

去年环境质量怎么样?

# 部分省市发布环境状况公报

编者按

2016年全国各地环境质量如何?今年六五环境日期间,部分省市相继发布环境状况公报,在晒出“成绩单”的同时,也对2016年各自环境质量做出总结。

从部分省市发布的环境状况公报来看,大气、水、噪声、辐射等方面既有突出表现,也存在不同程度的问题。

河北

## 11个设区市优良天数达207天

本报记者周迎久 张铭贤 通讯员马幼松石家庄报道 河北省政府近日召开新闻发布会,向社会发布了《2016年河北省环境状况公报》。

河北省环保厅副厅长杨智明介绍说,2016年河北空气质量总体改善,全省11个设区市环境空气质量优于Ⅱ级的优良天数平均为207天,占全年总天数的56.6%,与上年相比增加了17天。重度污染以上天数平均为33天,占全年总天数的9.0%,与上年相比减少了3天。全省PM<sub>2.5</sub>平均浓度为70μg/m<sup>3</sup>,较2015年下降了9.1%;全省PM<sub>10</sub>

平均浓度为123μg/m<sup>3</sup>,较2015年下降了9.6%。

在水环境质量状况方面,河北监测点位由原来的203个点位调整为216个点位,其中河流监测点位174个,湖库淀监测点位42个。在可比的179个点位中,Ⅰ类~Ⅲ类水质断面占58.66%,Ⅳ类水质断面占10.05%,Ⅴ类水质断面占8.38%,劣Ⅴ类水质断面占22.91%。主要污染指标为化学需氧量、高锰酸盐指数、总磷。与2015年相比,达到或好于Ⅲ类的水质断面比例提高2.79个百分点,劣Ⅴ类水质断面比例降低1.67个百分点。

上海

## PM<sub>2.5</sub>年均浓度下降15.1%

本报记者蔡新华 见习记者 刘静上海报道 一年来,上海市主要污染物排放总量持续下降,环境质量得到进一步改善。这是新近公布的《2016年度上海市环境状况公报》的总体评价。

《公报》透露,2016年,上海市环境空气质量指数(AQI)优良率为75.4%,较2015年上升了4.7个百分点,重度污染天数较2015年减少6天。全市PM<sub>2.5</sub>年均浓度为45微克/立方米,较2015年下降了15.1%(8微克/立方米);PM<sub>10</sub>、SO<sub>2</sub>和NO<sub>2</sub>年均浓度分别为59微克/立方米、15微克/立方米和43微克/立方米,

较2015年分别下降14.5%、11.8%和6.5%。其中,PM<sub>10</sub>已连续两年达到国家环境空气质量年均二级标准;SO<sub>2</sub>已连续3年达到国家环境空气质量年均一级标准。

《公报》指出,2016年,全市地表水环境质量总体较2015年有所改善。主要河流断面水环境目标达标率为63.3%,同比上升26.6个百分点。其中水质达到Ⅱ~Ⅲ类的占16.2%,Ⅳ~Ⅴ类占49.8%,劣Ⅴ类占34.0%。主要污染指标为氨氮和总磷。与2015年相比,全市主要河流劣Ⅴ类断面比例下降了22.4个百分点。

安徽

## 全省优良天数比例为74.3%

本报记者潘粤合肥报道 安徽省近日发布了2016年安徽省环境状况公报。2016年,全省平均空气质量优良天数比例为74.3%,16个设区市的空气质量优良天数比例范围为62.6%(宿州)~97.3%(黄山),黄山市空气质量达到国家环境空气质量二级标准。

与2015年相比,2016年全省平均空气质量优良天数比例下降3.6个百分点。同时,可吸入颗粒物年均浓度下降3.8%,

连续3年下降。去年,全省日超标污染物主要为PM<sub>10</sub>、O<sub>3</sub>和PM<sub>2.5</sub>。其中,PM<sub>10</sub>年均浓度为77微克/立方米,超过二级标准0.10倍;PM<sub>2.5</sub>年均浓度为53微克/立方米,超过二级标准0.51倍;O<sub>3</sub>日最大8小时平均第90百分位浓度为140微克/立方米,达到二级标准。

全省污染物浓度呈明显季节变化特征,SO<sub>2</sub>、NO<sub>2</sub>、PM<sub>10</sub>、PM<sub>2.5</sub>和CO浓度夏季最低,冬季最高,臭氧浓度夏季最高,冬季最低。

福建

## 九设区市平均达标天数为98.4%

本报讯 福建省近日发布《2016年福建省环境状况公报》,同时通报2016年福建省环境状况和福建省国家生态文明试验区建设工作成效。

2016年,福建省Ⅰ类~Ⅲ类优良水质比例为96.5%,较上年提高3.2个百分点;9个设区城市空气质量平均达标天数为98.4%,

同比提高0.5个百分点。

与之相对应的是,2016年,福建省实现GDP 2.85万亿元,比上年增长8.4%,增幅比全国高1.7个百分点;同时,全省万元GDP能耗、二氧化碳排放均比全国平均水平低1/4,四项主要污染物排放强度为全国的一半。林祥聪

重庆

## 长江干流重庆段总体水质为优

本报记者聂廷勇重庆报道 重庆市环保局近日召开新闻发布会,通报《2016年全市环境状况公报》。

《公报》显示,2016年,长江干流重庆段总体水质为优。15个监测断面中Ⅰ类~Ⅲ类水质断面比例为100%。长江支流总体水质为良好。全市集中式饮用水水源地水质良好。

主城区空气质量达标天数为301天。主城区环境空气中,SO<sub>2</sub>、CO、O<sub>3</sub>浓度均达到国家环境空气质量二级标准,PM<sub>10</sub>、PM<sub>2.5</sub>和NO<sub>2</sub>浓度分别超标0.10倍、0.54倍和0.15倍。

辐射环境质量状况良好。全市土壤、“三江”重庆段、地下水及主城区饮用水中放射性指标均处于正常水平。

浙江

## 劣Ⅴ类断面仅占2.7%

本报通讯员王雯 记者晏利扬报道 《2016年浙江省环境状况公报》近日正式公布。全省通过深入推进“五水共治”,全面实施大气污染防治行动计划,切实加大节能减排力度,抓好重污染行业整治,统筹城乡环境综合治理等综合措施,生态环境质量持续保持优秀。

2016年,全省221个省控断面水质达到或优于地表水环境质量Ⅲ类标准的断面占77.4%,同比上升4.5个百分点;劣Ⅴ类占2.7%,同比下降4.1个百分点,列入劣Ⅴ类水质断面

削减行动计划的6个省控劣Ⅴ类断面水质均达到目标。

通过实施推进能源和产业结构调整、深化工业废气治理、加强农村废气污染控制等措施,全省环境空气质量与2015年相比持续改善。县级以上城市日空气质量优良天数比例平均为88.4%,PM<sub>2.5</sub>浓度平均37微克/立方米,同比下降14.0%。设区城市日空气质量优良天数比例平均为83.1%,PM<sub>2.5</sub>浓度平均41微克/立方米,同比下降12.8%,舟山和丽水环境空气质量达到二级标准。

云南

## 城市空气质量持续改善

本报记者蒋朝晖昆明报道 云南省环保厅日前发布的《2016年云南省环境状况公报》显示,2016年云南省城市空气质量持续改善,保持优良,16个州市政府所在地城市平均优良天数比例达98.3%,较上年提高1.0%。

全省出现轻度及以上污染天气累计101天,其中轻度污染98天,中度污染3天。首要污染物以细颗粒物为主,占

77.2%;其次是臭氧,占18.8%。与2015年相比,污染天数减少57天。全省酸雨区域明显减少,酸雨污染有所减轻。

六大水系主要河流干流出境跨界断面水质全部达到水环境功能要求。九大高原湖泊水质总体保持稳定,滇池、杞麓湖水质由劣Ⅴ类改善为Ⅴ类;地级及以上城市集中式饮用水源地水质全部达标。

四川

## 环境质量总体稳中趋好

本报记者王小玲成都报道 四川省环保厅近日公布了《2016年全省环境状况公报》,全省化学需氧量、氨氮、二氧化硫、氮氧化物减排目标任务全部完成,全省生态环境质量总体稳中趋好,空气质量持续改善,酸雨状况继续好转,10个国控出川监测断面水质达标,声环境质量总体良好。

全省21个市(州)政府所在地城市环境空气质量平均达标天数为287天,比例为78.8%,其中,优占25.6%,良占53.2%;总体超标天数比例为21.2%,其中轻度污染占

16.5%,中度污染占3.6%,重度污染占1.0%,严重污染占0.1%。

六大水系的长江干流(四川段)、黄河干流(四川段)、金沙江水系达到或好于Ⅲ类水质比例为100%,嘉陵江、岷江和沱江水系达到或好于Ⅲ类水质比例分别为85.4%、61.5%和11.1%。其中,147个国、省控监测断面中,有93个达到或好于Ⅲ类水质,占63.2%。Ⅳ类水质断面27个,占18.4%;Ⅴ类水质断面11个,占7.5%;劣Ⅴ类水质断面16个,占10.9%。主要污染指标为总磷、氨氮和化学需氧量。

辽宁

## 辽河流域水质转为轻度污染

本报记者丁冬沈阳报道 辽宁省环保厅日前发布了《2016年辽宁省环境状况公报》。全省环境质量继续呈稳中趋好态势。

2016年,辽宁14个地级以上城市环境空气质量优良、良天数比例分别为15.8%和61.8%,城市环境空气中的二氧化硫、二氧化氮、一氧化碳和臭氧浓度均符合国家二级标准。2016年全省可吸入颗粒物、二氧化硫和氮氧化物年均浓度比2007年分别下降

20.2%、32.0%和6.1%。与2015年相比,全省出现酸雨的城市减少了4个。

辽河流域水质由中度污染好转为轻度污染,按照21项指标评价,辽河、浑河、太子河、大辽河、大凌河和小凌河90个干、支流断面中,Ⅰ类~Ⅲ类水质断面占18.0%,比2015年上升2.4%;Ⅳ类占42.7%,Ⅴ类占20.2%;劣Ⅴ类占19.1%,比2015年下降12.0%。与2006年相比,化学需氧量和氨氮浓度均下降65.0%以上。

宁夏

## PM<sub>10</sub>、PM<sub>2.5</sub>和优良天数两降一升

本报记者崔万杰银川报道 宁夏回族自治区近日发布的《2016年宁夏环境状况公报》显示,2016年,全区环境质量总体保持稳定,城市空气和水环境质量同比改善。其中,全区PM<sub>10</sub>、PM<sub>2.5</sub>和优良天数实现了“两降一升”。

《公报》显示,2016年宁夏5个地级城市环境空气质量优良天数同比增加6天,优良天数比例达到75.2%。影响全区环境空气质量的主要污染物依次为PM<sub>10</sub>、PM<sub>2.5</sub>,其中PM<sub>10</sub>平均浓度为103微克/立方米,同比下降2.8个百分

点;PM<sub>2.5</sub>平均浓度为46微克/立方米,同比下降2.1个百分点。PM<sub>10</sub>、PM<sub>2.5</sub>年均浓度实现双下降,扭转了连续两年不降反升的被动局面。

在水环境质量方面,黄河干流宁夏段6个国控监测断面水质全部达到良好以上类别,优水质断面比例为66.7%,与上年相比提高16.7个百分点。9条黄河支流水质稳定,所监测的14个断面中,达到良好以上的水质断面同比提高10个百分点。8个主要湖泊水库水质稳定。



2017年5月,贵阳市委书记陈刚(右一)在乌江调研开磷化工污水处理。

贵阳市原书记陈刚

党政「一把手」看督察系列专访 之一

# 中央环保督察为转型发展提供动力

编者按

第三批中央环境保护督察进驻督察期间,本报独家专访了安徽铜陵、芜湖,贵州贵阳,辽宁沈阳、抚顺,福建宁德,湖南邵阳、张家界,山西吕梁等地的市委书记或市长,请这些地方的党政“一把手”谈对中央环保督察工作的认识,谈当地存在的突出环境问题以及党委、政府如何落实中央督察反馈意见整改等情况。本报今起刊登“党政‘一把手’看督察”系列专访,以飨读者。

◆本报记者谢佳丽

第三批中央环保督察进驻期间,贵州原省委常委、贵阳市原书记陈刚(已调任河南省委常委、雄安新区临时党委书记)接受了本报专访。他直面区域环境问题,深入阐述了对环境保护“党政同责、一岗双责”的理解,系统梳理了中央环保督察对贵阳转型发展的促进作用。

## 抓环境保护,坚持“党政同责、一岗双责”是关键

专访

“贵阳的喀斯特地貌面积不小,自然生态系统脆弱,一旦被破坏就很难修复。”陈刚介绍,近年来,贵阳市生态环境质量有了比较大的改善,但依然任重道远,主要存在以下4个方面问题:一是环境保护方面的投入不足,基础设施滞后。二是缺水型城市性质严重加剧。三是工业固体废物利用率不高,全市工业固体废物存量巨大,存在较大的环境污染风险。四是体制机制不顺畅,很多政策法规在执行过程中还有不到位的情况。

“这些问题的产生和存在,党委政府、相关部门环保责任划分不清,履职尽责不到位是重要原因之一。”陈刚指出。据了解,针对这一问题,在

中央环保督察之前和期间,贵阳市出台了各级党委政府及相关职能部门生态环境保护责任划分办法、党政领导干部生态环境损害问责暂行办法、环境保护督察方案,成立了市委、市政府主要领导任“双组长”的环境保护督察工作领导小组。

贵阳市通过完善责任划分、督察推进和问责追究,推进环境保护工作的长效性、常态化、高标准、高质量。“抓环境保护工作,坚持‘党政同责、一岗双责’是关键。地方党政主要负责人,一定要把守住好发展和生态两条底线贯穿于履职尽责的各方面和全过程,不折不扣、时时处处事事,一以贯之地加以落实,决不能偏废。”陈刚说。

## 促进了环保工作的长效化、机制化

“从已有的中央环保督察开展情况来看,通过督察促进环境保护工作长效化、机制化的效果非常明显。”陈刚说,当然,部分地区也存在“督察组刚走,违法企业马上死灰复燃”的问题,这是我们必须警醒和重视的环节。陈刚表示,下一步,贵阳将认真总结接受中央环境保护督察开展相关工作的经验和做法,将其固化为刚性的制度和措施。同时,把坚持问题导向和多方协同、督政和查企并重,

严惩违法和规范执法并行,逐步上升至制度层面来执行和推动。

一是认真开展“回头看”。针对梳理、排查暴露的问题,在整改进度、整改质量、整改落实上问责问效。并借鉴中央、省环境保护督察,固化工作机构、工作机制、工作流程,定期组织开展市级环境保护督察,进一步推动环境保护工作形成协调联动、齐抓共管的工作格局。

二是压实责任链条、工作链条。在已经出台相关文件,建立专项工作机制、专门工作方案的

## 推进大生态战略实现转型发展

“中央环境保护督察对于贵阳市的转型发展提供了动力和机遇。”经历了为期一个月的督察,陈刚深有感触。

“首先,借助中央环保督察,全市上下在认识上、行动上高度一致,彻底解决了环境保护和生态文明建设中存在的一些问题。”陈刚说,“在此基础

上,发展战略方面,我们紧密结合贵州省第十二次党代会提出的大扶贫、大数据、大生态三大战略行动,抢抓贵州建设国家生态文明试验区的机遇,坚持生态优先、绿色发展。产业选择方面,围绕供给侧结构性改革,一手抓好产业生态化,一手抓好生态产业化,大力发展生态利用型、循环高效型、

低碳清洁型、环境治理型产业。”据了解,贵阳即将在6月份召开市委十届二次全会,对全市未来如何深入推进大生态战略行动进行系统部署。“可以说,通过深入推进大生态战略行动,进而实现转型发展、跨越发展,对贵阳决不是一句空话,是完全可以落地落实的远大目标。”陈刚信心满满。

# 陕西省人大执法监督盯住督察问题整改

## 跟踪抓好审议意见落实 增加听取专项报告

本报讯 陕西省人大常委会近日出台《关于加大大人执法监督推进环保督察问题整改落实的意见》(以下简称《意见》),将在跟踪抓好审议意见落实、增加听取专项报告、组织开展执法检查和三秦环保世纪调研采访活动等方面增强人大监督工作力度,力促环保督察问题整改落实。

《意见》指出,各市、县(区)人大常委会要依法听取和审议本级政府2016年环境状况和环境保护目标完成情况专项报告,组织本级常委会组成人员和人大代表对中央环保督察指出的涉及本市、县(区)环境问题,视情况进行专题询问。为配合全国人大常委会

组织开展的《固体废物污染环境防治法》执法检查,《意见》要求,各市、县(区)人大常委会要以中央环保督察组指出的问题整改情况为重点,在6月份开展此项执法检查。与此同时,省人大常委会将组织力量赴有关市开展重点检查。李涛 敬薇