

# 工业经济跨越式增长,制造强国建设步伐坚定

## ——新中国成立75周年工业发展成就综述

新华社记者 张辛欣

这是持续筑牢的发展根基——从一穷二白起步,到制造业规模稳居世界首位,我国用几十年时间走完了发达国家几百年走过的工业化历程,实体经济持续壮大,大国发展固本培元。

这是不断培育的竞争优势——“神舟”飞天、“蛟龙”探海、高铁飞驰……大国重器惊艳世界,产业体系更加完备,竞争力与日俱增。新中国成立75年来,我国工业经济实现规模总量的跨越式增长和发展质量的显著提升。党的十八大以来,以习近平同志为核心的党中央多次强调实体经济重要支柱性地位,一系列重大决策部署引领工业经济迈上更高质量、更可持续发展之路。

### 强筋壮骨,夯实发展底气

9月19日12时11分,机头标记着“C919”字样的中国南方航空公司CZ3539航班从广州白云机场腾空而起,飞向上海虹桥机场。至此,中国三大航空公司全部开启国产大飞机的商业运营,国产大飞机翱翔在更广阔的蓝天。

一个国家的竞争力,很大程度体现在工业水平上;大国重器,是工业实力的有力证明。

新中国成立之初,百业待举,我国工业经济在设备落后、产能低下的薄弱基础上艰难起步。

75年弹指而过。如今,我国工业增加值从1952年的120亿元增加到2023年的39.9万亿元。拥有联合国产业分类中全部工业门类,500种主要工业产品中有四成以上产品产量位居世界第一,制造大国地位稳固。

1949年,新中国第一台车床在沈阳诞生;今天,我国已成为名副其实的装备制造业大国;

1952年,新中国第一台蒸汽机车研制成功;今天,我国铁路总里程突破16万公里;

1956年,第一辆国产解放牌卡车总装下

线;今天,我国汽车产销总量连续多年居全球第一,新能源汽车成为“新名片”……一个振奋人心的事实,见证制造大国的巨变。

党的十八大以来,面对纷繁复杂的外部环境,我国始终把发展的着力点放在实体经济上,新型工业化深入推进,不断夯实发展根基。从“奋斗者”号万米深潜到国产大型邮轮出海远航,一路行来的每一次突破,都标注着制造强国建设的坚定步伐。

世界银行数据显示,我国制造业增加值自2010年首次超过美国,稳居世界首位,2022年占全世界比重为30.2%。

“一国工业化的广度和深度,决定了其现代化的进度和程度。”工业和信息化部副部长金壮龙表示,75年来,我国工业发展开疆拓土。今天,“全”“多”“大”独特优势更加明显,为推进中国式现代化提供坚实支撑。

### 创新突破,积蓄发展动力

近日,华为公司在深圳发布全球首款三折叠屏手机,凭借技术和供应链的突破,得到市场的高度关注。

坚持创新驱动,国产手机向中高端升级。数据显示,我国折叠屏手机市场连续四个季度增速超过80%。

这是中国制造业追求新求变的一个缩影。回顾75年,工业发展的每一步都离不开创新的支撑。党的十八大以来,党中央坚持以科技创新引领现代化产业体系建设,大国制造向高端化、智能化、绿色化快速推进。

### 科技“硬实力”增强

新中国成立初期,我国通过学习引进和

自主研发双管齐下逐步提升工业经济科技含量。改革开放以后,科技体制改革深入推进,工业科技实力显著增强。党的十八大以来,产业创新能力加快从量的积累向质的飞跃、从点的突破向系统能力提升转变。

5G、载人航天、大飞机等领域取得一批重大标志性成果。2023年,世界知识产权组织认定中国为全球最大国际专利申请国,在信息与通信技术方面,中国专利拥有量占全球总量的14%。

产业结构优化升级——75年来,我国工业从传统依赖人工到逐步实现自动化、数字化、智能化,装备制造业、高技术制造业的支撑引领作用不断提升。

今天,我国战略性新兴产业占GDP比重约13%,新兴产业、未来产业新赛道不断涌现。数字经济与实体经济深度融合,推动传统产业提质增效。2023年,我国高技术制造业增加值占规模以上工业增加值比重为15.7%,比2012年提高6.3个百分点。

产业链竞争力提升——

全国高新技术企业数量达46.3万家,骨干企业加快壮大;专精特新中小企业超过14万家,配套能力不断强化;提高东北和中西部地区承接产业转移能力,产业链供应链韧性得到提升。

把发展新质生产力摆在突出重要位置,加快提升产业科技创新能力,大国工业发展不断注入强劲的动力。

### 格局再塑,拓宽发展空间

能够稳步爬坡,可以轻盈奔跑……2024年

4月,我国自主研发的通用机器人“天工”在北京经济技术开发区亮相,引来刷屏围观。

在北京经济技术开发区,机器人产业的“上下游”已成为“左右邻”,加速完善的产业链体系为培育新赛道提供有力支撑。

深圳以无人车为代表的新产业集群不断壮大;辽宁结合地方实际布局无人驾驶船舶、人形机器人等……今天,各地因地制宜发展新质生产力,中国制造打开新空间,激荡新活力。

中国制造在变,制造业版图也在变。

20世纪60年代,我们就进行了以大小三线建设为中心的地区工业布局大调整。随着西部大开发、东北振兴、中部崛起和东部率先发展等战略的实施,一系列产业布局落子成势。党的十八大以来,区域协调发展战略和区域重大战略深入实施,新的增长极增长带不断形成。2022年,京津冀、长江经济带、黄河流域地区工业增加值分别是2012年的1.5倍、1.8倍、1.7倍。

产业布局不断优化,开放步伐更加坚实。

今天,我国已连续多年稳居全球货物贸易第一大出口国地位,从大规模“引进来”到“走出去”,深度参与全球产业分工和合作。

9月8日,《外商投资准入特别管理措施(负面清单)(2024年版)》发布,制造业领域外准入限制措施实现“清零”,开放发展不断增添新注脚。

回望过去,75载艰苦奋斗,铸就了大国工业的历史性发展成就。立足当下,中国制造仍处在由大变强的关键关口,还需补短板、锻长板,打造新的竞争优势。

新时代新征程上,在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下,着力提升科技创新能力,加快建设以先进制造业为骨干的现代产业体系,大国制造将不断突破发展瓶颈,为中国式现代化提供坚实的物质技术基础。

(新华社北京9月24日电)

## 奋进强国路 阔步新征程

## 铁路12306推出同车接续功能

新华社北京9月24日电(记者樊曦)记者24日从中国国家铁路集团有限公司了解到,为了给旅客出行提供更多选择,铁路12306手机App和网站推出同车接续功能。

据铁路12306科创中心相关负责人介绍,旅客在查询车票后,点击“中转”标签,系

续在提供不同车次换乘方案的基础上,可将组合的同一列车不同区段的两段同席别或不同席别的剩余车票,组合形成该车次的同车接续方案,供旅客选择。

选择同车接续方案的旅客,中途不用换车,同车更换席位即可,各段车票票价仍然遵

循递远递减原则,即里程越长,平均运价率越低,车票总票款为两段车票票价之和。比如:北京西至武汉的列车,如剩余北京西至郑州东、郑州东至武汉的一等或二等车票,即可形成北京西至郑州东的一等或二等A座位+郑州东至武汉的一等或二等B座位组合的同车

接续方案;如剩余北京西至石家庄、石家庄至武汉的一等或二等车票,即可形成北京西至石家庄一等或二等C座位+石家庄至武汉一等或二等D座位组合的同车接续方案。

目前,铁路12306迎来国庆假期售票高峰期。铁路国庆假期运输自9月29日开始,至10月8日结束,为期10天。自9月15日开始发售国庆黄金周运输第一天即9月29日火车票以来,截至24日9时,铁路12306已累计发售9月29日至10月7日车票5613万张,系统运行平稳。

(上接第一版)

“不断刷新的月球探索新高度,见证了中国人迎难而上、勇攀高峰的不停脚步。”受到习近平总书记亲切接见,嫦娥六号任务总设计师胡浩的心情久久不能平静。“20年来,探月工程从零起步,我们向先行者学习,但绝不是亦步亦趋效仿,而是敢于走别人没有走过的路,坚持中国人的志气、骨气和底气,一张蓝图绘到底,如期实现了目标。”

从无到有、从弱到强、从“蓝图绘梦”到“奋斗圆梦”,我国一代代航天人坚持自力更生、自主创新,推动航天事业实现历史性、高质量、跨越式发展。

近3000家单位、约10万人协力攻关,嫦娥六号任务中的一个重大节点,国家航天局副局长卞志刚记忆犹新:“新时代以来,正是在以习近平同志为核心的党中央引领下,发挥新型举国体制优势,以探月工程为代表的重大科技创新成果竞相涌现,航天强国建设迈出坚实步伐,高水平科技自立自强的目标不断变为现实。”

探索浩瀚宇宙,建设航天强国,是我们不懈追求的航天梦。

长征五号系列运载火箭攻克247项关键技术,送“嫦娥”飞天,也支撑了一系列航天强国标志性工程的成功实施。现场聆听了习近平总书记的重要讲话,长征五号运载火箭总指挥、中国航天科技集团王瑒备受激励,

## 探索浩瀚宇宙

深感继续创新的紧迫。

“长征五号系列运载火箭研制团队将牢记总书记嘱托,把航天强国和科技强国建设的宏伟蓝图化作一个又一个脚印的实干行动,用更多具有国际先进水平和自主知识产权的创新成果,进一步提升我国探索宇宙空间的能力。”王瑒说。

### 弘扬探月精神 进一步增强民族自信心和自豪感

“追逐梦想、勇于探索、协同攻坚、合作共赢”,习近平总书记再次强调弘扬探月精神,令在场的航天工作者深受鼓舞。

不断追求梦想,是探月工程奋勇向前的澎湃动力。

嫦娥六号任务探测器副总设计师、中国航天科技集团邓湘金说,从探月工程立项时“一张白纸绘蓝图”,到嫦娥六号多项技术“国际首创”,事实证明,外国人没做过的,我们中国人照样可以做到、可以做好。

“一棒接着一棒,一环扣着一环!”20年探月逐梦,嫦娥六号任务地面应用系统总设计师、中国科学院国家天文台研究员左维长期参与其中,眼下她正和同事一起对嫦娥六号月背样品进行制备、分装,“探月工程不仅

## 建设航天强国

把中国印记成功留在月球上,也让中国开启了月球研究新篇章。我们要继续努力做好月球样品科学研究,为建设航天强国、科技强国贡献自己的力量。”

伟大事业,始于梦想、基于创新、成于实干。

当五星红旗在月球背面成功展开,鲜艳的“中国红”让无数人流下热泪。要能耐受高真空、高低温循环、强剂量紫外辐照等极端环境,这面国旗不简单。

“把每个人的力量凝聚在一起,再大的难题也能突破。”认真学习了习近平总书记的重要讲话,参与嫦娥六号月面国旗展示系统研制任务的中国航天科工集团副主任设计师程昌满怀信心地说,“未来要继续弘扬探月精神,保障完成新的任务,为进一步增强全体中华儿女的民族自信心和自豪感‘添砖加瓦’。”

### 再向深空探索 贡献中国智慧和力量

“嫦娥”既是中国的,又属于全人类。我国探月工程始终秉持平等互利、和平利用、合作共赢的原则。

嫦娥六号测控分系统总师、中国电科39所副所长荣武平说,下一步,要遵循习近平总

样出彩。

“我们打造集绿色有机水稻种植加工、粮食烘干仓储、农业超市服务、生物质秸秆燃料加工、农业休闲旅游于一体的全产业链条。从卖原粮,到卖大米,再到卖品牌,宇丰米业正带领着当地农民将‘好收成’变成‘高收益’。”企业负责人杨林向记者娓娓道来。

引进新技术、开辟新模式、打造新链条……从会种地到“慧”种地,一幅幅“科技感”掠影勾勒着永吉县农业现代化的宏阔前景。

近年来,永吉县建设集中连片高标准农田83.5万亩,占全县基本农田面积的70.7%,全县农业机械化综合作业率达到了94.2%,构建“星天地一体”农业物联网体系,农业信息化率达到100%,2023年规上农产品加工业产值达到8.22亿元……

农业成为有奔头的产业,农民成为有吸引力的职业,农村成为安居乐业的家园,这一连串的梦想,如今已成为创新前行力量,照亮永吉这片充满希望的土地!

## 江城之东“农头舞”

(上接第一版)

午间,暖阳照在金灿灿的稻田上,微风轻抚,稻浪翻滚,不时传来“稻田鸭”富有韵律的“奏鸣曲”。

“手机上看到的这个视频,就是合作社稻田实时监控。咱们家水稻都是全程可视,提供高端私人定制。”万昌镇吴家村党支部书记王伟给记者看完手机上的视频,乐呵呵地说:“走,我带你们去看看生态有机稻田实景。”

跟着王伟脚步,记者来到不远处的生态有机稻田。只见稻田四周矗立着3个鹰眼摄像头和164个360度全景摄像头。“正是这些设备让水稻信息‘云端’起‘飞’,用手机远程观看。”王伟兴致勃勃地讲起了新种植模式,这300多公顷“高端私人定制”稻田,从种到收,他们提供管家式服务。客户只需通过租赁方式,就可以拥有一块“私家田”。

在王伟看来,传统模式下,消费者只是购买终端农产品,而对农产品从哪儿

来?其生长环境如何?经过怎样的加工过程等基本不知情。他觉得,这些看不见的环节才是真正落实食品安全的关键,让“看不见”变成“看得见”,私人定制才能出品牌。

如今,已有多家外企和商会认养这片“黄金稻田”,身份也从单纯的消费者升级为“谷东”。依托这种农业新模式,104名合作社成员年均分红就达5万元,农业生产新模式成了他们的“致富法宝”。

“这样品质的大米,不但不愁卖,而且不够卖。从返租到包,再到回田打工,村民一年多收入4万块钱都不止呀!”领着老百姓从奔富到致富,王伟并不满足现状,他又把目光瞄向临近的康家村、花家村、韩家村,目的是集中连片流转土地,让“土地存量”释放出更大“发展增量”。

移步换景。在距吴家村9公里外的宇丰米业,以绿色为底色、以科技为抓手、三产融合的高质量发展之路同

书记指引的方向,继续为全球深空探索贡献中国智慧和力量。

遥望太空,中国有能力飞得更远,人类有能力飞得更高。

佳木斯66米深空站、喀什35米天线组阵系统……探月工程深空探测网的最前端设备,不仅为嫦娥六号采样返回任务时“保驾护航”,未来有望为更复杂的深空探测任务提供保障。

“我们欢迎中外科学家按照月球样品管理办法,积极申请,一道开展月球样品研究。”国家航天局探月与航天工程中心主任关锋表示,将落实习近平总书记重要讲话精神,继续敞开胸怀,深入推进多种形式的航天国际交流合作,同各国分享发展成果、完善外空治理,让航天科技成果更好造福人类。

探索太空永无止境。习近平总书记接见探月工程嫦娥六号任务参研参试人员代表,极大鼓励了广大航天工作者继续投身奋力创新、探索未知的科技事业。

第一时间学习了习近平总书记的重要讲话,北京航空航天大学合肥创新研究院副院长汪作来表示:“我们将以重要讲话精神为指引,发扬科学报国的光荣传统,推进产学研深度融合,努力推动空间科学、空间技术、空间应用全面发展,为人类的科技进步贡献更多力量。”

(新华社北京9月24日电)

## 通知

宋聚才、刘洪波、董任伟、陈成泰、徐珺、赵辉:公司于2024年6月26日发你限期返岗通知书,要求你于2024年7月11日回岗,现时间已到,以上同志依旧未回二公司报到,视为无故旷工,你已严重违反了《中国水利水电第一工程局有限公司员工违纪违规责任追究实施细则》,公司依据《劳动合同法》及公司规章制度,决定与你解除劳动关系,现通过公示方式予以送达,自公告之日起,经过三十日,即视为送达。你本人在7日内到公司办理解除手续(包括办理社保转移手续和解除劳动关系等相关的手续),逾期后果自负。特此公告。联系电话:0871-67155269  
中国水利水电第一工程局有限公司  
二〇二四年九月二十五日

## 注销公告

吉林省海德里印刷培训学校(统一社会信用代码:52220003166185607),经学校理事会同意,并报主管部门批准,履行法定程序注销。现成立清算组,请相关债权人于本公告发布之日起45日内向清算组申报债权,逾期不予受理。清算组组长:长春市高新区黄街327号海德里印刷培训学校  
吉林省海德里印刷培训学校  
2024年9月24日

## 遗失声明

●赵吉星将导游资格证丢失,导游资格证号:DG262004JL11096,声明作废。  
●梅河口大地不动产评估测绘有限公司(91220581702497138D)将乙级测绘资质证书(证书编号:乙测资字22501305)正本丢失,声明作废。

## 公告

(卖方)余平普:你将坐落在孙家堡子街二委的房屋,不动产权证号219,建筑面积46.8平方米房屋出售给林罗彬。现因房屋安置过户此房主找不到你,即你看到此公告,请与(买方)林罗彬联系。如十五日内没有消息,我们将依法依据江源区政府2024年7月17日第17期会议纪要规定办理房产过户。联系电话:1389409528  
公告人:白山市江源区不动产登记中心  
2024年9月24日

## 公告

●杨雪芹(身份证号:22018319807302223,工号CHC6106)将中国太平洋人寿保险股份有限公司绿园支公司保险销售从业人员执业证(执业证号:02000222000080002015004027)丢失,声明作废。  
●扶余市不动产登记中心(扶余市农村土地管理中心),原名称

## 文化和旅游部多措并举丰富国庆假期文旅供给

据新华社北京9月24日电(记者徐壮)国庆假期即将来临,人民群众外出旅游、文娛休闲需求将集中释放。记者24日从文化和旅游部举行的新闻发布会上了解到,今年国庆假期前后,文化和旅游部将举办一系列非遗主题文化活动,推出一批优质旅游产品和线路,丰富假日产品供给,满足人民群众精神文化需求。

文化和旅游部非物质文化遗产司副司长胡雁介绍,国庆期间,各地将广泛开展非遗传承实践活动,通过非遗精品展、非遗交流展、非遗民俗体验等方式举办近千场非遗主题活动。

“非遗+旅游”方面,国庆期间,各地也将推出一批特色活动。比如,山西隰县小西天景区将组织国家级、省级、市级非遗代表性项目走进景区,讲好传统文化故事。上海将围绕“一笼国潮·鹤舞南翔”主题,举办2024年南翔国潮大会。贵州将举办“多彩贵州游·非遗伴你行”系列活动,在重点景区开展非遗集市、非遗互动体验、非遗展示等主题活动。

## 商务部回应美国PVH集团启动不可靠实体清单调查

新华社北京9月24日电 商务部24日发布公告,决定对美国PVH集团针对涉疆产品涉嫌违反正常的市场交易原则,中断与中国企业、其他组织或者个人的正常交易、采取歧视性措施等问题启动调查。

商务部安全与管制局负责人当日对此回应称,近期有关机构向不可靠实体清单工作机制建议、举报,美国PVH集团涉嫌在缺乏事实依据的情况下,违反正常的市场交易原则,无端抵制新疆棉花等产品,严重损害有关中国企业合法权益,危害中国主权、安全、发展利益。按照《不可靠实体清单规定》,不可靠实体清单工作机制决定对PVH集团有关行为启动调查,并将根据调查结果采取相关措施。

这位负责人表示,中国政府坚定不移推进高水平对外开放,坚定维护多边贸易体制,坚定维护各类市场经营主体合法权益。中国一贯审慎处理不可靠实体清单问题,仅针对极少数破坏市场规则并违反中国法律的外国实体,诚信守法的外国实体完全无需担心。

## 日本鸟岛附近海域发生5.9级地震并引发海啸

据新华社东京9月24日电(记者胡晓格 郭丹)据日本广播协会报道,当地时间24日上午,日本伊豆群岛鸟岛附近海域发生5.9级地震并引发海啸。目前暂无人员伤亡报告。日本气象厅已经取消海啸警报。

据日本气象厅公布,地震发生于当地时间8时14分(北京时间7时14分),震中位于东经140.0度、北纬31.4度,位于伊豆群岛八丈岛南部180公里处,震源深度约10公里。地震发生后,日本气象厅向伊豆群岛、小笠原群岛发布海啸警报,呼吁民众迅速撤离附近海岸。目前日本气象厅已解除海啸警报。

## “八大件”:奠定中国光学事业的基石

(上接第一版)

1958年6月,国家计划委员会提出“第二个五年计划要点”,其中,电子显微镜、高温金相显微镜、多倍投影仪、大型水晶光谱仪、万能工具显微镜、晶体谱仪、高精度经纬仪和光电测距仪共八件光学精密仪器,也就是“八大件”,正是光机所的攻关项目。

其实早在1958年之前,光机所就已经着手这些精密仪器的研制工作,这是王大珩、龚祖同战略科学家们的远见决定,他们看到了科学发展的趋势、看到了八件光学精密仪器的应用前景,决定“必须要做”。

为了尽快完成任务,整个光机所的科研人员放弃节假日,每天连续工作十几个小时。王大珩院士曾回忆说:“当时干劲儿非常足……大家真是白天干完晚上干。干到什么程度呢,就是研究一个东西,碰到材料上的问题和技术上的问题,就把所有有关的人找来,当时就解决。铺盖卷儿放在实验室里,你太累了就睡觉,有人接着做。”

同年,光机所成功试制出“八大件”,这些产品在性能、工艺方面均达到或超过了当时世界先进水平,为新中国光学事业的发展作出了里程碑式的贡献。之后,“八大件”在中国科学院举办的成果展览会上亮相,毛泽东主席在参观展览时,对高精度经纬仪等成果表示赞赏。

“八大件”是光机人自力更生的生动体现,它标志着光机所实现了从研制一般、通用、简易的光学仪器,向独立设计、研制高精度光学精密仪器的飞跃,在国内树立起一个勇于向精密仪器进军“的排头兵”形象。

更为重要的是,老一辈科学家在研制“八大件”过程中所体现出的“一竿子插到底”的精神,已经深深刻入光机所的基因,影响着后来一代代光机人。从长春走出的技术人才,引领带动了多地光学事业的发展,而经历几代人的奋斗,吉林省的光电产业也蓬勃发展,成为了优势产业,为我国科技进步和经济建设作出了突出贡献。

## “党建+电网建设”推动电网防灾减灾能力提升

9月23日,在扶余—长青电厂乙线改接新城变电站66千伏线路工程现场,23名电网建设者在4名党员的带领下,奋战在电网防灾减灾能力提升工程建设一线。今年以来,国网松原供电公司党委深入实施“党建+工程攻坚”专项行动,聚焦15个重点工程建设项目,构建党建和业务一体联动、相互促进新格局。充分发挥党支部战斗堡垒作用,在设立施工项目部的同时成立工程临时党支部,组建由支部书记、专业部门负责人、党员业务骨干组成的14人党员突击队,充分发挥党员示范带动作用,在重点作业现场设立党员安全责任人12个、党员示范岗14个,党员骨干在施工过程中主动“亮身份、做表率”,做到党员自身不违章、带头反违章、身边无违章,推动工程安全有序开展,确保松原电网防灾减灾能力提升工程各项任务保质保量按期投运。(魏文妹 田明昕)

## 长春仲裁委员会公告

吉林省向山房餐饮管理有限公司;本会受理长春建设建设工程(集团)有限公司与吉林素向山房餐饮管理有限公司关于合同纠纷一案,现依法向你公告送达本会仲字[2024]第0412号案件仲裁庭由首席仲裁员王红光,仲裁员闫志海、康国庆组成,于2024年11月5日上午9:00在长春仲裁委员会知识产权仲裁庭开庭,请准时到庭。自本公告发出之日起30日即为送达。

为:扶余市不动产登记中心,账号:22050110197608000065,将建行扶余支行预留印章公章遗失,小码为:2207241047606,声明作废。  
●长春大学电子信息工程学院电气工程及其自动化专业郑轲铎学生证丢失,学号为:012340730,声明作废。