

## 向着科技强国加速迈进

## ——新中国成立75周年科技事业发展综述

□新华社记者 张泉 温竞华

新中国成立75年来,我国科技事业取得长足发展,成为世界上具有重要影响力的科技大国。

党的十八大以来,以习近平同志为核心的党中央坚持把科技创新摆在国家发展全局的核心位置,我国科技事业取得历史性成就、发生历史性变革,向着科技强国加速迈进。

## 我国科技事业取得历史性成就、发生历史性变革

月背着陆、智能采样、起飞返回……在万众瞩目之下,我国嫦娥六号任务实现了人类首次月球背面采样返回的创举,成功带回1935.3克月球样品。这也是中国航天史上迄今技术水平最高的月球探测任务。

从“东方红一号”卫星成功发射,到中国航天员遨游太空;从中国空间站全面建成,到探月、探火工程深入推进,中国航天的高速发展折射我国科技事业发展的伟大成就。

科技兴则民族兴,科技强则国家强。新中国成立75年来,我国始终高度重视科技创新在国家发展全局中的重要作用。

新中国成立时,科技基础近乎为零,专门的科学研究机构仅有30多个,几乎没有大型科研仪器设备。随着新中国吹响“向科学进军”的号角,我国攻克一个又一个科技难关,成为复兴之路上的重要支撑。

从“两弹一星”到核潜艇,从青蒿素到杂交水稻,从石油地质勘探取得突破到万吨巨轮下海,我国科技创新始终聚焦国家和人民需要,为国家安全、经济社会发展 and 人民生活提供有力保障。

党的十八大以来,我国不断健全新型举国体制,加快推进高水平科技自立自强,科技事业取得历史性成就、发生历史性变革,进入创新型国家行列。

——基础前沿研究不断取得新突破。

“中国天眼”、高海拔宇宙线观测站等“大国重器”接连取得世界级发现;二氧化碳人工合成淀粉实现“技术造物”;我国科学家在量子科技、生命科学、物质科学、空间科学等领域取得一批重大原创成果。

——战略高技术领域迎来新跨越。“嫦娥”揽月,“天和”驻空,“天问”探火,“地壳一号”挺进地球深处,“奋斗者”号探秘万米深海,全球首座第四代核电站商运投产。

——国家创新体系建设提质增效。我国逐渐形成以科技型企业、科研院所和高等学校为主体的协同创新体系。2023年末,我国拥有的全球百强科技创新集群数量跃居世界首位,目前高新技术企业数量达46.3万家。

2023年,我国全社会研究与试验发展经费支出规模稳居世界第二,与国内生产总值之比为2.64%,超过欧盟国家平均水平;截至2024年6月,我国国内发明专利有效量达442.5万件,每万人口高价值发明专利拥有量达12.9件。

世界知识产权组织发布的全球创新指数显示,我国创新能力综合排名从2012年的第34位跃升至2023年的第12位,是前30位中唯一的中等收入经济体。

## 创新驱动引领高质量发展取得新成效

323.6米长、24层楼高,可容纳乘客5246人,国产首艘大型邮轮“爱达·魔都号”宛如一座“海上城市”。自今年1月1日首航以来,“爱达·魔都号”已运营60余个航次,服务近25万国内外游客。

因产业链长、带动性强,邮轮制造对经济发展的拉动比例可达1:14。通过多年科研攻关,我国打破国外技术垄断,成功建造“爱达·魔都号”,助推船舶工业高端化发展的同时,也有效拉动了相关产业发展。

科技与产业融合会产生经济发展的强大动力。75年来,我国从“一穷二白”的农业国,到建立起独立的、比较完

整的工业体系,再到成为世界第一大工业国,产业结构持续升级,每一步都离不开科技创新的支撑。

习近平总书记强调:“中国式现代化要靠科技现代化作支撑,实现高质量发展要靠科技创新培育新动能。”党的十八大以来,我国深入推动实施创新驱动发展战略,创新驱动引领高质量发展不断取得新成效。

## ——科技创新打造高质量发展新引擎

集成电路、人工智能等新兴产业蓬勃发展,北斗导航提供全球精准服务,国产大飞机实现商飞,新能源汽车为全球汽车产业增添新动力。2013年至2023年,我国规模以上装备制造业、高技术制造业增加值年均分别增长8.7%、10.3%,战略性新兴产业发展壮大,成为引领高质量发展的重要引擎。

——关键核心技术攻关铸就“大国工程”。

复兴号高速列车的研制,有力推动我国轨道交通装备产业体系现代化;“东数西算”工程加速推进,越来越多西部城市迎来数字经济发展新机遇;粤港澳大湾区超级工程深中通道助力珠江口东西两岸的深圳市和中山市进入“半小时生活圈”……通过关键核心技术攻关,我国铸就了一批“大国工程”,推动经济社会高质量发展。

——创新成果竞相涌现成就美好生活。液晶电视、智能空调、扫地机器人等成为家居用品的主角;农业育种持续攻关,让百姓餐桌更加丰盛;新药研发取得重要进展,多项高端医疗装备加速国产化,助力守护人民健康;节能环保技术加速突破,为大家守护碧水蓝天。

10909米!这是“奋斗者”号创造的我国载人深潜纪录。极端恶劣的深海环境对潜水器抗压能力、操控性能、通信系统的考验,无一不是世界级的科技难题。

面对挑战,我国组织近百家科研院所、高校、企业的近千名科研人员开展协同攻关,突破了一系列关键核心技术,“奋斗者”号部件的国产化率超过了96.5%,生动诠释了新型举国体制的巨大优势。

党的十八大以来,我国系统部署、强力推进科技体制改革,发挥新型举国体制优势是其中的重要内容。聚焦“四个面向”,我国加强科技创新全链条部署、全领域布局,全面加强科技实力和创新能力,在量子技术、人工智能、生物医药、新能源等新赛道和战略必争领域加速布局。

创新之道,唯在得人。我国通过科技体制改革,不断壮大科技人才队伍,充分释放创新活力。

新中国成立时,全国科技人员不超过5万人,专门从事科研工作的人员仅600余人。如今,我国科技人才队伍量质齐增,研发人员全时当量连续多年居世界首位,形成了全球最完整的学科体系和最大规模的人才体系。

通过松绑减负,让科研人员心无旁骛投身科研;通过“揭榜挂帅”“赛马制”等,让优秀人才脱颖而出;聚焦加强研发投入,加快青年人才培养,加大初创企业扶持等内容,出台一系列改革举措,科研人员创新创业活力进一步被激发。

关于进一步深化科技体制改革,党的二十届三中全会作出了全面部署。未来,我国将在优化重大科技创新组织机制,统筹强化关键核心技术攻关、加强国家战略科技力量建设、改进科技计划管理、加强有组织的基础研究等方面持续深化改革。

2035年建成科技强国!蓝图绘就,目标在前。在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下,我国科技创新事业必将再攀高峰,加快实现高水平科技自立自强,为实现中华民族伟大复兴的中国梦提供强有力的科技支撑。

(新华社北京9月11日电)

## 我国批发和零售业法人单位数量已破千万

新华社北京9月11日电(记者魏弘毅 潘浩)国家统计局11日发布的新中国75年经济社会发展成就系列报告显示,2023年末我国批发和零售业法人单位超过1000万个,约为1952年的77倍。

这是新中国成立以来,我国商贸流通和消费领域实现历史性跨越的缩影。报告指出,75年来,我国商贸流通体制改革持续深入,商贸流通业经营主体成长壮大。1978年,全民所有制企业实现的商品零售额占社会商品零售总额的比重接近60%;到2023年末,批发和零售业、住宿和餐饮业法人单位中民营企业数量占比超过九成,国有企业占比已不足1%。

国民经济持续快速增长为消费市场发展壮大提供了有力支撑。社会消费品零售总额由1952年的277亿元增加到47万亿元。2023年最终消费支出对经济增长的贡献率为82.5%,消费日益成为经济增长的“稳定器”。

消费结构逐步优化,居民消费升级态势明显。2023年,全国居民恩格尔系数为29.8%,比1978年的63.9%下降34.1个百分点。2023年末,全国共有公共图书馆3246个、博物馆6833个,数量分别是1952年的39倍和220倍。2023年全国电影票房收入549亿元,比1991年增长20倍以上。伴随居民收入增长和中等收入群体规模扩大,居民消费结构发生转变,服务消费需求不断释放。

消费市场新业态新模式方兴未艾,高质量发展稳步推进。近年来,直播电商、即时零售等线上销售新模式不断拓展,2015至2023年网上零售额年均增长超过20%。2023年末,在限额以上有店铺零售业态中,满足品质化消费需求的专业店和品牌专卖店数量分别达到5.7万家和4.2万家,实体商贸企业顺应居民消费观念与需求变化,逐步构建了多元的线下消费渠道。

## “2024中国企业500强”企业去年共投入研发费用超1.8万亿元

新华社天津9月11日电(记者梁妮 刘惟真)10日至11日,2024中国企业500强高峰论坛在天津举行。会上“2024中国企业500强”榜单发布。上榜企业2023年共投入研发费用超1.8万亿元,同比增长14.89%。

中国工程院院士、中国企业联合会特邀副会长王基铭介绍,“2024中国企业500强”研发强度创下1.90%的新高,其中高端装备制造业和信息技术服务业研发强度持续领先;创新成果产出水平持续提升,企业持有有效专利数、发明专利数分别增长7.66%和

19.67%。企业发展战略性新兴产业取得较大进展。

中国企业联合会、中国企业家协会已连续23年发布“中国企业500强”榜单。会上还同步发布了“2024中国战略性新兴产业领军企业100强”,上榜企业2023年共实现战新业务收入12.79万亿元,增长14.51%,实现战新业务收入9048.14亿元,增长29.53%。战新业务对企业经营总体贡献突出,战新业务收入和利润占比分别达到37.24%和40.15%,分别提升3.65和5.20个百分点。

## 察哈尔右翼前旗博海矿业有限公司李清地银铅锌多金属矿采选30万t/a扩建工程环境影响报告书征求意见稿公示

根据生态环境部令第4号《环境影响评价公众参与办法》,现对《察哈尔右翼前旗博海矿业有限公司李清地银铅锌多金属矿采选30万t/a扩建工程环境影响报告书》征求意见稿公示如下:

(1)环境影响报告书征求意见稿和公众意见表网络下载链接:  
链接: <https://gongshi.qsyhbhj.com/h5public-detail?id=413312>  
征求意见稿纸质版查阅地址:察哈尔右翼前旗博海矿业有限公司

(2)征求意见的公众范围:

内蒙古自治区乌兰察布市察哈尔右翼前旗三岔口乡李清地村及周边5km范围内居民;

(3)公众意见提出的方式和途径:  
可下载公众意见表填写后与意见一并发送至邮箱1309956868@qq.com;

(4)公众提出意见的起止时间:  
2024年9月4日至2024年9月18日(10个工作日)。  
察哈尔右翼前旗博海矿业有限公司  
2024年9月12日

## 察哈尔右翼前旗博海矿业有限公司华银铅锌矿环境影响报告书征求意见稿公示

根据生态环境部令第4号《环境影响评价公众参与办法》,现对《察哈尔右翼前旗博海矿业有限公司华银铅锌矿环境影响报告书》征求意见稿公示如下:

(1)环境影响报告书征求意见稿和公众意见表网络下载链接:  
链接: <https://pan.baidu.com/s/1m4-2c0h1bQ6wgbH5rVCwg>  
提取码:nd6d  
征求意见稿纸质版查阅地址:察哈尔右翼前旗博海矿业有限公司

(2)征求意见的公众范围:

内蒙古自治区乌兰察布市察哈尔右翼前旗三岔口乡李清地村及周边5km范围内居民;

(3)公众意见提出的方式和途径:  
可下载公众意见表填写后与意见一并发送至邮箱292720797@qq.com;

(4)公众提出意见的起止时间:  
2024年9月10日至2024年9月24日(10个工作日)。  
察哈尔右翼前旗博海矿业有限公司  
2024年9月12日

## 注销公告

乌兰察布市金鑫劳务有限公司股东(大)会于2024年9月9日决议解散公司,并于同日成立了公司清算组,请公司债权人于本公告发布之日起45日内,向本公司清算组申报债权。

联系人:康巍,联系电话:13716553575,地址:集宁区白海子镇红海子西街179号,邮编:012000。  
乌兰察布市金鑫劳务有限公司  
2024年9月9日

## 注销公告

丰镇市八卦掌协会于2024年9月11日决议解散协会,并于同日成立了协会清算组,请协会债权人于本公告发布之日起45日内,向本协会清算组申报债权。

13947405130,地址:丰镇市旧城区石油路西北立交桥南从北向南第6、7间,邮编:012100。  
丰镇市八卦掌协会清算组  
2024年9月12日



## 集宁供电分公司:强化措施保障论坛峰会顺利转播

□付小洋

9月4日至6日,举世瞩目的2024年中非合作论坛峰会盛大召开,为确保信息传递万无一失,让全市广大干部群众能够及时、清晰地收看到峰会的相关报道,集宁供电分公司为信息传播的关键环节——卧龙山广播电视发射中心提供了稳定可靠的电力供应。

早在2024年中非合作论坛峰会召开前夕,集宁供电分公司就将保障卧龙山广播电视发射中心电力供应确定为一项政治任务。分公司紧

急成立专项保电工作小组,成员由经验丰富的电力专家和技术骨干组成,他们精心制定了详细周密的保电方案。对保电线路进行了地毯式的巡查与隐患排查,不放过任何一个可能存在隐患的角落。经过多次巡查,共梳理出2条重点线路,并对其中可能存在风险的区域进行了集中整治,全面提升了线路运行的稳定性。

峰会期间,集宁供电分公司更是开启了全方位的保电模式。一方面,运行人员加强了线路的实时监控,密切关注电网的负荷变化、电压

波动等关键指标。监控室内,屏幕上跳动的数据如同跳动的脉搏,工作人员全神贯注地盯着每一个参数的变化,每一分钟的数据变化都逃不过他们的“火眼金睛”。另一方面,分公司为现场配备了一辆1000kW的应急移动电源车。现场保电人员驻扎在卧龙山广播电视发射中心,对配电室、变压器等关键设备进行现场值守,实时监控电力系统的运行状态。同时,应急响应小组随时待命,配备了齐全的抢修设备和充足的备品备件,确保在任何突发情况下都能迅速响应、高

效处理。

集宁供电分公司负责人表示:“中非合作论坛峰会的召开,我们深知保电责任重大。保障广播电视发射中心的电力供应,就是保障信息的畅通传递。我们将尽最大的努力提供坚实的电力保障,用专业和敬业确保广播信号的稳定传输。”

在集宁供电分公司全体员工的共同努力下,峰会期间卧龙山广播电视发射中心电力供应平稳有序,全市广大干部群众及时、清晰地收看了峰会的相关报道,他们用实际行动彰显了乌电人的责任与担当。

## 遗失声明

内蒙古君达风电有限责任公司因保管不善,将33台风机不动产证丢失,现声明作废。

证书编号如下:

卓资县不动产登记中心

序号	不动产权号	不动产单元号
1	蒙(2020)卓资县0000287	150921108222GB00009W00000000
2	蒙(2020)卓资县0000288	150921108221GB00007W00000000
3	蒙(2020)卓资县0000289	150921108222GB00001W00000000
4	蒙(2020)卓资县0000290	150921108222GB00002W00000000
5	蒙(2020)卓资县0000291	150921108221GB00006W00000000
6	蒙(2020)卓资县0000292	150921108221GB00005W00000000
7	蒙(2020)卓资县0000293	150921108222GB00003W00000000
8	蒙(2020)卓资县0000294	150921108222GB00010W00000000
9	蒙(2020)卓资县0000295	150921108222GB00005W00000000
10	蒙(2020)卓资县0000296	150921108222GB00004W00000000
11	蒙(2020)卓资县0000297	150921108222GB00008W00000000
12	蒙(2020)卓资县0000298	150921108222GB00018W00000000
13	蒙(2020)卓资县0000299	150921108222GB00019W00000000
14	蒙(2020)卓资县0000300	150921108222GB00006W00000000
15	蒙(2020)卓资县0000301	150921108222GB00007W00000000
16	蒙(2020)卓资县0000303	150921108203GB00002W00000000

序号	不动产权号	不动产单元号
17	蒙(2020)卓资县0000304	150921108222GB00012W00000000
18	蒙(2020)卓资县0000305	150921108223GB00002W00000000
19	蒙(2020)卓资县0000306	150921108222GB00011W00000000
20	蒙(2020)卓资县0000307	150921108221GB00004W00000000
21	蒙(2020)卓资县0000308	150921108221GB00009W00000000
22	蒙(2020)卓资县0000309	150921108221GB00010W00000000
23	蒙(2020)卓资县0000310	150921108221GB00011W00000000
24	蒙(2020)卓资县0000311	150921108222GB00017W00000000
25	蒙(2020)卓资县0000313	150921108222GB00013W00000000
26	蒙(2020)卓资县0000314	150921108222GB00014W00000000
27	蒙(2020)卓资县0000315	150921108222GB00015W00000000
28	蒙(2020)卓资县0000316	150921108222GB00016W00000000
29	蒙(2020)卓资县0000317	150921108221GB00003W00000000
30	蒙(2020)卓资县0000318	150921108221GB00001W00000000
31	蒙(2020)卓资县0000319	150921108221GB00002W00000000
32	蒙(2020)卓资县0000320	150921108221GB00008W00000000
33	蒙(2020)卓资县0000312	150921108221GB00012W00000000