

PM2.5监测大事记

2011年10月

灰霾引关注

一些大中城市经常出现长时间灰霾天气,引起人们对空气质量的担忧,一个陌生的字符串——PM2.5,开始进入公众视线,并迅速成为社会热点。

11月中旬

标准征求意见

环境保护部公布《环境空气质量标准》征求意见稿,向全社会第二次征求意见,公众普遍赞成将PM2.5和臭氧(8小时浓度)纳入常规空气质量评价。

12月21日

公布监测时间表

环保部部长周生贤在环保大会上公布了各地实施监测PM2.5的时间表。

12月30日

增设PM2.5

环保部常务会议审议并原则通过了修订后的《环境空气质量标准》。标准增设了PM2.5平均浓度限值和臭氧8小时平均浓度限值。

2012年1月21日

北京首发数据

北京市环保监测中心网站率先对外发布PM2.5研究性监测小时浓度数据,车公庄自动监测站数据,每小时更新一次。之后,多个省份公布监测时间表。

2月29日

国务院通过

国务院常务会议,同意发布新修订的《环境空气质量标准》,部署加强大气污染防治重点工作。

全国十多省份公布监测时间表

今年1月21日起,北京市环境保护监测中心网站率先开始对外发布PM2.5研究性监测小时浓度数据。据悉,除北京外,目前,上海、山西、陕西、浙江、湖北、江苏、广东、广西、云南、四川、新疆等10多个省份都公布了监测PM2.5的计划,部分省份已将监测PM2.5列入了政府工作报告。

乌鲁木齐先试点

目前,乌鲁木齐市已在3个监测站点率先开展PM2.5及臭氧监测,预计年内还将有19个监测点投入运行。

西安率先监测

今年西安市率先开展监测,明年关中五市一区和延安市开展监测。到2015年全省全部开展对PM2.5的监测工作。

山西2014年全覆盖

今年5月,山西将公布PM2.5研究性监测数据。到2014年末,实现省辖各市区和全省113个县(市、区)PM2.5监测全覆盖。

北京全国率先公布

2012年1月21日起,北京市环境保护监测中心网站开始对外发布PM2.5研究性监测小时浓度数据。

上海6月起公布

相对于其他城市目前只公布单个监测点数据,今年6月,上海10多个按国家标准布局的监控点将系统性地公布PM2.5的日均数值。

新京报制图郭宇



成都年内开测

成都在2012年年内将监测PM2.5,自贡、攀枝花、泸州、德阳、绵阳、南充、宜宾等7个环保重点城市明年监测PM2.5,2015年所有地级城市都要监测PM2.5。

云南10月发数据

云南省和昆明市环保部门正在制订PM2.5数据监测的方案,争取今年10月开始向社会公布PM2.5数据。

广东2014年全监测

2012年,珠三角各市率先监测PM2.5和臭氧等;2013年,全省国家环保重点城市和环保模范城市开展监测;2014年,全省所有地级以上市开展监测。

浙江3月起公布

杭州、嘉兴、绍兴、湖州、宁波五个环杭州湾城市将从今年3月起发布PM2.5数据,其余市级以及县级城市将在2014年1月前公布该数据。

北京多措并举治理大气污染

昨日,国务院常务会议还听取了北京市2012—2020年大气污染防治措施的汇报。

目前,在全国新标准出台之前,北京市已先行重拳出击制定了治理大气污染的措施,根据《北京市2010—2020年大气污染防治工作方案》,到2020年,将把燃煤比重控制在10%以下,煤炭消费总量控制在1000万吨以内,五年内将消减62%。

北京市将禁止新建、扩建炼油、石化、水泥、钢铁、铸造、建材等高污染、高耗能产业,到2020年,全市经营性水泥厂全部关停退出。

此外,北京到2013年

将提前淘汰40万辆老旧机动车,到2015年再强制淘汰30万辆2001年前购买的国I标准老旧机动车;到2020年淘汰90万辆国II标准以下的老旧机动车。并同时优先发展公交系统。

此前,北京市已优先对高排放的黄标车(未达国I标准)实行“挤压”政策,2009年起先后禁止黄标车进入五环六环。北京市去年开始鼓励淘汰国I国II标准的老旧机动车,并将在今年率先启用国V标准。全国范围内,根据环保部要求,多城市的汽车排放标准已达国IV标准。

马军表示,“监测PM2.5,每个地方都应该有守土有责的意识。”

北京PM2.5两成来自尾气

今年2月24日,在2012年首都能源与经济调节工作会议上,北京市副市长洪峰介绍,在北京PM2.5的构成中,除了扬尘以及工业加工中的排放,主要是能源排放。其中机动车排放占22.2%,燃煤的排放占16.7%。另外,24.5%是从周边地区飘过来的,其中绝大部分也是由烧煤引起的。这样算起来,北京PM2.5中燃煤排放约占四成。

另据《新民晚报》报道,2月29日,上海市环保局发布监测数据,通过多种源解析方法初步研究表明,上海市环境空气中PM2.5来源中机动车排放的比重最高,占25%;石化、化工、工业喷涂、钢铁和建材等工业工艺过程占15%;工业锅炉、工业炉窑占11%;电站锅炉占10%;建筑工地、道路和堆场扬尘等占10%;区域影响占20%。

责编 刘国良 美编 魏冬杰 责校 何燕

Advertisement for Jacky Cheung's Century Tour in Beijing, sponsored by Jin Six Fu. Includes text: '张学友世纪演唱会 北京 CENTURY TOUR JACKY CHEUNG', '金六福 冠名赞助', and event details: '时间: 5月6日19:30 地点: 工人体育场'.