

中国何以成为创新大国

苟日新，日日新，又日新。创新是引领发展的第一动力。当前，世界百年未有之大变局加速演进，新一轮科技革命和产业变革深入发展，给全球经济带来了巨大机遇与挑战。

创新，是破局开路的利器，点亮面向未来的希望。从中国空间站筑梦苍穹到国产大飞机翱翔蓝天，从高铁飞驰神州大地到5G连通大江南北……近年来，中国一批批重大创新成果竞相涌现，推动经济社会发展，增进民生福祉。正如美国比尔·盖茨所说，中国加快创新发展，对中国有利、对发展中国家有利、对世界有利。

激活创新体系

科技立则民族立，科技强则国家强。自古以来，科学技术就推动着人类社会向前发展。从某种意义上说，科技实力决定着世界政治经济力量对比的变化，也决定着各国各民族的前途命运。

中华民族是富有创新精神的民族。先人们早就提出，“周虽旧邦，其命维新”“天行健，君子以自强不息”。在5000多年文明发展进程中，中华民族凭借造纸术、火药、印刷术、指南针闻名世界，在天文、医学、农学等多领域成就硕果累累，对世界文明进步影响深远、贡献巨大。

党的十八大以来，习近平总书记

多次强调“抓住了科技创新就抓住了牵动我国发展全局的牛鼻子”“根本出路就在于创新，关键要靠科技力量”，围绕科技创新提出一系列奠基之举、长远之策，推动我国向着建设科技强国的目标稳步迈进。

实施创新驱动发展战略，发布《国家创新驱动发展战略纲要》，提出科技创新“三步走”的战略目标，明确构建新发展格局最本质的特征是实现高水平自立自强……新时代中国的科技创新步伐有力而稳健。

中国发挥社会主义制度能够集中力量办大事的显著优势，通过新型举国体制推动科技发展。澳大利亚战略政策研究所今年3月发布的一份报告说，中国目前在44项“关键技术”中的37项处于领先地位，涉及太空探索、机器人技术、人工智能等领域。

今年5月最新发布的自然指数显示，中国作者在2022年对高质量自然科学研究做出了最大贡献，在高质量期刊上发表论文份额首次排名第一，超过美国。

此前在谈到中国科研之所以不断取得进展的原因时，英国《自然》杂志总编辑玛格达莱娜·斯基珀表示，中国对科研的长期持续投入、积极参与国际合作和大力发展教育等是重要因素。

培育创新人才

聚天下英才而用之。科技是第一

生产力、创新是第一动力，而人才是第一资源。中国式现代化建设的关键，是实现高水平科技自立自强，归根结底要靠高水平创新人才。

从劳动力要素看，中国有8.8亿劳动年龄人口，人口平均年龄达38.8岁。接受高等教育的人口达2.4亿。2021年，中国劳动年龄人口平均受教育年限提高到10.9年，研发人员总量居世界首位，中国人力资源的新优势正在显现。

2022年，新修订实施的《中华人民共和国科学技术进步法》提出，国家加快战略人才力量建设，优化科学技术人才队伍结构，完善战略科学家、科技领军人才等创新人才和团队的培养、发现、引进、使用和评价机制。

数据显示，2021年中国研发人员总量为572万人年（人数同工作年数乘积的总和），是2012年的1.8倍，稳居世界第一，每万名就业人员中研发人员数由2012年的43人提高到77人。中国内地入选世界高被引科学家数量从2014年的111人次增长到2022年的1169人次。

培育创新沃土

中国载人登月火箭主力发动机单台试车时长创新纪录，“中国天眼”FAST探测到纳赫兹引力波存在的关键性证据，中国第三艘航空母舰福建舰下水……创新驱动下，一系列“大国重

器”惊艳亮相，多项超级工程稳步推进。

世界知识产权组织发布的《2022年全球创新指数》显示，中国从2012年的第34位上升至第11位。《世界知识产权指标》报告也显示，2021年中国有效专利数量排名全球第一。美国彭博社发表评论说，中国近十年来一直专注于通过技术创新和产业升级实现更高质量的增长，这些高技术领域正为中国创造更多更高的价值。

英国牛津大学技术与管理发展研究中心主任、英国社会科学院院士傅晓岚表示，开放的国家创新体系使中国走出了有特色的创新之路，为过去十年中国经济发展注入了新动力，也为其他国家树立了榜样。过去十年，中国在很多创新行业和领域实现了突破，人工智能、航天技术、深海探索和新能源科技都取得了令人瞩目的成就，为中国经济发展注入新动力。

中国杂交水稻技术助力非洲实现粮食自足，中企承建的印度尼西亚雅万高铁为当地人民生活铺就幸福路……科学跨越国界，中国正与世界共享科技创新。

满眼生机转化灼，天工人巧日争新。中国作为一个拥有14亿多人口的发展中国家，加快发展关键靠创新，根本靠创新。面向未来，中国将同世界各国携手努力，沿着创新驱动的大道不断进发，在全球创新版图留下鲜明的中国印记。

（新华社北京7月21日电）

我国累计建成各类充电桩超过660万台

新华社北京7月21日电 国家发展改革委产业司副司长霍福鹏21日说，上半年我国新能源汽车取得显著成绩，新能源汽车使用环境持续优化，截至6月底，全国累计建成各类充电桩超过660万台。

霍福鹏是在当日国家发展改革委举行的专题新闻发布会上作出上述表述的。

霍福鹏表示，新能源汽车成为上半年汽车消费的最大亮点。新能源汽车市场认可度不断提高，在新能源汽车消费中，私人消费占比超过80%。新能源汽车出口步伐加快，今年上半年，我国新能源汽车累计出口53.4万辆，同比增长1.6倍，动力电池等关键零部件出口均保持快速增长。

此外，新能源汽车产品技术性能持续提升，在新能源乘用车销量中，搭载辅助驾驶功能的比例约54%，比2022年提升近10个百分点。使用环境持续优化，今年上半年，全国新建充电桩144.2万台，其中公共充电桩35.1万台。截至6月底，全国累计建成各类充电桩超过660万台，累计建成换电站超过2200座，新能源汽车补能便利性进一步提高。

“下一步，国家发展改革委将会同有关部门，密切关注新能源汽车产业运行形势，认真抓好相关政策落实，进一步扩大新能源汽车消费，推动我国汽车产业实现高质量发展。”霍福鹏说。

复兴号亚运智能动车组在长春下线

新华社长春7月21日电 复兴号亚运智能动车组21日在中车长春轨道客车股份有限公司正式下线。该列车将在杭州亚运会期间成为赛事“直通车”，串联起杭州与宁波、温州、金华、绍兴、湖州等亚运协办城市。

据了解，该列车由浙江交通集团购置，为8辆编组4动4拖的动力分散型动车组，运营时速350公里，定员578人，具有定制化、绿色、智能、舒适等特点。

复兴号亚运智能动车组以“润泽江南”为外观和内饰主题，列车“身披”杭州亚运会主形象色“虹韵紫”。在端门、玻璃隔断、行李架等处，亚运会会徽、口号等共同组成列车的特色装饰，将体育运动图案与钱塘江潮奔涌的江南元素相结合。

“列车采用了一系列中国高铁最新科技成果，可为大家提供更加智能舒适的乘车体验。”中车长客国家轨道客车工程研究中心副主任尹振坤说。

据了解，复兴号亚运智能动车组以技术创新实现了车内气压与温度的自动调节，车厢内实现了5G+WiFi网络的全覆盖，个别车厢内部还设有智能交互终端，无障碍设计可为杭州亚运会运动员和特殊旅客乘车提供方便。此外，列车通过仿生学设计，大幅降低空气阻力，预计节约能耗10%，配合轻量化车体和整体节能技术，单列车年均节约约180万度。

江苏试点应用“电碳表”

新华社南京7月21日电 “用电量51300千瓦时，碳排放量29吨……”在江苏昆山天洋新材料有限公司配电房墙上，一块A4纸大小的“电表”引人注目，表盘显示器上除了有电流、电压、累计用电量等数据，还实时滚动着该企业累计碳排放量的数据。

记者从国网江苏省电力有限公司获悉，江苏首个基于国网智能物联电表架构的“电碳表”项目日前在苏州试点应用，可实现电力“生产—传输—消费”全环节碳排放量的实时精准计量，让碳排放像电能一样方便记录。

2022年，国网江苏省电力有限公司牵头研发兼具电计量和碳计量功能的“电碳表”。记者了解到，“电碳表”可在发电厂、输电网以及用电侧分别进行安装应用，帮助制定更为科学的减排降碳措施。

“电碳表”通过实时采集电气参量，将所测数据发送至服务器，服务器计算出碳排放因子，进而通过用电量和碳排放因子计算出碳排放量。”国网苏州供电公司市场营销部副主任沈秋英说，目前苏州试点应用9块“电碳表”，未来还将通过电力系统碳计量监测平台，实现碳排放大数据管理和可视化呈现，进一步提升碳计量数据实用性。

体育地标 打造成成都新名片



近年来，在建设“赛事名城”的目标下，一个个体育地标正在成为成都的新名片。图为凤凰山体育公园。

新华社发

农业农村部：严厉打击非法引进、释放、丢弃外来物种行为

近日，农业农村部会同有关部门召开外来入侵物种防控部际协调机制办公室会议，总结交流上半年工作进展，部署推进下一步重点任务。部际协调机制成员单位有关同志参加会议。

会议指出，防治外来物种侵害，是党的二十大作出的重大决策部署，是维护国家粮食安全、生物安全和生态安全的重要举措。各部门深入贯彻党

的二十大精神，认真落实中央一号文件部署要求，按照《进一步加强外来物种入侵防控工作方案》总体安排，强化源头管控、综合治理、联防联控、群防群治，有力推进外来入侵物种普查与防控，不断提升外来物种侵害防治水平。

会议强调，各部门要紧盯重点区域、重点物种，进一步加大工作力度，采取系统有效举措，坚决打好重大危

害入侵物种防控攻坚战。一是如期完成外来入侵物种普查。全面完成农田、渔业水域、森林、草原、湿地、主要入境口岸等区域外业调查，做好普查质量控制和数据汇交分析，确保按时保质完成各项任务。二是有力抓好重大危害物种治理。针对福寿螺、红火蚁、加拿大一枝黄花等重大危害入侵物种，加强重点时节、重点区域监测预

警，“一种一策”落实治理措施。三是常态化开展源头预防。持续抓好种子苗木等引入审批，规范国内调运寄递管理，严厉打击非法引进、释放、丢弃外来物种行为。四是切实推进群防群治。开展形式多样宣传培训活动，普及外来入侵物种防控政策和专业知识，努力营造全社会共同参与的良好氛围。

（经济日报）

在推进社会治理现代化上实现新提升

（上接第1版）网格作为基层治理的最小单元，是为民服务的基础阵地。全市广大网格员每日“深耕”在网格内，开展信息采集、巡查走访、隐患排查、矛盾调处、便民服务等，为基层社会治理注入不竭动力。“身作为一名网格员，我们的职责就是排忧解难、为民服务。”网格员朱红迪表示，深入学习贯彻习近平总书记考察江苏时的讲话精神，她将不断延伸服务触角，提升工作能力，将隐患排查在网格、服务落实在

网格、小事解决在网格，以实际行动为网格幸福“加码”。

推进平安太仓建设

习近平总书记强调，要推进应急管理体系和能力现代化，深入开展安全生产专项整治，坚决防范重特大安全事故发生。

安全是发展的底色。“习近平总书记考察江苏时强调，要推进应急管理体系和能力现代化。这对应急管理工

作提出了更高的要求。”市应急管理局局长徐向明表示，要依托信息化加快建立大安全大应急框架，做好风险管控，提高预防预警和应急处置能力。要深入开展安全生产专项整治，全面排查隐患，提前做好各种应急准备，坚决防范重特大安全事故发生，切实维护人民生命财产安全和社会稳定。

双凤镇司法所所长徐蓓表示，作为基层一线同志，要紧扣“源头治理、预防在前”的服务宗旨，推动社

会矛盾纠纷实质性化解，持续推进市域社会治理现代化。要坚持和发展新时代“枫桥经验”，把非诉讼纠纷解决机制挺在前面，打响“专业调解、阳光生活”和“婆城老娘舅”品牌。要深入学习贯彻“浦江经验”，完善“公调对接”“访调对接”“诉调对接+网格”工作模式，推动矛盾纠纷多元化解，为建设更高水平的平安太仓、法治太仓贡献力量，不断增强人民群众的获得感、幸福感、安全感。

太仓市浮新建设发展有限公司关于2023年度龙江路二期农户及门面房拆迁补偿征收服务竞争性磋商公告

一、基本情况
项目名称：2023年度龙江路二期农户及门面房拆迁补偿征收服务
采购方式：竞争性磋商
最低限价：人民币222964.00元
采购需求：详见磋商文件
服务期限：合同签订后的30个日历天内完成拆除工作，并申请通过验收。
二、申请人的资格要求：
1.一般资质条件：
(1) 具有独立承担民事责任的能力；
(2) 良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
(3) 履行合同所必需的设备和专业技术能力；
(4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
(5) 参加采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
(6) 法律、行政法规规定的其他条件。
2. 本项目的特定资格要求：
建筑工程施工总承包叁级及以上资质，有效期内的安全生产许可证。

三、获取采购文件
时间：自公告发布之日起至2023年7月28日，每天9:30-11:30、13:00-16:00（法定工作日除外）
地点：太仓市富阳路8号新雨苑3楼方式：带以下材料现场购买获取
(1) 营业执照副本复印件（加盖公章）；
(2) 投标单位的法定代表人身份证复印件、代理人（若有）身份证复印件、法定代表人授权委托书原件（若有代理人，加盖公章）
售价：300元/套（磋商文件售后不退）
四、响应文件提交及开标时间地点
截止时间：2023年8月4日10:00
地点：太仓市富阳路8号新雨苑3楼五、公告期限
自公告发布之日起5个工作日。
六、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系。
1. 太仓市浮新建设发展有限公司 陈先生 13962610727
2. 苏州东旅工程咨询有限公司 曹骏 15962295020

拍卖公告(202315期)

我司受委托，将于2023年7月31日12时前对下列财产的在互联网的太仓得金网(www.tcdj.com)进行网上公开拍卖。
1. 浮桥镇新雨苑3楼北侧约571㎡土地使用权约245亩一年期租赁权。
2. 浮桥镇新城花园会所东南侧约3亩房产面积约90㎡一年期租赁权。
3. 浮桥镇龙江路五洋滨江广场底楼约1600㎡商业用房一年期租赁权(按实际承租面积计算租金)。
4. 福相镇太平南路57号北侧底楼房产约100㎡两年期租赁权。
5. 太仓市青鸟西路38号北幢3楼西侧约1580㎡5楼东侧约1500㎡三年期承租权(分两个标的，限科技企业承租)。
6. 太仓市公正路11号联合大厦六楼建筑面积约300㎡三年期租赁权，参考价16.6万元/年。
7. 太仓市太平南路星都大厦四楼约160㎡三年期使用权，参考价每天12.7元/㎡。
8. 太仓市郑和中路309号工业发展大厦1508室233.95㎡三年期租赁权，参考价每天1.4元/㎡。
9. 废旧电脑、空调、家具等物资一批。

竞买须知：凡有意参加竞买者，请于拍卖截止日10时前，交纳参拍的保证金，并持有效证件及报名资料至我公司办理网上竞拍及出价手续。
拍卖预告：我司近期推出以下住房如有意向可预约现场看样。
1. 南园西路11号南洋1号公馆2幢A403室面积93㎡参考价145万元、2幢B1002室面积68㎡参考价110万元、11幢B603室面积132㎡参考价210万元；
2. 上海西路28号南洋郡公寓9幢2602室面积103㎡参考价184万元；
3. 上海西路56号金色江南3#1405室面积115㎡参考价145万元；
4. 人民南路148号新天地6-102室面积71㎡参考价112万元。
苏州吴江产权交易拍卖有限公司
地址：太仓市公正路
11号联合大厦六楼
咨询电话：
53586642
18915795688
详情请扫描二维码查看或咨询。

遗失声明

●太仓经济开发区程纪文小吃店遗失食品经营许可证正本和副本，许可证编号：JY13205850102311，声明作废。

●太仓市高新区悦艺咖啡馆遗失食品经营许可证副本，许可证编号：JY23205850189075，声明作废。