



共建万物和谐的美丽家园 ——习近平生态文明思想引领 生物多样性保护事业开创新局面

新华社北京5月22日电 5月22日是国际生物多样性日，今年的主题为“护一方生灵 泽万物共荣”。

习近平总书记指出，生物多样性使地球充满生机，也是人类生存和发展的基础。保护生物多样性有助于维护地球家园，促进人类可持续发展。

森林覆盖率提高到25.09%，成为全球增绿最多最快的国家；旗舰物种野生种群稳步恢复；是全球少数红树林面积净增长国家之一；作为《生物多样性公约》第十五次缔约方大会主席国，引领达成“昆明—蒙特利尔全球生物多样性框架”……

党的十八大以来，在习近平生

态文明思想科学指引下，我国坚持人与自然和谐共生，将生物多样性保护融入生态文明建设全过程，生物多样性保护事业不断开创新局面，走出一条中国特色的生物多样性保护之路。



扫码看全文

经济大市挑大梁 实干争先开新局

从一颗价千金到一果一码香

宁波土特产上演「时光逆袭」

记者 王佳辉 通讯员 杨佳仪

古语有云：“五月杨梅已满林，初疑一颗价千金。”

连日来，在余姚、慈溪等杨梅主产区，这番景象正被改写——相较于传统露天杨梅，单膜大棚杨梅在农历四月初便可抢鲜上市，今年，部分运用双膜技术的大棚更是刷新了全市杨梅上市的最早纪录。这批杨梅味道鲜美、价格更高，让梅农的笑脸也提前了一个多月：以今年宁波首次销往中国香港市场的20箱大棚杨梅为例，其单价达到每公斤400元，折合每颗约6元。

“果园的每棵果树都挂有黄板等物理防虫设施，全程不打药。”余姚市梅老大杨梅专业合作社负责人孙来达手持多份检测报告，向记者展示说，“为了让消费者吃得放心，杨梅整个生产过程要经历80多项指标的严格检测，包括甜蜜素、防腐剂等。”

小小一颗“酸甜果”，已化作农民的“致富果”。据余姚市农业农村局相关负责人介绍，目前该地区杨梅栽培面积达10万亩，涉及3万余户种植户，年产量超过6.5万吨，杨梅全产业链产值达19亿元。其中，科技大棚的推广不仅延长了杨梅供应期，更提升了产业效益。

杨梅产业的科技突围，正是宁波近年来以科技为引领、推动“土特产富”全链发展的生动写照。

目前，全市共有14条规模10亿元及以上的省级县域“土特产”全产业链，总产值423亿元；40条规模1亿元至10亿元的县域“土特产”全产业链，总产值108亿元。而规模1亿元以下的产业链中，大多是像奉化芋艿头一样“小而精、特而美”的特色产业。

“农业现代化，关键是农业科技现代化。这些土特产的产业发展路径有个共性：插上科技‘翅膀’，成为产业腾飞的关键。”宁波市农业农村局相关负责人说。

种子被誉为农业的“芯片”。夯实“土特产富”全链发展根基，离不开科技驱动下的良种先行。

象山“红美人”柑橘为何备受赞誉？当地将品种攻关视为“头等大事”，与华中农业大学、浙江大学等开展长达20年的合作，突破了12项关键育种技术。“华象1号”“华象2号”已通过农业农村部新品种登记复核，“华象3号”至“华象20号”等优新品种储备梯队也已成形。

在宁波特色水产领域，宁海长街镇与浙江万里学院宁海海洋生物种业研究院持续合作攻关，培育出“甬乐2号”缢蛏等多个国审新品种。这些品种生长速度快，达到上市规格时间短，让长街蛏子从原先的单季上市转为错峰销售，全产业链产值超5亿元。

光有好品种还不够，建设数字化农业设施与现代化产业技术体系，更为土特产产业腾飞插上翅膀。

在种植环节，宁海越溪乡锡安山水果专业合作社的白枇杷大棚，引入大棚精准温控、土壤生态改良等7项核心技术，布设了环境、土壤智能监测设备，实现5G网络全覆盖和作物生长指标实时可视化。在生产加工环节，奉化新投用的现代化水蜜桃分拣中心，可给每颗桃子做“全身体检”，配合恒温系统、AGV叉车、数字化保鲜库，损耗率降至3%以下；宁波义茂食品有限公司主要生产慈城年糕，引进全自动年糕生产线后，峰值生产速度每小时将近2吨。

据市农业农村局统计，近两年宁波全市新建和改造提升农业设施大棚1.3万亩，面积居全省首位。物联网、AI算力等技术在农业领域加速落地，“乡村大脑”建成投用，为“土特产富”全链发展奠定了坚实的技术基础。

有了好品种、好设施，还要让消费者买得放心、让好产品卖得好价钱。为此，宁波依托数字化浪潮，加快土特产从田间地头到上市销售的全链条溯源机制建设。

去年11月，“宁波农好”质量全链条追溯平台正式启用。如今，宁波杨梅、水蜜桃等土特产包装上大多印有二维码，实现“一箱一码”“一果一码”，覆盖全市规模以上农业生产主体。消费者扫一扫，生产主体、生产日期、质量承诺等信息一目了然。

上市之后，宁波也持续注重消费者“舌尖上的安全”。据市市场监督管理局相关负责人介绍，去年，全国首单食品原产地赋码险在宁波落地，为赋码追溯“断链”风险兜底，进一步保障消费者食品安全。目前，宁波共有66家原产地赋码应用企业，涉及肉制品、果蔬产品、茶叶、海捕水产品等品类，为土特产走入千家万户创造了良好的市场条件。

“现代科技重构了农业生产逻辑，也为土特产串起‘致富链’提供了前所未有的机遇。”市农业农村局相关负责人表示，下一步将大力推进物联网、大数据、人工智能等技术在土特产生产加工过程中的集成应用，并依托现代农业园区和产业集群，建设区域性、行业性的设施农业数字大脑。

以前置监管守住舌尖安全

甬城晨笔

江南羽

近期，省外某地杨梅泡药保鲜的消息刷屏网络，不少市民面对上市的时令杨梅，难免多了几分纠结和担忧。针对市民的消费疑虑，宁波迅速行动、主动出击。全市农业农村局部门联动第三方检测机构，深入各大杨梅种植基地开展专项抽检。最新检测结果显示，本地大棚杨梅6项核心指标全部合格。

这份权威结果，用硬核检测数据，为本土杨梅口碑兜底，也给市民吃下了一颗定心丸。

食品安全治理，重在前置、贵在主动。此次杨梅安全舆情中，宁波没有被动应对舆论质疑，而是抢抓上市初期关键节点，落实“上市

即抽检、全程严控”监管模式，将管控关口前移至田间地头，提前排查、化解果品安全潜在风险。主动筛查、公开结果的务实举措，有效消解了市场焦虑，切实守护了宁波特色农产品的口碑和信誉。

鲜甜的杨梅，是本地农户增收的重要渠道，是宁波特色农业的一张亮眼名片。杨梅产业的长远发展，依托于优良的果品品质和严实细致的安全监管。

随着本地杨梅陆续进入上市高峰，相关部门应持续加密抽检频次、扩大抽检覆盖范围，常态化开展田间巡查、市场溯源筛查，及时公开检测数据，让监管全程透明可视。以主动作为回应民生关切，以严格标准严控品质风险，全力保障宁波杨梅安全上市，让市民安心品尝。

特高压！“甘电入浙” 首条送出线路在宁波贯通 总工程预计明年建成投运

本报讯（记者赵焜 通讯员吕洪波 赵琴）昨日，在余姚马渚镇，随着高空铁塔现场验收工作完成，甘肃—浙江±800千伏特高压直流输电工程（下称“甘电入浙特高压工程”）迎来关键节点，受端500千伏配套工程的首条送出线路实现全线贯通。

“西电东送”特高压工程就像电力“高速公路”，将西部富余的电力送到东部用电大省。据介绍，甘电入浙特高压工程自甘肃武威达浙江，入绍兴越州换流站后，通过配套送出工程接入5座500千伏变电站受端接入点，再通过下级电网输送转换，将来自西北的清洁能源送入千家万户。

此次贯通的送出线路途经余姚市、慈溪市、海曙区，接入500千伏春晖变、明州变。甘电入浙特高压工程在浙江省内受端

工程主要布局在宁波、绍兴两地，共设5个接入点，其中3个位于宁波境内。

“这就好比‘小水管’先接通了。”国网宁波供电公司输电运检中心技术室杨霄霄打了个比方。他解释，这条线路是甘电入浙特高压工程的重要组成部分，远道而来的特高压电流无法直接接入浙江电网，需要经过换流站降压、交直流转换，再经由这些“小水管”才能安全稳定抵达用户端。

“该线路投运后，将进一步增强宁波、绍兴地区电网的支撑能力，为清洁能源入浙提供保障。”国网宁波供电公司运检部副主任孙珑说，甘电入浙特高压工程预计于2027年建成投运，届时每年可向浙江输送电量超360亿千瓦时，其中新能源电量超212亿千瓦时，相当于减少

燃煤640万吨、减排二氧化碳1700万吨。“拓展省外绿电通道，提升非化石能源供给占比，这正是甘电入浙特高压工程的使命。”值得一提的是，这条“西电东送”大动脉采用了全球最前沿的柔性直流技术。与常规直流输电相比，柔性直流输电技术就像给水管装上了阀门和水泵，可以主动控制电压和频率，从容应对风、光等新能源发电带来的波动性。

“甘电入浙特高压工程每年输送的新能源电量预计占总电量近六成，对柔性直流技术的需求达到了前所未有的高度。”孙珑说，随着新能源大规模接入电网，电力系统对灵活性、稳定性的要求越来越高。

目前，剩余配套线路工程正多点同步推进。待甘电入浙特高压工程

投运后，来自戈壁的绿电将跨越山河，点亮浙江的万家灯火。

在全球能源转型的大背景下，特高压与柔性直流输电技术已成为推动清洁能源高效配置的核心引擎。

此前，浙江已建成灵绍、宾金、金塘3条直流特高压线路，皖电东送、浙福2条交流特高压线路，但均不经过宁波。持续引入来自外省的水电、风电、光伏等清洁能源，将为浙江优化能源结构、建设更高水平生态省注入绿色动力。



工作人员正在进行走线验收工作。（通讯员供图）

全国人大环境与资源保护委员会调研组在甬调研 吕彩霞率队

本报讯（记者何丫）昨日，全国人大常委会委员、环境与资源保护委员会副主任委员吕彩霞率调研组在甬开展可再生能源法（修改）调研。全国人大常委会委员、环资委委员谭琳参加调研。华伟参加相关活动。

在甬期间，调研组一行实地考察了宁波明州生物质发电有限公司、博格华纳排放系统（宁波）有

限公司、宁波德业科技股份有限公司，了解企业在电力消费、绿证交易、储能出口等方面的情况，并召开座谈会。

座谈会上，市能源局、宁波能源集团股份有限公司围绕调研内容，汇报了我市可再生能源发展情况，并就可再生能源法（修改）提出意见建议。截至今年4月，我市可再生能源装机达1493万千瓦，

居全省第一，较2020年底增长321%；占总装机比例为43%，较2020年底增长26个百分点。其中分布式光伏装机达966万千瓦，较2020年底增长482%，持续位居全国设区市首位。2025年可再生能源发电量占全社会用电量比重较2020年增长8个百分点，可再生能源已成为我市电力供应的重要组成部分。

调研组在听取汇报并与相关人员进行座谈交流后，对我市可再生能源发展情况表示肯定，希望我市深入学习贯彻习近平生态文明思想，充分发挥产业基础实、资源禀赋优、市场活力足的综合优势，依法推动可再生能源高质量发展。调研组将在法律修改中认真研究吸纳宁波提出的意见建议。

两秒测体 一小时成衣 “智改数转”淬炼“智造军团”

镇海规上工业企业数字化水平2.0覆盖率超九成

区(县、市)头条

本报讯（记者沈孙晖 通讯员陈燕玲 张超梁）站在三维人体扫描仪前只需2秒，领围等30多项数据便即时获取；自动裁床精准裁剪，将布料塑造成电脑设定的形状……这是记者近日在浙江纺织服装职业技术学院服装智能制造数字化车间看到的“制衣秀”。

该车间由镇海企业宁波衫歌服饰有限公司与浙纺服职院共同打造，“从一块布到一件T恤，只需一小时，轻松驾驭个性化定制。”总经理董海燕将其视为“衣”路创新的密码。

作为工业大区，镇海把制造业数字化转型作为推进新型工业化的“必答题”。解题思路清晰：龙头企

业先行先试，示范带动中小企业，在“智改数转”换挡提速中迈向“智造强区”。

镇海以梯次培育体系，引导龙头企业打造数字化标杆。在镇海炼化，索智能巡检机器人“储小飞”如行走的CT机，全天候对2000立方米球罐区立体化扫描；设备健康管理平台为全厂80余万台设备进行“健康度”评分，生成可视化健康指数。镇海炼化打造了贯穿全流程的数字化能力体系，入选全国首批领航级智能工厂培育名单。目前，镇海已累计建设各级数字化车间、智能工厂121家，未来工厂（含试点）3家。

龙头企业经验宝贵，但中小企

业存在投入能力弱、设备联网率低等痛点。镇海给出的答案是：培育壮大数字化改造的“军师”队伍。

宁波夏拓智能科技有限公司专注于机加工自动化集成，为企业提供智能制造工程服务。其研发的汽车行业电机轴自动全检设备，满足了夏厦精密两款电机轴的全部检测要求，经济效益显著。浙江智汇元数字技术有限公司作为化工产业大脑运营主体，已帮助德泰化学等16家专用化学品企业完成数字化改造，并通过工信部验收。目前，镇海区中小企业数字化改造国家试点项目已全部验收，涌现出雁升工具等一批样本企业。

“智改数转”持续释放红利。作为省级未来工厂试点企业，浙江野马电池股份有限公司第四代碱锰电池智能化生产线每分钟产出

1300只电池，速度冠绝行业。“得益于数智赋能，我们连续三年主营业务收入均突破10亿元。”总经理余谷峰说。宁波昌亚新材料科技股份有限公司借助省级数字化车间建设，搭建工业互联网平台，应用中供料、大数据分析等技术，实现自动排产、设备故障预测和跨部门信息共享，生产效率提升20%以上。据统计，全区经过数字化改造的企业，生产效率平均提高10%以上，经营成本下降10%以上。

智造成团，制造焕新。目前，镇海规上工业企业数字化水平2.0的覆盖率逾90%。“我们将继续推动制造业向更高层次数字化水平迈进，加快培育一批‘小、快、轻、准’的数字化解决方案和产品，助力企业释放更多新动能。”镇海区经信局负责人表示。