

以制度力量守护绿水青山

——总书记挂念的百姓身边改革事之生态环境篇

新时代新征程新伟业 习近平总书记关切事

“老百姓的幸福感来自哪里？就来自良好的生活环境。”环境就是民生，青山就是美丽，蓝天也是幸福。

党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央把生态文明建设作为关系中华民族永续发展的根本大计，开展了一系列开创性工作，决心之大、力度之大、成效之大前所未有，生态文明建设从理论到实践都发生了历史性、转折性、全局性变化，美丽中国建设迈出重大步伐。

记者近日深入多地走访调研发现，各地牢记总书记嘱托，推动一项项生态环境领域改革举措落地见效，以制度的力量守护绿水青山，答好生态保护“必答题”。

明职责建幸福河湖

【基层故事】

湖水清澈，波光潋滟，近处绿树身影绰约，远处堤桥相映成趣。尽管近期天气转冷，浙江省宁波市海曙区的月湖之畔，不少市民或三五成群沿湖漫步，或携亲朋好友一起在湖畔小坐，享受着冬日江南的和煦阳光。

“一部宁波史，半部在月湖”。月湖被称为宁波“小西湖”，始开凿于唐代，人文底蕴深厚。然而在十多年前，月湖遭遇了“水质危机”：一到夏天湖水便发绿泛黑，不时弥漫臭气，游客经此不得不绕道而走。

不只是月湖如此。曾几何时，因水而名、缘水而兴的浙江，背上了前所未有的“水包袱”——全省有6500公里河道成为“垃圾河”，有5100公里河道成为“黑臭河”。

河湖生态环境，既关系着整体生态系统的健康，也关系着群众生活的幸福感。

河湖污染，表象在水里，根子在岸上。上游污染，到下游才能体现；岸上污染，到水中才能体现；左岸污染，右岸也能体现。在以往“环保不下河，水利不上岸”“九龙治水，各管一段”的分割管理体制下，河流治污一直是个老大难问题。

针对这一难题，浙江省2013年决策实施“五水共治”，率先全面推行“河长制”，治污水、防洪水、排涝水、保供水、抓节水，开启浙江河湖系统治理之路。

自2017年起，月湖水生态综合整治工作全面启动。水体，要全面清淤除磷，种植沉水植物，引进水质净化设备；湖岸，要结合“海绵城市”理念重新设计排水系统，做好水土保持……多项工作齐头并进，涉及多个业务部门，由党政领导干部担任河湖长，成为推动工作的一个硬招实招。

近年来，宁波市市级总河湖长、河湖长名单都会向社会公布。当地有哪些重要的河流湖泊、对应的河湖长是哪位党政领导干部、联系方式等，都一目了然。月湖也名列其中。

如今，这场水质保卫“攻坚战”已初战告捷，月湖水环境已基本稳定在地表水Ⅳ类水质标准，部分水质指标已达到Ⅲ类。

【新闻深一度】

2016年，中共中央办公厅、国务院办公厅印发《关于全面推行河长制的意见》；2017年12月，《关于在湖泊实施湖长制的指导意见》印发。

在2017年新年贺词中，习近平总书记说：“每条河流要有‘河长’了”。2018年6月、12月，河长制、湖长制全面建立，这

布局未来产业,加快形成新质生产力

【上接第一版】量子技术等8个未来产业……各地结合地方实际和产业优势，加紧未来产业布局。

在各地争相布局未来产业的窗口时刻，山东以产业集群培育未来产业竞争新优势。省发展改革委12月5日公示了山东省未来产业集群拟认定名单，共包含15个未来产业集群，其中4个来自青岛，分别是青岛市基因和细胞诊疗产业集群、青岛市空天信息产业集群、青岛市虚拟现实产业集群、青岛市深海极地开发产业集群，入选数量全省最多。

青岛正聚焦未来赛道，突出创新策源，蓄积发展新动力。

创新策源,激发产业发展新动力

在青岛华大大展厅，一面由《科学》《自然》《细胞》等国际顶级学术期刊封面拼成的墙壁，见证着基因这一生命科学中中层技术领域一项面向未来的突破创新。

其中一篇重量级文章发布在今年3月的《细胞》，是由青岛华大基因研究院、中国水产科学研究院黄海水产研究所等机构组建的国际研究团队，联合发布的南极磷虾基因组参考序列。这是我国海洋渔业领域首篇《细胞》主刊，研究突破了生物量最大的动物基因组组装的挑战，构建了约48GB南极磷虾基因组序列。

这一代表青岛未来产业培育的成果来自青岛基因和海洋产业的创新耦合。业内人士认为，未来产业由原创科技引领，具有前沿交叉、颠覆性等特点，能够引领新需求、激发新动力。这高度符合新质生产力的特质。推动新质生产力形成和发展的科技创新不是单一的、间断的，而是由诸多立足长远的新技术耦合在一起持续发挥作用的结果。打造未来产业发展的技术策源地，是形成区域未来产业比较优势的关键。

在青岛，一批包括青岛华大基因研究院、中国水产科学研究院黄海水产研究所在内的创新平台，正在为未来产业的创新策源提供引擎。

在基因与细胞领域，青岛华大基因研究院打造的全球最大海洋基因库，已存储海洋生物样本资源10余万份，海洋生物基因测序能力位居全球第一，对全球贡献度达到28%，占中国贡献度的49%。

在量子信息领域，中国科学院海洋研究所开展了海洋环

境和生态监测领域的量子传感研究，进行基于冷原子技术、激光干涉和量子纠缠等量子探测技术的海洋环境参数准确测量、基于光纤互换和卫星通信的远程海洋环境监测技术等。

中国科学院海洋研究所建立了国内最早的海洋激光雷达系统，在冷原子技术方面，成功实现了利用冷原子时钟进行海洋测量的关键技术攻关和初步应用。

在空天信息领域，青岛与中科院工程热物理研究所、中科院光电研究院、北京航空航天大学、西安交通大学、中国电科41所相关领域院校深度合作，引入了青岛航空技术研究院、青岛市光电工程技术研究院、青岛空天技术应用研究院、青岛空天动力结构安全研究所、北斗开放实验室青岛分实验室等平台，开展卫星系统、空天动力及飞行器相关基础与应用研究。

集群培育,酝酿产业新增长点

创新经济理论的奠基人熊彼特曾指出，产业革命中科技创新是以“簇群”方式出现的。对于具有高成长性的未来产业来说更是如此。

前沿技术一旦跨越产业化的“达尔文海”，就有望形成一批体量高速增长的前导性产业和支柱性产业，催生新的产业链与产业集群，成为城市产业的新增长点。

入选山东省未来产业集群拟认定名单的青岛未来产业集群，是观察青岛未来产业集群聚形态的一个窗口。

在空天信息产业领域，大项目是集聚未来产业的“核”。围绕核心大项目，青岛胶州市、城阳区、西海岸新区等地形成产业集聚。在胶州市，由青岛上合航天科技有限公司建设的吉利未来出行星座项目，建设并运营全国首个低轨未来出行星座，开展卫星测控、数据处理与应用服务，依托自有星座，为“一带一路”国际合作提供高新技术支撑。

城阳区引进中科星图等企业，落地“GEOVIS空天大数据平台”全国商用总部，建设低轨卫星产业园，打造低轨卫星通信产业发展高地。

在西海岸新区已集聚为我国先进吸气式发动机自主创新发展提供支撑的“仲华”热物理试验装置、国内首条液体火箭低温推进剂铝合金贮箱HOETS产线项目、我国首个低轨卫星物联网星座“天启星座”的天启卫星物联网产业园等。

为持续提升海水河湿地自净能力，当地还大力实施海水河清淤整治，给污水河段“大换血”，并在河底栽植了10多个品种共70余万株水生植物，沿岸播撒四季青草种2万余平方米。

如今，海水河再现绿水青山。当地正在抓紧建设海水河湿地公园，让生态红利惠及乡里群众。

“到了夏天，我们就又可以像小时候一样，在岸边吹风散步了！”王彪感慨道。

【新闻深一度】

中央生态环境保护督察是党的十八大以来生态文明建设的重大体制创新和重大改革举措。从2015年底试点开始，督察已完成对31个省(区、市)和新疆生产建设兵团的两轮全覆盖，并对一些部门和中央企业开展了督察。督察敢于动真格，不怕得罪人，咬住问题不放松，成为推动地方党委和政府及其相关部门落实生态环境保护责任的硬招实招。

两轮督察取得了良好的政治效果、经济效果、社会效果和环境效果。截至2023年5月，第一轮督察明确的3294项整改任务，总体完成率超过97%，第二轮督察明确的2164项整改任务已完成61%。

经党中央、国务院批准，2023年11月，第三轮中央生态环

境保护督察已经全面启动，正在对福建、河南、海南、甘肃、青海5省生态环境开展新一轮“体检”。

划红线护美丽家园

【基层故事】

今年57岁的白玛乔，是西藏林芝市巴宜区立定村村民，也是雅尼湿地45名管护员之一。

白玛乔守护的雅尼国家湿地公园位于雅鲁藏布江与尼洋河交汇处，被划入了生态保护红线范围内。

每天上午9点，白玛乔准时带好工具出发。修补围栏、阻止不文明行为、捡拾垃圾……白玛乔通常要围着雅尼湿地走上半天。管护途中，遥远的路程是考验，顶着风浪划船巡查亦是家常便饭。

今年年初，白玛乔邻居家的窗户玻璃被弹弓打坏，她和村民们担心使用弹弓的人会伤害湿地中的珍稀鸟类。大家立刻寻访周边村民，并且增加了湿地巡逻的次数，还利用社交媒体发布提示。

白玛乔说：“夏季的时候，为防止河中沙洲有人盗砂、钓鱼等，我们管护员必须划着村里集买的牛皮船去查看，哪怕天气不好也不能有半点马虎。”

随着生态保护红线划定和湿地公园建设推进，当地曾经的砂石厂关闭了，村民的生活也在发生变化——

之前这里的村民放牧没有规划，大量养殖的牛羊造成植被破坏。现在村民都放下牧鞭，有的从事生态旅游业务，有的发展藏鸡养殖场、生态果园等产业。村民每年还能收到国家发放的生态补偿资金，生活越来越好。

更重要的是，人们保护生态环境的意识也提升了。以前牲畜粪便无人打扫，现在村民们都会收回家中做肥料；以前村民习惯随手丢垃圾，现在会主动捡起各种杂物……

“雅尼湿地的生态越来越好，看到整治的环境，我心里很舒服。我给孩子们认真讲述这些年来管护工作中发生的故事，更会叮嘱他们，未来一定要把雅尼湿地建设得更加美丽。”白玛乔说。

雅尼湿地的变迁是西藏落实生态保护红线制度的一个缩影。

在西藏这片雪域高原，生态保护红线面积达到60.8万平方公里，全区50%以上的国土面积纳入生态保护红线范围，零审批零引进“三高”企业和项目。2016年至2022年，年均为群众提供生态保护岗位53.77万个，累计兑现生态补偿资金126.37亿元。

如今，西藏全区空气质量优良天数99%以上，地级市集中式饮用水水源地水质达标率100%，生态优势正不断转化为经济优势、发展优势。

【新闻深一度】

生态保护红线，是国土空间规划的一条重要控制线，是我国生态环境保护领域的一项制度创新。

在已有各类自然保护地的基础上，我国划定生态保护红线，严格保护生态空间范围内具有特殊重要生态功能、必须强制性严格保护的区域。目前，我国陆域红线面积占陆域国土面积比例超过30%，覆盖重要生态区域。

生态保护红线与耕地和永久基本农田、城镇开发边界构成的三条控制线，已成为我国调整经济结构、规划产业发展、推进城镇化不可逾越的红线，进一步夯实了中华民族永续发展基础。

新华社记者 王念 张武岳 高敬 田金文 顾小立 王靖 (新华社北京12月24日电)

青岛市基因和细胞诊疗产业集群以海洋为特色，重点发展基因检测、基因诊疗、海洋基因药物等产业，集聚规上企业33家，国字号创新平台8家。依托华大医疗健康产业园、清原海洋生物编辑育种中心等龙头载体形成链式突破，将打造集基础研究、技术研发、产业应用、人才培养于一体的国际一流产学研平台，加快推动基因和细胞治疗产业链上下游企业以及基因和细胞治疗服务业集聚。

青岛市深海极地开发产业集群重点发展大洋钻探、深海开采、深海生物、海底监测等领域，集聚了高校院所10余家、驻青深海两院院士24位、深海领域专业团队超30个、深海开发专业人才3000余人。集群以青岛蓝谷和西海岸新区为载体，突出各自基础优势，进一步拉长青岛海洋产业长板。其中青岛蓝谷将重点围绕国家深海基地建设，保持青岛市在全国深海开发领域的龙头地位。西海岸新区则重点打造国家重要海洋高端装备制造集聚区，瞄准世界海洋工程装备发展前沿，集中力量突破深远海开发核心关键技术，培育形成具有核心竞争力和自主品牌的产业集群。

面向新求变，青岛正加速奔赴产业未来。

【上接第一版】持续提升贸易和投资自由化便利化水平，更好服务和融入新发展格局。

要在保障和改善民生上打头阵、当先锋。民生无小事，枝叶总关情。无论是城市更新建设还是市办实事项目，都让人民群众感受到了实实在在的新变化。“保障和改善民生没有终点，只有连续不断的新起点。”下一步，我们要牢固树立以人民为中心的发展思想，实施更多有温度的举措，落实更多暖民心的行动，努力让现代化建设成果更多更公平惠及全体市民。要高质量办好民生实事，持续优化教育、医疗、养老等公共服务供给。要持续推动城乡融合发展，扎实推进共同富裕。要统筹发展和安全，加快构建共建共治共享的社会治理格局。

要在纵深推进全面从严治党上打头阵、当先锋。全面从严治党永远在路上，管党治党一刻也不能放松。各级党委(党组)要切实扛牢管党治党政治责任，坚持把政治建设摆在首位，把严的基调长期坚持下去，推动全面从严治党向纵深发展。要加强干部队伍建设，坚持新时代好干部标准，优化干部选育管用各方面工作。要加强基层党组织建设，深化拓展“莱西管村”经验，推动基层党组织全面进步、全面过硬。要加强作风建设，严格落实中央八项规定精神，深入践行“四下基层”，扑下身子干实事、谋实招、求实效，持续营造风清气正的政治生态。

历史的画卷，总是在砥砺前行中铺展；精彩的华章，总是在接续奋斗里书写。新征程上，让我们牢记习近平总书记嘱托，认真落实中央决策部署和省委、市委工作要求，以更高水平度创新引领新发展，以更深层次改革激发新活力，以更高水平开放增添新优势，抬高标杆、鼓足干劲，真抓实干、加压奋进，

临近年底人员流动增加 公众如何做好防护

国家卫健委新闻发布会回应 冬季呼吸道疾病防治焦点

据新华社北京12月24日电(记者 李恒 徐鹏航)当前，全国多地迎来降温寒潮天气，各类呼吸道疾病处于高发期。临近年底人员流动增加，公众如何做好防护？国家卫生健康委24日召开新闻发布会，回应冬季呼吸道疾病防治焦点。

门诊、急诊呼吸道疾病诊疗量波动下降

国家卫生健康委新闻发言人、宣传司副司长米锋在发布会上介绍，近日，全国医疗机构门、急诊呼吸道疾病诊疗量总体继续呈波动下降趋势。数据显示，12月22日，全国二级以上医疗机构门、急诊呼吸道疾病总诊疗量较上周同期下降8.2%，较高峰期下降30.02%。

据介绍，秋冬季以来，城乡居民尤其是儿童医疗卫生服务需求明显增多，基层医疗卫生机构结合前期应对新冠疫情的有效做法，在对患者提供诊疗尤其是儿科诊疗服务、分诊分流、重点人群健康服务、疫苗接种、健康教育等方面继续发挥重要的基础保障和服务作用。

“我们持续开展基层呼吸道疾病诊疗情况每日监测，动态掌握变化趋势。”国家卫生健康委基层司司长傅卫在发布会上介绍，从11月26日至今，基层每日呼吸道疾病诊疗量占全国医疗机构呼吸道疾病诊疗量的40%左右。

中国疾病预防控制中心传染病管理处呼吸道传染病室主任彭质斌在发布会上介绍，根据我国12月11日到17日这一周的监测结果显示，近期我国急性呼吸道疾病呈现下降趋势。总体来看，当前急性呼吸道疾病呈现以流感病毒为主，其他多种病原体共同流行的态势，其中流感活动处于高位但略有下降，肺炎支原体、腺病毒、呼吸道合胞病毒活动呈波动变化，新冠病毒活动处于今年以来的最低水平。专家研判认为，未来一周急性呼吸道疾病可能继续下降，病原体仍可能以流感病毒为主。

临近年底人员流动增加，公众如何做好防护？彭质斌建议公众在做好呼吸道传染病日常防护的基础上，应加强四方面防护措施：一是乘坐公共交通工具出行期间，科学佩戴口罩，并及时洗手或手消毒；二是65岁及以上老年人、严重慢性基础疾病患者、孕妇、儿童等，尽量减少前往人群聚集的旅游景区和公共场所；三是呼吸道传染病患者或出现相关症状者，建议暂缓出行；四是大型聚集活动的举办方应落实通风、消杀和健康提示等责任。

呼吸道疾病患者恢复期需注意这些事项

部分呼吸道疾病患者在恢复后，依然有轻微的咳嗽症状。对此，北京中医药大学东直门医院院长孙鲁英说，对于既往患有支气管哮喘等慢性病的患者，应继续之前的基础治疗，建议专科门诊就诊，切勿私自调药，避免加重病情。对于没有慢性呼吸道疾病病史的人群，在呼吸道疾病恢复的后期也会出现咽干、咽痒、少痰、微咳等症状，可以通过食疗方或代茶饮来养阴润肺、减轻咳嗽。

专家指出，流感患者痊愈后身体还需要一段时间来慢慢恢复。应加强防护，避免复发或合并其他感染。同时，应规律作息，充足睡眠，合理饮食，放松心情，促进身体恢复。此外，可通过食疗来增强身体的抵抗力。乏力明显者可用于参泡水、煮粥、煲汤等，增强养阴益气的作用，帮助身体抵抗病原体。

针对家长普遍关注的患儿居家护理和用药问题，上海市闵行区古美社区卫生服务中心全科副主任医师刘韬在发布会上表示，当孩子发热时，家长可以先给孩子进行物理降温，比如冬天在温暖的室内环境中，松开衣服和被褥，温水擦拭颈部和四肢，冷敷额头等，并注意补充水分。在用药方式上要结合患儿的病情病程来判断。

加快提升城市能级和核心竞争力，奋力推进中国式现代化青岛实践，为全国、全省发展大局作出新的更大贡献！

全力破解难点堵点问题 办实办细办好惠民实事

【上接第一版】市南区珠海路街道汕头路社区“公益大姐”志愿服务队队长吴琦表示。

在第二批主题教育开展过程中，汕头路社区党委举行“进万家门、知万家情、解万家忧、办万家事”活动，聚焦文体生活、养老服务、社会救助、居住环境四大领域开展民情走访，让人民群众真切感受到主题教育带来的新变化新面貌。“第二批主题教育开展以来，我们结合居民最关心最直接最现实的问题，推进开放式楼院的物业化管理，用好社区‘网格认亲’、志愿服务队伍等举措，全力破解影响群众生活的难点堵点问题，切实改进工作方法、提升为民服务能力。”市南区珠海路街道汕头路社区党委书记张利勋说。

青岛港绿色发展排名第一

【上接第一版】青岛港自动化码头荣获全国首个智慧、绿色“双五星”港口，为世界自动化码头建设提供了“中国方案”。前港公司提速干散货智慧绿色码头建设，突破通用散货泊位申报限制条件，破格获评“四星绿色港口”；QQCT获评“亚太绿色港口”。扎实推进港口能源结构绿色化，全市港口清洁能源占比达66%。

服务在线化排名第二。港口积极应对“后疫情”时代复杂多变的外贸形势，大力推进线上服务措施，服务在线化水平不断提高。首创“玉衡”港口云边协同数智化平台，入选“2023年省级工业互联网重点平台”。关港紧密联动，“云港通”2.0港口供应链综合服务平台正式发布，港口综合服务能力全面提升。

岸线利用效率排名第二。从集装箱码头来看，青岛港依托高效的集装箱码头作业效率，岸线利用效率名列前茅。青岛港自动化码头自主研发的智能控制系统A-TOS、A-ECS完成提质增效技术升级，自动化码头单台吊吊昼夜在港装卸集装箱量于今年5月14日和11月15日两次刷新纪录，分别达到1192标箱和1223标箱。

腹地辐射能力排名第二。聚焦黄河流域生态保护和高质量发展重大国家战略，不断深化地方政府、海关、铁路、港口四方合作，在沿黄流域节点城市布设“内陆港”，持续放大港口辐射带动作用。青岛港已建成“内陆港”39个，开通班列74条，海铁联运箱量连续九年保持全国第一。今年以来共新增航线18条、总数达220余条，航线密集程度北方第一，国际航运枢纽竞争力指数排名居东北亚之首。