

中国环境报

主管：中华人民共和国环境保护部

6582期
今日8版

2015年7月
星期三
农历乙未年六月十四
29



主办出版发行：中国环境报社

国内统一刊号：CN11-0085
邮发代号：1-59
中国环境网：WWW.CENEWS.COM.CN

大气环境质量排名连续数月倒数前十

环境保护部约谈郑州市主要负责同志

本报记者邢飞龙 7月28日郑州报道 受环境保护部委托，华北环保督查中心今日会同河南省环保厅组织对郑州市(含巩义市)人民政府主要负责同志进行了约谈。

近年来，郑州市经济发展迅速，城市快速扩张，但大气环境质量趋于恶化，2015年1月~6月，郑州市大气环境质量在全国74个重点城市中排名倒数第三，每月均进入倒数前十，其中4、5、6月连续3个月排名倒数第二。如不

加大环境治理力度，将不利于郑州市可持续发展，华北环保督查中心有关负责人介绍，郑州市高度重视大气污染防治工作，2014年以来，大力推进扬尘治理，积极开展燃煤锅炉整治，不断加强工业企业治污减排。特别是今年以来，修订实施了《郑州市大气污染防治条例》；针对大气环境质量恶化形势，强化领导责任，建立了大气治理领导分包制度。

约谈指出，近年来，郑州市经济发

展迅速，城市快速扩张。但大气环境质量呈现恶化趋势，华北环保督查中心2015年5月以来几次专项督察显示，郑州市(含巩义市)明显存在大气治理工作不力、扬尘污染问题突出、企业违法排污多、水环境保护不够等问题。

一是扬尘污染问题依然突出。郑州市现有各类建筑工地2000多个，工地密度高，施工强度大。现场督察发现，多个工地落实“6个百分百”要求流于形式。(下转三版)

走生态路 吃生态饭

甘肃省两当县打造发展“绿色引擎”

◆本报记者吴玉萍

甘肃省东南部，秦岭翠峰叠嶂深处，潜隐着一座秀美小城——两当县。在生态文明建设的有力助推下，这个偏远的欠发达县，充分挖掘区域生态优势，走生态路，吃生态饭，走上了独具特色的可持续发展之路。

依托生态优势做生态文章

从兰州出发，一路穿州过县，直达陕甘川交界的陇南市两当县。城区空气清新，环境整洁。

“两当县最大的特点和优势就是生态。”县长郭省军说，依托这一优势，两当县全面开展生态脆弱区的恢复治理工作，大力实施天然林保护等九大林业工程。

2013年，两当县启动国家级生态文明建设示范区创建工作。按照国家生态县、省级生态乡镇、生态村的考核标准要求，开展“三级”联创工作。

经过两年的创建，两当县的植被覆盖率已达到83%，城市垃圾无害化处理率达到91%，城镇集中污水处理率80%，地表水水质合格率达100%，空气质量优于国家二级标准。农村安全饮水合格率达100%，城镇各功能区噪声达标率达100%，农村清洁能源使用率达到20%。

建设生态文明乡村，基础设施是筋骨，也是缩小城乡差距的关键。郭省军介绍，近年来，两当县不断加强城乡环保基础设施建设。

在2013年9月建成两当县污水处理厂的基础上，今年又投资1000万元建设污水处理厂配套管网。全县已建成农村户用沼气项目6965口，建设节能灶4382个、太阳能灶7150座，推广太阳能热水器4392台。有的乡村还安装了太阳能路灯，建起了垃圾处理场。

据两当县环保局局长郑辉介绍，2011年以来，两当县共争取并实施了22个村级环境综合整治项目，总投资1193万元；12个畜禽养殖污染减排治理项目，总投资140万元；5个集中式饮用水水源地保护项目，投资110万元。项目的实施使村容村貌和人居环境发生了明显变化。

此外，两当县环保局环境监察干部马文娟告诉记者，县里“十五小”企业关停取缔率达100%。还坚决取缔一级保护区内的矿山企业排污口，关闭了二级保护区内的直接排污口。

杨店乡灵官村，绿树掩映处农舍点点，青瓦白墙排列错落有致。村里家家户户都通上了自来水、沼气，安装了太阳能灶。

村民刘翠芳说：“原来村里的房子东一间，西一处，出门是坑坑洼洼的土路，沼气池、文化广场这些设施想都不敢想。现在规划得好，整齐漂亮，还符合大家的生活习惯。”

对照国家级生态文明建设示范区创建建设任务，两当县生态建设5项基本条件和22项考核指标已有17项指标达到国家级生态县标准。

保护生态最终落脚于惠民富民

“生态保护好了，口袋还是瘪的，老百姓不答应。”郭省军说，“保护生态的最终落脚点在于利用好生态，实现惠民富民的目标。”

两当县旅游资源丰富，气候条件湿润，光热资源充足，发展旅游业和特色产业有着得天独厚的条件。

站在豆坪村红崖河左岸的高地上，杨店乡书记吴兆栋介绍，以前这块地主要种植玉米、小麦等作物，每年每亩地收入不到600元。现在一亩地种完架豆还能种一茬秋豆或西葫

芦，亩产值在8000元左右。

如今，全村蔬菜种植面积已达1675亩。为解决销售问题，村里成立了无公害蔬菜种植专业合作社。蔬菜大户王建民现在每日的出货量都在70吨~80吨。

2013年，鱼池乡乔河村28户村民把300亩土地流转给了沁香怡玫瑰生物科技有限公司，经过3年的发展，种植了30万株品质优良的大马士革玫瑰，成为甘肃省最大的大马士革玫瑰种植基地。

和豆坪村、乔河村一样，如今，两当县有70多个村通过调整产业结构，发展核桃、食用菌、中药材、蔬菜、旅游等特色产业，走上了致富之路。

此外，在当前陇南交通不便、土地金贵的情况下，两当县坚持市场运作、政府引导、全民动员、社会参与，大力发展电子商务。

在两当电子商务孵化园，记者见到了一位回乡创业青年——张璇。

今年3月，张璇与好友王增辉在淘宝网注册了一家新店铺，专卖两当特产，经过不到5个月的运作，小店已经升级为“两钻”店铺了，主打的狼牙蜜在同类产品中销量稳居第一。

王增辉说，现在的客户更多关心的是商品的来源和健康度。两当县良好的生态环境成为了特色农产品销售的金字招牌。

2013年12月，两当县电子商务中心开始运作。中心主任程奎介绍，今年上半年，线上交易额已达到了422.6万元，线下销售额度达2250.5万元，超出了去年全年的总和。

适应新常态
抓环保促发展



吉林省吉林市日前遭遇雾霾天气。图为雾霾笼罩下的松花江畔。
人民图片网供图

环境保护部、财政部联合召开2015年度全国农村环保“以奖促治”工作推进会

本报见习记者吕望舒 7月28日北京报道 环境保护部、财政部今日在京联合召开2015年度全国农村环保“以奖促治”工作推进会，听取相关省(自治区)2015年农村环境综合整治实施方案编制情况的汇报，对做好农村环境综合整治工作提出明确要求。环境保护部副部长李干杰出席会议并讲话，强调要突出重点，确保实效，努力推进农村环境连片整治再上新台阶。

李干杰说，最近一个时期，党中央、国务院对加强农村环境保护作出了一系列决策部署，各级环保部门要认真学习贯彻，贯彻落实到推进农村环境综合整治工作中，进一步增强做好农村环境保护工作的责任感和使命感；要深化“以奖促治”政策，大力推进农村环境连片整治，加快解决农村突出环境问题，为农民群众创造优美宜居的生产生活环境，努力建设亿万农民向往的美好家园。

李干杰指出，农村环境连片整治取得明显成效，深受广大干部群众欢迎和拥护，主要表现在以下几个方面：一是改善农村人居环境；二是促进主要污染物的减排；三是推进农村环保技术和产业的发展；四是带动农民增收致富、促进社会和谐；五是推动农村生态文明的建设。同时，也要认识到现阶段存在的长效机制不健全等问题，要在今后工作中有针对性地解决。

李干杰要求，要突出重点、真抓实干，全力做好2015年农村环境连片整治工作。一要抓紧修改完善实施方案，切实做好顶层设计。二要进一步突出重点整治区域和重点整治内容，增强农村环境连片整治的针对性和实效性。三要采取整县推进的方式开展整治，切实发挥连片整治的规模效应。四要建立健全长效运行管理机制，确保污染治理设施发挥作用。五要加强监督检查，

构建一级抓一级的工作体系。六要强化基础工作，切实提高农村环境综合整治水平。

李干杰最后强调，要加强环保系统内和跨部门的协调联动，形成合力，整合资源，力求协同增效。地方各级环保部门要积极主动做好与财政部门及其他有关部门的沟通协调，把农村环境综合整治工作做细做实。

财政部经建司副司长孙志出席会议并讲话。他提出，在下一步工作中，一要管好用好农村环保资金，把农村环境综合整治工作抓细抓实；二要做到点面结合、狠抓重点，建立运行维护机制；三要以县为主体，落实地方农村环境保护责任；四要完善工作实施方案，建立考核标准体系。

环境保护部、财政部，16个重点省(自治区)财政厅、环境保护厅有关人员100余人参加了会议。

华东督查中心启动对九江市环保督察重点督察环境权益保障情况等

本报讯 环境保护部华东环保督查中心日前正式启动对江西省九江市的环保综合督察工作。

根据环境保护部的统一部署，华东环保督查中心今年将选取长江经济带的九江市、铜陵市、镇江市、嘉兴市作为今年华东地区第一批开展综合督察的城市，九江市是正式启动的第一个城市。

如何处理好工业发展和环境保护的关系是九江市面临的重要课题，也是此次开展综合督察关注的重点。

据了解，此次将重点督察地方政府和相关职能部门执行国家环保法规政策情况、环境质量及环境权益保障情况等。督察期间，将公布举报电话，接受群众关于九江辖区内的环境问题举报及工作建议。

华东环保督查中心有关负责人表示，此次督察要达到3个目的：一是督促地方政府落实环境保护主体责任，建立有效的组织领导；二是促进地方政府完善环保工作机制，帮助解决地方环保部门在履行统一监督管理职责中存在的困难和问题，以及相关部门依照法律担负起环境保护监管责任的问题。三是推动环境保护重点工作开展，着力打击环境违法行为，解决人民群众关注的环境热点问题。

祝玉敏

大数据与环境管理转型培训班举办

本报见习记者童克难 7月28日北京报道 为积极响应国务院关于积极推进“互联网+”行动的指导意见，更好地利用大数据、云计算推进政府职能公开，促进政府职能转变，提升政府治理能力和服务水平，进一步加快推进环境管理转型，环境保护部今日举办大数据与环境管理转型专题培训班。

本次培训采取专题讲座方式。来自清华大学和中国科学院的专家向学员讲授了大数据的基本概念、核心技术和主要特点。来自阿里巴巴集团、IBM公司和百度公司的相关专家分别介绍了国内大数据应用的典型案例和环保工作大数据的应用探索情况。

学员们普遍反映，本次培训契合当前的环境形势，通过培训了解了大数据技术相关知识及其应用现状和趋势，为环保系统通过大数据应用加快环境管理转型、改善环境质量提供了知识支撑。

此次培训充分发挥了信息化手段的优势，除环境保护部机关处级以上干部、在京部属单位主要负责人在会场参加培训以外，环境保护部机关其他干部在办公室通过内网同步接受培训。京外各部属单位主要负责同志和干部、各省级环保部门也通过视频会议系统同步接受了培训。

本报讯 第二届海峡两岸节能环保产业论坛日前在安徽省马鞍山市举办，环境保护部总工程师万本太出席论坛开幕式并致辞。

万本太说，近年来，大陆把生态文明建设放在突出地位，融入经济、政治、文化、社会建设各方面和全过程，协同推进新型工业化、城镇化、信息化、农业现代化和绿色化，努力为人民创造良好的生产生活环境。在生态文明理念的引领下，坚决向大气、水、土壤污染宣战，发布了《大气污染防治行动计划》、《水污染防治行动计划》。2014年，在首批实施新环境空气质量标准的74个城市中，细颗粒物年均浓度同比下降11.1%。同时，在主要污染物减排方面，已经达到预定控制目标。

在谈及节能环保产业发展对改善环境质量、调整产业结构的积极作用时，万本太指出，加强环境治理、发展节能环保产业不仅是解决当前突出的资源环境问题、改善民生的重大举措，也是拉动经济发展的重要着力点，在经济发展新常态下具有重要的现实意义。

他说，为加快推进节能环保产业的发展，大陆制定了一系列扶持性的政策措施。作为典型的政策驱动型产业，随着相关政策措施的落实，大陆节能环保产业已经并将继续保持迅猛发展的态势，向更大规模和更高水平迈进。

论坛期间，万本太前往马鞍山市环保局看望环境监测工作人员，视察了环境监测中心站和大气自动监测站建设情况。万本太指出，监测工作要注重人才培养，以此带动整体监测水平的提高，提升环境监测能力，为环境管理做好服务。

海峡两岸节能环保产业论坛举办

万本太出席开幕式并致辞

潘睿 韩宁会

解决污泥处置困局、全球领先的颠覆性创新技术——电渗透高干脱水

8年，自主研发
20项，知识产权保护

环保翘楚桑德旗下2家设备制造公司联手打造

集多项技术综合应用的系统工程
采用电渗透脱水结合高压压榨机技术
脱水效率提高2倍

适用污泥浓度范围高达80%-90%

污泥脱水后含水率可以降至40%以下

技术优势

深度脱水

减量化效果明显

无害化效果显著

资源化效果明显

运行成本低

可同时脱除污泥间隙水、毛细管水、吸附水和部分结合水，使含水率降低到40%以下。

污泥体积可减少70%，高压干化后泥饼具有疏水性，不会产生二次稀释化。

有效灭除污泥中99%以上病原体微生物和恶臭及部分重金属离子。

污泥处理后含水率大幅度降低，可直接作为可再生燃料应用。

每吨进泥耗能80度电，仅为污泥热干化工艺的1/5~1/4。

应用领域

市政、化工、造纸、食品、制药等行业的各类污泥深度脱水。

技术认证

性价比领先于世界上先进国家同类设备，技术水平处于国内污泥干化领域前沿；该装置已列入2011年度国家重大装备支持目录，并已通过国内权威专家鉴定认证。

北京海斯顿水处理设备有限公司
Beijing Hi-standard Water Treatment Co., Ltd.

湖北合加环境设备有限公司
Hubei Equard Environmental Equipment Co., Ltd.

联合开发

工程实例

湖北甘源水务污水处理厂
江苏泗阳木业园污水处理厂
安徽亳州污泥垃圾焚烧发电项目

