

推进新型工业化应如何发力

——工业和信息化部负责人答记者问

本报记者 王硕

工业是国民经济的压舱石。去年9月，党中央召开全国新型工业化推进大会，习近平总书记作出重要指示指出，新时代新征程，以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业，实现新型工业化是关键任务，强调把高质量发展的要求贯穿新型工业化全过程。目前我国新型工业化发展情况如何？有什么新亮点？未来又将如何布局？在二十届三中全会即将召开之际，国新办召开“推动高质量发展”系列主题新闻发布会，工业和信息化部相关负责人做出解答。

■ 工业发展取得长足进步

工业和信息化部部长金壮龙指出，我国工业形成了全、多、大的独特优势。“全”即体系全，拥有41个工业大类、207个中类、666个小类，拥有联合国产业分类中全部工业门类。“多”即品种多，500种主要工业产品中，我国有220多种产品产量位居全球第一。“大”即规模大，2023年我国全部工业增加值达到39.9万亿元，占GDP比重31.7%。

随着新型工业化的推进，我国高端化、智能化、绿色化步伐加快，产业科技创新能力持续提升，企业实力不断增强。

例如，几天前，“嫦娥六号”实现了月背采样返回，C919大型客机已有6架交付，ARJ21新支线飞机也交付139架，国产最大直径盾构机“京华号”也投入使用……这些创新成果展现了我国工业领域的创新能力。

据统计，2023年，高技术制造业占规模以上工业增加值比重达15.7%，我国已布局建设了30个国家级制造业创新中心，覆盖动力电池、人形机器人、高性能医疗器械

等领域，高新技术企业数量达46.3万家，累计培育专精特新中小企业超过14万家。

信息通信业正是其中的代表。我国已累计建成5G基站383.7万个，占全球比重达60%以上，实现了“市市通千兆”“县县通5G”“村村通宽带”。算力总规模位居全球第二。5G商用牌照发放5年来，应用已经融入千行百业，在工业、电力、矿山、医疗、教育等领域实现规模推广。

不过，金壮龙也指出，总体上讲，我国工业仍处在由大变强、爬坡过坎的关键关口，关键核心技术、产业基础能力等方面还存在突出短板，中小企业生产经营困难问题依然存在。

金壮龙表示，下一步工信部将继续抓好钢铁、有色、石化、化工、建材、机械、汽车、电力装备、轻工、电子十大重点行业的发展，按照十大行业稳增长工作方案，继续推进政策落实。鼓励支持江苏、广东等10个工业大省“挑大梁”，并特别关注工业大县的培育。进一步扩大制造业有效投资，实施制造业重点产业链高质量发展行动。在优化制造业企业发展环境上下更大功夫，扎实开展清理拖欠企业账款专项行动、消费品“增品种、提品质、创品牌”全国行活动等。

■ 让传统产业“老树发新芽”

钢铁、有色、建材、机械、轻工、纺织等传统产业在国民经济中发挥重要基础性作用，是我国制造业发展的基本盘。“对这些传统产业，发展方向绝不是当成‘低端产业’简单退出，而是瞄准高端化、智能化、绿色化、融合化，推动其转型升级。”工业和信息化部副部长辛国斌强调。

去年以来，工信部会同发改、财政等有关部门，先后印发了《关于加快传统制造业

转型升级的指导意见》《推动工业领域设备更新实施方案》。“今后一段时间，我们的重点工作就是抓好落实，支持新型技术改造城市试点，实施制造业重大技术改造升级和大规模设备更新工程，让这些传统产业‘老树发新芽’，使之成为形成新质生产力的重要载体。”辛国斌表示。

以数字化为例，近几年来，我国制造业数字化转型取得了积极进展。目前我国工业机器人装机量占全球比重超过50%，工业互联网实现了工业大类全覆盖，培育了421家国家级智能制造示范工厂。截至去年底，全球共有153座“灯塔工厂”，其中有62座在中国，占比超过了40%。

2024年5月，国务院常务会议审议通过了《制造业数字化转型行动方案》。辛国斌表示，下一步工信部将按照“点线面”同步发力，抓好行动方案落实。“点”即聚焦重点企业，推进数字化智能化转型。以链主企业、专精特新中小企业为重点，优先推动装备制造企业、大宗耐用消费品生产企业和实施大规模设备更新企业进行数字化改造；“线”即聚焦重点产业链，“一链一策”开展制造业重点产业链数字化协同改造；“面”即聚焦重点集群、重点园区，启动高标准数字园区建设，探索园区数字化整体提升路径。

■ 构筑未来发展新优势

随着新一轮科技革命和产业变革的深入发展，人工智能、人形机器人等领域新赛道不断涌现，各国都在进行前瞻性谋划和布局，我国也在积极探索。

金壮龙表示，我国战略性新兴产业占GDP比重约13%，成长空间和潜力巨大。下一步，对5G、新能源汽车、光伏、锂电池等优势产业要加快强链延链补链，进一步增强技术优势，扩大市场规模，提升全产业链竞争力；对新材料、人工智能、智能网联新能源汽

车、新型储能、氢能、生物制造、商业航天、低空经济等新兴产业，要继续用好国内大市场和丰富应用场景，系统推进技术创新、规模化和产业生态建设，培育一批生态主导力强的领军企业，形成更多能够引领产业升级的新兴支柱产业。

同时超前布局未来产业，聚焦六个方向——未来制造、未来信息、未来材料、未来能源、未来空间、未来健康作出前瞻性部署。特别聚焦人形机器人、脑机接口、元宇宙、下一代互联网、6G、量子科技、原子级制造、深海空天开发等领域，实施一批科研攻关项目，突破一批关键核心技术，形成一批标志性产品，取得一批标志性成果，建设一批企业孵化器。支持有条件的地区先行先试，开发典型应用场景，探索建设未来产业先导区，培育更多高新技术企业、独角兽企业和专精特新中小企业。

总结推进新型工业化成功经验，辛国斌认为，一批改革举措起到了有力支撑作用。

例如，结合实施国家科技重大专项及产业基础再造、重大技术装备攻关等重大工程，我国充分发挥新型举国体制优势，构建以科技创新为引领的现代化产业体系。如C919大型客机研制，形成以中国商飞为核心，联合航空工业集团，辐射全国、面向全球的大飞机产业体系。移动通信业的创新发展，也是通过探索形成了“超前预研、标准引领、体系创新、网络先行、应用赋能”的发展模式，实现了“2G跟随、3G突破、4G同步、5G引领”的跨越式发展。

如今，通过加快推进信息化和工业化深度融合，推进了新一代信息技术在制造业全产业链条普及应用，柔性化生产、个性化定制、智能工厂、服务型制造等新模式新业态不断涌现，制造业生产方式和企业形态正在发生根本性变革。

Z 我在中国

把脉、问诊、开方……在河南郑州金庚中医康复医院见习的德国小伙无名，总是能吸引患者惊奇的目光，比起一口地道的河南话，更令人讶异的是他准确的临床判断与娴熟的针灸手法。

2015年，怀揣着对中医文化满腔探索欲的无名，从故乡德累斯顿远赴河南郑州，历经一年汉语培训，如愿在河南中医药大学开启了为期八年的本硕学习。

“年纪大的老师平日授课多用河南话。”无名回忆，一开始听不懂，非常沮丧，除方言障碍外，研习《黄帝内经》《伤寒杂病论》等古医书经典也让他头疼不已。

热爱可抵万难，初涉中医药大门的无名下足了苦功夫，并乐在其中，“越学越觉得，中医不仅是医学，更是哲学，它具备严谨的理论体系，也融合了中国优秀传统文化的精髓。”

由中医药萌生对中国历史文化兴趣的他，当起地陪导游，视角也与众不同。

去年，无名带第一次来到中国的家人参观游览，首站选择了位于河南淮阳的伏羲太昊陵。“伏羲伏羲氏是中华人文始祖，通过人文历史这把钥匙，可以让他们更容易了解中国。”无名解释道。

如果说无名眼里的中国闪烁着文明、思辨的光辉，那在英国人大卫看来，多彩的民族风情和热情似火的“村超”，使定居贵州成了他的不二之选。

两岁时，大卫就跟随父母来到黔东南苗族侗族自治州榕江县，与当地村民同吃同住，学习侗话，直到14岁，一家人才回到英国。多年的贵州生活经历让他脱口就是流利的贵阳方言，普通话更是不在话下。

2023年5月，由榕江当地20支村队发起的全称为贵州榕江（三宝侗寨）和美乡村足球超级联赛的“村超”打响。自幼热爱足球的大卫非常惊讶，“竟然有这么多村民喜欢踢球，还组建了自己的球队”。自此，在“村超”球场上驰骋，成了他的心心念念的愿望。

今年“村超”新赛季开启后，大卫圆梦成真。他加入了六百塘村足球队，并作为球员参赛。此后，他与贵州大学的留学生踢友谊赛，与卡卡踢“逐梦”冠军公益赛……

“我在这里看到了对足球纯粹的热爱。”说起“村超”，大卫眼里泛出光芒，“所有足球队员都是本村村民，其余村民都来为球队加油呐喊，这就是足球该有的样子，将人心聚在一起。”

“中场休息时，村民们还会备好当地特产，换上民族服饰，为游客带来特色表演。”大卫说，这是贵州独有的古朴与热烈，这个地方值得被世界更多人看到。

当下，外国游客扎堆来华，“city不city”成为网络热词，带“ChinaTravel”标签的旅游视频也在海外社交媒体享有超高人气。相较勇闯“新手村”的外国游客，熟悉本土方言、深度融入当地社会生活的“中国通”们，早已化身最强“代言人”，为世界展示魅力中国。

2021年，因边讲武汉话边吃热干面意外走红的英国人杰基，解锁了“美食博主”的新身份。小龙虾、烧烤、豆皮……各式各样的“中国味道”让他不能自己。随着探店视频不断推出，积累了百万粉丝的杰基，武汉话也越来越对味儿。

网友评论“伙计，你是那个事咧（武汉话：有本事）”，对此，杰基会真诚回复“还在学习”。“中国像是美食的万花筒，希望未来我可以用更地道、流畅的武汉方言，跟大家分享品尝美食的真情实感。”杰基说。

刚刚与一百多万粉丝分享完硕士毕业喜讯的无名，也在谋划着如何做更多视频精品，将中医药文化推向世界。

（新华社记者 任卓如 吴思）

『洋网红』深度融入中国地方生活

方言说得溜



铺就高质量发展“快车道”

近日，在四川省巴中市通江县境内，畅通的高速公路与苍翠的青山、蜿蜒的河流构成一幅美丽乡村画卷。近年来，通江县持续优化路网布局，形成了“以高速为骨架、国省干道为支撑、县乡公路为脉络、村组公路为毛细血管的”交通大格局，通过走“公路+农文旅”“公路+便民”等融合模式，为山区高质量发展铺就“快车道”。程聪 摄

产量齐增 天山南北加“油”增“气”

错落有致的抽油机频频“颌首”，整齐排列的压裂车马达轰鸣，星罗棋布的采气树日夜不停……从塔克拉玛干沙漠到准噶尔盆地，新疆各大油田今年上半年产量齐增，天山南北为保障国家能源安全加“油”增“气”。

盛夏时节，位于塔克拉玛干沙漠深处的中国石油塔里木油田各作业区内，高温难耐，但油气勘探开发有条不紊，钻机运转声此起彼伏，滚滚气流随着管道送往千家万户。

塔里木油田是我国最大超深油气生产基地，也是西气东输主力气源地，为新疆南部和下游沿线15个省区市民生用气提供保障。今年上半年，塔里木油田面对勘探开发瓶颈期、产量增速换挡期、能源结构调整考验，锚定目标，迎难而上，油气生产能力持续提升，油气产量完成全年计划的52.3%。

“今年上半年油田油气勘探保持良好态势，我们大力提升油气生产能力，加快新能源业务发展，不断提升综合能源供给能

力，交出了高质量发展‘期中卷’。”塔里木油田生产运行部主任李旭光介绍，除了油气增产，油田加快新能源发展，推动了叶城县50万千瓦光伏发电项目、伽师县60万千瓦光伏发电项目相继转入全容量并网发电，上半年生产绿电超6亿千瓦时，为高质量发展注入绿色动能。

运送油气设备的车辆来回穿梭、高耸林立的钻机加速钻进……在距离塔里木油田塔中采油管理区不远的中国石化西北油田作业区内，不少油气井正在加速挺进地球深部。

作为中国石化增储上产的主力油田之一，西北油田今年上半年生产原油339.56万吨、天然气18.29亿立方米，分别同比增长0.6%、3.0%，油气产量实现双增长。

“上半年我们全力加快勘探节奏，强化老区综合治理，加快新区产能建设速度，持续加大技术创新，有力巩固了油气稳产上产势头。”西北油田分公司总经理云露介绍。

视线转向天山以北，以勘探开发准噶尔盆地为主战场的中国石油新疆油田表现同样亮眼：今年上半年累计生产原油731.35万吨、天然气22.37亿立方米，分别超半年计划7.45万吨、1.21亿立方米。

操作整齐排列的压裂车、紧盯智能化生产平台……新疆油田玛湖油田的石油工人们正在加快开采地底下油藏。上半年新疆油田高标准推进吉木萨尔国家级陆相页岩油示范区等重点工程项目建设，中国石油最大的“新能源+煤电+CCUS（二氧化碳

捕集利用与封存）一体化项目在新疆油田顺利启动，现代化综合性能能源公司建设稳步推进。

在新疆三大含油气盆地之一的吐哈盆地，中国石油吐哈油田今年上半年也交出不俗成绩单：原油日产稳步回升，一批重点探井获高产工业油气流，油气整体勘探效果创“十三五”以来同期最好水平。

“在加大勘探力度的同时，我们还坚持提质增效，深入推动油气勘探开发与新能源融合发展。”吐哈油田副总工程师晏书宾介绍，今年上半年光伏发电、储气库、制绿氢等新业务正逐步成为油田拉动“绿经济”的重要引擎。

放眼天山南北，新疆油气企业正开足马力，为打造全国能源资源战略保障基地加“油”增“气”。（新华社记者 顾斌）

Z 聚焦防汛抗洪

集结，向着决口出发！

湖南省岳阳市华容县团洲垸洞庭湖一线堤防5日发生决口，决口宽度最大超200米，淹没面积超过47平方公里。目前当地正全力封堵决口。

水火无情，十万火急。

习近平总书记高度重视并作出重要指示，要求及时转移并妥善安置受威胁地区群众，全力开展抢险救援工作，切实保护好人民群众生命财产安全。

灾情就是命令。国家防总办公室、应急管理部持续调度会商，跟踪抢险处置进展和力量物资装备需求，调派国家综合性消防救援队伍，集中人、车、舟等紧急增援，组织测绘无人机、遥感卫星密切监控决口态势和影响区受灾情况。

这是一场与时间的赛跑。中央救灾物资正陆续运抵，各方救援队伍闻令而动，水利专家也赶往一线，共同汇聚成抗击洪灾的强大力量。

据当地发布的消息，7000余名群众已转移完毕。各级部门正多措并举开展工作，确保受灾群众有饭吃、有衣穿、有安全住处、有干净水喝、有病能及时医治。

决口附近，决战全力进行。当地组织的4000余人正争分夺秒进行现场应急处置。那些奋战一线的身影，那些温暖人心的声音，带给我们信心和力量。

各地的救援支持，媒体的直播报道，网民的留言关切，都在向灾区群众传递一个声音——我们和你在一起！

前方传来的消息令人宽慰：目前决口封堵作业正在全力进行。

有党和政府的坚强领导，有各方抢险力量的英勇奋战，有人民群众的坚韧顽强，我们的抗洪抢险就一定能够取得最终胜利。同舟共济海让路！

湖南、岳阳、华容，我们和你在一起，共同守护！

水利部：六项措施做好团洲垸堤防决口险情处置

记者7日从水利部了解到，水利部门将采取多项措施做好湖南华容县团洲垸堤防决口险情处置工作，密切监测雨情、水情、险情、灾情发展变化，及时防范化解各类堤坝风险隐患。

水利部负责人表示，重点抓好以下六项措施：

——依照防洪法，立即宣布有关区域进入紧急防汛期，调配各种物资和力量投入到决口封堵和堤防防守工作中来。

——抢抓有利时机，优化堤防决口封堵方案，连续不间断高强度作业，确保7月9日12时前完成决口封堵。

——根据洞庭湖水位降落情况和堤内堤外允许降幅等情况，提前制定决口封堵完成后的堤内排水方案，适时抽排堤内蓄水，减轻堤防防守压力。

——固守钱团垸堤和安全区围堤，根据壅水、退水不同阶段特点，预置抢险力量、料物、设备，有针对性地明确技术处置措施，做到险情早发现、早发现、早发现、早消除，确保钱团垸堤安全。

——尽快构筑第三道防线，坚决防止发生次生灾害。

——提前转移、妥善安置第三道防线内群众，确保人员安全。

（以上均据新华社电）