

## 中非务实合作带来新机遇

本报记者 严瑜

## 国际论道

近来，中非合作稳步推进，再上新台阶。日前，金砖国家领导人第十五次会晤期间举办中非领导人对话会。会后，中方发布《支持非洲工业化倡议》《中国助力非洲农业现代化计划》《中非人才培养合作计划》三项举措。

中非力推务实合作提质升级引发外媒关注。有外媒评价称，中非合作为双方带来实实在在且持久的利益，也将为全球发展注入新动能。

## 可靠真诚的朋友

委内瑞拉南方电视台网站注意到，在中非领导人对话会发表的联合声明中，中方表示愿支持非洲加强贸易一体化，助力非洲区域一体化进程。报道称，双方将继续促进中非高质量共建“一带一路”合作同非洲联盟《2063年议程》、非洲各国发展战略紧密对接，推动中非合作提质升级。

卢旺达资深媒体人杰拉德·姆班达对中国领导人在中非领导人对话会上的主旨讲话印象深刻。今年是共建“一带一路”倡议、真实亲诚对非政策理念和正确义利观提出10周年。杰拉德·姆班达表示，过去10年，中国在非洲参与建设6000多公里铁路、6000多公里公路、80多个大型电力设施，为非洲民众创造大量就业岗位，有力促进了非洲国家经济发展。他认为，中国领导人的主旨讲话“为非洲高质量共建‘一带一路’注入新动力”。

如今，中非友谊在双方辛勤浇灌下已成长为枝繁叶茂的参天大树，务实合作硕果累累，赢得非洲民众广泛认可与赞誉。

“在我的国家冈比亚，中非友好对本地社会发展的促进正通过一系列重大项目生动地体现出来”。冈比亚广播电视台记者詹琪·图雷近年来亲眼见证了中非合作在医疗卫生、农业、基础设施和教育等领域的大量成功案例：中国派遣援冈医疗队到班桑医院，以仁心仁术造福当地病患；中国援建的冈比亚独立体育场将浓郁的民族特色与先进的中国技术相融合；中国农业专家为冈比亚农业领域发展注入新动能，尤其是在水稻种植方面；中国提供

的奖学金让许多冈比亚学者有机会攻读博士学位，促进两国人文交流……詹琪·图雷说，中国一直是非洲国家可靠、真诚的朋友。

《多哥新闻报》总编辑巴萨都介绍，去年，在多哥与中国建交50周年之际，《多哥新闻报》等多哥主要媒体刊发了大量多中在经贸、文化、科技、卫生等领域合作的报道。巴萨都表示，非洲民众十分关注中国的发展及中非合作的消息。

## 天然的合作伙伴

商务部国际贸易经济合作研究院发布的《中国与非洲经贸关系报告(2023)》显示，中国连续14年保持非洲第一大贸易伙伴国的地位。2021年，中非货物贸易总额达2542.9亿美元，同比增长36%，为近10年来最高增幅；2022年，中非货物贸易进一步增至2820亿美元，同比增长10.9%，其中，中国对非出口1644.9亿美元，自非进口1175.1亿美元。

“在中非合作论坛的助力下，中国和非洲在经济上建立了良好关系。”英国《非洲领导力杂志》称，在2000年前，中国与非洲国家之间的互动主要集中在外交领域。随着2000年中非合作论坛正式成立，中国与非洲国家的贸易合作显著增加。如今，中国与非洲的经贸合作高质量发展，为双方都带来了新机遇。

6月29日至7月2日，第三届中国—非洲经贸博览会在湖南长沙举办，来自29个非洲国家的近1600类商品参展，较上届增长166%；参展商数量达1500家，较上届增长70%；博览会期间各方累计签约120个项目，金额达103亿美元。

美国外交学者网站刊文称，对寻找新出

口市场的非洲政府和企业来说，中国是一个绝佳机会。中国正在成为非洲的重要市场。

肯尼亚《民族报》网站报道称，中国是非洲最大的投资来源国之一，对非洲经济增长的贡献率超过20%。如今，21个非洲国家已经享受98%输华产品零关税待遇。肯尼亚必须用好中国向非洲产品开放市场的机会，在绿色能源、制造业、信息高速公路和农业加工等多个领域向潜在的中国投资者展示投资机会。

外媒认为，中非合作之路之所以越走越宽，成果越来越多，一个重要原因是中非关系建立在团结、友谊和相互尊重的基础之上。中国对非洲国家的投资与合作对帮助非洲发展发挥了重要作用。

《非洲领导力杂志》指出，近年来，中国对非洲提供了多方面援助。中国对非洲的投资项目包括公路、港口和发电厂等大型基础设施项目。中国通过帮助非洲解决基础设施问题，支持非洲的经济增长和区域一体化进程。中国与非洲的关系因此变得更加牢固。

塞内加尔达尔达大学历史学教授马杜·法尔表示，中非双方团结互助由来已久。一直以来，中国在实现自身发展的同时，坚持向非洲国家提供重要帮助。非洲和中国是天然的合作伙伴，双方友谊源远流长，拥有坚实的合作基础。

## 希望与进步的灯塔

“非洲和中国的伙伴关系可能是21世纪最具变革性的经济关系之一。”针砭欧洲网日前刊发南非标准银行集团商业银行部首席执行官威廉·布莱基的文章称，中国在非洲的广泛投资，提升了非洲国家从其他

市场吸引全球投资的能力。据国际货币基金组织估计，撒哈拉以南非洲地区的经济有望在2024年增长4.2%。

文章指出，未来非洲和中国对于彼此将变得更加重要。非洲需要应对伴随增长而来的问题，如能源供应、医疗、物流、工业化等方面的挑战。中国将在非洲发展征程中扮演关键角色。日益成熟的非洲对非贸易和投资及其带来的技能、技术等，将在未来几代人的时间内为非洲经济和社会转型提供助力。

此外，舆论普遍认为，中国是最大的发展中国家，非洲是发展中国家最集中的大陆，中非关系行得稳、中非合作搞得越好，将为全球发展注入更多新动能，为世界带来更多稳定性。

“非中之间彼此支持的伙伴关系得到非洲各国人民的热烈欢迎，也为《中非合作2035年愿景》奠定基础。”詹琪·图雷称，2021年中非合作论坛第八届部长级会议通过的《中非合作2035年愿景》是一张伟大蓝图，不仅勾画出中非长期合作的路线，还强调了中非合作的重要意义，同时彰显双方携手构建新时代中非命运共同体的决心。在当前错综复杂的国际形势下，中非合作是希望与进步的灯塔，中非全面战略合作伙伴关系根植于彼此共同愿景，具备无限潜力，充分体现多边主义，是推动全球发展的进步力量。

土耳其阿纳多卢通讯社网站报道称，中非领导人对话会发表的联合声明表示，双方一致认为，中非合作应关注强化现有全球机制，确保发展中国家参与，展现包容性，赢得全球信任。

《非洲领导力杂志》指出，通过技术转让、助力可持续发展等方式，中非合作将有助于创造更加繁荣、互联的世界。

近日，来自非洲的专家在中国新疆塔克拉玛干沙漠腹地塔中植物园，中方技术人员向非洲学员介绍荒漠塔中植物园。新华社记者 周生斌摄



## 中国消费者信心明显改善

近期，两项调查结果显示，中国消费者信心在8月有所好转。美国银行开展的一项双月调查显示，与6月相比，8月中国消费者打算在接下来半年内增加支出并“升级消费”购买更昂贵商品的比例已经上升。

8月，美国咨询公司晨间咨询评估的中国消费者信心也已好转。7月，中国全国居民消费价格指数(CPI)出现自2021年以来的首次同比下降。但扣除容易波动的食品和能源价格后，核心CPI仍然保持同比上升势头。恒生银行(中国)有限公司首席经济学家王丹表示，核心CPI仍在上升，“表明中国国内需求得到改善，未来几个月的消费可能会出现令人惊喜的增长”。

近日，摩根士丹利资本国际公司编制的中国非必需消费品指数上涨约3.2%，有望创下近一个月来的最大涨幅。

——据美国彭博社报道



近日，在位于浙江省湖州市吴兴区的一家老字号餐饮企业，非遗传承人带着游客体验特色千张包制作。

新华社记者 翁忻旸摄

## 中国“复兴号”高速驶向未来

在中国，纸质火车票已成为过去。现在刷身份证就能进站上车。在大多数火车站，乘客可以乘坐自动扶梯等候区到达站台。站台上，乘客们看到的景象令人印象深刻：数十条轨道通向远方，白色的高铁列车蜿蜒而行。

中国在过去10多年里已建成4万多公里高铁，可绕地球赤道一圈，占世界高铁总里程的2/3以上。

纵横全国的数条南北和东西铁路走廊，让这个庞大的国家更加紧密地联系在一起。高铁时速为350公里左右。这意味着从北京到上海的旅程只需要约4个半小时。北京至香港的高铁仅约9小时即可穿越2000多公里。

过去，中国人去看望家人、度假或参加商务会议，往往需要在路上花两三天时间，而现在通常只需几个小时。如果你问中国人有什么梦想，一些人会说：在自己的家乡建一座高铁站。中国铁路部门公布了今年夏季的旅客运输量：短短数周就有7亿人次乘坐火车。

对中国人来说，时速可达400公里的“复兴号”已经成为一种象征。

——据德国《南德意志报》网站报道



近日，一列“复兴号”高铁列车驰骋在京包客专线呼和浩特至乌兰察布段。

赵继伟摄(人民视觉)

## 中国“无废城市”经验值得借鉴

目前，垃圾处理改革是俄罗斯政府最头痛的事情之一。在这一领域，俄罗斯可以向中国学习。

中国的垃圾处理改革正在进行。例如，得益于绿色技术，重庆将成为一座生态化城市。重庆被选为首批“无废城市”建设试点城市之一，当地政府将建设大型环保工业园区。

自2017年以来，重庆一直采用绿色技术。当地的空气质量和饮用水质量都已得到显著改善。在新建居民区，近1/3区域是绿化区。

重庆当地的生态保护与修复被视为中国最好的工程之一。该市周边还修建了近200个生活垃圾分类站。这里每年会产生大量固体废物，当地采用绿色技术来处理这些工业垃圾。目前重庆能处理近97%的垃圾。

——据俄罗斯“自由媒体”报道



重庆市垫江县东部新区的三合湖湿地公园，风景如画。

孙凯芳摄(人民视觉)

## 专家解读

## 中国机器人产业有望迎来黄金期

■ 中国科学技术发展战略研究院研究员 丁明磊  
■ 中国科学技术发展战略研究院助理研究员、博士后 彭思凡

近年来，中国机器人产业发展水平稳步提升。

一是应用场景不断增多，产业规模快速扩大。2022年，中国机器人产业营业收入超1700亿元人民币。工业机器人装机量占全球比重超50%，稳居全球第一大工业机器人市场，制造业机器人密度达到每万名工人392台。服务、特种机器人产量也快速增长，在物流、医疗、建筑等领域实现规模化应用。根据《中国机器人产业发展报告(2022年)》预测，中国服务机器人市场规模到2024年有望突破100亿美元。

二是产品技术含量逐步提高，产品附加值明显提升。机器人核心零部件国产化进程不断加快，关键零部件自主可控率提高，前沿技术转化率高，技术迭代明显加快。机器人技术创新持续活跃，专利申请量居世界首位并保持上升趋势。机器人创新型企业家大量涌现，专精特新“小巨人”企业达273家，10家机器人企业成长为制造业单项冠军。

三是商业模式推陈出新，品牌实力不断增强。中国机器人企业不断创新商业模式，紧密结合消费者的个性和需求来研发制造机器人，提供定制化服务，进一步提升消费者的消费热情，积极打造民族品牌。

中国机器人产业快速发展，得益于以下几方面因素：一是中国产业门类齐全，市场规模庞大，为机器人应用提供了丰富的场景和巨大的市场需求。机器人产业链上的各类企业均可以在中国找到适合自己发展的土壤。同时，各类型资本在机器人产业表现活跃。2022年，中国机器人领域融资金额超300亿元人民币。

二是中国工业实力稳步提升，前沿技术快速发展，基础设施体系不断完善。近十几年来，中国在科技实力、研发能力、人才队伍等方面有巨大提升，为机器人产业发展打下了坚实基础。此外，视觉算法、高性能伺服驱动、高精度减速器、专用芯片等前沿技术支撑的软硬件产品在中国发展迅速，极大促进了机器人产业发展。

近日，2023世界机器人博览会在北京举行，引发多家外媒关注。据俄罗斯卫星通讯社报道，共有100多家中外机器人企业参展，展出了近600款应用于各种生活领域的机器人产品。

据美联社报道，在本届世界机器人博览会上，工厂生产线用的工业机械臂引人注目。中国政府提出致力于让“中国制造”转型为“中国智造”，工业机器人是这个计划的重要组成部分。



人们在2023世界机器人博览会上观看机器人表演。

陈晓根摄(人民视觉)

云计算、边缘计算、5G、大数据等现代化基础设施不断完善，为各类机器人产品推广应用提供有利环境。AI技术的快速发展为机器人的硬件研发、系统集成以及软

件控制支撑起到巨大推动作用。

三是社会劳动力缺口产生需求牵引。随着中国人口出生率下降，老龄化上升，机器人应用市场价值得以提升。长远来看，机器人在劳动密集型行业的普及是大势所趋。机器人的应用和普及能提升劳动效率，进一步解放劳动力。此外，随着中国人消费观念转变，对高品质生活的追求拓宽了中低端、家用型、专业型等机器人的消费市场。

四是中国政府积极提供政策支持。中国政府相继出台《新一代人工智能发展规划》《“十四五”机器人产业发展规划》等政策，对机器人产业的重视程度不断提升。中国政府还重视建立健全创新体系，发挥机器人重点实验室、工程(技术)研究中心、创新中心等研发机构的作用，促进机器人产业提高创新能力，攻克技术瓶颈，加快成果转化。

机器人是现代化产业体系的重要组成部分，是经济社会智能化变革的关键工具，对推动经济高质量发展具有重要意义。一方面，机器人产业技术壁垒高、产业附加值高、市场规模巨大，可以为其他前沿技术研发和应用提供平台支撑，为经济增长提供新动能。同时，以工业机器人为核心的智能制造系统已成为制造业数字化转型的重要内容，能够推动制造业迈向更高水平。另一方面，机器人能够填补劳动力缺口，提高生产效率。养老、医疗、教育、家政等机器人的推广应用，有利于提高人民生活水平，增进民生福祉。

目前，中国正持续推动数字经济和实体经济深度融合，引导中小企业数字化转型，充分挖掘工业互联网发展潜力，促进新一代信息技术与设备赋能、为企业赋值、为产业赋能。数字经济时代，机器人产业应用场景丰富、市场空间巨大、发展前景广阔。在技术、政策等多轮驱动下，中国机器人产业发展有望迎来黄金期。

(李嘉宝、罗婉沁采访整理)