共绘万里长江新图景

——贯彻落实党的二十大精神推进长江经济带发展新观察

推动长江经济带发展是党中央作出的重大决策，是关系国家发展全局的重大战略。

习近平总书记在党的二十大报告中对推进长江经济带发展作出重要部署。

连日来，新华社记者在长江上中下游采访发现，沿江干部群众坚决贯彻落实党的二十大精神，按照习近平总书记重要指示要求，踔厉奋发、勇毅前行，奋力推进长江经济带成为我国生态优先绿色发展主战场、畅通国内国际双循环主动脉、引领经济高质量发展主力军。

绿色脉动锚定“大保护”

天门中断楚江开，碧水东流至此回。

安徽省芜湖市长江畔的天门山，因李白诗句而闻名。如今天门山下，正在建造一座长江渔文化博物馆。

2020年以来，芜湖共有千余艘渔船退捕，4000余名渔民转产上岸。“我们坚决落实党的二十大要求，实施好长江十年禁渔，同时把这些历史记忆留存下来，既传承长江文化，也讲好禁渔故事。”博物馆工作专班负责人马成名说。

2016年以来，习近平总书记前往长江上、中、下游调研，四次主持召开座谈会，深刻阐释长江经济带“共抓大保护、不搞大开发”的辩证关系和战略考量。

这是一条生态优先、绿色发展之路。这条路上，是长江两岸一点一域汇聚的决心和毅力。

腾笼换鸟，加快发展方式绿色转型。

湖北宜昌，冬日长江澄碧如镜。午后，临江的兴发集团新材料产业园绿植草坪间，三五成群的工人们正在散步。六年前，这里还是化工装置遍布的厂区。

拆除资产价值超10亿元的临江化工装置，花费近10亿元治理工业污染，投入上亿元修复腾退的岸线……昔时“伤筋动骨”在兴发集团董事长李国璋看来是“先行一步”，为新时代绿色发展备足了动能。

“我们正按照党的二十大报告要求，深入贯彻新发展理念，建设国内最大的电子化学品生产基地。集团研发的有机硅新材料等高端产品，仅去年盈利就超过‘十三五’时期总和。”李国璋说。

问题导向，深入推进环境污染防治。

安徽省马鞍山市雨山区，向山矿区拥有上百年开采历史。2021年，中央生态环保督察指出，这里存在早期矿山粗放开采致山体裸露、矿区酸性废水对长江水生态安全造成威胁等问题。

11月初，记者在这里看到，裸露的山体已被树林覆盖，曾经的矿坑被建成景观湖，阳光下犹如“蓝宝石”镶嵌山间，成为游客“网红打卡点”。

“这里种植着杜仲、元宝枫等国家储备林推荐树种，实现了裸露山体复绿。我们正计划创办生物科技产业园，开发元宝枫茶叶等生态产品。”雨山区向山镇常务副镇长周强说，“党的二十大报告提出推动绿色发展，更加坚定了我们的信心。”

和谐共生，提升生态系统多样性、稳定性、持续性。

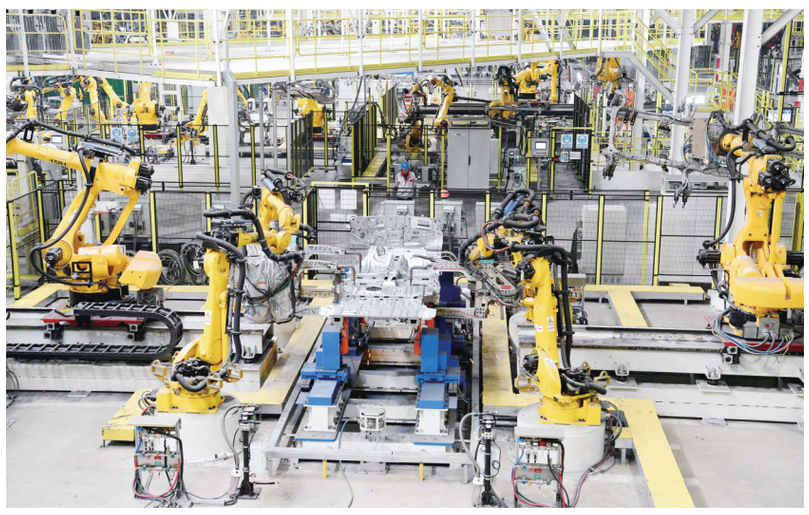
上海崇明东滩自然保护区，飞鹤起舞，天鹅吟唱。这里被称作中华鲟等洄游鱼类的“待产房”“幼儿园”、长江口“鸟类天堂”。保护区管理事务中心副主任傅小生说：“我们通过开展外来入侵物种治理，候鸟栖息地精细管理，鸟类、鱼类、底栖生物等科研监测，以及巡护执法打击偷猎等工作，努力守护生物多样性。近年来，鸟类的种类和数量逐年增多，来越冬的小天鹅已经达到一千多只了，比最少的时候增长十多倍。”

协同联动，推动上中下游地区互动协作。

记者采访中了解到，安徽安庆、江西九江、湖北黄冈等5市正围绕今年夏天签订的长江流域上下游突发水污染事件联防联控工作协议，谋划下一步工作。“保护长江，必须下好一盘棋。”安庆市生态环境局副局长潘静说。

内外联动畅通“双循环”

马鞍山市含山县辉晗精密机械有限公司车间门口，摆放着一排排从产线上下来的汽车零部件，有的还打上了客户标识。“它们很快会被装车运往长江下游的整车厂。”公司总经理程晓明说。



芜湖市的奇瑞汽车智能网联超级一工厂生产车间。 新华社记者 刘军喜 摄

曾以传统铸造闻名的含山县，依托长江经济带上的新能源汽车等产业发展，正转型高端汽车零部件产业集聚地。“转型的动力来自双循环。以含山为圆心，方圆百公里范围内有20多家整车生产企业。”含山县副县长汪晓沛说。

党的二十大报告提出加快构建新发展格局，长江经济带这条畅通双循环的主动脉必须更加强壮有力。

这条主动脉上，国内大循环内生动力和可靠性不断增强。

交通运输部长江航务管理局最新统计显示，今年前三季度，长江干线港口货物吞吐量、集装箱吞吐量同比均实现正增长。“这些货物多为制造业所需的原材料或燃料，由长江中上游送往中下游工业基础较好的地区。”长江航运发展研究中心主任金其强说。

中国物流学会常务理事、华中科技大学管理学院教授王海军分析说，在国际环境复杂多变的情况下，长江经济带韧性强、潜力大、空间广，内贸有效弥补了外贸增长的不足。

这条主动脉上，国际循环质量和水平稳步提升。

10月24日，经过3000多海里航行，9月自武汉阳逻港出发的“华航汉亚1”轮从俄罗斯符拉迪沃斯托克港返回，武汉直达俄罗斯水运航线成功完成首航。

“这是武汉开通的第三条国际水运直航航线，也是长江中上游首次开通直达俄罗斯的水运航线，可以承接鄂苏湘川等地进出口货源，进一步降低物流综合成本。”武汉新港大通国际航运有限公司运营总监徐慧琴说。

上海港东北亚空箱调运中心9月启用以来，日渐繁忙，这里拥有平面箱位约1.2万个，年吞吐能力300万标准箱。“党的二十大报告提出发展数字贸易，加快建设贸易强国。我们正运用数字化、智能化管理模式，增强上海港作为国际航运枢纽的资源配置能力，为国内外客户提供空箱服务，缓解企业用箱难题。”上港集团战略研究部总经理丁嵩冰说。

这条主动脉上，国内国际两个市场两种资源联动效应日益显现。

一艘艘滚装船、一列列火车陆续抵达……重庆果园港，“一带一路”与长江经济带在这里无缝连接。集装箱码头负责人介绍，国内的机械设备、汽摩配产品、电子产品等由此通过中欧班列、西部陆海新通道运往中亚、欧洲、东南亚；国外的矿石、农产品、机电设备等抵达后，再由此沿长江分拨至全国。

“过去到欧洲要40多天，现在重庆铁路、水运、公路、空运可自由组合，东西南北能四通八达，耗时减少了一半。”从事跨境物流近30年的重庆美联国际仓储运输(集团)有限公司总经理何道国说。

创新驱动引领“高质量”

在上海张江细胞和基因产业园内，聚集着一个个瞄准新赛道的科创型企业。一幢被称作“超级器官研发中心”的实验基地里，同济大学医学院教授左为正带领团队日夜攻关，研发利用患者自身的肺前体细胞实现肺脏修复。

“我们最近顺利完成二期临床试验的首批患者入组、给药，相关技术正走出上海，在苏州有中试线，在江西有规模化生产基地。”左为在实验室栽下的科研种子，正在长江经济带上生根发芽。

这张经济版图中，发展新领域新赛道渐次打开。

芜湖市湾沚区中电科芜湖钻石飞机制造有限公司预装车间内，用高端复合材料制作的机身、机翼部分，正被运至总装车间，企业主营通用飞机研发生产制造以及通用航空产业运营服务等业务。

“党的二十大报告提出开辟发展新领域新赛道，‘低空经济’就是一条新赛道。”湾沚区区长李国柱说。钻石飞机所在的航空小镇依托芜湖航空产业基础和科教创新资源，不断实现通航制造产业链产品自主化生产，连续两年入围中国特色小镇50强。

这张经济版图中，发展新动能新优势不断培育。

11月9日，武汉“中国光谷”，东湖科学城光谷新型显示产业基地正式启动建设。“中国光谷”曾诞生中国第一根光纤、中国第一个光电传输系统，如今正向着打造具有全球影响力的光谷迈进。

东湖科学城光谷新型显示产业基地是湖北省把创新优势转化为发展优势的缩影。据湖北省统计，全省高新技术企业达1.45万家，5个万亿级支柱产业、10个五千亿级优势产业、20个千亿级特色产业集群正在打造。

11月初，浙江大学安庆未来产业技术研究中心，一项处置工业废水的年度“揭榜挂帅”项目通过了答辩。“揭榜企业将依托研究中心科研力量，破解石化产业转型发展中的高盐废水处置难点。”研究中心成果转化部负责人许高阳说。

安庆市科技局副局长李明东说，近年来，安庆加速推进与高校院所合作，共建创新平台40多个。“我们鼓励更多长江经济带的优秀科研成果在这里转移转化，为高质量发展持续注入动力。”

这张经济版图中，现代化产业体系日益构建。

芜湖经济技术开发区奇瑞汽车智能网联超级一工厂厂房里，400多台机器人正不停挥舞着机械臂……“订单供不应求，因此必须边建边生产。”奇瑞控股集团副总经济师金弋波说，“我们的第二座超级工厂已在江北建设了。”

在江北新兴产业集中区，芜湖经开区党工委书记、管委会主任曹小明指着塔吊林立的工地说：“这里聚集新能源及智能网联汽车、光伏新能源、新材料等新兴产业。党的二十大报告提出建设现代化产业体系，我们正把这一要求转化为实际行动，让高质量发展之路越走越宽。”

习近平总书记谆谆嘱托：“长江经济带覆盖沿江11省市，横跨我国东中西三大板块，人口规模和经济总量占据全国‘半壁江山’，生态地位突出，发展潜力巨大，应该在践行新发展理念、构建新发展格局、推动高质量发展中发挥重要作用。”

大江东去，奔流不息。两岸儿女牢记嘱托，在充满光荣和梦想的新征程上，正齐心协力绘出更加壮美的万里长江新图景！

新华社记者

（新华社北京11月29日电）

紧跟总书记奋进新征程

渝昆高铁川渝段建设稳步推进

这是11月28日拍摄的渝昆高铁川渝段华福特大桥施工作业现场。

日前，由中铁十一局承建的渝（重庆）昆（昆明）高铁川渝段站前一标项目正加紧施工，工程进度稳步推进。

渝昆高铁全长699公里，设计时速350公里，是全国高铁网“八纵八横”之一京昆通道的重要组成部分。

新华社记者 王全超 摄

房地产市场迎5项股权融资政策优化

推动解决存量问题

证监会新闻发言人28日就资本市场支持房地产市场平稳健康发展答记者问，宣布证监会决定在股权融资方面调整优化5项措施，包括恢复涉房上市公司并购重组及配套融资、恢复上市房企和涉房上市公司再融资、调整完善房地产企业境外市场上市政策、进一步发挥不动产投资信托基金（REITs）盘活房企存量资产作用、积极发挥私募股权投资基金作用等举措。

该发言人表示，房地产市场平稳健康发展事关金融市场稳定和经济社会发展全局。证监会坚决贯彻落实党中央、国务院决策部署，积极发挥资本市场功能，支持实施改善优质房企资产负债表计划，加大权益补充力度，促进房地产市场盘活存量、防范风险、转型发展，更好服务稳定宏观经济大盘。

允许符合条件的房地产企业实施重组上市，重组对象须为房地产行业上市公司；募集资金用于存量涉房项目和支付交易对价、补充流动资金、偿还债务等，不能用于拿地拍地、开发新楼盘；允许上市房企非公开方式再融资，引导募集资金用于政策支持的房地产业务；允许其他涉房上市公司再融资，要求再融资募集资金投向主业……

纵观本次政策优化，聚焦房地产主业、解决存量问题是政策背后的关键词，股权融资的资金要流向国家政策支持的方向。与此同时，政策也在进一步发挥REITs盘活房企存量资产作用、积极发挥私募股权投资基金作用等方面做出了不少积极探索。

从公布政策来看，这次政策调整的核心是修复优质房企资产负债表，推动解决存量地产项目化险、整合，推动风险出清，募集资金不能用于新增拿地拍地、开发新楼盘、搞新的扩张。政策目标明确，注重质量导向，注重解决存量问题，体现精准施策，突出稳预期、稳主体、稳市场，加大房地产逆周期调节。

据了解，本次调整优化是为了适应市场变化，5项措施将尽快落地，相关示范性项目将尽快推出，明确市场预期，增强市场信心。这次调整优化政策力度大、速度快，将有助于促进房地产市场盘活存量、防范风险和转型发展，促进投融资良性循环，改善房地产市场生态。

新华社记者 刘慧

（新华社北京11月29日电）

周雷：投身量子科创 立志产业报国

二十大代表在基层

“没建基站的地方是不是就不能量子通信？”

“我们研发的可移动地面站高约1米、重不足百公斤，不管是边疆、海岛什么偏远地区，12小时内就能安装好。”

“居家过日子能用上量子技术吗？”

“能啊，用处还不少，量子安全智能燃气表就是一个，已经在试点了，既不用上门抄表，还能保护数据安全。”

……

党的二十大代表、科大国盾公司量子项目总监周雷参加的党的二十大精神宣讲会或交流会，互动总是格外热烈。“量子信息”一词“登陆”党的二十大报告，使得他这位量子技术专家在大家眼里多了不少“新鲜感”。

以老一辈科学家为目标，周雷自2009年从中国科学技术大学博士毕业，便决心投身于量子科技这条新赛道。考虑到我国经济社会发展带动大量信息通信安全需求，他一头扎进了当时国内量子科技产业化的“无人区”——量子通信技术应用开发领域。

掌握关键技术是第一道槛。2010年，科大国盾量子承担了“合肥城域量子通信试验示范网”设计建设，周雷是主要技术成员。这个项目一旦成功，量子通信网络就能迈出从“局域网”向“城域网”拓展的重要一步，而成功的关键在新型密钥管控系统。

当时这项技术国内外均没有成例。周雷查阅大量资料，认真总结过往相关产品和成熟信息安全系统的经验，与团队反复论证迭代方案。“连吃盒饭的时间他都在和我们讨论方案。”同事程晓楠回忆，靠着“钉”在实验室的这股子拼劲，周雷团队终于如期攻破技术难关，自主研发出适用于大规模、网络化量子通信系统的密钥管控系统。

2017年，全长2000多公里，连接北京、上海，贯穿济南、合肥等城市的全球首条量子保密通信城际干线“京沪干线”开通。“这就好比从前最多是修个省道，现在要修国道了，质量、容量等要求都要高得多。”周雷回忆，当时为了解决长距离传输信息质量问题，团队全员“长”在公司，通宵达旦地实验调整，终于实现“京沪干线”顺利通路并成功对接“墨子号”量子卫星。这标志着我国自主量子通信技术向着未来实现全球覆盖又迈出了坚实的一步。

产业报国是科大国盾的宗旨，也是周雷的坚定信念。“党的二十大报告明确要求提高科技成果转化和产业化水平。我们一直都是这种政策导向的受益者。”他说，得益于安徽省市两级政府及相关部门在资金、项目、财税、人才待遇、融资政策等多方面的支持，当地量子科技科研突破和产业化的进程大大加速，还为全产业注入了强大动能。

如今，曾经的技术“无人区”已多了不少“人间烟火气”：“量子密话”量子保密通信服务已有几十万名手机用户；多地电力领域重要业务数据信息已可实现利用量子保密通信技术在京沪两地灾备中心之间加密传输；多地金融、政务方面数据信息交互传送也已实现量子级技术支持；量子加密智能办公本、量子安全智慧社区系统甚至是应用于智能汽车的量子技术产品都正越来越多地“飞入寻常百姓家”……

“量子产业，前途无量。”周雷说，接下来，他会进一步助力企业强化科技创新主体地位，协同科研院所积极开展前沿技术攻关，承接科技成果转化，另一方面也将继续促成牵手优势企业，推动量子科技在更多领域落地应用。

新华社记者 陈诺 刘晓宇

（新华社合肥11月29日电）

（上接第一版）此外，交通部门对重点部位进行安全监管，及时组织除冰、除雪等有效措施，保畅通、保安全。随时听从指令，做好交通运输领域停运停航停工准备。

市城市管理局成立雨雪冰冻天气应急指挥部，下设环卫、园林、市政、燃气、供水、户外广告、抢险、后勤等8个工作组，11月24日已启动相关工作。提前做好树木修剪、供水供气设施防冻保护、户外广告设施亭棚等隐患排查，同时，备足应急人员、抢险车辆、除雪设备和应急物资等。考虑到本轮降温有降雨转冻雨的可能，市城管部门自11月28日晚，安排人员在道路不间断巡查，密切关注天气情况，确保在雨雪冰冻天气来临前，第一时间布撒融雪剂。并对全市供水官网以及二次加压泵站实行动态监测，确保供水正常。供气方面，提前做好管网维护检修和液化天然气站设备防冻，确保市民及企业正常用气。

市应急管理局提醒各地各部门重点关注道路交通、安全生产、旅游、城市运行、农林、民生、疫情防控等方面的应对防范。针对重点行业、重点领域、重点地区，全面开展隐患排查，尤其对城乡结合部、农村公路、急弯陡坡、水电气管网、通讯电力设施、旅游观光、室外广告牌、户外构筑物、农业设施、人员密集场所、农村危房等进行重点排查。各地及时发布灾害预警信息和防灾避险常识，镇村干部组织开展“敲门行动”，到户到人，防范于未然。

（全媒体记者 雷琳琳）