

# 中国加快实现高水平科技自立自强

本报记者 汪文正

在2月24日举行的国务院新闻办新闻发布会上，科技部有关负责人介绍，党的十八大以来，是中国科技事业跨越式发展、科技创新能力提升最快、科学技术“第一生产力”作用最彰显的十年。

## 中国进入创新型国家行列

科技部部长王志刚在会上介绍，党的十八大以来，中国科技事业取得历史性成就、发生历史性变革，全球创新指数排名从2012年的第34位上升至2022年的第11位，成功进入创新型国家行列，开启了实现高水平科技自立自强、建设科技强国的新阶段。

2012年—2022年，中国全社会研发经费从1万亿元增至3.09万亿元，研发投入强度从1.91%升至2.55%；基础研究投入从499亿元升至约1951亿元，占全社会研发经费比重由4.8%提升至6.3%。

王志刚介绍，党的十八大以来，中国创新体系整体效能显著提升，科技体制改革三年攻坚加快推进，重点领域改革多点突破；企业科技创新主体地位进一步提升，高新技术企业从2012年的3.9万家增长至2022年的40万家，贡献了全国企业68%的研发投入，762家企业进入全球企业研发投入2500强。

同时，科技为中国高质量发展提供更多高水平源头供给。党的十八大以来，中国在量子信息、脑科学等基础研究领域取得一批具有国际影响力的原创成果，在若干重要领域发挥创新引领作用。高性能装备、智能机器人、激光制造等重点产业关键技术实现突破。人工智能、大数据、区块链、5G等新兴技术加快场景应用。聚焦种子和耕地两个关键问题，国家粮食安全得到有力支撑保障。

## 强化企业科技创新主体地位

党的二十大报告提出，强化企业科技创新主体地位。科技部副部长吴朝晖表示，科技部将在创新决策、研发投入、科研组织和成果转化方面加大对企业的支持力度。

——强化企业在科技决策方面的主体地位。支持企业在更大范围、更深程度参与国家科技决策，包括吸纳更多企业界科技专家进入国家科技专家库、建立企业家科技创新咨询座谈会制度、引导企业围绕国家重大战略开展研发等。

——强化企业在研发投入中的主体地位。2022年，企业研发投入占全社会研发投入已超3/4。下一步将继续支持企业加大研发投入，加大企业



作为国家高新技术企业，位于江西省南昌市经济技术开发区的江铃集团新能源汽车有限公司将数字技术全面融入产品设计，不断研发新品，所产新能源汽车出口法国、西班牙等16个国家。图为该公司工程研究院内，碰撞安全工程师正在用工业设计软件建模。

李 劼摄  
(人民视觉)

研发费用加计扣除等政策落实力度，建立金融支持企业创新的工作机制。

——强化企业在科研组织中的主体地位。目前，国家重点研发计划中企业参加或牵头的占比已接近80%，下一步将推动更多企业牵头组织国家科技计划项目，鼓励企业提出科技需求。

——强化企业在成果转化中的主体地位。2022年，全国技术合同成交额达4.8万亿元，企业对技术吸纳的贡献超80%。未来将进一步优化政策，支持企业提高成果吸纳和成果转化能力；推动技术交易市场和成果转化机构的有效互动，构建高质量、高标准的技术要素市场。

“企业是科技需求的主要提出者，是科技成果市场价值的最终实现者。从这个角度看，企业是最活跃的创新力量。”吴朝晖表示，科技部将进一步强化服务支撑，为各类企业营造公平公正创新的政策环境，提高企业创新能力、创新水平和创新贡献。

## 更好发挥自创区、高新区作用

自1988年中国批准成立首个高新区、2009年设立自创区以来，中国的177家高新区和23家自创区已成为创新驱动发展的“排头兵”。

吴朝晖介绍，2022年，高新区、自创区继续保持蓬勃发展新态势，对国内生产总值的贡献达13.6%，为稳增长作出重大贡献；高新区、自创区万元工业增加值能耗为全国平均值的2/3，在节能降耗方面走在前列。

具体来看，高新区企业R&D（研究与试验发展）经费、拥有发明专利有效量、拥有国家级创新平台数量在全国占比均近一半；高新区集聚了超过1/3的科技型中小企业、1/3的高新企业和2/3的科创板企业，高端产业持续壮大。同时，高新区已成为重大原创性成果的策源地；23个自创区出台了一系列原创性引领性政策，如中关村试点了扩大科研经费使用自主权等改革，推动形成全社会创新创业的良好氛围；高新区在境外设立研发机构超过2200家，70%以上的高新区出台了国际化政策，为构建开放合作新格局提供支撑。

如何更好发挥自创区、高新区在自主创新方面的辐射带动作用？吴朝晖表示，未来将继续壮大世界一流企业和世界级产业集群，增强原创策源能力，孵化未来产业，打造新时代高新区、自创区高质量发展的升级版；聚焦高水平科技自立自强、高水平创新创业生态，加大力度落实自创区先行先试改革措施；加强高新区、自创区联动，打造支撑创新型国家的战略方阵和融入全球创新网络的战略支点。



## 去年全国社会物流总额347.6万亿元

本报北京2月24日电（记者杜海涛）记者从中国物流与采购联合会获悉，2022年，物流运行保持恢复态势，社会物流总额实现稳定增长。全国社会物流总额347.6万亿元，按可比价格计算，同比增长3.4%，物流需求规模再上新台阶，实现稳定增长。

从构成看，工业品物流总额309.2万亿元，按可比价格计算，同比增长3.6%；农产品物流总额5.3万亿元，增长4.1%；再

生资源物流总额3.1万亿元，增长18.5%；单位与居民物品物流总额12.0万亿元，增长3.4%；进口货物物流总额18.1万亿元，下降4.6%。

社会物流总费用与GDP的比率有所提高。2022年社会物流总费用17.8万亿元，同比增长4.4%。社会物流总费用与GDP的比率为14.7%，比上年提高0.1个百分点。2022年物流业总收入12.7万亿元，同比增长4.7%。



宁夏吴忠市同心县利用当地气候干燥、昼夜温差大等地域特点，积极发展同心圆枣产业，助力乡村振兴。目前，同心县圆枣种植面积达8万亩。图为同心县一家圆枣深加工企业内，工人对烘干后的圆枣进行分拣包装。

新华社记者 杨植森摄

## 去年我国锂离子电池产量增长超130%

新华社北京2月24日电（记者张辛欣）记者24日从工信部获悉，2022年，我国锂离子电池产业总体保持快速增长态势，全国锂离子电池产量达750GWh，同比增长超130%。产业规模进一步扩大，行业总产值突破1.2万亿元。

锂离子电池产业主要指标的快速增长，与新能源汽车等产业快速发展紧密相关。工信部有关负责人表

示，2022年，锂电在新能源汽车领域以及风光储能、通信储能、家用储能等储能领域加快兴起并迎来增长窗口期，2022年全国新能源汽车动力电池装车量约295GWh，储能锂电累计装机增速超过130%。

需求带动了创业创新的活跃。天眼查数据显示，截至目前，我国有锂电池相关企业超3.8万家，2022年新增注册企业610余家。

## 商业银行开立

## 个人养老金资金账户超2400万户

本报北京2月24日电（记者屈信明）近年来，银保监会着力推动商业养老保险改革，积极支持银行保险机构参与个人养老金制度试点，多元主体参与、多类产品供给、满足多样化养老需求的发展格局初步形成。目前，商业银行已开立个人养老金资金账户超2400万户。

在商业养老保险改革方面，截至2023年1月，特定养老储蓄业务

余额263.2亿元；投资者累计购买养老理财产品金额超1000亿元；专属商业养老保险累计保单件数37.4万件，其中新产业、新业态和各种灵活就业人员保单件数超过6万件。商业养老金试点于今年1月1日启动，目前国民养老保险公司、国寿养老保险公司已面向消费者开展业务，其他两家试点公司也在积极筹备产品。2022年末商业养老保险积累责任准备金超过5万亿元。

## 银保监会相关负责人表示

## 提前还款难题已逐步缓解

本报北京2月24日电（记者王俊岭）记者24日从中国银保监会获悉，近期，银保监会召开专题会议，要求银行加快处理积压申请，做好提前还款服务。从市场反映及最新情况看，提前还款办结数量明显增长，办理时限有所缩短，提前还款困难的问题已逐步缓解。

据银保监会相关负责人表示，目前，商业银行正在优化相关金融服务，做好提前还款办理工作。有的银行制定了专门的客户提前还款服务方案和流程，统筹线上线下服务渠道，保证还款时间的可预期性；有的银行开展多渠道服务对接，设立房贷提前还款热线专席，为

客户咨询及业务办理提供便利；有的银行在手机银行等线上渠道部署提前还款预约功能，提升服务效能。该负责人表示，银保监会将会同有关部门，继续指导商业银行依据合同约定做好房地产金融服务，畅通线上办理渠道，加快审批处理效率，做到客户少跑路、快办理。同时，银保监会还将继续加大对违规使用经营用途贷款、消费贷违规流入房地产领域的监管。该负责人提醒，广大消费者若有提前还贷或者其他金融业务需求，请向银行等正规金融机构进行咨询了解相关情况，避免被不法中介机构误导，保障自身合法权益。

## 春天的集市

又是一年春忙时节，城市乡镇充满乡土气息的集市热闹起来，四面八方的人们前来赶集，带来浓浓烟火气息。图为2月23日，四川省广安市广安区花桥镇农贸市场内，赶集的人们在禽苗摊点选购鸭苗。

张国盛摄  
(新华社发)



## 2022年，超半数中国企业对外投资收益率增加或保持稳定——

## 中企对外投资平稳发展

本报北京2月24日电（记者李婕）中国贸促会近日发布的《2022年中国企业对外投资现状及意向调查报告》显示，中国企业对外投资平稳发展，超半数企业对外投资收益率增加或保持稳定。

根据报告，七成受访企业维持

或扩大现有对外投资规模；超八成企业对未来对外投资发展前景持较为乐观态度；约九成企业看好RCEP国家投资机遇。

“2022年，中国企业努力克服外部环境不利影响，对外投资平稳发展、稳中有进。”中国贸促会新闻发言人杨

帆在近日举行的新闻发布会上说。

据介绍，2022年中企对外投资呈现4个特点和趋势：从地域看，71.8%的企业对外投资优先选择“一带一路”沿线国家，其次是欧洲和北美。从行业看，48.7%的企业对外投资优先选择制造业，25.2%的企业优先选择批发零售业。从目的看，近六成企业对外投资是为了开拓海外市场，35.9%的企业为降低生产经营成本，32.9%的企业为提升品牌国际知名度。从成效看，超半数企业对外投资收益率增加或保持稳定，近两成企业对外投资利润率增加。

调查还显示，受访企业对中国对外投资政策和服务体系总体满意，希望进一步便利审批备案、简化外汇管理、增加信贷支持、加强合规管理、加大税收支持等。

原产地证书签发情况是对外贸易的“晴雨表”。今年1月，全国贸促系统原产地证书签发金额为57.23亿美元，同比增长6.68%；签发份数为12.4万份，同比增长1.03%。与自贸协

定密切相关的优惠原产地证书签发金额与签发数量仍呈现正增长态势，且签发金额增速高于签发数量增速。“这说明自贸协定对推动外贸稳增长、优结构的作用进一步显现。”杨帆说。

全国贸促系统RCEP原产地证书签发金额为6.21亿美元，同比增长62.09%；签发份数为16297份，同比增长137.39%；出口目的国包括日本、韩国、泰国等11个RCEP成员国，预计为中国产品出口至RCEP成员国减免关税900万美元。RCEP证书金额和数量同比快速增长，表明企业对RCEP相关政策越来越熟悉，政策红利正在逐步释放。

ATA单证册是为暂时进出境货物专门创设的海关通关文件，被称为“货物通关护照”。1月，全国贸促系统共签发ATA单证册496份，同比增长181.82%；相关ATA单证册涵盖货值约0.94亿元人民币，同比增长64.91%；办证企业319家，同比增长232.29%。“这表明疫情防控政策优化调整后，更多外贸企业出境参展办展，抓订单、拓市场。”杨帆说。

年初以来，中国贸促会恢复受理出国举办经济贸易展览会审批申请，目前已受理今年首批出境项目申请519项，涉及全国50家组展单位赴47个国家参展办展项目。



二月二十四日，中国（台州）“一带一路”跨国采购对接会在浙江省台州市黄岩区举行。本次对接会旨在通过线上线下平台精准对接“一带一路”沿线国家和地区采购需求。图为来自伊拉克的外商（左）在咨询一款水壶产品。章勇涛摄（人民视觉）



近年来，山东省滨州市沾化区大力挖掘铝编非遗技艺，用“小铝丝”编出“大产业”，开辟了一条传统非遗助力乡村振兴、带动群众增收致富的新路子。2022年，沾化区铝编工艺品日最大销售额40万元，年销售突破5万件。图为2月23日，沾化区下庄镇郭氏编织第七代非遗传承人郭香在整理铝丝工艺品。

贾海宁摄（人民视觉）