

主管：中华人民共和国工业和信息化部

主办：中国电子报社 北京赛迪经纶传媒投资有限公司

中国电子报社出版

国内统一连续出版物号：CN 11-0005

邮发代号：1-29

http://www.cena.com.cn

中国电子报

CHINA ELECTRONICS NEWS

赛迪出版物

2024年8月2日

星期五

今日8版

第54期(总第4744期)

EN 学习贯彻党的二十大精神

学习贯彻党的二十大精神 中央宣讲团在工业和信息化部宣讲

新华社信息电 工业和信息化部系统学习贯彻党的二十大精神宣讲报告会29日上午在北京举行，中央宣讲团成员、中共中央政治局委员、国务院副总理张国清作宣讲报告。

报告会上，张国清深刻阐释了召开全会、作出《决定》的重大意义，阐明了进一步全面深化改革的

主题、指导思想、总目标、经验原则和根本保证，围绕《决定》提出的重大改革举措背景、指向和内涵进行了详细解读。他指出，《决定》主题鲜明、重点突出、措施务实，谋的是强国复兴伟业，布的是推进中国式现代化大局，立的是党长期执政、国家长治久安之基，是新时代新征程上推动全面深化改革向广度和

深度进军的总动员、总部署，彰显了以习近平同志为核心的党中央将改革进行到底的坚强决心和强烈使命担当。他强调，工业和信息化部要把学习贯彻全会精神作为一项重大政治任务，在全面学、深入学、系统学上下功夫，加快推动健全因地制宜发展新质生产力体制机制等改革任务部署落地见

效，为推进新型工业化、建设制造强国和网络强国提供强大动力和制度保障，更好助力中国式现代化建设。

报告会以视频会议形式召开，工业和信息化部、国家国防科技工业局、国家烟草专卖局机关以及在京所属单位、高校、代管基金公司负责同志参加。

中非数字合作论坛在北京召开

本报讯 7月29日，中非数字合作论坛在北京召开，中国工业和信息化部副部长金壮龙，塞内加尔新闻、电信和数字经济部长阿利翁内·萨勒，刚果(布)邮政、电信和数字经济部长莱昂·伊邦博出席论坛开幕式并致辞。中国工业和信息化部副部长张云明主持论坛开幕式并作闭幕致辞。

金壮龙指出，近年来，中国政府将发展数字经济上升为国家战略，坚持实现电信普遍服务是弥合数字鸿沟的必要途径，坚持创新应用是赋能发展的重要动力，坚持增进民生福祉是数字化发展的首要目标，坚持完善数字治理是产业健康发展的关键保障，推动数字经济广泛融入中国经济社会的方方面面，特别是在培育新兴产业和新的经济增长点等方面发挥了重要作用，为高质量发展注入了新动能。中非双方不断深化数字合作，取得显著成效。中国企业积极参与非洲海陆缆、5G网络、数据中心等数字基础设施建设，提供电子政务、智慧交通、智慧农业等解决方案，加大智能手机、金融科技、电子商务、移动互联网等投资服务，让更多非洲用户享受数字化带来的便利。

金壮龙强调，中非是同舟共济、合作共赢的伙伴，在数字领域合作具有巨大潜力和广阔前景。中方将持续秉承“共商、共建、共享”原则，与非洲国家积极开展数字领域合作，助力建设“数字非洲”。一是共商数字合作方案。用好中非合作论坛、“一带一路”等对话合作机制，加强政府主管部门间交流对话，开展战略政策对接，共享发展经验。二是共建数字基础设施。按照市场化原则推动共建可及、可负担、可持续的数字基础设施，支持企业在移动通信、数据中心、海陆缆等领域开展务实合作。三是共享数字经济红利。协同推进5G/6G、网络安全、高性能计算、量子通信等数字技术发展和推广应用，加速数字化转型进程，为数字非洲发展注入新动力。四是共促数字能力建设。不断完善和拓宽中非数字领域各类人才培养渠道，鼓励企业、智库、高校等共建能力建设合作平台，提升数字能力和数字素养，跨越能力鸿沟，迎接数字发展新机遇。

本次论坛以“共绘数字蓝图，共享发展成果”为主题。在会上，中国与非洲26个国家共同发布了《中非数字合作发展行动计划》。中国信息通信研究院发布了《中国助力非洲数字发展案例集》。与会非洲国家数字部长在论坛上纷纷赞赏中国在数字通信领域取得的巨大成就，希望借鉴中国发展经验和做法，助力非洲加快数字化转型步伐。

在论坛期间，金壮龙和张云明分别会见了塞内加尔新闻、电信和数字经济部长，埃塞俄比亚技术与创新部长，埃及通信和信息部长等11位非洲国家部长，就加强双方数字合作交换意见。(耀文)

2024年全国消费品工业座谈会 在青岛举行

本报讯 7月31日，全国消费品工业座谈会在山东省青岛市召开。会议深入学习贯彻党的二十大精神，认真落实工业和信息化部系统贯彻落实中央经济工作会议和全国新型工业化推进大会部署，深入实施消费品增品种、提品质、创品牌“三品”战略，行业数字化绿色化转型持续推进，供给服务能力不断提高，医药物资保障体系健全优化，电动自行车安全整治全面启动，高质量发展稳步推进，为工业经济稳增长、满足人民美好生活需要作出了积极贡献。

会议强调，消费品工业是我国重要的民生产业和传统优势产业，是保障和满足人民群众日益多元化消费需求的重要支撑。全国消费品工业系统要把学习贯彻党的二十大精神作为当前和今后一个

时期重大政治任务抓紧抓实，牢牢扭住重点环节和关键环节，精准发力，全力推进各项工作举措落地落地，高标准高质量完成全年目标任务。要全力推动消费品工业平稳增长，加强协调联动，严格落实大规模设备更新等政策措施，做好对企服务保障，因地制宜培育壮大特色优势产业。要着力推进医药工业高质量发展，细化明确年度目标，加快落实医药工业高质量发展行动计划，提升医药工业产业链韧性和现代化水平。要全面提升电动自行车本质安全水平，贯彻实施强制性国家标准，加强电动自行车行业规范管理，分批发布规范企业名单，引导促进行业规范有序发展。要加快推动生物制造产业发展，加强多部门政策协调，积极构建生物制造标准体系，推动生物制造在食品、医药、化工、能源等领域的融合应用。要系统开展中国消费品名品工程建设，突出产业优势和地方特色，加快培育一批“三品”名品名企名品，打造一批国际一流消费品企业和特色区域品牌。(布轩)

中国中小企业服务网正式开通

本报讯 7月30日，工业和信息化部党组书记、部长金壮龙在京出席中国中小企业服务网开通活动并讲话，部党组成员、副部长单忠德主持活动。北京市、安徽省、湖南省中小企业主管部门和公共服务机构介绍了本地健全中小企业公共服务体系、完善在线服务平台、强化助企服务的经验做法。

金壮龙指出，党中央、国务院高度重视中小企业发展，习近平总书记多次作出重要指示批示，强调中小企业能办大事，是推动创新、促进就业、改善民生的重要力量，要求加大对中小企业的支持力度，更多提供优质服务，激发涌现更多专精特新中小企业。工业和信息化部与各方一道，深入学习贯彻习近平总书记重要指示精神，坚持“两个毫不动摇”，坚持服务和管理并重、发展和帮扶并举，以高质量发展为目标，把培育专精特新中小企业作为长期战略，推动中小企业发展在数量质量提升、协同创新、数字化转型、融资促进、助企服务、融通发展、国际合作等方面实现新突破、再上新台阶。

金壮龙强调，建设中小企业服务网是构建优质高效服务体系、支持中小企业高质量发展的重要举措。要以开通上线为契机，更好汇聚各类服务资源，支撑政策惠企、环境活企、服务助企、创新强企、人才兴企，帮助企业降本、提质、增效。要深入学习贯彻党的二十大精神，采取多种形式向广大中小企业宣讲宣传重大改革部署，引导中小企业坚定发展信心，自觉服务和融



入中国式现代化建设，在推进新型工业化、发展新质生产力中抢抓发展机遇、作出更大贡献。要凝心聚力做好中小企业服务工作，大力推进国家、省、市、县四级线下公共服务体系和线上服务网“两网一体”、双向互动，把政策、技术、管理、服务资源送达“最后一公里”，助力中小企业强身健体，提升核心竞争力。聚焦中小企业生产经营急难愁盼问题和高质量发展需求，坚持分业分类指导，帮助企业拓市场、降成本、育人才、强研发，推动中小企业走好专精特新发展之路。要高标准建设中国中小企业服务网，围绕提升服务能

力，汇聚整合政务、市场、社会等各类资源，提升服务的普惠化、便利化、精准化水平。要丰富服务产品，构建中小企业库、法律政策库、服务机构库、服务产品案例库，着力加强检测认证、算力支撑、金融支持和科技成果转化能力建设。要提升技术水平，充分运用大数据、云计算、人工智能等数字技术，以应用场景为牵引，让各类服务资源找得着、用得好、有保障。要加强互联互通，加快与各地线上平台的服务协同，实现功能一体化布局、资源一站式汇聚、用户一站式访问、服务一站式触达。中国中小企业服务网是工业和

信息化部组织建设并运营的综合在线服务平台，通过充分运用大数据、云计算、人工智能等新一代信息技术，广泛汇聚各类服务资源，实现找政策、找市场、找人才、找资金、找培训、找算力、找服务、汇办事等多种服务功能和企业自测服务。目前已完成对现有省级中小企业服务平台和地(市)服务平台的连通覆盖，为中小企业提供“7×24”小时全天候、一站式智能服务。

工业和信息化部有关司局、部属单位和部分专业化服务机构、金融机构参加服务网开通活动。(耀文)

光伏产业“冰火两重天”

本报记者 张维佳

“如果说去年光伏行业的发展状况是‘喜忧参半’，那么现今就是‘冰火两重天’。”近日，中国光伏行业协会名誉理事长王勃华在光伏行业“2024年上半年发展回顾与下半年形势展望研讨会”上指出，一方面，不管是制造端，还是应用端，产量和装机量都同比实现了较大幅度的增长；而另一方面，光伏的产品价格、产值、出口额都出现了明显的下降。

对此，业内专家纷纷表示，我国光伏行业亟需调整，且“宜重不宜轻、宜早不宜迟”，要积极推动落后产能的出清，鼓励企业兼并重组。同时，行业也要从1.0的被动出海，迈向2.0主动的全球制造。

制造端产量依然很“火”

上半年，我国光伏行业的“火”



图为晶科能源光伏项目

主要体现在制造端，应用端规模继续扩大。

具体来看，在制造端，2024年上半年，我国多晶硅、硅片、电池、组件等主要环节产量同比增长均超过了30%。其中，多晶硅产量约106万吨，同比增长约60.6%；硅片产量约402GW，同比增长约58.9%；电池

片产量约310GW，同比增长约37.8%；组件产量约271GW，同比增长约32.2%。

制造端技术创新发展仍处于活跃期，特别是在电池端，涌现出一些新的技术方向。例如，LECO(激光辅助烧结)/LIF(激光诱导修复)技术现在已经逐步取代激光SE成为

TOPCon产能的标配；银包铜、铜电镀等技术进一步推广；SMBB/OBB技术在电池、组件端进一步推广应用；多家企业推出BC电池产品；钙钛矿与钙钛矿叠层技术，实验室效率也在进一步提升，帮助行业降本增效。

在应用端，今年上半年光伏装机达到102.48GW，同比增长30.7%，但增速却同比下滑了123个百分点。不过，光伏新增装机三年来首次出现单月同比下降。今年3月，新增装机同比下降4.27GW；4月继续下降，较去年同期下降0.28GW。对此，王勃华分析认为，3月数据下滑，或是因为去年同期处于疫情后恢复期，基数较大，同时，今年3月正值价格快速下跌时期，也没有并网压力，所以终端存在一些观望态度。此外，由于政策和电价方面的预期，影响了部分分布式新增装机。

(下转第2版)

“科技产业金融一体化”专项路演 高校科技成果转化专场在广州举办

本报讯 7月31日，2024年“科技产业金融一体化”专项路演——高校科技成果转化专场在广东省广州市启动。工业和信息化部党组成员、副部长辛国斌出席启动仪式并致辞。

辛国斌指出，举办“科技产业金融一体化”专项路演—高校科技成果转化专场，是推动科技、产业、金融良性循环的实际举措。面对新形势新要求，要深入学习贯彻党的二十大精神，坚决落实党中央、国务院决策部署，多措并举促进科技、金融的有效结合，将科技成果转化成为产业成果。一是探索新模式新路径，深入推进产融合作，共同推动金融产品和服务创新，持续提升制造业金融服务质效。二是完善政策服务机制，创新支持成果转化，为

各类创新主体特别是高校科技创新活动，提供全链条全生命周期、多元化接力式金融服务。三是加强协作联动共享，积极推动国家产融合作试点城市和各类金融改革试验区深化前瞻探索，进一步汇聚加快推进新型工业化的强大合力。

本次活动共组织来自十余所知名高校100余个早期硬科技项目参加路演，涵盖新一代信息技术、装备制造、新材料、生物医药四大领域，邀请政产学研等多个领域200多家单位参与。其间，还举行了科研助理招聘周启动仪式、国家产融合作平台企业合规与公益法律服务专区发布及律所入驻签约仪式、产融合作数据模型算法应用征集活动等。(跃文)