

# 武汉市人民政府文件

武政〔2014〕1号

## 市人民政府关于印发武汉市改善空气质量 行动计划(2013—2017年)的通知

各区人民政府，市人民政府各部门：

经研究，现将《武汉市改善空气质量行动计划(2013—2017年)》印发给你们，请认真组织实施。



# 武汉市改善空气质量行动计划

(2013—2017年)

为进一步改善我市空气质量，促进经济社会可持续发展，保障人民群众身体健康，让人民群众享有更多蓝天白云，依据国务院制发的《大气污染防治行动计划》(国发〔2013〕37号)，结合我市实际，制订本计划。

## 一、指导思想

以科学发展观为指导，大力推进生态文明建设，突出抓好重点区域、重点行业和重点企业大气污染治理，着力解决以可吸入颗粒物( $PM_{10}$ )和细颗粒物( $PM_{2.5}$ )为重点的大气污染问题，形成政府统领、企业施治、市场驱动、公众参与的大气污染防治机制，实现环境效益、经济效益与社会效益多赢，加快建设国家中心城市和生态宜居武汉。

## 二、工作目标

### (一) 总体目标

经过5年努力，全市空气质量总体改善，重污染天气大幅度减少。力争再用5年时间，基本消除重污染天气，全市空气质量明显改善。

### (二) 具体指标

到2017年，全市空气中可吸入颗粒物( $PM_{10}$ )年均浓度比2012年下降20%，细颗粒物( $PM_{2.5}$ )年均浓度比2013年下降20%，环境空气质量优良天数总体呈逐年增加趋势。

### 三、主要任务

#### (一) 加大企业污染治理力度,减少大气污染物排放

1. 实施主要大气污染物减排重点工程。到 2015 年,现役燃煤机组全部安装脱硫、脱硝设施,烟气脱硫设施按照规定取消烟气旁路,每小时 20 蒸吨及以上燃煤锅炉全部实施烟气脱硫改造。武汉钢铁(集团)公司 1#、2#、5#烧结机,中石化武汉分公司催化裂化装置全面完成烟气脱硫改造。华能武汉发电有限责任公司、国电长源第一发电有限责任公司、武汉钢电股份有限公司燃煤机组,湖北亚东水泥有限公司和武汉亚鑫水泥有限公司熟料生产线以及武汉长利玻璃(汉南)有限公司完成烟气脱硝改造。对未按照规定安装脱硫、脱硝设施的企业实行限期治理,整治期间暂停对其污染治理设施建设项目外的新(改、扩)建项目环评审批,确保全面完成全市“十二五”主要大气污染物总量减排目标任务。到 2017 年,再完成一批主要大气污染物减排重点工程项目。

2. 推进工业企业除尘设施升级改造。现有主城区火电行业燃煤机组自 2014 年 7 月 1 日起执行烟尘特别排放限值,华能武汉发电有限责任公司燃煤机组在 2015 年底之前烟尘排放浓度达到国家特别排放限值要求。现有主城区钢铁行业烧结(球团)设备机头自 2015 年 1 月 1 日起执行颗粒物特别排放限值。对不能达到大气污染物特别排放限值要求的现有火电、钢铁等行业企业,实行限期治理,对限期治理后仍不能达标的,实施限产限排或者关停。

3. 加大污染企业整治力度。对钢铁、水泥、平板玻璃、化工、石化等重点行业企业实施清洁生产审核,到 2017 年,重点行业排污

强度比 2012 年下降 30% 以上。对超标或者超总量控制要求排放大气污染物的工业企业实行强制性清洁生产审核。2015 年底前，对布局分散、装备水平低、环保设施差的小型工业企业进行全面排查，制订综合整治方案，实施分类整治，整治后仍不能达到环保要求的，实施关停或者搬迁。强化城市生活垃圾填埋场、垃圾焚烧厂、污水处理厂等企业废气治理，实施畜禽养殖企业综合整治，减少异味扰民。

4. 加强挥发性有机物污染治理。2014 年，开展挥发性有机物 (VOC<sub>s</sub>) 污染基本情况调查，完成全市加油站、储油库和油罐车油气污染治理，推进原油成品油码头油气回收治理。2015 年，开展石化、有机化工、表面涂装、包装印刷、汽车维修等行业挥发性有机物 (VOC<sub>s</sub>) 污染综合整治，重点推进中石化武汉分公司、神龙汽车有限公司、东风本田汽车有限公司、南车长江车辆有限公司武汉分部、武汉红金龙印务股份有限公司等企业的挥发性有机物 (VOC<sub>s</sub>) 污染综合治理。在石化行业开展“泄漏检测与修复”技术改造。在工业生产和社会生活领域，推广低毒、低挥发性有机溶剂和涂料。新(改、扩)建项目车间挥发性有机物 (VOC<sub>s</sub>) 集中收集处理率达到 90% 以上。

## (二) 加强移动源污染防治，减少机动车污染排放

1. 提升车用燃油品质。中石化武汉分公司、中石油西北销售武汉分公司等油品生产和销售企业加快配套供应相应标准的车用燃油，推进车用燃油低硫化，保障优质车用燃油市场供应。2013 年底之前，全面供应国Ⅳ 车用汽油；2014 年底之前，全面供应国Ⅴ 车

用柴油；2015年底之前，全面供应国V车用汽油。加强对车用油品质量监督检查，严厉打击非法生产、销售不合格油品行为。

2. 加强机动车环保管理。加快推进高排放机动车更新淘汰，到2014年，全面完成黄标车及老旧公交车更新淘汰；到2015年，淘汰2005年底之前注册营运的5万辆黄标车，全面淘汰财政拨款的黄标车；到2016年，基本淘汰现有的14万辆黄标车。2014年，全面开展机动车环保定期检验，不达标车辆不得发放环保和安全检验合格标志，不得上路行驶，利用电子不停车收费系统(ETC)实施机动车环保标志信息化管理，黄标车限行范围扩大至三环线(含)以内道路。到2015年，机动车环保定期检验率达到80%以上，建立上路行驶机动车尾气排放监测监控系统。2016年，对新注册轻型汽车实施国V机动车污染物排放标准。在不影响车辆正常行驶的地段，实行机动车辆停车怠速熄火。研究制订机动车保有量控制方案，控制机动车保有量过快增长。加强报废机动车辆管理，禁止报废车辆继续行驶使用。

3. 发展绿色交通。推广新能源汽车。政府部门新增或者更新公务用车中新能源汽车比例不低于50%。公交、环卫等行业优先使用新能源或者清洁能源汽车，新增或者更新的客运出租车应当使用新能源或者清洁能源，到2015年，城区公交车新能源和清洁能源车的比例达到65%以上，新能源汽车累计推广量不低于10000辆。加快加气站、充电站(桩)等配套设施建设。优化城市路网，加快发展轨道交通，建设中心城区公交专用道网络，完善公共交通换乘系统，建立智能交通指挥系统，全力打造“公交都市”。

4. 推进非道路移动源污染防治。开展游船、轮渡、机场航空器以及工程、农业、园林机械等非道路移动源污染排放状况调查。开展节能环保船型示范。实施冒黑烟非道路机械综合整治。

### (三) 强化城乡精细化管理,减少面源污染排放

1. 严格控制工地扬尘污染。建设、施工单位在合同中依法明确文明施工责任,文明施工方案应当包括扬尘污染防治专篇,严格落实文明施工措施费制度和工地“门前三包”责任制。建设工程施工应当全封闭设置围挡墙,施工现场道路应当进行地面硬化,非施工作业面裸露泥土采用防尘网覆盖或者简易植物绿化,建筑工地推行安装雾化喷淋降尘设施。所有拆除工地必须实施湿法作业。三环线内不得新设预拌混凝土和预拌砂浆生产站点;现有的生产站点应当达到环保要求,经整治后不能达标的,应当实施关停或者搬迁。建立施工单位扬尘污染违法行为与工程投标资格和资质管理联动机制,利用视频监控和现场执法等手段,加大对工地扬尘污染监管执法力度。2014 年起,主城区(含开发区、风景区和化工区)建设工程工地文明施工合格率达到 95% 以上,新城区达到 90% 以上。

2. 严格控制道路扬尘污染。加强渣土运输执法监管,强化渣土密闭运输,减少道路渣土漏撒。2015 年底前,渣土运输车辆全部安装卫星定位系统。减少道路施工开挖,实施道路分段封闭施工,及时修复破损道路。增加城市道路冲洗保洁频次,改进洒水清洗方式,实施降尘作业。推行城市道路机械化清扫,到 2017 年,城市主干道机械化清扫率达到 90% 以上。

3. 控制裸露地面和堆场扬尘污染。采取绿化、硬化、洒水、覆盖等措施,加强裸露地面扬尘污染控制。砂石、泥土、灰膏、煤炭等堆场应当实施密闭存储或者设置防风围挡,实施密闭装卸和运输,露天堆场应当安装自动喷淋装置。到 2014 年,完成全市范围内堆场扬尘污染整治。

4. 加强餐饮油烟污染整治。开展餐饮油烟综合治理,加强油烟治理设施运行监管。综合整治餐饮油烟扰民点,取缔违法烧烤摊,规范摊点排档。到 2017 年,排放油烟的餐饮服务场所全部安装高效油烟净化装置。推广使用净化型家用抽油烟机,新建住宅类小区住户应当安装油烟净化装置,推进老旧社区家用油烟直排设施环保改造。

5. 严格秸秆等废弃物焚烧监管。2014 年,出台秸秆资源综合利用鼓励政策。积极推广秸秆还田、秸秆代木、生物质燃料、秸秆气化和秸秆生产有机肥等秸秆综合利用技术。严格执行秸秆禁烧规定,强化秸秆禁烧监管。在生活垃圾收集清运、旧城拆迁改造及工程建设等领域开展专项整治,严格查处违规焚烧废弃物的行为。

6. 严格砂石开采扬尘管理。加强对砂石开采作业监管,严禁非法开采作业。禁止新批采石许可证。到 2015 年,完成现有 34 家采石场的综合整治,完成 54 座破损山体生态修复。

#### (四) 严格节能环保准入,优化产业发展结构

1. 严格建设项目环境准入。将污染物排放总量指标作为环评审批的前置条件,新建排放二氧化硫、氮氧化物、工业烟(粉)尘和挥发性有机物( $VOC_s$ )的项目实行现役源 2 倍削减量替代。新建

火电、石化、水泥、化工等行业以及燃煤锅炉项目严格执行大气污染物特别排放限值。禁止新建钢铁、水泥、玻璃、焦化、有色等行业的高污染项目，严格控制除武汉化学工业区外的新建石化、化工等项目。对未通过能评、环评审查的项目，有关部门不得审批、核准、备案，不得提供土地，不得批准开工建设，不得发放生产许可证、安全生产许可证、排污许可证，金融机构不得提供任何形式的新增授信支持，有关单位不得供电、供水。

2. 加快淘汰落后产能。按照国家产业结构调整和淘汰落后产能要求，制订并实施年度淘汰落后产能计划，提前一年完成“十二五”淘汰落后产能任务。淘汰武汉晨鸣汉阳纸业股份有限公司（一厂）、武汉钢铁（集团）公司汉阳钢厂等落后产能。对未按期完成淘汰落后产能任务的区，暂停办理火电、石化、水泥、平板玻璃、化工、钢铁等重点行业建设项目核准、审批和备案手续。2015—2017年，再淘汰一批落后产能。

3. 优化产业发展布局。加强区域规划环境影响评价，依据区域资源环境承载能力，合理确定重点产业发展布局、结构与规模。工业开发区、园区和产业基地依法开展规划环境影响评价，未完成规划环评的，暂停其入园建设项目环评审批。工业企业分类向工业园区集中。环境敏感区范围内禁止新建大气污染物排放工业项目。2014年，完成三环线内化工企业关停或者搬迁。2017年底之前，基本完成中心城区水泥、平板玻璃等重污染企业环保搬迁、改造；研究制订钢铁、石化行业重污染生产线环保搬迁或者改造工作方案，有计划地推进实施。

4. 建设生态工业园区。推进东西湖区、青山区工业园循环化改造试点。2017年底，全市3个国家级经济开发区，武汉化学工业区以及蔡甸、江夏、汉南、黄陂、新洲区新型工业化示范园区总体达到生态工业园区标准。

#### (五) 加快调整能源结构，提高清洁能源使用率

1. 严格控制煤炭消费。增加城市清洁能源供应。到2016年，3个国家级经济开发区内的企业全面完成燃煤设施清洁能源改造。2017年，全市省级工业园区企业全面完成燃煤设施清洁能源改造。与2012年相比，2017年全市煤炭消费总量实现零增长，煤炭消费占能源消费总量比重降低到50%以下。推进煤炭清洁化利用，燃煤锅炉和窑炉全部使用低硫煤、洗后动力煤或者固硫型煤，市内工业企业和民用配煤中心禁止购入高灰分、高硫份的劣质煤炭。

2. 加快高污染燃料禁燃区建设。禁燃区范围内禁止新(改、扩)建高污染燃料燃用设施，其他区域禁止新建每小时10蒸吨以下的燃煤锅炉。到2014年，除城市集中供热和电站锅炉外，全面完成二环线至三环线范围内755台燃煤锅炉、窑炉等高污染燃料设施的拆除或者清洁能源改造。

3. 提高能源利用效率。严格落实节能评估审查制度，新建高耗能项目单位产品(产值)能耗达到国内先进水平，用能设备达到一级能效标准。到2017年，全市单位工业增加值能耗较2012年降低20%。积极发展绿色建筑，大力推进可再生资源在建筑中的规模化应用，政府投资的公共建筑、保障性住房等率先执行绿色建筑标

准,新建居住类建筑节能达到 65%,新建公共建筑节能达到 50%。

#### (六)优化城市空间布局,构建绿色生态屏障

1. 优化城市生态空间格局。强化城市空间管控,确定城市适宜的开发容量,形成合理密度空间分布。严格落实生态控制线要求,加强“两江四岸”和“六大绿楔”生态保护和建设,加大湿地保护和生态修复力度,构建有利于大气污染物扩散的城市和区域空间格局。

2. 大力推进城市绿化建设。划定绿地范围控制线。在武汉化工区、青山工业区及各区工业园区等重点工业区域和三环线、四环线建设绿化隔离带,建设一批由中心城区向外辐射的城市绿道,在城市外围和重要交通干道两侧建设防护绿地。加强对现有绿地的保护。到 2015 年,全市森林覆盖率达到 28%,建成区绿化覆盖率达到 40%。

#### (七)完善监测预警应急体系,妥善应对重污染天气

1. 健全监测预警体系。加强各区环境监测和应急能力标准化建设。重点加强细颗粒物( $PM_{2.5}$ )、臭氧( $O_3$ )、挥发性有机物(VOC<sub>s</sub>)等污染物监测能力建设。完善全市空气质量监测网点建设。2014 年,开展空气质量和空气污染气象条件预报,加强对空气质量变化和发展趋势的会商研判;完成市级重污染天气监测预警系统建设,做好重污染天气预警预报和监测预警信息发布。

2. 提高大气污染应急能力。将重污染天气应急响应纳入突发事件应急管理体系,实行政府主要负责人负责制。严格落实《武汉市雾霾天气应急处置预案》,做好重污染天气应对工作。合理开发

利用空中云水资源，适时开展人工增雨降尘作业。开展重污染天气应急演练。完善市级环境应急指挥中心建设，强化应急反应能力。

3. 积极推动区域大气污染联防联控。加强“武汉城市圈”区域环境空气质量同步改善目标和措施的对接，做好重大突发大气污染事故的信息通报。做好市域外重污染天气对我市空气质量影响的分析和应对。

#### （八）完善环保法规政策体系，创新环保管理机制

1. 完善地方大气环境保护法规规章。2014年底之前，制定我市扬尘污染防治管理办法，研究起草《武汉市机动车污染防治条例》（草案）提请市人大常委会按程序立法。2015年底之前，推动完成《武汉市环境保护条例》修订。

2. 完善环境经济政策。落实电厂脱硫、脱硝和除尘环保电价政策以及淘汰落后产能配套政策。2014年，制定出台黄标车更新淘汰财政补贴政策和鼓励购买、使用新能源汽车政策。研究提高中心城区停车收费标准。落实政府绿色采购政策，推进绿色信贷和绿色证券，扩大环境污染责任险覆盖范围。

3. 加大环境监管执法力度。开展环保专项行动，推进联合执法、区域执法、交叉执法等机制创新，加强工业企业、建筑工地和道路扬尘污染环境执法监管，尤其是加强夜间和节假日期间执法监管，形成严管重罚高压态势，加大环境违法案件查处力度，严厉打击环境违法行为。对涉嫌环境犯罪的，依法追究刑事责任。落实执法责任，对监管不力、执法不严等行为，依法追究有关部门和人

员的责任。

4. 创新环境管理机制。全面推行大气排污许可证制度。排放二氧化硫、氮氧化物、工业烟(粉)尘和挥发性有机物( $VOC_s$ )的重点企业,应当在2014年底之前申领排污许可证。推进大气污染治理设施社会化运营。推进绿色电力调度,推行合同能源管理。

#### (九) 强化科技支撑,壮大环保产业

1. 提高大气污染防治科技支撑能力。重点开展我市大气污染的形成机理、来源解析、迁移规律等研究。编制城市环境空气质量达标规划。加强市域气候变化研究及可行性论证。对区域特征污染物开展调查性监测,建立特征污染物数据库。开展地方挥发性有机物( $VOC_s$ )排放标准研究,推动出台地方在用机动车环保检验排放标准。

2. 加强重点领域大气污染防治技术研发和推广。加强脱硫、脱硝、高效除尘、挥发性有机物( $VOC_s$ )控制、柴油机(车)排放净化、环境监测以及新能源汽车等方面的技术研发及示范,加快技术成果转化应用和推广。

3. 大力培育节能环保产业。促进重大环保技术装备、产品的创新开发与产业化应用。支持阳光凯迪新能源有限公司、武汉都市环保工程技术有限公司、武汉天虹仪表有限责任公司、武汉创新环保工程有限公司和武汉日清生物科技有限公司等环保骨干企业发展,培育一批具有国际竞争力的大型节能环保企业,大力发展战略性新兴产业。鼓励外商在我市投资节能环保产业。

## (十) 加强信息公开和舆论引导,扩大公众参与

1. 加强政府信息公开。在全市主要媒体发布大气污染治理目标任务和进展,在政府部门网站发布城市环境空气质量状况、重污染天气应急方案、建设项目环境影响评价、重点企业污染排放状况和治理设施运行情况、排污收费和违法企业行政处罚等环境信息,主动接受社会监督。

2. 强化企业信息公开。建立重点污染企业环境信息强制公开制度。重点污染企业应当严格按照规定公布污染物排放和污染防治设施运行等环境保护信息,鼓励其他企业利用多种形式主动公布环境信息,强化企业自律和社会监督。

3. 加强舆论引导。开展多种形式的宣传教育,普及大气污染防治科学知识。充分利用各种新闻媒介,做好大气污染防治相关工作的宣传。加大对污染大气环境严重违法行为的曝光力度,强化社会舆论监督。及时、准确收集大气环境保护舆情动态,做好舆情监测、预警、分析和应对。

4. 积极扩大公众参与。充分发挥人大代表、政协委员的监督和参政议政作用。推进绿色学校、社区和家庭创建。倡导文明、节约、绿色的消费方式和生活习惯,培育壮大环保志愿者队伍,鼓励环保NGO、大学生环保社团等各类社会组织参与大气环境保护公益活动,努力在全社会营造“同呼吸、共命运、齐奋斗”的浓厚氛围。

## 四、保障措施

### (一) 加强组织领导,完善工作机制。成立以市人民政府主要

领导同志为组长的市改善空气质量工作领导小组，负责协调解决大气污染防治工作中的重大问题，领导小组下设办公室，在市环保局办公，负责全市大气污染防治工作的统筹、协调和督查。成立市改善空气质量工作专家咨询委员会，为我市大气环境保护工作提供智力支持和咨询服务。建立健全市区联动、以区为主的改善空气质量长效机制。各区人民政府对本区大气环境质量负总责，根据全市的总体部署和控制目标，确定辖区范围内年度重点工作任务和控制目标，统筹开展辖区大气污染防治工作。环保部门要加强指导、协调和监督，各有关部门要按照分工制订有利于大气污染防治的投资、财政、税收、金融、价格、贸易和科技等政策，做好各自领域的大气污染防治工作。各区、各部门和单位必须高度重视、重拳出击、严格执法、突出重点、综合施治，按照本行动计划任务分解要求（具体内容详见附表），切实强化过程管理，确保各项工作任务有布置、有督促、有落实、有结果。

（二）建立考核体系，强化责任考核。建立以空气质量改善为核心的环保目标责任考核制度，将本行动计划任务完成情况纳入市绩效目标考核体系，考核结果作为对各区、各部门和单位以及国有企业领导班子、领导干部综合考核评价的重要依据。对未通过考核的，市环保局将会同市考评办、市监察局对有关负责人进行约谈，并督促其限期整改；对履职缺位、弄虚作假和未完成年度目标任务的，严肃追究有关单位和人员的责任。

（三）加大治理投入，提供资金保障。市、区两级政府要加大财政投入，分别设立改善空气质量专项资金，从2014年起，市财政

每年列支3亿元,各区人民政府(含开发区、风景区、化工区管委会)财政每年列支0.4亿元,重点加强对产业结构调整、重点行业(企业)大气污染综合治理、黄标车及老旧车辆更新淘汰等重点领域大气污染防治工作的支持和引导,将大气环境监测、应急、监察、信息、宣传等能力建设和科学研究经费纳入财政预算予以保障。深化节能环保投融资体制改革,坚持政策扶持、多源筹资,鼓励民间资本和社会资本进入大气污染防治领域。企业作为大气污染治理责任主体,要增加资金投入,采用先进的生产工艺和治理技术,确保污染物达标排放,自觉履行社会责任。

# 武汉市改善空气质量行动计划任务分解表

主要任务	序号	任 务 分 解	责任单位	主要配合单位	完成时间
<b>一、加大企业污染治理力度，减少大气污染物排放</b>					
1	到 2015 年，现役燃煤机组必须安装脱硫、脱硝设施，烟气脱硫设施要按照规定取消烟气旁路，每小时 20 蒸吨及以上燃煤锅炉全部实施烟气脱硫改造。	市环保局、各有关区人民政府(含开发区、风景区、化工区管委会，下同)	市经济和信息化委，有关企业		2015 年
2	武汉钢铁(集团)公司 1#、2#、5#烧结机完成烟气脱硫改造。 中石化武汉分公司催化裂化装置全面完成烟气脱硫改造。  华能武汉发电有限责任公司、国电长源第一发电有限公司、武汉钢电股份有限公司必须完成烟气脱硝改造。	市环保局 市环保局 市环保局	市经济和信息化委，武汉钢铁(集团)公司 市经济和信息化委，中石化武汉分公司		2015 年
(一) 实 主 要 污 染 点 施 大 物 排 工 程	湖北东水泥有限公司熟料生产线必须完成烟气脱硝改造。 武汉亚鑫水泥有限公司熟料生产线完成烟气脱硝改造。 武汉长利玻璃(汉南)有限公司完成烟气脱硝改造。  对未按照规定安装脱硫、脱硝设施的企业实行限期治理，整治期间暂停对其污染治理设施建设项目外的新(改、扩)建项目环评审批。	市环保局 江夏区人民政府 汉南区人民政府 市环保局、各有关区人民政府	市经济和信息化委、华能武汉发电有限责任公司、国电长源第一发电有限公司、武汉钢电股份有限公司 新洲区人民政府，市经济和信息化委 市环保局、市经济和信息化委 市环保局、市经济和信息化委		2014 年 2014 年 2015 年 持续实施
3	到 2017 年，再完成一批主要大气污染物减排重点工程项目。	市环保局	有关企业		2017 年

主要任务序号	任 务 分 解	责任单位	主要配合单位	完成时间
5	现有主城区火电行业燃煤机组自2014年7月1日起执行烟尘特别排放限值。华能武汉发电有限公司燃煤机组2015年底之前烟尘排放浓度达到国家特别排放限值要求。	市环保局 武汉东湖新技术开发区管委会	市经济和信息化委,华能武汉发电有限公司、国电长源第一发电有限责任公司	按要求
6	现有主城区钢铁行业烧结(球团)设备机头自2015年1月1日起执行颗粒物特别排放限值。	市环保局	市环保局、市经济和信息化委	按要求
7	对不能达到大气污染物特别排放限值要求的现有火电、钢铁等行业企业,实行限期治理,对逾期治理后仍不能达标的,实施限产限排或者关停。	市环保局、各有关区人民政府	市经济和信息化委,有关企业	按要求
8	对钢铁、水泥、平板玻璃、化工、石化等重点行业企业实施清洁生产审核。	市发展改革委 市环保局	市环保局、市经济和信息化委,各有关区人民政府	持续实施
9	到2017年,重点行业排污强度比2012年下降30%以上。	市环保局	市发展改革委、市民经济和信息化委、市统计局,各区人民政府	2017年
10	对超标或者超总量控制要求排放大气污染物的企业实行强制性清洁生产审核。	市环保局	市发展改革委,各有关区人民政府	持续实施
11	对布局分散、装备水平低、环保设施差的小型工业企业进行全面排查,制订综合整治方案,实施分类整治,整治后仍不能达到环保要求的,实施关停或者搬迁。	各区人民政府	市环保局、市经济和信息化委、市安监局	2015年
12	强化城市生活垃圾填埋场、垃圾焚烧厂废气治理,减少异味扰民。	市城管委	市环保局,江岸、汉阳、青山、蔡甸、江夏、东西湖、黄陂、新洲区人民政府	2015年
13	强化城市污水处理厂废气治理,减少异味扰民。	市水务局	市环保局,汉阳、蔡甸、江夏、东西湖、汉南、黄陂、新洲区管委会,市城投公司	2015年
14	实施畜禽养殖企业综合整治,减少异味扰民。	市农业局	市环保局,蔡甸、江夏、东西湖、汉南、黄陂、新洲、洪山、汉阳区人民政府,武汉东湖新技术开发区管委会	2015年

主要任务	序号	任 务 分 解	责任单位	主要配合单位	完成时间
(四) 加强挥发性有机物污染治理	15	开展挥发性有机物( $VOC_s$ )污染基本情况调查。	市环保局	市经济和信息化委、市交通运输委、市工商局、市商务局、各区人民政府	2014年
	16	完成全市加油站、储油库和油罐车油气污染治理,推进原油成品油码头油气回收治理。	市环保局	市发展改革委、市交通委、市物价局、市公安局、市安监局、市公安消防局、各区政府	2014年
	17	开展石化、有机化工、表面涂装、包装印刷、汽车维修等行业挥发性有机物( $VOC_s$ )污染综合整治,重点推进中石化武汉分公司、神龙汽车有限公司、东风本田汽车有限公司等企业的挥发性有机物( $VOC_s$ )污染综合治理,在石化行业“泄漏检测与修复”接水改造。	市环保局	市经济和信息化委、市交通委、市安监局,各有关区人民政府,有关企业	2015年
	18	推进南车长江车辆有限公司武汉分公司、武汉红金龙印务股份有限公司等企业的挥发性有机物( $VOC_s$ )污染综合治理。	江夏区人民政府、武汉经济技术开发区管委会	市环保局、市经济和信息化委,有关企事业单位	2015年
	19	在工业生产领域,推广低毒、低挥发性有机物( $VOC_s$ )溶剂和涂料。	市经济和信息化委	市发展改革委、市环保局、市质监局,各区政府	持续实施
	20	在社会生活领域,推广低毒、低挥发性有机物( $VOC_s$ )溶剂和涂料。	市商务局	市城乡建设委、市环保局、各区人民政府	持续实施
	21	新(改、扩)建设项目车间挥发性有机物( $VOC_s$ )集中收集处理率达到90%以上。	市环保局	各区人民政府	持续实施
	22	二、加强移动源污染防治,减少机动车污染排放			
		(五) 提升车用燃油品质			
	21	加快配套提供相应标准的车用燃油推进车用燃油低硫化,保障优质车用燃油市场供应。2013年底之前,全面供应国IV车用汽油;2014年底之前,全面供应国V车用柴油;2015年底之前,全面供应国V车用汽油。	市商务局	市发展改革委、市质监局,中石化武汉分公司和湖北武汉石油分公司,中石油武汉分公司和西北销售武汉分公司	按要求
	22	加强对车用油品质量监督检查,严厉打击非法生产、销售不合格油品行为。	市质监局	市发展改革委、市商务局	持续实施

主要任务序号	责任单位	主要配合单位	完成时间
23	到2014年,全面完成黄标车及老旧公交车更新淘汰;到2015年,淘汰2005年前注册营运的5万辆黄标车。	市交通运输委	市公安局交通管理局、市财政局、市商务局,各区人民政府
24	到2015年,全面淘汰财政拨款的黄标车。	市财政局	各区人民政府,市公安局交通管理局
25	到2016年,基本淘汰现有的14万辆黄标车。	市环保局	市交通运输委、市财政局、市商务局、市公安局交通管理局,各区人民政府
26	2014年,全面开展机动车环保定期检验,不达标车辆不得发放环保检验合格标志。	市环保局	市公安局交通管理局、市质监局
27	环保定期检验不达标车辆不得发放安全检验合格标志,不得上路行驶。	市公安局交通管理局	市环保局
28	利用电子不停车收费系统(ETC)实施机动车环保标志信息化管理。	市环保局	市公安局交通管理局,市城投公司
29	到2014年,黄标车限行范围扩大至三环线(含)以内道路。	市公安局交通管理局	市环保局
30	到2015年,机动车环保定期检验率达80%以上。	市环保局	市公安局交通管理局、市质监局
31	到2015年,建立上路行驶机动车尾气排放监测监控系统。	市环保局	市公安局交通管理局、市财政局
32	2016年,对新注册轻型汽车实施国V机动车污染物排放标准。	市公安局交通管理局	市环保局
33	在不影响车辆正常行驶的地段,实行机动车停车场急速熄火。	市公安局交通管理局	市委
34	研究制订机动车保有量控制方案,控制机动车保有量过快增长。	市公安局交通管理局	市发展改革委、市交通运输委、市商务局、市环保局,各区人民政府
35	加强报废机动车管理,禁止报废车辆继续行驶使用。	市公安局交通管理局	市交通运输委,各区人民政府

主要任务	序号	任 务 分 解	责任单位	主要配合单位	完成时间
(七) 发展绿色交通	36	推广新能源汽车。	市科技局	市发展改革委、市经济和信息化委、各区人民政府	持续实施
	37	政府部门新增或者更新公务用车中新能源汽车比例不低于50%。	市财政局	市科技局,各区人民政府	持续实施
	38	环卫行业优先使用新能源或清洁能源汽车。	市城管委	市科技局、市财政局,各区人民政府	持续实施
	39	公交行业优先使用新能源或者清洁能源汽车,到2015年,城区公交车新能源和清洁能源车辆的比例达到65%以上,新增或者更新的客运出租车应当使用新能源或者清洁能源。	市交通运输委	市科技局,各区人民政府	持续实施
	40	到2015年,新能源汽车累计推广量不低于10000辆。	市科技局	市交通运输委,各区人民政府	2015年
	41	加快加气站等配套设施建设。	市发展改革委	市交通运输委、市国土规划局	持续实施
	42	加快充电站(桩)等配套设施建设。	市经济和信息化委	市交通运输委、市国土规划局,武汉供电公司	持续实施
	43	优化城市路网,加快发展轨道交通,建设中心城区公交专用道网络,完善公共交通换乘系统,全力打造“公交都市”。	市交通运输委	市国土规划局、市城乡建设委、市城管委,各区人民政府	2017年
	44	建立智能交通指挥系统。	市公安局交通管理局	市交通运输委	持续实施
	45	开展游船、轮渡、机场航空器和工程、农业、园林机械等非道路移动源污染排放状况调查。实施房屋建筑和市政基础设施工程施工工地冒黑烟非道路机械综合整治。实施园林工程施工工地冒黑烟非道路机械综合整治。实施交通工程施工工地冒黑烟非道路机械综合整治。实施市政道路维修和改造工地冒黑烟非道路机 械综合整治。实施水务工程施工工地冒黑烟非道路机械综合整治。实施农业机械领域冒黑烟非道路机 械综合整治。	市环保局 市交通运输委 市城乡建设委 市园林局 市城管委 市水务局 市农业局	市农业农村局、市园林局,各区人民政府 市旅游局,各有关区人民政府 各区人民政府 各区人民政府 各区人民政府 各区人民政府	2015年 2015年 2015年 2015年 2015年 持续实施 持续实施 持续实施 持续实施 持续实施 持续实施

主要任务	序号	任 务 分 解	责任单位	主要配合单位	完成时间
<b>三、强化城乡精细化管理，减少面源污染排放</b>					
	46	建设、施工单位在合同中依法明确文明施工责任，文明施工方案应当包括扬尘污染防治专篇，严格落实文明施工措施费制度和工地“门前三包”责任制。	市城乡建设委	市城管委、市交通运输委，各区人民政府	持续实施
	47	建设工程施工应当全封闭设置围挡墙，施工现场道路应进行地面硬化，非施工作业面裸露泥土采用防尘网覆盖或者简易植物绿化。	市城乡建设委	市城管委、市交通运输委、市园林局、市水务局、市城投公司、武汉地铁集团，各区政府人民政府	持续实施
	48	建筑工地推行安装雾化喷淋降尘设施。	市城乡建设委	各区人民政府	持续实施
	49	所有拆除工地必须实施湿法作业。	各区人民政府	市城乡建设委、市城管委、市重点办	持续实施
(九) 严控扬尘污染	50	三环线内不得新建预拌混凝土和预拌砂浆生产站点。	各有关区人民政府	市城乡建设委	持续实施
	51	现有的生产站点应当达到环保要求，经整治后不能达标的，应当实施关停或者搬迁。	各有关区人民政府	市城乡建设委	2014年
	52	建立施工单位扬尘污染违法行为与工程招投标资格和资质管理联动机制。	市城乡建设委	市城管委、市交通运输委	2014年
	53	利用视频监控和现场执法等手段，加大对工地施工现场扬尘污染监管执法力度。	市城乡建设委	市城管委，各区人民政府	持续实施
	54	充分利用视频监控和现场执法等手段，加大对工地出入口扬尘污染监管执法力度。	市城管委	市城乡建设委，各区人民政府	持续实施
	55	2014年起，主城区(含开发区、风景区和化工区)建设工程工地文明施工合格率达到95%以上，新城区达到90%以上。	市城乡建设委	市城管委、市交通运输委、市规划局、市重点园林局、市水务局、市城投公司、武汉地铁集团，各区人民政府	按要求

主要任务	序号	任 务 分 解	责任单位	主要配合单位	完成时间
(十) 严控道路扬尘污染	56	加强渣土运输执法监管,强化渣土密闭运输,减少道路渣土撒漏。	市城管委	各区人民政府,市交通运输局、市公安局交通管理局	持续实施
	57	2015年底之前,渣土运输车辆全部安装卫星定位系统。	市城管委	各区人民政府	2015年
	58	减少道路施工开挖,实施道路分段封闭施工,及时修复破损道路。	市城管委	各区人民政府,市公安局交通管理局	持续实施
	59	增加城市道路冲洗保洁频次,改进洒水清洗方式,实施降尘作业。	市城管委	各区人民政府	持续实施
	60	推行城市道路机械化清扫,到2017年,城市主干道机械化清扫率达到90%。	市城管委	各区人民政府	2017年
	61	采取绿化、硬化、洒水、覆盖等措施,加强裸露地面上扬尘污染控制。	各区人民政府	市城乡建设委、市城管委、市国土规划局、市园林局	持续实施
(十一) 控制露天堆场污染和扬尘污染	62	砂石、泥土、灰膏、煤炭等堆场应当实施密闭存储或者设置防风围挡,实施密闭装卸和运输,露天堆场应当安装自动喷淋装置。	各区人民政府	市公安局交通管理局,各区人民政府	持续实施
	63	到2014年,完成全市范围内堆场扬尘污染防治。	各区人民政府	市城管委、市城乡建设委、市交通运输局、市环保局	2014年
	64	开展餐饮油烟综合治理,加强油烟治理设施运行监管。综合整治餐饮油烟扰民点,取缔违法烧烤摊,规范摊点排挡。	市城管委	市食品药品监管局、市工商局、市环保局、市民宗委,各区人民政府	持续实施
(十二) 加强餐饮油烟整治	65	到2017年,排放油烟的餐饮服务场所全部安装高效油烟净化装置。	市城管委	各区人民政府,市环保局	2017年
	66	推广使用净化型家用抽油烟机,新建住宅类小区住户应当安装油烟净化装置,推进老旧社区家用油烟直排设施环保改造。	各区人民政府	市城乡建设委、市住房保障房管局、市民政局、市环保局	持续实施

主要任务	序号	任 务 分 解	责任单位	主要配合单位	完成时间
(十三) 精耕细作，促进秸秆资源综合利用政策。	67	2014年,出台秸秆资源综合利用鼓励政策。	市农业局	市发展改革委	2014年
严格推广秸秆还田、秸秆代木、生物质燃料、秸秆气化和秸秆生产有机肥等秸秆综合利用技术。	68	市农业局	市发展改革委、市科技局	持续实施	
严格执行秸秆禁烧规定,强化秸秆禁烧监管。	69	蔡甸、江夏、东西湖、汉南、黄陂、新洲区人民政府	市农业局、市环保局	持续实施	
严格查处露天焚烧秸秆、枯枝落叶、沥青、油毡、橡胶、塑料、皮革等产生大气污染的违法犯规行为。	70	市城管委	市城乡建设委、市环保局,各区人民政府	持续实施	
严格砂石开采扬尘管理	71	加强对砂石开采作业监管,严禁非法开采作业。禁止新批采石许可证。	市国土规划局	各有关区人民政府	持续实施
严格砂石开采扬尘管理	72	完成现有34家采石场的综合整治。	市国土规划局	各有关区人民政府	2015年
严格砂石开采扬尘管理	73	完成54座破损山体修复。	市林业局	汉阳、洪山、蔡甸、江夏、东西湖、汉南、黄陂、新洲区人民政府,武汉东湖新技术开发区、武汉化工区管委会	2015年
四、严格节能环保准入,优化产业发展结构					
(十五) 严格建设项目准入	74	将污染物排放总量指标作为环评审批的前置条件,新建排放二氧化硫、氮氧化物、工业烟(粉尘)和挥发性有机物( $VOC_s$ )的项目实行现役源2倍削减量替代。	市环保局	各区人民政府	持续实施
严格建设项目准入	75	新建火电、石化、水泥、化工等行业以及燃煤锅炉项目严格执行大气污染物特别排放限值。	市环保局	各区人民政府	持续实施
严格建设项目准入	76	禁止新建钢铁、水泥、玻璃、焦化、有色等行业的高污染项目,严格控制除武汉化学工业区外的新建石化、化工等项目。	市发展改革委	市经济和信息化委、市环保局、市国土规划局、市安监局,各区人民政府	持续实施
严格建设项目准入	77	对未通过能评、环评审查的项目,有关部门不得审批、核准、备案,不得提供土地,不得批准开工建设,不得发放生产许可证、安全许可证、排污许可证,金融机构不得提供任何形式的新增授信支持,有关单位不得供电、供水。	市发展改革委	市城乡建设委、市国土规划局、市安监局、市城管委、市水务局、市质监局、市人民政协局、市质监局,各区人民政府	持续实施

主要任务序号	责任单位	主要配合单位	完成时间
(十六)淘汰落后产能	78 按照国家产业结构调整和淘汰落后产能要求,制订并实施年度淘汰落后产能计划,提前一年完成“十二五”淘汰落后产能任务。	市经济和信息化委	2014年
	79 2014年,淘汰武汉晨鸣汉阳纸业股份有限公司(一厂)落后产能。	武汉经济技术开发区管委会	2014年
	80 2014年,淘汰武汉钢铁(集团)公司汉阳钢厂落后产能。	汉阳区人民政府	市经济和信息化委
	81 对未按期完成淘汰任务的区,暂停办理火电、水泥、平板玻璃、化工、钢铁等重点行业建设项目建设、审批和备案手续。	市发展改革委	各区人民政府 持续实施
	82 2015年—2017年,再淘汰一批落后产能。	市经济和信息化委	市发展改革委,各有关区人民政府 按要求
	83 依据区域资源环境承载能力,合理确定重点产业集聚布局、结构与规模。	市发展改革委	市经济和信息化委、市国土规划局、市环保局,各区政府 持续实施
	84 加强区域规划环境评价,工业开发区、园区和产业基地依法开展规划环境影响评价,未完成规划环评的,暂停其入园建设项目环评审批。	市环保局	市发展改革委、市国土规划局,各区政府 持续实施
	85 工业企业分类向工业园区集中。	各区人民政府	市经济和信息化委、市环保局,有关企业 持续实施
	86 环境敏感区范围内禁止新建大气污染物排放工业项目。	市环保局	市发展改革委、市国土规划局,各有关区政府 持续实施
(十七)优化产业发展布局	87 2014年,完成三环线内化工企业关停或者搬迁。	江岸、江汉、硚口、汉阳、武昌、青山、洪山区人民政府	市发展改革委、市国土规划局 2014年
	88 2017年底之前,基本完成中心城区水泥、平板玻璃等重污染企业环保搬迁、改造。	青山、洪山区人民政府	市发展改革委、市经济和信息化委、市环保局 2017年
	89 2017年底之前,研究制订钢铁、石化行业重污染生产线环保搬迁或者改造工作方案,有计划地推进实施。	市经济和信息化委	市政府,市国资委,青山区人民政府 2017年

主要任务	序号	任 务 分 解	责任单位	主要配合单位	完成时间
(十八) 生态工业园建设	90	推进青山、东西湖区工业园循环化改造试点工 作。	青山、东西湖区人民政 府	市发展改革委、市经济和信息化委、市 环保局	2014 年
	91	全市三个国家级经济开发区、化学工业区和蔡园 甸、江夏、汉南、黄陂、新洲区新型工业化示范园 总体达到生态工业园区标准。	武汉东湖新技术开发区、武 汉经济技术开发区管委会，蔡甸、黄 陂、江夏、东西湖、汉南、政府	市发展改革委、市经济和信息化委、市 环保局	2017 年
五、加快调整能源结构,提高清洁能源使用率					
(十九) 控制煤炭消费量	92	增加城市清洁能源供应。	市发展改革委	各区人民政府	持续实施
	93	到 2016 年,三个国家级经济开发区内的企 业全面完成燃煤设施清洁能源改造。	武汉东湖新技术开发发 区、武汉经济技术开 发区管委会，东湖高新区人 民政府	市发展改革委、市环保局、市质监局	2016 年
94	2017 年,全省级工业园区企业全面完成燃煤 设施清洁能源改造。	各有关区人民政府	市发展改革委、市环保局、市质监局	2017 年	
	95	与 2012 年相比,2017 年全市煤炭消费总量实 现零增长,煤炭消费占能源消费总量比重降到 50% 以下。	市经济和信息化委	市发展改革委、市统计局,各有关区人 民政府	2017 年
(二十) 加快污染减排建设	96	推进煤炭清洁化利用,燃煤锅炉和窑炉应当使 用低硫煤、洗后动力煤或者固硫型煤,市内工业 企业和民用配煤中心禁止购入高灰分、高硫份 的劣质煤炭。	市经济和信息化委	市质监局、市环保局,各有关区人民政 府	持续实施
	97	禁燃区范围内禁止新(改、扩)建高污染燃料燃 用设施,其他区域禁止新建每小时 10 蒸吨以下 的燃煤锅炉。	市环保局	市质监局,各区人民政府	持续实施
98	除城市集中供热和电站锅炉外,全面建成二环 线至三环线范围内 755 台燃煤锅炉、窑炉等高 污染燃料设施的拆除或者清洁能源改造。	各有关区人民政府	市环保局、市质监局	2014 年	

主要任务	序号	任 务 分 解	责任单位	主要配合单位	完成时间
(二) 提高能源利用效率	99	严格落实节能评估审查制度,新建高耗能项目单位产品(产值)能耗达到国内先进水平,用能设备达到一级能效标准。	市发展改革委	市经济和信息化委,各区人民政府	持续实施
	100	到2017年,全市单位工业增加值能耗较2012年降低20%。	市经济和信息化委	市发展改革委,市统计局,各区人民政府	2017年
	101	积极发展绿色建筑,大力推进可再生资源在建筑工程中规模应用,政府投资的公共建筑、保障性住房和房等率先执行绿色建筑标准,新建居住类建筑节能率达到65%,新建公共建筑节能率达到50%。	市城乡建设委	市发展改革委、市住房保障房管局,各区人民政府	持续实施
<b>六、优化城市空间布局,构建绿色生态屏障</b>					
(二) 优化城市生态空间格局	102	强化城市空间管控,确定城市适宜的开发容量,形成合理密度空间分布。	市国土规划局	市城乡建设委	持续实施
	103	严格落实生态控制线要求,加强“两江四岸”和“六大绿楔”生态保护和建设。	市国土规划局	市林业局、市水务局、市园林局,各区人民政府	持续实施
	104	加大湿地保护和生态修复力度。	市林业局	市国土规划局,各区人民政府	持续实施
	105	划定绿地范围控制线。	市国土规划局	市林业局、市园林局	2015年
	106	在武汉化工区、青山工业区、各区工业园区等重点工业区域,建设一批由中心城区向外围辐射的交通干道,在城市绿道,在城市外围和重要交通干道两侧建设防护绿地。	各区人民政府	市园林局、市国土规划局、市交通运输局、市林业局、市林业局、市委、市林业局	2017年
(二) 大力推进城镇化建设	107	在三环线建设绿化隔离带,在城市外围和重要交通干道两侧建设防护绿地。	市园林局	市国土规划局、市交通运输委,各区人民政府	2017年
	108	在四环线建设绿化隔离带。	市林业局	市国土规划局、市交通运输委,各区人民政府	2017年
	109	加强对现有绿地的保护。	各区人民政府	市城管委、市园林局、市国土规划局、市城乡建设委	持续实施
	110	到2015年,全市森林覆盖率达到28%。	市林业局	各区人民政府	2015年
		到2015年,建成区绿化覆盖率达到40%。	市园林局	各区人民政府	2015年

主要任务	序号	任 务 分 解	责任单位	主要配合单位	完成时间
七、完善监测预警应急体系,妥善应对重污染天气					
(二)健全监测预警体系	111	加强各区环境监测和应急能力建设。	各区人民政府	市环保局	2016年
	112	加强细颗粒物( $PM_{2.5}$ )、臭氧( $O_3$ )、挥发性有机物( $VOC_s$ )等污染物监测能力建设。完善全市空气质量监测网点建设。	市环保局	市财政局,各区人民政府	2014年
	113	2014年,开展空气质量变化和发展趋势的会商研判。	市气象局	市环保局,各区人民政府	2014年
	114	2014年,开展空气质量预报,与气象部门加强对空气质量变化和发展趋势的会商研判;完成市级重污染天气监测预警系统建设,做好重污染天气预警预报和监测预警信息发布。	市环保局	市财政局、市气象局,各区人民政府	2014年
	115	将重污染天气应急响应纳入突发事件应急管理体系,实行政府主要负责人负责制。	市人民政府应急办	市环保局,各区人民政府	2014年
	116	严格落实《武汉市雾霾天气应急预案》,做好重污染天气应急预案的实施。	市人民政府应急办	市雾霾天气应急处置专项应急委员会成员单位,各区人民政府	持续实施
	117	合理开发利用空中云水资源,适时开展人工增雨除尘作业。	市城管委	市气象局、市环保局	持续实施
	118	开展重污染天气应急演练。	市人民政府应急办	市雾霾天气应急处置专项应急委员会成员单位,各区人民政府	2015年
	119	完善市级环境应急指挥中心建设,强化应急反应能力。	市环保局	市人民政府应急办、市气象局、市财政局	2015年
(二)提高应急处置能力					

主要任务	序号	任 务 分 解	责任单位	主要配合单位	完成时间
(二) 推动大气污染防治区联控 十 极大染联	120	加强“武汉城市圈”区域环境空气质量同步改善目标和措施的对接，做好重大突发大气污染事故信息通报。做好市域外重污染天气对空气质量影响的分析和应对。	市环保局	市气象局,各区人民政府	持续实施
		八、完善环保法规体系,创新环保管理机制			
(二) 完善地方环境保护法规规章 七 善大境政	121	2014年底之前,研究起草《武汉市机动车污染防治条例》(草案,提请市人大常委会按程序立法)。	市人民政府法制办	市环保局、市公安局交通管理局	2014年
	122	2014年底之前,制定我市扬尘污染防治管理办法。	市城乡建设委	市人民政府法制办、市环保局、市城管委、市国土规划局、市园林局	2014年
	123	2015年,推动完成《武汉市环境保护条例》修订。	市人民政府法制办	市环保局	2015年
	124	落实电厂脱硫、脱硝和除尘环保电价政策。	市物价局	市发展改革委、市经济和信息化委、市环保局	持续实施
	125	落实淘汰落后产能配套政策。	市经济和信息化委	市发展改革委,各有关区政府	持续实施
	126	2014年,制定出台黄标车更新淘汰财政补贴政策。	市环保局	市发展改革委、市财政局、市物价局、市交通运输委	2014年
(二) 完善环境经济政策 八 善经济策	127	2014年,制定出台鼓励购买、使用新能源汽车的政策。	市科技局	市发展改革委、市财政局、市公安局交通管理局	2014年
	128	研究提高中心城区停车收费标准。	市城管委	市物价局、市交通运输委、市公安局交	2014年
	129	落实政府绿色采购政策。	市财政局	各区人民政府	持续实施
	130	落实绿色信贷和绿色证券,扩大环境污染责任险覆盖范围。	市人民政府金融办	市环保局	持续实施

主要任务	序号	任 务 分 解	责任单位	主要配合单位	完成时间
(二十九) 加强环境执法监管力度	131	开展环保专项行动,推进联合执法、区域执法、交叉执法等机制创新,加大违法案件查处力度,严厉打击环境违法行为。	市环保局	市城乡建设委、市城管委、市交通运输委、市公安局交通管理局,各区人民政府	持续实施
	132	对涉嫌环境犯罪的,要依法追究刑事责任。依法追究有关部门和人员责任。	市环保局	各区人民政府	持续实施
	133	落实执法责任,对监管不力、执法不严等行为,加强工业企业环境执法监管,尤其是要加强对夜间和节假日期间执法监管,形成严管高压态势。	市监察局 市环保局	市环保局、市城乡建设委、市城管委、市交通运输委、市公安局交通管理局,各区人民政府	持续实施
	134	加强建筑工地扬尘污染夜间执法监管,特别要加强夜间和节假日,形成严管高压态势。	市环保局	各区人民政府	持续实施
	135	加强对建筑垃圾道路运输产生漏洒、污染路面行为主强执法监管,特别要加强夜间和节假日,形成严管高压态势。	市城管委	市公安局交通管理局,各区人民政府	持续实施
	136	加强对建筑工地和节假日期间执法监管,特别加强对夜间和节假日,形成严管高压态势。	市城管委	市公安局交通管理局,各区人民政府	2014年
	137	全面推行大气排污许可证制度。	市环保局	各区人民政府	2014年
	138	排放二氧化硫、氮氧化物、工业烟(粉)尘和挥发性有机物( $VOC_s$ )的重点企业,应当在2014年底之前申领排污许可证。	市环保局	各区人民政府	2014年
	139	推进大气污染防治设施社会化运营。	市环保局	各区人民政府	持续实施
(三十) 创新环境管理制度	140	推进绿色电力调度工作。	市经济和信息化委	武汉供电公司,市发展改革委、市环保局	持续实施
	141	推行合同能源管理。	市发展改革委	市城乡建设委、市经济和信息化委	持续实施

主要任务	序号	任 务 分 解	责任单位	主要配合单位	完成时间
九、强化科技支撑,壮大环保产业					
(一) 污染防治支撑力	142	开展我市大气污染的形成机理、来源解析、迁移规律等研究。	市环保局	市气象局、市科技局、市财政局	2015 年
(二) 加强重点领域污染防治和推广	143	编制城市环境空气质量达标规划。	市环保局	市发展改革委、市城乡建设委、市城管委、市交通运输委、市公安局交管局、市统计局	2014 年
(三) 加强点大污染技术研发和推广	144	加强市域气候变化研究及可行性论证。	市气象局	市环保局	持续实施
	145	对区域特征污染物开展调查性监测,建立特征污染物数据库。	市环保局	各区人民政府	2015 年
	146	开展地方挥发性有机物(VOCs)排放标准研究。	市环保局	市质监局	2016 年
	147	2016年,推动出台地方在用机动车环保检验排放标准。	市环保局	市质监局	2016 年
(三) 加强脱硫、脱硝、高效除尘、挥发性有机物(VOCs)控制、柴油机(车)排放净化、环境监测以及新能源汽车等方面的技术研发及示范,加快技术成果转化应用和推广。	148	加强脱硫、脱硝、高效除尘、挥发性有机物(VOCs)控制、柴油机(车)排放净化、环境监测以及新能源汽车等方面的技术研发及示范,加快技术成果转化应用和推广。	市科技局	市发展改革委、市经济和信息化委、市环保局	持续实施
(三) 培育环节能环保产业	149	促进重大环保技术装备、产品的创新开发与产业化应用。支持阳光光凯迪新能源有限公司、武汉都责任公司、武汉创新环保工程有限公司和武汉清生物科技有限公司等环保骨干企业发展,培育一批具有国际竞争力的大型节能环保企业,有效推动节能减排、产品、服务产业发展。鼓励外商在我市投资节能环保产业。	市发展改革委	市经济和信息化委、市科技局、市环保局,各有关区人民政府	持续实施

主要任务序号	责任单位	主要配合单位	完成时间
<b>十、加强信息公开和舆论引导，扩大公众参与</b>			
(三) 加强政府信息公开 150	市环保局	市委宣传部、市民政局、市人民政府应急办，各区人民政府	持续实施
(三) 强化企业信息公开 151	市环保局	各区政府	2014年
(三) 强化舆论引导 152	市环保局	各区政府，有关企业	持续实施
(三) 强化舆论引导 153	市委宣传部	市环保局、市教育局、市城管委、市城乡建设委员会、长江日报报业集团、武汉广播电视台，各区人民政府	持续实施
(三) 强化公众参与 154	市委宣传部	市环保局、市总工会、团市委、市妇联，各区人民政府	持续实施

---

抄送：市委办公厅，武汉警备区，各人民团体，各民主党派。  
市人大常委会办公厅，市政协办公厅，市法院、检察院。  
各新闻单位，各部属驻汉企业、事业单位。

---

武汉市人民政府办公厅

2014年2月14日印发