

一千五百余家企业参展，在湖南长沙这场国际展会上——

我国工程机械行业展现强劲活力

本报记者 颜珂 申智林

经济新方位 展会看经济

室外，一抹绿色非常醒目，全球最大的2400吨全地面起重机的首吊矗立；室内，四臂凿岩车超长“手臂”张开，两分钟就能自动完成5米深钻孔作业；自然灾害防治技术装备专题展区，自动识别、卫星制导，面对火情即查即灭的防灾飞机备受关注……

近日，第三届长沙国际工程机械展览会举行，全球1500余家企业携2万余件展品，汇聚湖南长沙。五颜六色、形式多样的钢铁“大块头”，让约30万平方米的展区成了工程机械的竞技场。

展会也是窗口，透视这个亚洲最大的工程机械国际性展会，我国工程机械行业有哪些新动向、新趋势、新变化？记者进行了探访。

关键零部件、技术实现创新突破

展会刚开幕，湖南启泰传感科技有限公司董事长王国秋就和主机厂商交谈起来。这家企业致力于金属微机械微电子系统压敏芯片和相关压力传感器的研发、生产，为工程机械提供关键零部件。

缺少关键零部件和技术，曾是国内众多工程机械企业的痛点。此次展会气象一新：参会的1500余家企业中，百分之七十都是配套零部件企业。

“凭借产业链优势，我们的产品一经推出，就进入了国内几大主机厂商的测试序列。”王国秋说，得益于国内头部厂商的支持，产品在复杂的工况环境中持续经受检验，加快了更新迭代。

“我们自研自制的静液变变速箱产品，载荷5吨至8吨，设计思路与传统的进口产品不一样，更节能、可靠、高效，已实现广泛应用。”柳州柳州传动件有限公司总经理鄂万斌说。

不仅是关键零部件，主机企业全球首款新品超30个，新技术首次发布超200项；配套企业相关发布达1000项，推出全球创新产品和新技术120项……行走展会现场，各厂商新产品、新技术集中“竞演”，折射着工程机械产业在技术、平台、理念等多层面实现创新突破。

走进三一重工股份有限公司长沙18号工厂控制室，占地达10万平方米的车间，实时呈现在多块显示屏上。机器人运行情况、生产线加工进度等各项数据，经过智能化系统集成可一键调取掌握。

“18号工厂改造5年多来，产能提升123%，生产效率提升98%、整体自动化率升至76%，可生产多达263种机型。”三一重工智能制造专家饶有福表示，公司通过建立数字化柔性重型设备制造系统，实现工厂转型升级。

湖南湘江新区的中联智慧产业城土方机械园，每6分钟可下线一台挖掘机。在这里，工业人工智能、数字孪生等150项行业前沿技术被运用到各生产环节，实现从备料到焊接、加工、涂装、装配、调试全方位全流程智能制造。

鄂万斌告诉记者，从过去传统模式下的跟跑，到跳出固有思维、开辟新赛道领跑，国内工程机械产业在研发、试验和生产方面勇于探索，结出累累硕果。

智能化、绿色化发展孕育新优势

在展会E2馆，一台智能设备的现场演示吸引不少观众驻足：不同于以往工程机械给人的“粗笨”感觉，在工作人员的无线遥控下，这台剪叉式高空作业平台轻松做出举升和转向等动作。“这款产品能实现智能避障、顶部防撞和无线遥控，还增加了身份识别功能。”山河智能高空机械事业部负责人介绍。

参展的业内人士表示，智能化、绿色化产品深入拓展各应用场景，成为我国工程机械行业面向全球市场竞争的新优势。“在电动化工程机械的推广方面，国内市场国际力度更大，接受度也更广。”鄂万斌说，柳工此次带来的10款产品都是电动化产品。

《工程机械行业“十四五”发展规划》提出，未来要升级绿色产品概念，全面推进绿色发展，实现工程机械装备制造环节的绿色制造和使用过程中的绿色施工。2022年12月1日，非道路移动机械正式实施“国四”排放标准。此次展会是标准实施后工程机械行业的国际性首展，绿色成为当仁不让的主色调。

“绿色发展是工程机械行业未来的方向。”长沙国际工程机械展览会项目执行秘书长张颢介绍，本届展会所有非道路产品均已实现“国四”排放标准，可上整体产品则达到更高级别的“国六”标准。此外，近40%的主机企业带来了电动化设备。

工业和信息化部相关负责人表示，在展会上表示，我国工程机械产业已在智能化、绿色化转型的多个层面提速，目前已培育建设11家智能制造示范工厂，近百个智能制造典型应用场景，20余家绿色供应链管理企业。下一步，将进一步推动工程机械行业高质量发展。

高技术产品海外销售呈现新势头

“4月份，这台移动重型筛分站先后发往德国和中东。”展会上，广西美斯达工程机械设备有限公司副总裁黄发强指着一台展品介绍。在移动式破碎站、移动式筛分站这一细分领域，美斯达已经在国际市场上占据不小的份额。“去年产品拓展到近40个国家和地区，海外市场销售额占企业总销售额的30%以上。”黄发强说。

据了解，2022年，三一重工海外市场营收365.71亿元，在总营收中占比近半；中联重科出口销售收入同比增长超七成；铁建重工海外营收同比增长512.04%，新签、中标合同额同比增长74.47%……

中国工程机械工业协会的数据显示，2022年，我国工程机械出口再创新高，达到443.02亿美元。其中，高技术工程机械出口明显增长：履带挖掘机出口额同比增长65.8%，轮式挖掘机出口额同比增长53.3%，320马力以上推土机出口额增长87.8%，非公路矿用自卸车出口额增长78.6%……

今年以来，多家工程机械企业的海外销售继续保持良好增长势头。出口强劲增长的动力靠什么？业内人士表示，除智能化、电动化技术带来的产业竞争优势外，日益成熟的产业链优势以及工程机械企业定向服务国际市场的能力提升也是重要因素。

“中国工程机械在国内经过几十年的基建打拼，各种工况都碰到过，经过国内市场考验的工程机械将在国际上大显身手。”中国工程机械工业协会会长苏子孟表示，而且同样性能的产品，国产品的价格优势显著。

张颢说，为进一步促进企业交流，展会举行超百场商务洽谈会，参展商特邀的9060多名采购商，来自“一带一路”沿线国家和地区及《区域全面经济伙伴关系协定》(RCEP)成员国的专业买家，也有了同参展企业直接交流的机会，为中国工程机械走向国际提供更多机会。

“2023·中国西藏发展论坛”在京举办 李书磊宣读习近平主席贺信并发表主旨演讲

新华社北京5月23日电 5月23日，“2023·中国西藏发展论坛”在北京举办。中共中央政治局委员、中宣部部长李书磊出席开幕式，宣读习近平主席贺信并发表主旨演讲。

中外嘉宾认为，习近平主席的贺信充分肯定西藏经济社会发展取得的历史性成就，就以中国式现代化让各族群众过上更加幸福美好的生活提出新希望新要求，为推动西藏长治久安和高质量发展指明了方向。在习近平主席贺信精神的指引下，西藏在推进中华民族共同体建设上一定会作出更大贡献，符合西藏实际的高质量发展之路一定越走越宽广，新时代新征程西藏人民的精神风貌一定更加奋发昂扬，西藏各族人民生活一定更加幸福美好。

“2023·中国西藏发展论坛”由国务院新闻办公室和西藏自治区人民政府共同主办。来自36个国家和地区的150多名中外嘉宾，围绕“新时代、新西藏、新征程——西藏高质量发展与入人权保障的新篇章”主题，广泛交流，深入探讨，共同分享以发展促人权的新经验，充分肯定西藏在经济发展、文化传承、生态保护、人权保障等方面取得的新进步。

何立峰出席中俄商务论坛并致辞

本报上海5月23日电 (记者田泓)中俄商务论坛23日在上海举行，中共中央政治局委员、国务院副总理何立峰出席论坛并致辞。

何立峰指出，今年3月，习近平主席访问俄罗斯，同普京总统共同擘画了中俄关系发展新蓝图，为两国合作指明了新方向。在两国元首战略引领下，中俄各领域合作保持良好发展势头，为两国人民带来了实实在在的好处，为双方发展振兴提供了源源不断的动力，也为世界发展进步作出了重要贡献。

何立峰指出，中方愿同俄方一道，落实好两国元首重要共识，推动双边贸易扩量提质，深化投资合作，提升互联互通水平，促进工业合作提质升级，加强农业合作，推动中俄合作持续向前发展。

何立峰指出，今年是中国全面贯彻落实中共二十大精神的开局之年，中国将坚定不移推进中国式现代化建

设，努力实现高质量发展，扩大高水平对外开放，这将为包括俄罗斯在内的世界各国提供新的发展机遇。希望中俄工商界深入交流、携手并进，书写中俄务实合作新篇章。

俄罗斯总理米舒斯京出席论坛并致辞。论坛开幕前，何立峰会见了俄罗斯副总理切内申科。中共中央政治局委员、上海市委书记陈吉宁出席相关活动。



北京新国展二期 钢结构将完成

近日，总投资137亿元、用钢量7万吨的北京新国展二期项目钢结构施工接近尾声，展馆的骨架雏形已经显现。该项目2024年竣工后将成为北京市单体规模最大、功能最完善、技术最先进的综合性会展场馆，极大地提升北京会展业的整体竞争力，成为北京对外交流、国际交往的又一张亮丽名片。

图为中建二局的工人正在新国展二期北登录厅施工。 本报记者 贺勇摄

中国美术馆建馆六十周年座谈会在北京召开

老专家老艺术家的回信并讲话 李书磊宣读习近平总书记给中国美术馆老专家老艺术家的回信并讲话

新华社北京5月23日电 5月23日，中国美术馆建馆60周年座谈会在北京召开。中共中央政治局委员、中宣部部长李书磊出席座谈会，宣读习近平总书记给中国美术馆老专家老艺术家的回信并讲话。会议强调，要深入学习贯彻习近平总书记回信精神，不忘艺术初心、深耕美术工作，为推动新时代文艺事业繁荣发展、建设社会主义文化强国作出更大贡献。

中国美术馆建馆开放60年来，始终坚持党的领导，坚持为人民办展、为国典藏，组织开展了丰富多彩的展览展示、公共教育、对外文化交流等活动，汇集了众多专家艺术家和青年人才，成为全国人民欣赏美术精品的重要平台。

会议要求，广大美术工作者要以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，坚定正确政治方向，忠实践行党的文艺方针政策，自觉传递主流价值、传播先进文化。要坚持人民至上，把人民作为表现主体，为人民典藏美术精品。要坚持守正创新，传承弘扬中华美学精神。要聚焦高质量发展，全面提升美术馆建、藏、管、用水平。要坚持交流互鉴，用优秀美术作品讲好中国故事、传播中华文化，向世界展现可信、可爱、可敬的中国形象。

上海推动要素市场化配置改革 公共资源“一网交易”超1.3万亿元

本报上海5月23日电 (记者谢卫群)“我们在市中心的一幢物业，自从加入公共资源交易平台后，参与承租竞价的单位及企业明显增多，租金因此大幅提高。”上海某国有企业分管负责人表示。

上海市公共资源交易中心近日公布的数据显示：2022年，上海全年交易规模突破1.3万亿元，再创新高。继“一网通办”“一网统管”之后，上海打造了第三张网——公共资源“一网交易”。与改革前相比，公共资源交易规模增长了近一倍。

所谓公共资源交易，是指涉及公共利益、公众安全的具有公益性、公益性的资源交易活动，包括工程招标、司法拍卖、政府采购，以及土地、国有产权、技术和知识产权、碳排放交易等。

2020年5月，上海市开展公共资源“一网交易”改革，将其作为上海推动要素市场化配置改革的先手棋。此前，上海的公共资源交易分散于各部门、各单位以及各区，制度、标准各不相同。2021年起，上海提出公共资源交易的三个统一：统一制度体系、统一市场体系、统一管理体系。由此推动公共资源交易从分散到集中、规则从分立到统一、信息从分割到共享、系统从分设到联通、市场从分隔到联动。

以市级公共资源交易平台为枢纽，原有相关部门、各单位、各区的交易平台成为一个个节点，逐步形成统一平台体系。“一网交易”总门户让经营主体“进一网、能通办”。

(上接第一版)

学习的目的全在于运用，提升思维能力归根结底要通过实践检验。党的十八大以来，根据我国发展阶段、环境、条件变化，审时度势作出加快构建新发展格局的重大战略决策；坚持在发展中改善民生，建成世界上规模最大的教育体系、社会保障体系、医疗卫生体系……实践证明，只有把握事物本质、把握发展规律、把握工作关键、把握政策尺度，才能掌握各项工作的时度效；只有增强工作科学性、预见性、主动性、创造性，才能牢牢把握发展主动权。新时代新征程，紧紧围绕高质量发展这个全面建设社会主义现代化国家的首要任务，必须以强化理论学习指导发展实践，以深化调查研究推动解决发展难题，打破思维定式，转变思想观念，从实际出发谋划事业和工作，使提出的点子、政策、方案符合实际情况、符合客观规律、符合科学精神，以创造性工作把党中央决策部署落到实处。

习近平总书记强调，“我们要赢得优势、赢得主动、赢得未来，战胜前进道路上各种各样的拦路虎、绊脚石，必须把马克思主义作为看家本领”。习近平新时代中国特色社会主义思想是当代中国马克思主义、二十一世纪马克思主义，是中华文化和中国精神的时代精华，实现了马克思主义中国化时代化新的飞跃。学懂弄通做实习近平新时代中国特色社会主义思想，不断提升思维能力，不断提高全党马克思主义水平，我们就一定能破解各种发展难题、战胜一切艰难险阻，推进中国式现代化取得新进展、新突破。

(上接第一版)指导两地成立主题教育领导机构及办事机构，并组建巡回指导组……第五指导组迅速行动、主动对接、加强指导，第一时间指导两地做好主题教育启动部署工作，推动两地主题教育实现高质量开局、高标准起步。

在指导组的指导下，两地以上率下、层层带动，推动主题教育扎实开展。上海市委常委会制定主题教育工作安排，在此基础上细化制定市委常委会读书班工作方案；印发主题教育第一批参加单位工作安排表，明确主要任务、工作要求、落实措施等。浙江在主题教育实施方案基础上，专门制定省委常委会实施方案；省委先后召开常委会会议、理论学习中心组学习会等，专题学习习近平总书记系列重要讲话精神，进行深入研讨。

第五指导组成立临时党支部，由组长担任临时党支部书记，赴浙江浦江、上海虹桥街道等开展调研学习，用支部学习成果推动做好指导工作；制定实施指导组工作制度，明确职责分工、工作纪律，树立指导组良好形象。

结合地区实际，严督实导、以导带督，指导推动理论学习入脑入心

习近平总书记对上海、浙江两地作出了一系列重要讲话和重要指示批示。第五指导组督促指导两地牢牢把握学深悟透习近平新时代中国特色社会主义思想的主题主线，密切结合两地实际，全面系统深化理论学习。

5月12日，来自上海市各单位多个党支部的党员们来到中共一大纪念馆，参加当天举办的“初心讲堂”活动，上海市委党校的教师围绕学习《习近平著作选读》讲授专题党课。“在中共一大纪念馆现场听党课、重温入

党誓词，我们更加鲜活地感受到党的创新理论的真理力量和实践伟力。”活动现场一名党员说。

上海结合实际，将《党的十八大以来习近平总书记对上海工作的重要指示汇编》《习近平关于城市工作论述摘编》作为必读教材，推动党员干部更好领悟上海超大城市发展特点和特殊使命。发布全市《主题教育学习推荐点位地图》，发挥中共一大、二大、四大纪念馆作用，联动全市600余处红色旧址遗迹，每月定期举办“初心讲堂”活动，组织党员线上线下听党课、学理论、悟初心。

第五指导组深入浙江金华浦江等地，指导帮助总结“千万工程”经验、“浦江经验”，推动浙江在主题教育中深入运用践行，不断放大时代价值。

“如何让搬迁居民适应并融入新生活”“如何让大家搬下大山，留住乡愁”……浙江省丽水市莲都区社区是景宁畲族自治县最大的易地搬迁安置点。浙江省农业农村厅的党员干部来到这里，开展相关活动，和当地党员干部一起，热烈讨论社区面临的新课题，探讨解题思路。

浙江组织党员干部学习研读《干在实处 走在前列》《之江新语》等书目，全面开展“循迹溯源学思想促践行”活动，在嘉兴南湖、安吉余村等统筹推进一批教学实践基地，着力构建“一图、一库、一书”成果体系。

把握工作规律、创新方式方法，增强指导工作精准性、实效性

在上海主题教育调查研究信息系统界面上，调研课题数量和实地走访点位大数据实时更新，以街镇为单位按走访点位数量显示的全市调研情况“热力图”，通过深浅不同

颜色直观地展现在眼前，哪些需要及时统筹、哪些需要给予更多关注，一目了然。

5月6日，第五指导组来到上海，实地观摩上海主题教育调查研究信息系统建设运行情况，指导推动两地把理论学习和调查研究同贯彻落实党的二十大部署各项任务结合起来，以推动高质量发展的新成效检验主题教育成果。

目前，上海主题教育调研信息系统在实现课题选题、时间点位统筹的基础上，着力打造集调研内容、调研推进和调研成果转化等功能于一体的更高版本。浙江主题教育数据分析平台全量归集第一批主题教育领导干部的调研信息，通过信息系统自动提醒相关调研情况。

指导组紧紧围绕高质量发展这个首要任务，指导推动两地把理论学习和调查研究同贯彻落实党的二十大部署各项任务结合起来，以推动高质量发展的新成效检验主题教育成果。

重点产业赛道建链补链强链，优化上海吸引和利用外资重点来源地布局，提升全市外贸能级……纵观上海各单位目前上报的调研计划，有31.27%的选题涉及立足新发展阶段、贯彻新发展理念、构建新发展格局、推动高质量发展中的重大问题。

落实“创新深化20条”、实施数字经济千亿投资工程，开展“千团万企拓市场抢订单”行动、落实稳外贸稳外资促消费系列政策……浙江聚焦深化“八八战略”新实践，以“感恩奋进、实干争先”行动助推高质量发展。

“要始终胸怀‘国之大者’，紧紧围绕新时代新征程党的中心任务，聚焦高质量发展，以学促干、担当作为、真抓实干、攻坚克难，推动中国式现代化取得新进展新突破。”中央第五指导组组长李锦斌说。