办事处 | —— |
| 28 | 加强烟花爆竹管控、倡导文明祭祀 | 落实《北京市烟花爆竹安全管理规定》，辖区内禁止销售、燃放烟花爆竹。 | 长期  实施 | 西城公安分局  区应急管理局  区烟花办  各街道办事处 | —— | |
| 倡导文明、低碳、绿色祭祀。 | 长期  实施 | 区民政局  区委宣传部 | 区城管执法局 | |
| 29 | 加强统筹调度 | 定期对全区及各街道空气质量进行通报。 | 长期  实施 | 区生态环境局  各街道办事处 | —— | |
| 六、推进区域大气污染联防联控 | | | | | | |
| 30 | 加强区域联防联控 | 落实《北京市机动车和非道路移动机械排放污染防治条例》，落实京津冀三地研究建立机动车和非道路移动机械排放污染联合防治协调机制，推进机动车超标排放信息共享平台建设、新车抽检抽查协同机制建立和非道路移动机械统一登记等工作。 | 长期  实施 | 区生态环境局  西城交通支队 | —— | |
| 对空气质量预测预报分析进行通报，积极协调各部门、各街道共同做好重大活动空气质量保障等工作。 | 长期  实施 | 区大气及气候工作小组各成员单位  各街道办事处 | —— | |
| 31 | 强化空气重污染应对 | 落实本市、本区空气重污染应急预案，更新完善“一厂一策”应急减排清单，实施分类、分级差异化管理。  空气重污染期间，加强督查检查执法，督促落实“一厂一策”等各项减排措施，发挥对重污染的削峰降速作用。 | 长期  实施 | 区空气重污染应急指挥部成员单位  区发展改革委  区应急管理局 | —— | |
| 32 | 优化调整交通运输结构 | 区交通委落实本市“十四五”时期运输结构调整工作内容和措施，持续推进重点大宗货类“公转铁”。 | 年底前 | 区城市管理委  区住房城市建设委 | 市规划自然资源委  西城分局  区发展改革委  区科学技术和信息化局中国邮政集团公司北京市西城区分公司 | |