

# 广东发力治理机动车尾气

## 今年6月30日前新车全面实施国五排放标准

◆陈惠陆

近日,由广东省环境保护产业协会等主办、广东高奇能源集

团承办的广东大型机动车节能减排公益活动日前在广州市举行,活动吸引了60多位车主参加。

### 旧车保养换新颜 勇夺节能减排奖

选择公共交通工具,是践行绿色出行方式之一。但市民外出旅行,或者公共交通工具难以到达的地方,自驾车就避免不了。

“既然避免不了开车,那就削减既有尾气排放量。”有关节能减排人士表示,通过养成良好的驾驶习惯、使用高品质燃油以及提高燃油燃烧效率和稳定性来降低污染排放,也能达到绿色出行的效果。

据了解,志愿参与此次活动的车辆有60多辆,车队从广州帽峰山脚下出发开往韶关,沿途通过标语向广大车主宣传机动车源头减排的重要性。

“普及机动车节能减排知识非常有必要。”广东环保产业协会相关负责人表示,停车熄火、选择好的油品,以

及添加适量汽油助燃剂、发动机清洁剂,在一定程度上能够提高燃油燃烧效率和减少尾气排放,特别是对于旧车效果更明显。

活动设置了“节能减排标兵”金、银、铜奖共6名,通过测试汽车保养前后耗油量和尾气排放量来决定奖项归属。令人意外的是,此次全部奖项全让旧车夺得。

“我们好车新车都拿不到奖,有点遗憾。”参与车主表示,新车好车本来燃烧效率高,节能效果不明显,百公里的耗油量基本上没什么变化,旧车就不一样,通过保养等技术手段,可以把百公里耗油量降低20%~30%,而且大大减少了碳氢化合物、氮氧化物等尾气的排放。

### 精细治霾刻不容缓 尾气减排举足轻重

2015年,广东省大气环境治理取得突破性成效,包括PM<sub>2.5</sub>在内的6项大气污染物年均浓度首次全面达标。

广东省大气首席专家钟流举介绍,全省去年PM<sub>2.5</sub>年均浓度为34微克/立方米(国家二级标准为35微克/立方米),同比下降17.1%,这是自

2013年年底按新国标监测以来这一指标首次达标。

然而,2015年12月冬至日开始连续3天,在不利于扩散的天气条件下,珠三角大部分地区出现灰霾重度污染,其中,PM<sub>2.5</sub>24小时浓度均值达到了历史同期的最高值。

钟流举介绍说,广东省已基本完成对污染源的控制,末端治理措施也均采用。黄标车淘汰、机动车尾气治理等精细化治霾手段,已到了刻不容缓的地步。

广东省环保基金会常务副理事长袁征透露,广州、深圳已完成大气颗粒物来源解析工作并通过国家验收,全省其他各城市也正有序开展源解析工作。

广州、深圳两市源解析结果显示,广州市PM<sub>2.5</sub>有21.7%来源于机动车尾气,深圳机动车尾气则贡献了城市PM<sub>2.5</sub>的41%。同时,机动车尾气也是大气中氮氧化物(NO<sub>x</sub>)和挥发性有机物

(VOC)的重要来源之一。

“机动车节能减排已然成为治气重中之重。”2016年1月1日正式实施的新《大气污染防治法》更加强调控车减煤源头治理,制定了符合国家大气污染物控制要求的燃油质量标准,石油炼制企业应当按照标准生产燃油。

袁征介绍,除了机动车,重型柴油货车及内河远洋船舶柴油机的废气排放对大气污染造成的影响亦不容小觑。根据深圳市的监测,一艘10万吨货轮进出盐田港一次,相当于6万辆重型货车一天的污染物排放总量。因此,解决流动源的柴油废气排放也已成为改善空气质量的又一重大任务。

### 超额完成黄标车淘汰 新车全面实施国五标准

2015年,广东省黄标车淘汰工作取得积极进展,全省共淘汰黄标车约56.6万辆,完成国家2015年淘汰计划的148%;淘汰2005年底前注册营运的黄标车约18.3万辆,完成国家2015年淘汰计划的129%。

“除了淘汰黄标车,还得在新车排放标准上做文章。”广东省环保厅大气环境管理处有关负责人介绍说,自2015年12月31日开始,珠三角已正式实施机动车国五排放标准。全省其他各市也将于今年6月30日前全部实施。

为进一步控制机动车排气污染,近日,广东省环保厅与省公安厅联合印发《关于进一步加强机动车污染防治工作的通知》(下称《通知》)。

《通知》要求,广东省进一步推动黄标车淘汰,各地公安、环保部门要加大

黄标车限行区电子执法工作力度,尚未开展的地市要制定时间表,于今年6月底前启动黄标车电子执法工作。已加入跨区域联合电子执法的地区,当地环保部门应每周向省环保厅更新一次黄标车电子执法数据库。

《通知》还提出一系列机动车排放检验便民措施。如试行新车6年内免排放检验。即注册登记6年以内的非营运轿车和其他小型、微型载客汽车(面包车、7座及7座以上车辆除外)在定期检验时,免于排放检验,机动车所有人提供机动车行驶证即可直接向环保部门申领环保检验合格标志。

推行机动车异地排放检验。即除大型客车、校车外的其他机动车,可进行异地排放检验和申领环保检验合格标志,无需办理委托手续。

## 四川推进水气土污染共治

### 一批突出环境问题得以解决

本报记者王小玲 通讯员魏旭东 成都报道“十二五”期间,四川省根据农村水、气、土等主要环境污染总体治理规划,大力开展小流域污染治理,通过持续4年的农村环境连片综合整治,集中解决了一批危害群众身体健康、影响农村可持续发展的突出环境问题。

为全力保障农村饮水安全,“十二五”期间,四川省积极启动乡镇集中式饮用水水源地保护区划分工作,大力整治服务人口5000人以上的乡镇劣V类水源地。目前,全省共划定乡镇集中式饮用水水源地保护区3472个,水质达标率为83.2%。

四川省还创新实行小流域治理“一河一策”,全面推进小流域及湖库污染治理,制定了32条重点小流域“一河一策”治理方案,有效推动了国控出川断面区域环境综合整治。



第十二届亚洲运动用品与时尚展日前在北京举办,来自瑞士LifeStraw研制的随身安全净水器引起人们关注。这种净水器采用先进的中空微滤膜,可以滤除99.9%的病菌及寄生虫。 本报记者邓佳摄

## 昆明确定滇池治理目标

### 2020年滇池水质主要指标达到Ⅳ类水标准

本报记者蒋朝晖昆明报道 云南省昆明市2016年滇池水污染防治暨草海治理攻坚工作推进会日前召开,昆明市委书记程连元在会上提出,要突出重点,从6个方面奋力攻坚,力争到2020年,滇池水质主要指标达到Ⅳ类水标准。

程连元强调,滇池治理要抓住关键指标,合力攻坚、重点突破。具体要从多方面着手:加快推进主城区污水处理厂、环湖截污工程及配套管网建设,强化对已建成污水处理等设施的运行监管,加大河道整治力度以确保主要入湖河道水质全部达标;重点保护环

湖生态修复核心区,加强湖滨生态湿地的建设、管理、维护和监管,着力提升湖滨生态景观;优化滇池流域生产力和人口空间布局,加大农业产业结构调整调整和组织方式调整力度,深入开展农业污染和农村环境综合整治。

程连元还指出,要以河道综合整治、沿湖沿河生态湿地建设、水质净化厂水质提标为重点,采取有效措施大力提升草海及周边水环境质量;把国家《水污染防治行动计划》和《云南省滇池保护条例》的要求贯彻落实到滇池保护治理工作各个环节,尽快制定出台配套措施。

## 新疆确定“十三五”环保目标

### 大气、水和土壤污染防治是重点

本报通讯员于涛 记者杨涛利 乌鲁木齐报道 新疆维吾尔自治区环境保护工作会议近日召开。会议明确了“十三五”时期的环保重点工作,提出在乌鲁木齐市、克拉玛依市、库尔勒市及奎一独一乌等重点区域开展挥发性有机物(VOC)排放总量控制。

“十三五”期间,新疆环保工作总体目标是:到2020年,生态环境恶化趋势得到基本遏制,全区各类水体和城镇大气环境质量得到改善,土壤环境保持良好,污染治理能力和水平显著提升,有利于保护环境的法律、制度和监管体系基本形成,环境安全得到有效保障,群众环境权益得到切实维护。

为实现上述目标,今后5年新疆环保工作将在6个方面下功夫:全面

实施大气污染防治行动计划,持续改善空气质量;全面推进水污染防治行动计划实施,持续改善水环境质量;实施土壤污染防治行动计划,保障土壤环境安全;推进生态环境空间管控,维护生态系统环境功能;加强风险防控,保障环境安全;推进环保体制改革,提升环境监管能力。

据介绍,“十三五”期间,新疆环保工作将以大气、水和土壤污染防治及主要生态系统环境功能维护为重点,开展重点防控区大气环境综合整治,对现有重污染工业企业进行排放限值达标治理或实施产能搬迁;建立完善各类各级饮用水水源地环境定期评估制度和管理平台,依法制定逐个辖区、逐一水源地的清理整治方案,限期完成整治任务,确保饮水安全。

## 黑龙江召开环保工作会议部署全年工作

### 将降低重污染天预案启动条件

本报记者吴殿峰哈尔滨报道 黑龙江省近日召开环保工作会议,部署2016年的重点工作。针对市民关注的大气污染治理问题,会议提出,今年将降低重污染天应急预案启动条件。

会议要求,各级政府应进一步完善重污染天气应急预案,降低预案启动条件,提前预警并进入应急响应状态。今后,哈尔滨市遇重污染天气时,由原来48小时预警改为提前预警并进入应急响应状态。

另外,会议对大气污染防治做出了重要部署,要求在确保PM<sub>10</sub>年均

浓度较基准年下降3%的基础上,各市(地)全面实施PM<sub>2.5</sub>指标控制。哈尔滨市确保PM<sub>2.5</sub>年均浓度降低5微克/立方米以上,重污染天数减少7天以上;七台河、牡丹江等城市要力争较大幅度降低PM<sub>2.5</sub>年均浓度。

今年,黑龙江省将推进大气污染防治、水污染防治、居民居住环境治理、违法违规建设项目“清仓”等行动,要求各地在6月底前全面完成分类分批清理整顿任务,在3月底前公布本行政区域内重点排污单位名录,定期公布环境质量、监管执法等信息。

### 上接一版

依据这一制度,南通市根据产业类型划分特色园区,优先集聚特征污染物相似企业或搭建上下游产业链条的企业,对不同类型的入园企业实行分类化布局和有针对性的监管。

以启东经济开发区滨江医药化工园为例,12.9平方公里的区域被分为4个功能区,化工一区以合成染料、有机颜料、香料、香精、化妆品与卫生品等项目为主,化工二区以医药及医药中间体、染料及染料中间体、表面活性剂、塑料、橡胶助剂等项目为主,化工三区以食品及饮料添加剂、工业表面活性剂、汽车用化学品等技术含量高、附加值高的新领域化工产品为主。

启东市环保局副局长陆杰介绍:“园区在发展主导产业的同时,又分地区建立中小型园区,形成多级产业园的构架,筑起多道生态安全屏障,在确保同质同类污染物集中处理、达标排放的基础上,又促进资源共享与循环利用。”

目前,南通4个国家级经济技术开发区和8个省级经济技术开发区都基本形成了依托型共生的循环经济产业链模式,即依靠一个或者几个大型的龙头企业和骨干企业构建的循环经济,各企业在链条上发挥各自作用,极大提高资源利用水平。

### 放大环保信用效能: 倒逼企业完善环境行为

在构建生态产业格局和分类控

制的同时,南通市还综合运用经济政策和管理政策,倒逼企业节能减排,完善环境行为。

2009年,南通率先将企业环境行为与水价挂钩,开始对高耗能、高污染企业执行差别水价,对生产产品或使用设备属于限制、淘汰类的企业,及被环保部门在企业环境行为评级中确定为红色和黑色的企业,提高污水处理费。红色企业、黑色企业污水处理费每立方米分别加收0.3元、0.5元。2014年8月,红黑企业的污水处理费进一步提标至0.6元、1元。

2015年,南通市出台《企业环保信用评价及信用管理暂行办法》(以下简称《办法》),建立“守信激励、失信惩戒”机制。《办法》将全市污染物排放总量大、环境风险高、生态环境影响大的1700家企业列为环境信用评价对象,以企业污染物排放总量、日常达标排放状况、环境违法等11项指标作为参数,从高到低,划定绿、蓝、黄、红、黑“五色榜”。

南通市环保局法规处处长刘华军介绍说,下一步将在信用评级领域引入公众参与机制,强化公众监督,改革和完善现有环境监管模式;调整差别化政策,对红、黑企业加大惩罚性污水处理费征收幅度,力争在全省率先试点差别电价政策;强化绿色金融政策,完善绿色信贷信息共享平台,促进信贷政策与环保政策的有效对接;将环保信用审查和结果查询纳入政府部门工作流程,鼓励财政部门在政府采购、招投标等领域运用信用评级结果,对红色、黑色企业采取限电、断电措施,将黄色以下高能耗、低产值企业作为有序用电首限对象。

## 环境保护部关于2016年2月16日~2016年2月29日

### 作出的建设项目环境影响评价文件审批决定和建设项目竣工环境保护验收审批决定的公告

根据建设项目环境影响评价审批程序和建设项目竣工环境保护验收管理的有关规定,经审查,2016年2月16日~2016年2月29日我对8个建设项目环境影响评价文件作出审批决定。现将作出的审批决定予以公告,公告期为2016年3月1日~2016年3月7日(7日)。

行政复议与行政诉讼权利告知:依据《中华人民共和国行政复议法》和《中华人民共和国行政诉讼法》,公民、法人或者其他组织认为公告的建设项目环境影响评价文件审批决定或建设项目竣工环境保护验收决定侵犯其合法权益的,可以自公告期限届满之日起六十日内提起行政复议,也可以自公告期限届满之日起六个月内提起行政诉讼。

联系电话:010-66556405、66556045(行政审批大厅)  
传真:010-66556428  
通讯地址:北京市西城区西直门内南小街115号  
邮编:100035

#### 一、作出的建设项目环境影响评价文件审批决定

序号	文件名称	文号	发文时间
1	关于汉江雅口航运枢纽工程环境影响报告书的批复	环审[2016]13号	2016-2-18
2	关于献县泛区蓄滞洪区建设与管理工程环境影响报告书的批复	环审[2016]14号	2016-2-18
3	关于贵州省黄家湾水利枢纽工程环境影响报告书的批复	环审[2016]15号	2016-2-19
4	关于宁波一舟山港金塘港区木岙集装箱码头一期工程环境影响报告书的批复	环审[2016]17号	2016-2-18
5	关于四川省巴中市黄石盘水库工程环境影响报告书的批复	环审[2016]22号	2016-2-24
6	关于迁建达州新机场工程环境影响报告书的批复	环审[2016]23号	2016-2-24
7	关于新建成都新机场工程批复	环审[2016]24号	2016-2-25
8	关于不予批准中国石化长城能源化工(贵州)有限公司60万吨/年聚烯烃项目环境影响报告书的审批决定	环办环评函[2016]285号	2016-2-17

(审批决定和验收决定文件全文详见环境保护部政府网站http://www.mep.gov.cn)