

上海市大气污染防治工作介绍

上海市环境保护局

2013年3月19日

报告提纲



重点区域规划实施进展



大气污染防治工作介绍



2013年工作设想

领导重视，形成合力机制

- 向市政府上报了《关于我市实施〈重点区域大气污染防治“十二五”规划〉的情况报告》
- 将《区域规划》转发至各区县人民政府，并抄送相关单位和重点企业
- 对17个区县环保局的相关领导开展了培训

加大第五轮三年行动计划实施力度

- 2012年市政府印发了《上海市2012-2014年环境保护和建设三年行动计划》
- 设置大气专项，基本囊括《区域规划》主要内容
- 53个项目，103亿投资额
- 包括：
 - 燃煤电厂脱硫、脱硝、除尘
 - 淘汰黄标车、做好新车提前实施国五准备
 - 重点行业VOCs治理
 - 锅炉清洁能源替代
 - 扬尘污染控制等

推进各项污染治理措施有效落实

1、严格项目准入，倒逼产业结构调整

- 严格实施“批项目、核总量”制度
- 加快推动宝山钢铁、高桥石化等重点区域产业结构和布局调整
- 大力推进面上产业结构调整
 - 全年完成产业结构调整项目897项，共计减少约190万吨标煤能耗，同时完成300余台燃煤锅炉的清洁能源替代，关停全部18家涉铅企业

推进各项污染治理措施有效落实

2、高标准推进环境治理设施建设

- 加快推进大气污染防治重点工程建设
- 进一步强化机动车污染控制
 - 目前已发放环保标志100余万张；启动高污染黄标车淘汰工作，全年淘汰4.6万辆黄标车

推进各项污染治理措施有效落实

3、完善长效机制，着力推进精细化管理

□ 实施“清洁发电、绿色调度”

- 提高脱硫脱硝机组的发电利用小时数，以“绿色节能煤耗曲线”进行发电调度的工作原则，让高效机组、清洁机组多发电。

□ 加强联合执法和专项检查，积极落实整改工作

□ 注重污染源管理长效机制建设，推进重点企业排污许可证制度

推进各项污染治理措施有效落实

3、强化政策引导，完善经济激励

- 燃煤电厂脱硝电价补贴政策
- 超量减排激励政策
- 燃煤锅炉清洁能源替代
- 高污染车辆淘汰
- 产业结构调整等政策

推进各项污染治理措施有效落实

3、强化政策引导，完善经济激励

- 燃煤电厂脱硝电价补贴政策
- 超量减排激励政策
- 燃煤锅炉清洁能源替代
- 高污染车辆淘汰
- 产业结构调整等政策

报告提纲



重点区域规划实施进展

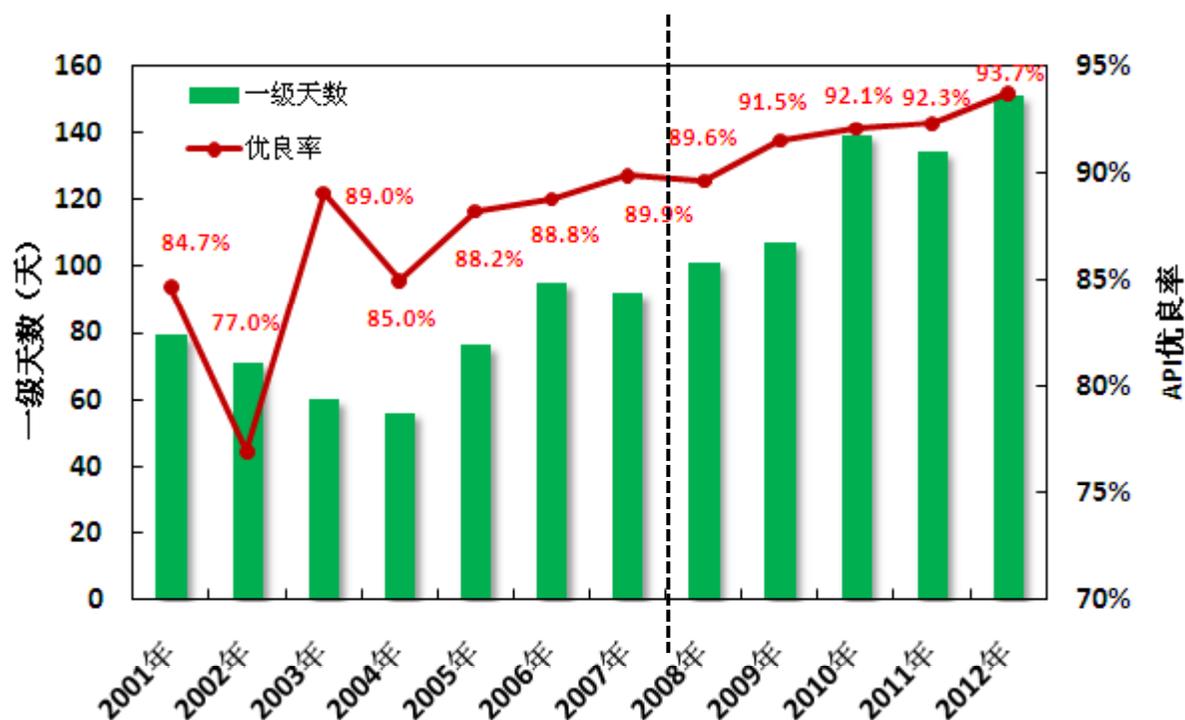


大气污染防治工作介绍



2013年工作设想

2012年空气质量-API优良率达历年最高

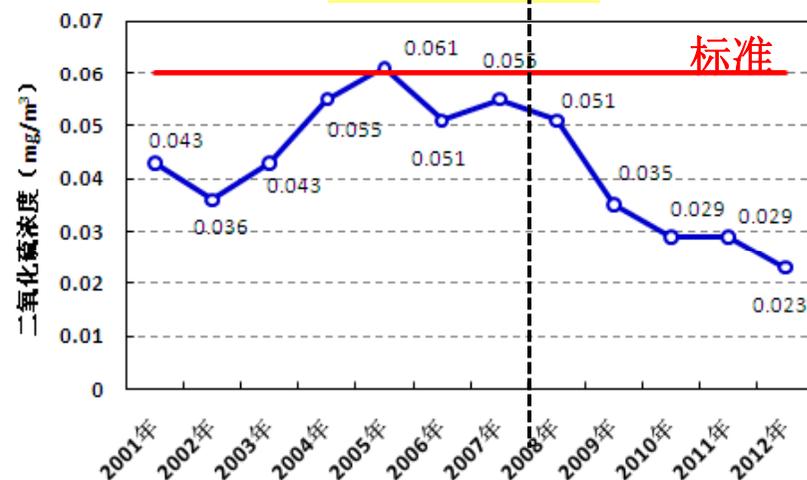


- 2012年空气质量API优良率达**93.7%**，一级天数达**151**天，均为近十二年来最高
- 2012年API优良率分别较2008年和2011年上升**4.1**和**1.4**个百分点

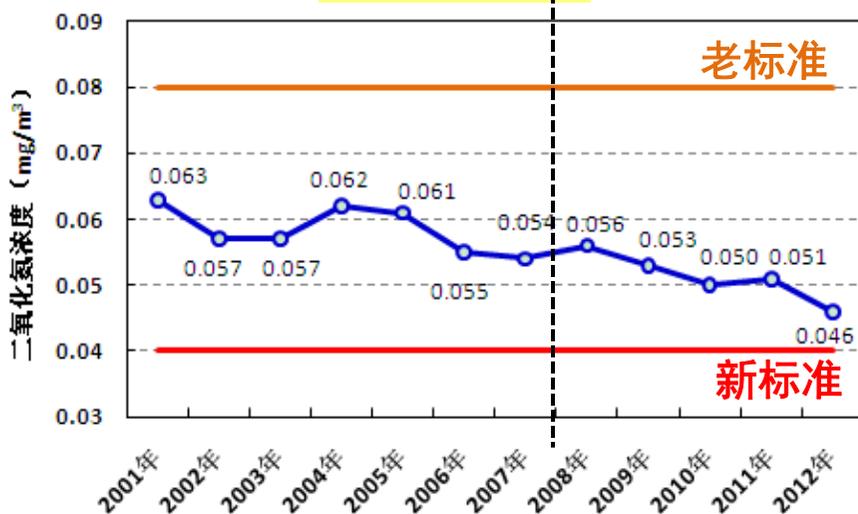
2012年空气质量-常规污染物浓度历年最低

- 2012年二氧化硫、二氧化氮和可吸入颗粒物年均浓度均为近12年最低
- 二氧化氮和可吸入颗粒物未达到《环境空气质量》(GB3095-2012)中二级标准

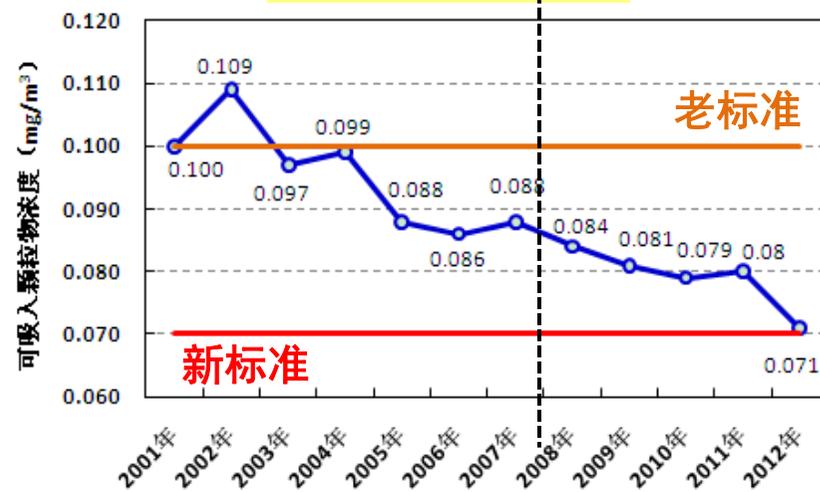
二氧化硫



二氧化氮

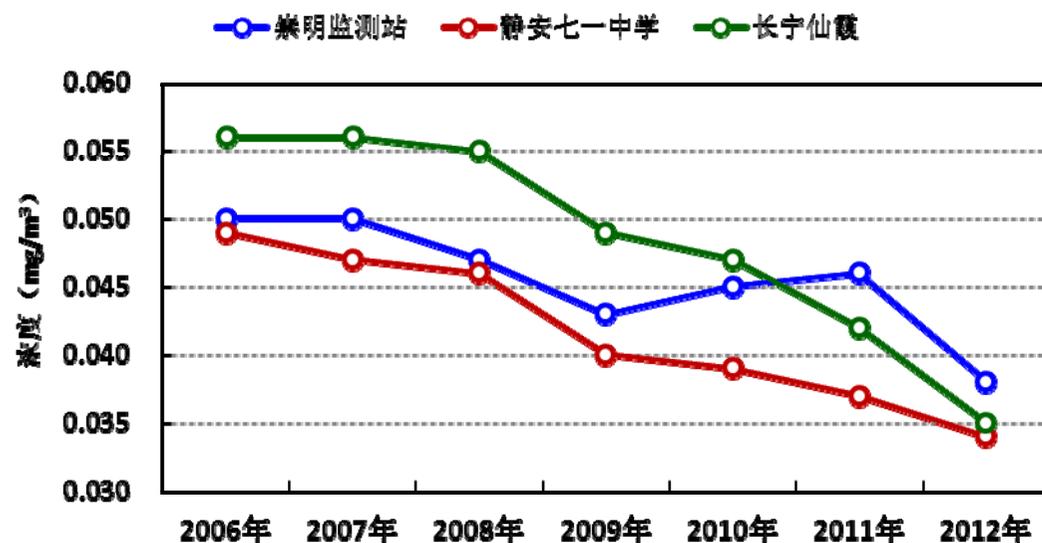


可吸入颗粒物



2012年空气质量-新增污染指标PM_{2.5}

- 2012年6月27日至12月31日（共计188天）全市PM_{2.5}平均浓度为**0.048 mg/m³**，高于新标准中年二级标准限值37.1%
- 其中，PM_{2.5}日均浓度达标156天，占**83.0%**
- 自2006年以来，本市PM_{2.5}浓度整体呈下降趋势



机动车环保定期检验工作

- 加强对机动车环检机构环保检测能力的监管
- 颁布并实施了《机动车安全技术检验操作规范》
(DB31/619)
- 2012年1月，我市开始结合机动车环保定期检验，统一发放国家《机动车环保检验合格标志》。
共发放环保检验合格标志约**127万张**

城市扬尘污染综合整治情况

- 继续开展市容和建筑工地的**第三方评估**工作，每半年对17个区县进行市容环境的评估。对评估最后五家企业进行**媒体曝光**。
- 把建筑工地污染防治实时监控作为保障十八大顺利召开的重点工作予以推进。
 - 在17个区县的建筑工地安装了34套设实施监控设施，并实现了信息联网。**这项结合颗粒物、噪声监测，并带摄像、照片功能的监控设施目前国内属首创。**

PM2.5和O3等指标监测与发布情况

- 2012年5月--完成10个国控点监测设备安装
- 6月27日起--实时发布 10个国控点的PM2.5试点监测数据
- 11月16日--与江苏、浙江24个城市同步试点发布AQI
- 12月1日--正式发布AQI
- 发布渠道包括网站（含英文版）、微博、电视、广播和手机软件等。

重污染天气应急预案制定与启动情况

- 制定了空气质量污染**信息应急发布**工作方案
 - 网站、微博、电视、广播、手机软件等渠道发布相应的污染提醒信息
 - 通过市教委的信息平台将污染提醒信息以短信的方式发送至全市三千多所中小学和幼托机构
- 制定《上海市环境空气质量**重污染应急方案**》（暂行）已上报市政府批准，近日可发布
 - 分重度、严重两级
 - 公众提示与建议
 - 应急减排措施

报告提纲



重点区域规划实施进展



大气污染防治工作介绍



2013年工作设想

2013年区域合作工作设想

□做好各项污染控制工作

- 高架源：有序推进减排工程
- VOCs：组织开展VOCs污染状况基础调查，实施污染源治理
- 机动车：全面推进环保标志发放工作，加快淘汰黄标车
- 烟尘污染：开展燃煤锅炉清洁能源替代，利用卫星遥感技术加强秸秆焚烧管理

□建立健全区域合作机制

- 确立江、浙、沪环境保护合作联席会议制度
- 实施重大项目环境影响评价会商制度
- 推进环境空气联合预警与应急
- 路检不达标车辆信息互通机制





Thank you

