

连续15年全球第一! 大国制造凸显硬核实力



这是在位于重庆市两江新区的赛力斯汽车超级工厂拍摄的即将下线的新能源汽车。



“爱达·魔都号”邮轮靠泊在青岛邮轮母港码头(无人机照片)。



在2025世界机器人大会展馆内,观众在宇树机器人展台观看机器人拳击展示。

“十四五”以来,我国制造业增加值每年均超过30万亿元,总体规模已连续15年保持全球第一。亮眼数据折射出大国制造的硬核实力。

制造业是国家经济命脉所系,是立国之本、强国之基。“十四五”以来,我国制造业顶住外部压力、经受风雨洗礼,家底更加厚实。

规模优势持续夯实。“十四五”期间,我国制造业增加值增量预计达到8万亿元,对全球制造业增长贡献率超过30%;制造业门类体系

完整优势更加明显,在全世界504种主要工业产品中,我国大多数产品的产量位居世界第一。

产业结构不断优化。2020年至2024年,我国装备制造业和高技术制造业增加值分别年均增长7.9%和8.7%。新能源汽车产量从2020年的约140万辆提升到2024年的1300多万辆,产销量连续10年保持全球第一。

产业基础更加牢固。集成电路、工业母机、医疗装备、船舶等重点产业链取得了一批标志性成

果,同步形成百余项标准和千余项发明专利,产业基础薄弱问题逐步缓解,重点产业链自主可控水平稳步提升。

如今,中国不能造的越来越少、能造的越来越好。

更多“数得着”“叫得响”的成果持续上新:“嫦娥”落月、“天和”驻空、“北斗”组网,C919大飞机实现商飞,“爱达·魔都号”大型邮轮建成运营,CR450动车组成功下线。

更多“看得见”“摸得着”的产

品支撑美好生活:新能源汽车更好开了,具备组合辅助驾驶功能的乘用车新车占比达62.1%;智能高效稻麦联合收割机1分钟就能收割600公斤作物;人形机器人从“舞台上动起来”正向“家庭里用起来”进化。

中国制造的一次次跃升背后,有坚守实业的汗水,有不断创新的智慧。

25.7%,这是今年上半年制造业增加值占GDP比重。保持制造业合理比重,离不开一家家企业心

无旁骛做实业,一心一意谋主业。

570多家工业企业入围全球研发投入2500强;累计培育专精特新中小企业超过14万家,制造业单项冠军企业达到1557家;工业企业发明专利申请数去年达124.4万件……抓住新机遇、焕发新活力,新技术新产品不断涌现,成就了中国“智造”新风景。

由大向强、攀高向优,开启新的五年,“中国制造”这张名片将愈发闪亮。

(来源:新华社)

工业和信息化部启动城域“毫秒用算”专项行动

新华社北京10月16日电 工业和信息化部办公厅日前发文部署开展城域“毫秒用算”专项行动,提出在全国范围内梯次推进毫秒用算网络建设,到2027年基本形成全域覆盖、高效畅通的城域毫秒

用算网络能力体系。

专项行动要求,聚焦算力网络发展,构建高速大容量、确定低时延、泛在广覆盖的城域网络,在城域内提供毫秒级算力资源网络通达能力,即面向基础设施实现算力

中心毫秒互连,面向重点场所实现算力资源毫秒接入,面向应用终端实现算力应用毫秒可达。

具体内容方面,专项行动明确完善算力中心间互连网络架构,加快算力中心间高性能网络部署;完

善重点场所算力接入网络布局,推动光网络设备向综合接入点和产业园区等用户侧部署;优化算力应用终端到服务器的网络时延,优化人工智能训练推理的通信效能等。

此外,专项行动要求各省份通

信管理局会同工业和信息化主管部门强化组织保障,加强调研指导,统筹协调解决各方问题困难。各基础电信企业集团公司加强对行动实施区域内的(分)公司的专项指导、政策倾斜和技术支持等。

在接续奋斗中谱写中国式现代化新篇章

(上接第一版)“十四五”时期我国经济社会发展能够取得新的重大成就,根本在于以习近平同志为核心的党中央坚强领导,在于习近平新时代中国特色社会主义思想特别是习近平经济思想科学指引。这是党和人民战胜一切艰难险阻、应对一切不确定性的最大确定性、最大底气、最大保证,对新时代党和国家事业发展、对推进中华民族伟大复兴历史进程具有决定性意义。

“十五五”时期是基本实现社会主义现代化夯实基础、全面发力的关键时期,我国发展环境面临深刻复杂变化,战略机遇和风险挑战并存、不确定难预料因素增多,同时我国经济基础稳、优势多、韧性强、潜力大,长期向好的支撑条件和基本趋势没有变,中国特色社会主义制度优势、超大规模市场优势、完整产业体系优势、丰富人才资源优势更加彰显。时间属于奋进者,历史属于奋进者。我们要保持战略定力,增强必胜信心,积极识变应变求变,紧紧围绕新时代新征程党的中心任务,坚定不移办好自己的事,把“十五五”发展的目标

任务和战略举措规划好实施好,确保基本实现社会主义现代化取得决定性进展。

办好中国的事情,关键在党。推动“十五五”时期经济社会高质量发展,坚持党的全面领导是根本保证。习近平总书记深刻指出:“能不能驾驭好世界第二大经济体,能不能保持经济社会持续健康发展,从根本上讲取决于党在经济社会发展中的领导核心作用发挥得好不好。”只有坚决维护党中央权威和集中统一领导,把党的领导贯穿经济社会发展各方面全过程,才能充分发挥党总揽全局、协调各方的领导核心作用,形成推动经济社会发展的强大合力。打铁必须自身硬。要坚持以党的自我革命引领社会革命,持之以恒推进全面从严治党,不断增强党的政治领导力、思想引领力、群众组织力、社会号召力,不断提高党领导经济社会发展能力和水平,为推进中国式现代化凝聚磅礴力量。

发展是解决我国一切问题的基础和关键,高质量发展是体现新发展理念的发展。“十五五”时期,

必须坚持把发展立足点放在高质量发展上,完整准确全面贯彻新发展理念,加快构建新发展格局,把因地制宜发展新质生产力摆在更加突出的战略位置,以科技创新为引领、以实体经济为根基,坚持全面推进传统产业转型升级、积极发展新兴产业、超前布局未来产业并举,加快建设现代化产业体系,推动经济持续健康发展和社会全面进步。

推动“十五五”时期经济社会高质量发展,必须坚持人民至上,坚持以人民为中心的发展思想。为了人民而发展,发展才有意义;依靠人民而发展,发展才有动力。要把改善人民生活、增进民生福祉作为发展的出发点和落脚点,切实解决人民群众急难愁盼问题,让现代化建设成果更多更公平惠及全体人民,不断增强人民群众获得感、幸福感、安全感。中国式现代化是全体人民共同富裕的社会主义现代化。要始终把人民对美好生活的向往作为奋斗目标,尊重人民主体地位,把人民群众中蕴藏的无穷智慧和力量充分激发出来、调动起来,为推进中国式现代化注入

源源不竭的澎湃动能。

推动“十五五”时期经济社会高质量发展,要用好改革开放这个重要法宝。围绕党的中心任务谋划和部署改革,是我们党领导改革开放的成功经验。当前,推动高质量发展还存在卡点瓶颈,推进中国式现代化的新征程上还有不少硬骨头要啃,还有不少难题要破,更加需要我们通过深化改革、扩大开放不断破解深层次矛盾和问题,持续增强发展动力和社会活力。把进一步全面深化改革作为推进中国式现代化的根本动力,以更大力度统筹推进深层次改革和高水平开放,不断开掘新动能、拓展新空间、增创新优势,我们定能牢牢把握发展主动权,打开事业发展新天地。

发展和安全是一体之两翼、驱动之双轮。推动“十五五”时期经济社会高质量发展,必须坚持统筹发展和安全。当今世界,百年变局加速演进,国际形势变乱交织。我们的前进道路上必定会有艰难险阻,可能遇到风高浪急甚至惊涛骇浪的重大考验,必须做好应对一系列新的风险挑战的准备。要强化

底线思维,坚持发展和安全并重,坚持把国家安全同经济社会发展一同谋划、一起部署,有效防范化解各类风险挑战,努力推动高质量发展和高水平安全良性互动,以新安全格局保障新发展格局。

“中华民族伟大复兴势不可挡!人类和平与发展的崇高事业必将胜利!”习近平总书记的庄严宣示,鉴往知来,催人奋进。从第一个五年计划到第十四个五年规划,一以贯之的主题是把我国建设成为社会主义现代化国家。在党的坚强领导下,一代代人不懈奋斗,中华民族伟大复兴进入了不可逆转的历史进程,中国式现代化已经展开壮美画卷并呈现出无比光明灿烂的前景。站在新的历史起点上,让我们更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围,全面贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想,激发只争朝夕、永不懈怠的奋斗精神,凝聚勠力同心、勇往直前的磅礴力量,一张蓝图绘到底,一茬接着一茬干,奋力谱写中国式现代化更加绚丽的新篇章,不断把强国建设、民族复兴伟业推向前进。(来源:新华社)