



中共山东省委机关报  
1939年创刊  
大众报业集团(大众日报社)出版  
国内统一刊号:CN37-0001  
邮发代号:23-1

# 大众日报

大众日报网: dzrb.dzwww.com

2017年8月13日  
星期日  
农历丁酉年六月二十二  
第27119期  
今日8版  
热线电话: 0531-85193911

## 推进美丽中国建设

——党的十八大以来生态文明建设成就综述



**砥砺奋进的五年**  
绿水青山就是金山银山。党的十八大以来,从山水林田湖草的“命运共同体”初具规模,到绿色发展理念融入生产生活,再到经济发展与生态改善实现良性互动,以习近平同志为核心的党中央将生态文明建设推向新高度,美丽中国新图景徐徐展开。

**从保护到修复 着力补齐生态短板**  
2015年,西起大兴安岭,东到长白山

脉、北至小兴安岭,绵延数千公里的原始大森林里,千百年来绵延不绝的伐木声戛然而止。数以万计的伐木工人封存了斧锯,重点国有林区停伐,宣告多年来向森林过度索取的历史结束。  
这一历史性变革的背后,彰显了生态文明建设新境界。  
党的十八大将生态文明建设纳入中国特色社会主义事业“五位一体”总体布局,“美丽中国”成为中华民族追求的新目标。  
五年来,以习近平同志为核心的党中央牢固树立保护生态环境就是保护生产力、改善生态环境就是发展生产力的理念,着力补齐一块块生态短板。  
——修复陆生生态,还人间以更多绿色。五年来,我国年均新增造林超过9000

万亩。森林质量提升,良种使用率从51%提高到61%,造林苗木合格率稳定在90%以上,累计建设国家储备林4895万亩。恢复退化湿地30万亩,退耕还湿20万亩。118个城市成为“国家森林城市”。三北工程启动两个百万亩防护林基地建设。  
——防治水土流失,还大地以根基。五年来,我国治理沙化土地1.26亿亩,荒漠化沙化呈整体遏制,重点治理区明显改善的态势,沙化土地面积年均缩减1980平方公里,实现了由“沙进人退”到“人进沙退”的历史性转变。  
——修复水生生态,还生命以家园。全国地表水国控断面Ⅰ-Ⅲ类水体比例增加到67.8%,劣Ⅴ类水体比例下降到8.6%,大江大河干流水质稳步改善。  
“我们用30多年的时间走过了西方发

达国家300年的发展历程,环境的破坏在所难免,但我们在高速发展阶段就能意识到生态在人类文明发展中的重要性,避免再走“先污染再治理”的弯路,提高了可持续发展能力。”中央党校教授辛明说。  
**从制度到实践 绿色发展提速增效**  
求木之长者,必固其根本。党的十八大以来,生态文明建设顶层设计性质的“四梁八柱”日益完善。这五年,生态文明顶层设计逐步完善。2015年4月,中共中央、国务院印发《关于加快推进生态文明建设的意见》,明确了生态文明建设的总体要求、目标愿景、重点任务、制度体系(下转第二版)

## 中央环保督察在山东

### 中央环保督察组向我省转办首批群众信访举报件

□记者 王亚楠 报道  
本报济南8月12日讯 今天,中央第三环境保护督察组向我省转办首批群众信访举报件62件。  
首批62件群众信访举报件涉及环境问题75个,其中,水污染问题23个,大气污染问题14个,土壤污染问题1个,生态破坏问题3个,重金属污染问题1个,垃圾污染问题4个,噪声污染问题7

个,油烟污染问题5个,扬尘污染问题4个,其它污染问题13个。  
首批转办的信访件,共涉及14个城市,分别是:济南市12件、青岛市8件、淄博市4件、东营市3件、烟台市6件、潍坊市6件、济宁市1件、威海市1件、日照市2件、临沂市5件、德州市1件、聊城市3件、滨州市7件、菏泽市3件。

“我们将按照中央环保督察组的要求,对发现问题不回避、不遮掩、不护短、不粉饰”,每天对转办事项进行督办,并加大对办案质量的审查力度,确保每个信访案件得到及时、有效查处,给信访人一个满意的答复,切实保障人民群众的环境权益。”省保障中央环保督察工作协调联络组交办事项落实组组长齐鑫山表示。

当日,上述信访件已全部交办各地。按照中央环保督察组的要求,信访件的办理情况要在10天内反馈到督察组,整改和处理情况将及时向社会公开。  
省里即将派出多个检查组,对部分重点案件进行抽查,对发现的慢作为、不作为、乱作为,问题整改不力、未见成效,甚至虚报瞒报、弄虚作假的单位或个人,将依法依规严肃追责。

### “治用保”持续发力,河长制年底全面实行 山东水环境质量持续14年改善

□记者 王亚楠 报道  
本报济南8月12日讯 今年上半年,在全省平均降水量较常年偏少9.3%、较上年偏少17.1%情况下,省控重点河流COD和氨氮平均浓度分别为22.4mg/L和0.69mg/L,较去年同期分别改善7.4%和20.6%。从2002年起,全省水环境质量连续14年持续改善。  
“治用保”综合施策,让曾被称为天下治污“第一难”的南四湖水质从劣五类跃升至三类水,一泓清水北上,保障了南水北调东线通水、调水工作。在达到三类水基础上,南四湖水质仍在稳定提升。目前,流域内已恢复水生高等植物78种、鱼类52种、浮游植物119种、底栖动物51种。  
流域污染防治成效显著。省控重点河流在2010年全部恢复鱼类生长基础上,2015年起又打响“消除劣五类水体”新战役。在国家淮河、海河流域治理现场核查中,分别蝉联“九连冠”和“七连冠”。按照国务院部署要求,省政府2015年12月印发实施《山东落实〈水污染防治行动计划〉实施方案》,提出跨越35年的全省水环境质量改善和水



日照奥林匹克水上运动公园里亮丽的水景。 □CFP供图

生态系统恢复目标,确定10项重点任务和15项保障措施,并将责任逐一落实,每项任务措施均可量化、可考核、可追责,省政府主要领导与各市市长签订了市级水污染防治目标责任书。  
今年底前,山东还将全面实行河长制,目前由省委书记、省长共同担任总河长,涵盖省、市、县、乡、村五级的河长体系已全部建立并投入工作,以总河长、河长、河长制办公室为核心的河长组织体系初步建立。  
我省组织开展了全省城市(含县城)建成区污水直排环境“随手拍”活动,发动公众力量,解决城市建成区(含县城)污水直排环境问题。截至2015年底,省政府两批挂牌督办的378个污水直排口,以及随手拍活动新发现确认的8个直排口全部整治完成。企业治污情况也让公众能看见能监督。2014年,山东印发《全省污水排放口环境信息公开技术规范》,引导涉水企业开展污水排放口规范化改造,接受社会和群众监督。  
截至今年7月底,我省列入国家“水十条”考核的断面中,优良水体占比提升至59%,完成并超过年度目标3.6个百分点;劣五类水体占比保持在8.4%,完成并超过年度目标1.2个百分点;有27个断面水质较基准年实现了类别的跃升。

制,目前由省委书记、省长共同担任总河长,涵盖省、市、县、乡、村五级的河长体系已全部建立并投入工作,以总河长、河长、河长制办公室为核心的河长组织体系初步建立。  
我省组织开展了全省城市(含县城)建成区污水直排环境“随手拍”活动,发动公众力量,解决城市建成区(含县城)污水直排环境问题。截至2015年底,省政府两批挂牌督办的378个污水直排口,以及随手拍活动新发现确认的8个直排口全部整治完成。企业治污情况也让公众能看见能监督。2014年,山东印发《全省污水排放口环境信息公开技术规范》,引导涉水企业开展污水排放口规范化改造,接受社会和群众监督。  
截至今年7月底,我省列入国家“水十条”考核的断面中,优良水体占比提升至59%,完成并超过年度目标3.6个百分点;劣五类水体占比保持在8.4%,完成并超过年度目标1.2个百分点;有27个断面水质较基准年实现了类别的跃升。

→ 详细报道见3版

## 习近平应约 同美国总统特朗普 通电话

◆中美在实现朝鲜半岛无核化、维护朝鲜半岛和平稳定方面拥有共同利益。当前,有关方面要保持克制,避免加剧朝鲜半岛局势紧张的言行  
◆解决朝鲜半岛核问题,归根结底还是要坚持对话谈判、政治解决的大方向

新华社北京8月12日电 国家主席习近平12日应约同美国总统特朗普通电话。  
习近平指出,我同总统先生上个月在德国汉堡举行了很好的会晤。我们作为中美两国的领导人,就共同关心的问题保持密切沟通,对中美关系发展十分重要。双方应该继续按照我和总统先生达成的共识,加强对话与沟通,推进各领域交流合作,妥善处理彼此关心的问题,推动中美关系健康稳定向前发展。中方重视总统先生年内将对对中国进行的国事访问,两国工作团队要共同努力做好准备工作。  
特朗普表示,很高兴汉堡会晤后再次同习近平主席通话。我同习主席就重大问题保持沟通和协调,两国加强各层级和各领域交往十分重要。当前,中美关系发展态势良好,我相信可以发展得更好。我期待着对中国进行国事访问。  
两国元首就当前朝鲜半岛局势交换了意见。习近平强调,中美在实现朝鲜半岛无核化、维护朝鲜半岛和平稳定方面拥有共同利益。当前,有关方面要保持克制,避免加剧朝鲜半岛局势紧张的言行。解决朝鲜半岛核问题,归根结底还是要坚持对话谈判、政治解决的大方向。中方愿在相互尊重的基础上同美方保持沟通,共同推动朝鲜半岛核问题妥善解决。  
特朗普表示,充分理解中方在朝鲜半岛核问题上发挥的作用,美方愿同中方继续就共同关心的重大国际和地区问题保持密切沟通。

## 山东首次备案审查 省级部门预算

◆重点围绕部门预算编制及批复情况、项目支出预算编制情况、部门资产管理情况、部门预算公开情况等方面展开

→ 要闻·2版

## 我国高血压患者达2.5亿 患病率呈上升趋势 地域分布“北高南低”趋势发生改变

新华社北京8月12日电 据国家心血管病中心公布的“十二五”期间高血压抽样调查的最新结果,我国约有2.5亿高血压患者,患病率呈上升趋势,且随年龄增高而上升。  
在全国31个省(区、市),国家心血管病中心采用分层多阶段随机抽样的方法,共抽取15岁及以上人群约50万人进行调查。从整体来看,我国18岁以上成人高血压患病率为23%,男性高于女性,分别是24.3%和21.6%。城乡差距减小,城市为23.1%、农村为22.9%。但农村地区知晓率、治疗率、控制率较低。  
研究还显示,过去10年,高血压地域分布的“北高南低”趋势已发生改变,与经济发展水平正相关。高血压知晓率、控制率也在不断提高,对比2002年至2015年的数据,知晓率从30.2%上升到42.7%,治疗率由24.6%升至38.3%,控制率从6.1%提高至14.5%。心血管事件由升降“拐点”的到来值得期待。  
对多数患者而言,高血压通常无自觉症状,所以根本不知道自己血压升高,体检测血压时才能发现。北京安贞医院高血压科副主任医师汪泽民说,为使高血压患者的心血管风险降至最低,需要患者血压控制达到一定的标准,同时还要充分考虑血压波动产生的不利影响。血压波动越大,发生心脑血管事件的风险就越大。因此高质量的降压治疗,除了要长效降压,还要平稳降压。

## 山东造电力机器人 占据国内半壁江山

建成国内最大电力机器人产业化基地

□通讯员 侯婷 赵鹏 记者 张思凯 报道  
本报济南8月12日讯 国网山东省电力公司日前发布消息,截至今年7月底,469台国网山东电力研发的电力特种机器人已在国内30个省区“上岗”,占据国内电力机器人市场的“半壁江山”。  
近年来,我省积极推进机器人在电力生产中的研发和应用,建成了国内最大的电力机器人研发和产业化基地,形成6大系列、20余种品类的“电力机器人家族”,产品种类丰富,覆盖输、变、配、用等电力行业各环节,国内市场占有率达51%。  
据了解,国网山东电力承担国家“863计划”等电力机器人重大科技项目40余项,累计提出国家标准11项,颁布行业标准4项,国家电网公司技术标准10项,荣获国家级奖励7项,专利授权200余项,变电站巡检机器人获得中国优秀工业设计金奖。国网山东电力所属的鲁能智能电力机器人生产基地,现已具备年产500台、年产值2亿元的生产能力。  
目前,国网山东电力实现了从110千伏到1000千伏全部电压等级变电站智能巡检机器人全覆盖。通过配置电力智能化巡检机器人,实现了全自主、高效率、全天候巡检,极大地推进了“机器人代人”进程,巡检频率提高了3倍,累计发现设备缺陷隐患2000余处,人工例行巡视工作量下降了31.4%。

□ 责任编辑 廉卫东 孙先凯

## 喜迎十九大 砥砺奋进 走在前列

### 崂山建“虚拟现实产业之都”

◆聚集国内70%虚拟现实顶尖科研机构 ◆业内 言VR,必崂山



**精彩山东**  
□记者 白晓宋 报道  
通讯员 刘志峰 刘加勇 报道  
本报青岛8月12日讯 全国首个虚拟现实产业化基地、全国唯一虚拟现实+增强现实技术及应用国家工程实验室、虚拟现实技术与系统国家重点实验室青岛分室、国内VR产业研发的“领头羊”北京航空航天大学青岛研究院……一年来,与虚拟现实(VR)相关的国字号实验室、国家级创新平台相继落户青岛市崂山区。国家虚拟现实研究领域的领军人

物——赵沁平院士、张军院士、徐惠彬院士、房建成院士等四位院士悉数落户崂山。同时,北大汪国平教授、北师大肖永亮教授、北理工王涌天教授、山大陈宝权教授等领衔的国内顶尖VR科研团队也相继在崂山设立了研究机构……  
目前,崂山区已聚集国内70%的VR顶尖科研机构,将建设国内虚拟现实产业之都”。  
崂山区是我省较为活跃的高层次人才创新区域之一,聚集了两院院士26人,国家千人计划专家27人,高端人才总量突破15万人。近年来,崂山区一直谋求新旧动能转换的突破口。VR产业是国家重点支持的朝阳产业,被看做下一个互联网投资风口。为此,崂山区先人一步,利用人才

密集优势,将VR产业作为全区动能转换的突破口,力争在全国率先打造VR产业高地。  
把引进顶尖科研机构作为基础工作,崂山可谓“不惜血本”:北航青岛研究院引进过程中,崂山区政府委托国有平台公司出资约5亿元,通过股权收购的方式将青岛世园会参展服务中心共10.3万平方米的6栋建筑用于建设研究院。  
对引进的VR技术研究院,崂山都给予1000万元的资金支持。同时,“政府+民营”资本在北航研究院、青岛国际创新中心、歌尔科技产业园等重点VR产业园区投资累计达40亿以上。崂山区委书记江敦涛说:“有了完善的生态环境,VR产业就跟滚雪球似的越来越大。科研机构和企

业来了就有用武之地,研发成果能够马上转化成为项目、成品和服务卖出去。”  
目前,崂山区在虚拟现实硬件生产、内容制作、分发平台、行业应用等领域聚集了歌尔、黑晶、海尔、金东等30多家国内外知名企业,相关产业产值近40亿元。在业内已经形成了“言VR,必崂山”的说法。同时,VR产业已经成为崂山区一张响当当的创新名片,在国际上崭露头角,吸引美国zSpace公司、美国EON公司、微软(中国)等的项目纷纷前来洽谈落户。  
崂山区科委产业组织部部长付长伟介绍,崂山区将力争用5年左右时间,新增VR企业和研发机构100家,形成百亿级规模的虚拟现实产业集群。