

科技日报

SCIENCE AND TECHNOLOGY DAILY

2024年8月16日 星期五 科技日报社出版 国内统一连续出版物号 CN11-0315 代号 1-97 总第12786期 今日8版

《求是》杂志发表习近平总书记《关于〈中共中央关于进一步全面深化改革、推进中国式现代化的决定〉的说明》

新华社北京8月15日电 8月16日出版的《求是》杂志将发表中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平《关于〈中共中央关于进一步全面深化改革、推进中国式现代化的决定〉的说明》。

习近平指出，围绕党的中心任务谋划和部署改革，是党领导改革开放的成功经验。从实践经验和现实需要出发，中央政治局决定党的二十届三中全会研究进一步全面深化改革、推进中国式现代化问题，主要有以下几方面考虑。第一，这是凝聚人心、汇集力量，实现新时代新征程党的中心任务的迫切需要。第二，这是完善和发展中国特色社

会主义制度、推进国家治理体系和治理能力现代化的迫切需要。第三，这是推动高质量发展、更好适应我国社会主要矛盾变化的迫切需要。第四，这是应对重大风险挑战、推动党和国家事业行稳致远的迫切需要。

习近平指出，在决定稿起草过程中，我们重点把握以下几点：一是总结和运用改革开放以来特别是新时代全面深化改革的宝贵经验，确定遵循原则，坚持正确政治方向。二是紧紧围绕推进中国式现代化、落实党的二十大战略部署来谋划进一步全面深化改革，坚持问题导向。三是抓住重点，突出体制机制改革，突出战略性、全局性重大改

革，突出经济体制改革牵引作用，凸显改革引领作用。四是坚持人民至上，从人民整体利益、根本利益、长远利益出发谋划和推进改革。五是强化系统集成，加强对改革整体谋划、系统布局，使各方面改革相互配合、协同高效。

习近平指出，决定稿锚定2035年基本实现社会主义现代化目标，重点部署未来五年的重大改革举措，在内容摆布上有以下几个特点。第一，注重发挥经济体制改革牵引作用。第二，注重构建支持全面创新体制机制。第三，注重全面深化改革。第四，注重统筹发展和安全。第五，注重加强对改革的领导。

7月国民经济运行总体平稳、稳中有进

科技日报北京8月15日电（记者刘垠）从7月份主要指标数据看，经济运行总体平稳、稳中有进，总体延续了回升向好的发展态势。“在15日国新办举行的新闻发布会上，国家统计局新闻发言人、总经济师、国民经济综合统计司司长刘爱华表示。

当记者问及对未来的经济走势有何预测和展望时，刘爱华坦言，下一阶段既要增强风险意识和底线思维，又要保持战略定力，坚定发展信心，看到我国经济发展仍是有利条件强于不利因素，稳中向好、长期向好的发展态势不会改变。

“从生产端看，新动能日益成为经

济增长的新引擎。”刘爱华解释说，今年以来，传统产业转型升级稳步推进，高端制造、数字经济、新能源等新兴产业快速发展，产业高端化、智能化、绿色化步伐稳健，新质生产力加快形成，产业提质升级为经济发展增添了新动力和新优势，进一步拓展发展空间。

1—7月份，规模以上高技术制造业、装备制造业增加值占比同比分别提高0.6和0.9个百分点；虚拟现实设备、新能源汽车等智能绿色产品都保持两位数以上增长。产品竞争力提升也在带动外贸增量提质，前7个月我国机电产品出口额占比达到59%，自动数据处理设备及其零部件、集成电路、船舶等产品出口都实

现快速增长。经济新的增长点逐步形成，有利于增强经济上行动力。

从需求端看，市场潜力、政策效力有望带动国内需求继续恢复。近期出台的《关于促进服务消费高质量发展的意见》《关于加力支持大规模设备更新和消费品以旧换新的若干措施》将逐步落地实施，加上中秋、国庆、元旦等假日到来，国内消费市场潜力有望进一步释放。投资方面，“两重”建设项目提速建设，短板领域、薄弱环节、新赛道新领域投资增长良好。1—7月份，高技术产业投资增长10.4%，水利管理业投资增长28.9%，电力热力燃气及水生产供应业投资增长23.8%。

580余家媒体集中发布2023年度媒体社会责任报告

新华社北京8月15日电 2023年度媒体社会责任报告近日集中向社会发布。这是媒体社会责任报告工作开展以来，连续第11次发布报告。今年，从中央新闻单位到县级融媒体中心，580余家媒体发布报告，发布媒体数量继续增加，部分省市区和新疆生产建设兵团进一步扩大报告范围。

2023年，新闻战线坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，以学习宣传贯彻党的二十大精神为主线，深入学习宣传贯彻习近平文化思想，深刻领悟“两个确立”的决定性意义，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、

做到“两个维护”，充分发挥主渠道主阵地主战场的主体作用，大力宣传党的理论和路线方针政策，进一步发挥党、政府、企业、社会、群众、媒体、舆论、文化、安全、责任、道德、保障、权益、合法、经营、责任等方面，对2023年履行社会责任情况进行报告。其中，近400家媒体还同期制作了短视频、动漫、H5、长图等多媒体版报告，350多家媒体制作发布展示海报，部分媒体召开报告发布会、座谈会。

中国记协新闻道德委员会、产业报行业报新闻道德委员会和各省市新闻道德委员会将对媒体发布的报告开展评议打分。

各报告媒体按照中宣部、中国记协印发的《媒体社会责任报告制度实施办法》要求，从政治责任、阵地建设责任、服务责任、人文关怀责任、文化责任、安全责任、道德责任、保障权益责任、合法经营责任等方面，对2023年履行社会责任情况进行报告。其中，近400家媒体还同期制作了短视频、动漫、H5、长图等多媒体版报告，350多家媒体制作发布展示海报，部分媒体召开报告发布会、座谈会。

中国记协新闻道德委员会、产业报行业报新闻道德委员会和各省市新闻道德委员会将对媒体发布的报告开展评议打分。

从三方面深化发展新质生产力机制改革

学习贯彻党的二十届三中全会精神

党的二十届三中全会提出“健全因地制宜发展新质生产力体制机制”，释放了进一步强化“发展新质生产力”制度保障的信号。科技创新是新质生产力的核心要素，产业创新是新质生产力的主要载体，二者深度融合，为发展新质生产力提供强大动能。习近平总书记指出，科技创新和产业创新深度融合的“基础是增加高质量科技供给”“关键是强化企业科技创新主体地位”“途径是促进科技成果转化应用”，为进一步深化发展

新质生产力机制改革指明了方向。

围绕“增加高质量科技供给”深化改革，夯实新质生产力发展的科技底座

党的十八大以来，我国科技实力显著增强，全球创新指数排名升至第12位，全球百强科技创新集群数量跃居世界首位。但原始创新能力仍相对薄弱，一些关键核心技术仍受制于人。发展新质生产力，需要更好发挥大国科技新体系化优势，进一步优化科技创新体制机制，提升科技攻关整体效能，加快实现高水平科技自立自强，强化高质量科技供给。

完善基础研究多元投入与分类评价机制。提高科技支出用于基础研究

比重，通过税收优惠、财政引导等方式鼓励企业和社会力量投入基础研究，建立多元投入联合基金。完善稳定支持和竞争性支持相结合的投入机制，优化科技计划、自然科学基金等支持体系，加强有组织的基础研究。支持基础研究选题多样化，重视自由探索、学科交叉融合与非共识研究，鼓励开展高风险、高价值基础研究，前瞻布局AI For Science。强化“从0到1”的原创导向，健全基础研究类型与周期相匹配的科技评价激励机制，厚实科学根基。

提升产业关键核心技术协同攻关整体效能。坚持有效市场、有为政府、有序社会一体发力，推动国家战略科技力量优势互补、协同攻关。（下转第三版）

习近平同巴西总统卢拉就中巴建交50周年互致贺电

新华社北京8月15日电 8月15日，国家主席习近平同巴西总统卢拉互致贺电，庆祝两国建交50周年。

习近平指出，中国和巴西同为发展中大国和重要新兴市场国家，是志同道合的好朋友、携手前行的好伙伴。建交半个世纪以来，无论国际风云如何变幻，两国关系始终保持稳定发展，全局性、战略性、全球性影响日益突出，在促进各自国家发展的同时，也为世界

和平稳定和繁荣发展发挥重要作用。

习近平强调，去年卢拉总统成功访华，我们就引领和开辟新时代中巴关系新未来达成重要共识。中方愿同巴方以中巴建交50周年为新起点，持续加强两国发展战略对接，深化双方各领域交流合作，赋予中巴关系新的时代内涵，携手推动构建中巴命运共同体。

卢拉表示，半个世纪以来，巴中友谊不断加强，合作日益多元。当前，两

国在多领域、各层级保持合作，共同建设更加繁荣、和平和公正的世界。巴中关系对于构建多极秩序和更加公正有效的全球治理日益重要，对于两国和世界的稳定和可预见性发挥了支撑作用。两国关系的下一个50年，我们将并肩开辟新道路，构建命运与共的光明未来。

同日，国家副主席韩正同巴西副总统阿尔克明互致贺电。



今年以来，广西北部湾港货物吞吐量明显增长。最新消息显示，2024年累计至7月，广西北部湾港货物吞吐量完成18436.30万吨，同比增长5.37%。图为8月15日，货轮在广西北部湾港钦州港区自动化码头靠泊（无人机照片）。新华社记者 周华摄

福建：山海画廊 绿色“蝶变”

高质量发展调研行

◎本报记者 谢开飞 李坤 杨雪 符晓波

从全国首张林业碳票的诞生，到深远海大黄鱼的“运动场”，再到南平绿色食品研发中心的创新服务……在“8·15”全国生态日到来前夕，科技日报记者随“高质量发展调研行”主题采访团走进福建，一路行走，一路感受。

八闽大地上，绿色种子已生根发芽。福建正积极探索生态产品价值转化机制，推动传统产业“转绿”，打通生态经济发展的难点堵点，山海画廊实现绿色蝶变。

探路“两山”转化，林业碳票实现交易

在三明市将乐县常口村，伴着阵阵擂茶的香气，村民邱彩立回忆起2021年。

当年5月，常口村领取了编号为“0000001”的全国首张林业碳票，该碳票涵盖了村里3197亩的生态公益林。经第三方评估测算，监测期内碳减排量达到了12723吨。“碳票卖了14万元，每

个村民分到150元的分红。”尝到甜头的邱彩立说，这是村民们过去没想过的新鲜事。

“林业碳票是将林木的固碳量换算为减排量后，以‘票’的形式发给林木所有权人。它如同每片林子的绿色‘身份证’，证明了其固碳功能可以作为资产进行市场交易。”三明市林业局副局长武辉介绍，三明还探索了“碳票+”模式，不仅一张碳票具备了收储功能，还实现了其“可授信、可质押、可保险”。

如今，福建仍在不断探索生态产品价值转化机制。如三明沙县搭建起东南地区最大的林权流转专业化交易平台，吸引了福建省7个地级市、40个县（市、区）的林场与林企纷纷入驻，其市场交易主体的覆盖范围包括浙江、广东等多个省份。而在南平顺昌，林业资源更是被赋予了新的增值方式——存人“森林生态银行”，实现了生态与经济的双赢。

推进产业“转绿”，大黄鱼有了“运动场”

过去，在福州市连江县定海湾，渔民养殖使用传统渔排，养出的大黄鱼品质平平。随着国内首个深远海养殖装备“闽投1号”的投入使用，有了“新家”

的大黄鱼，口感和品质显著提升。

“大黄鱼生长的适宜温度在20℃左右。一到夏天，只有在水下10多米深处，才能保持这样的温度。”“闽投1号”负责人许航说，“整个平台有足球场大小，能抵御超强台风。平台所处海域风浪大、水流急，仿佛大黄鱼的‘运动场’。因此养出的大黄鱼口感接近野生鱼类，售价也提升了三倍左右。”

“依托智能化平台，我们只需要1—2名操作人员进行管理。”“闽投1号”智慧养殖负责人范永杰介绍，在智慧操作中心，按下按钮，深海养殖网箱即可自动清洁。大黄鱼在水下住得好不好，吃得香不香，都有水下巡检机器人实时监测，形成集约低碳的深远海养殖模式。此外，“闽投1号”还搭载了海景客房、海上餐厅等多功能舱室，打造出了渔旅融合的“样板间”。

加快调优调绿传统产业，让产业链条越拉越长。福州日兴水产食品有限公司实现了从鲍鱼养殖起步，拓展到高端食品精深加工，再升级到海洋生物医药产业化开发的“三级跳”。该公司董事长江铭福说，鲍鱼利用率从原先的不足40%提升到80%以上，让“一粒鲍”的身价涨了数倍。

（下转第三版）

山东青岛：培育技能人才 打造“工匠之城”

锚定现代化 改革再深化

◎本报记者 宋迎迎

“我们要让中国高铁更快、更稳地驰骋世界！”我心里憋着一股劲儿，这事不能依靠别人，必须自己干！”在近日举行的庆祝2024“青岛工匠日”暨职工创新创造大会上，青岛的大工匠们发出了“匠心向党、技能强市、产业报国”的豪迈誓言。

近年来，青岛着力重塑制造业新优势，聚焦重点产业，大力培育建设高素质技能人才队伍，同时推进职工创新生态链与城市重点产业链“双链”融合，打造“工匠之城”，赋能“制造强市”。

让更多人由“工”变“匠”

在中车青岛四方机车车辆股份有限公司的管益辉创新工作室，一整面荣誉墙记录了管益辉从工人走向工匠的成长足迹。

作为高级技师，管益辉长年从事高速动车组转向架核心部件的数控加工和调试工作。他带领团队攻克转向架

轴箱体等关键制造难题，为高铁列车装上了国产“膝盖”。

制造业的发展，离不开管益辉这样的技术型人才。从2018年起，青岛开始推进产业工人队伍建设改革，通过建机制、搭平台、出政策等一系列举措，让更多产业工人由“工”成长为“匠”。

“我们的目标是建设一支知识型、技能型、创新型的高素质技能人才队伍。”8月13日，青岛市总工会党组成员、经费审查委员会主任邹杰向记者介绍，“为此，我们特别注重工匠的培育、政策的赋能、多元的激励以及社会的关爱等各个环节。”青岛密集出台了《关于实施青岛工匠建设工程的意见》《青岛工匠培育工作暂行办法》等一系列政策措施，不断完善技能人才的培养、使用、评价和激励制度，构建了“青岛（大）工匠”“齐鲁（大）工匠”“大国工匠”三级梯度培育工作机制，形成了工匠雁阵矩阵的培育模式。

此外，青岛还深入实施“工匠学院”建设行动，充分整合院校、企业和工会的教育资源，成立“青岛工匠学院联盟”，设立了100余项实用性专业课程，助力产业工人提升技能水平。在“求学

圆梦”行动中，青岛累计投入资金3300余万元，补助2万余名一线职工在职圆了大学梦。

如今，青岛已培养出大量实践技能突出、善于解决实际问题的技能人才。据不完全统计，目前，青岛有“大国工匠”4人，储备各级工匠人才9000余人，高技能人才59.5万人，技能人才总数达到168.9万人。他们逐新而行，向高而攀，用实际行动诠释着“工匠精神”的时代内涵。

构建职工创新创造体系

“过去，每一台轨道吊都拖着一根‘长辫子’，还要背负一座十几吨重的电气房。这样不仅成本高，能耗还大。”8月13日，山东港口青岛港“连钢创新团队”成员潘海青告诉记者，自2013年研究建设自动化码头以来，如何解决轨道吊供电的难题成为他们的心结。

在青岛港自动化码头（三期）工程建设过程中，该团队首创并应用“自动化轨道吊新型智慧供电系统研究与应用技术”，让轨道吊彻底剪掉“长辫子”，卸下了十几吨重的供电装备。

（下转第三版）