

# 力挺专精特新中小企业 更多政策举措加快制定

我国优质中小企业梯度培育工作正稳步推进。最新数据显示，截至目前，我国已累计培育专精特新“小巨人”企业超1.76万家，专精特新中小企业超14万家，科技和创新型中小企业超60万家。近八成“小巨人”企业分布在重点产业链环节。

记者获悉，更多政策利好将持续推动中小企业健康发展、高质量发展。其中，相关部门将高质量编制“十五五”促进中小企业发展规划，加快研究制定关于构建促进专精特新中小企业发展壮大机制政策。同时探索建设专精特新赋能中心，推动创新链和产业链无缝对接。

“小巨人”企业以占全国规模以上工业中小企业3.5%的数量，贡献了9.6%的营业收入和13.7%的利润；超六成“小巨人”企业深耕工业基础领域，近八成企业分布在重点产业链环节，量子科技、人工智能、低空经济等未来产业领域“小巨人”企业近6000家……来自工业和信息化部最新数据显示，我国专精特新中小企业创新创业和产业配

套能力持续增强。

记者近日跟随工业和信息化部“新型工业化媒体调研行”深入长沙、株洲、湘潭等多地采访看到，专精特新“小巨人”企业手握关键技术、核心产品，深耕细分赛道，展现出更足的发展韧性。

在位于长沙市雨花区的湖南长沙道光学科技有限公司，琳琅满目的工业镜头折射出精密制造的高水准——1.5亿像素大靶面工业镜头，可用于手机屏幕、液晶面板等高清面板检测，即使3微米级的屏幕瑕疵也难逃它的“法眼”；被称为“蜻蜓之眼”的光场相机镜头，在拍摄高速移动物体时，打破了传统的光学成像原理，可以先成像后对焦。

“机器视觉被称为‘工业之眼’，广泛用于汽车、消费电子、半导体等产业。”公司董事长李四清告诉记者，企业先后研制出上千种镜头，占据国内工业镜头约18%市场份额。“十五五”时期，企业将在音视频产业等个人消费领域加快布局，推动光学技术在医疗领域应用，同时加快人工智能技术赋能，

沿着光学产品的核心路线，实现纵向多元化发展。

依靠创新，不少企业努力练就“独门绝技”，持续开拓海外市场。在湘潭经开区，湖南省华芯医疗器械有限公司以“一次性电子内窥镜”这一核心产品在海外市场“出圈”。

“越来越多的中小企业走向世界舞台。”该公司副总经理戴超凡介绍，公司研发的一次性电子内窥镜等产品已取得210余张全球注册认证，通过收购一家德国公司，企业进一步夯实了内窥镜硬镜领域的技术优势，构建了辐射全球的研发销售业务网。

展望下一步发展，相关举措将持续优化中小企业发展环境，完善优质中小企业梯度培育体系。日前召开的全国中小企业工作座谈会明确，要高质量编制“十五五”促进中小企业发展规划，适时推动出台各类惠企政策；深入开展专精特新夯基提质行动，加快研究制定关于构建促进专精特新中小企业发展壮大机制政策。

此外，在强化企业创新主体地

位，提升优质企业产业链支撑作用方面，工业和信息化部明确，将在企业布局建设更多国家级创新平台，鼓励支持有条件的企业牵头或参与国家科技创新项目，鼓励企业加大基础研究投入，引导更多人才、资金、技术等创新要素向企业集聚；探索建设专精特新赋能中心，推动创新链和产业链无缝对接。强化产业链上下游协同，全链条推进优质企业技术攻关和成果应用。

在“培”上用功，财政、金融等政策也在协同发力。数据显示，中央财政直接支持4200多家“小巨人”企业加大创新投入。支持101个城市试点4.5万家中小企业实施数字化改造。截至9月末，“专精特新”企业贷款余额超6.57万亿元、同比增长13%，新上市企业“专精特新”占比80%。

记者获悉，目前国家中小企业发展基金二期的设立方案已获国务院批复。下一步相关部门将强化金融精准支持，引导更多社会资本支持初期中小企业成长。

(来源：经济参考报)

## 国产汽车芯片认证 审查技术体系实现突破

中新网11月18日电 据“市说新语”微信公众号消息，11月18日，国产汽车芯片产业化应用及质量提升“质量强链”成果交流推进会会在京召开。会议总结了“质量强链”项目取得的阶段性成果，正式发布升级版的“汽车芯片认证审查技术体系2.0”，同步上线国产汽车芯片认证审查专家库和认证审查数字化平台，标志着我国在构建自主可控的汽车芯片质量保障体系方面取得关键进展。

会议指出，“质量强链”项目是市场监管总局推动我国汽车芯片产业高质量发展的战略性举措。项目实现了从初步探索到系统推动、从技术研究到产业验证的重大转变。通过建立完整的认证审查体系，突破关键标准，构建数字化平台，有效破解国产汽车芯片“不敢用、不会用”的产业化困境，聚焦国产汽车芯片产业化应用的瓶颈，创新构建符合中国国情和产业实际的技术体系。

## 两部门发文加强社会工作专业 实习实践基地建设

中新网11月18日电 据中社部信息宣传中心微信公众号消息，近日，中央社会工作部办公厅、教育部办公厅联合印发《关于加强社会工作专业实习实践基地建设的通知》(以下简称《通知》)，支持推动建设高校与乡镇(街道)、村(社区)和有关党政机关、企事业单位、社会组织等合作的社会工作专业实习实践基地。

《通知》提出，要建设功能完善、管理规范的社会工作专业实习实践基地，全面提升社会工作相关专业学生的实践能力和就业能力，推动社会工作专业教育深度融入社会治理实践，为社会工作事业高质量发展提供专业和人才支持。

《通知》明确，高校可结合社会工作专业人才培养需求，在有条件的乡镇(街道)、村(社区)设立实习实践基地，建立长期稳定的合作关系。支持因地制宜建设高校与有关党政机关、企事业

单位、社会组织等合作的“行业特色型”实习实践基地。支持高校与合作单位建立健全“理论学习+岗位实践+项目实践”培养体系。引导合作单位为高校应届毕业生提供实习岗位，实现人才培养与就业需求的有效对接。鼓励依托各类实习实践基地开展社会工作专业培训和继续教育。

《通知》要求，加强政治引领，将党的领导贯穿实习实践基地建设全过程，推动高校党组织与合作单位党组织建立协同工作机制。相关高校要加强投入和管理，规范有序组织社会工作相关专业学生开展实习实践，建立年度考核评价机制。各地党委社会工作部门、教育行政部门要加强对实习实践基地建设的监督指导，动态梳理本地区相关高校社会工作专业学科建设和实习实践基地建设情况，促进经验交流和信息共享。

# 中国人形机器人 加速迈向“消费级”

曾几何时，一台人形机器人的价格，足以在一线城市买下一套房。

而今天，你只需要花费一台手机的价钱，就能把一台性能更优的机器人带回家。

在近期的世界互联网大会乌镇峰会，各路机器人“大展拳脚”。同时，多家中国企业的新款人形机器人价格不断下探：

加速进化推出的具身开发入门级平台Booster K1，限时售价2.99万元起；

宇树科技的Unitree R1 AIR，售价同样降至2.99万元；

松延动力的“小布米”，售价更是低至9998元。

从“一套房的价格”到“一部车的价格”，再到“一部手机的价格”，这背后不是简单的薄利多销，而是一场“中国智造”的产业革命。

价格“打下来”的同时，性能却在“冲上去”。

此前，人形机器人或许只能跑步、跳舞。如今，已具备更强

的功能拓展性。中国企业正推动人形机器人加速向“消费级”迈进。

“小布米”支持图形化编程，配套课程开发；Booster K1则面向教育、科研、赛事、展演等场景，构建了完整的开发生态。

人形机器人价格快速下探，本质源于技术突破的成本重构以及中国工业积累形成的强大高质量供应链。

松延动力创始人姜哲源表示，“小布米”之所以能将价格降至万元内，在于提高零部件自研比例、革新材料与结构设计以及本土供应链的优势。

这句话的底气，来自于中国工业积累形成的强大的高质量供应链。

高精密减速器、伺服系统、智能控制器等核心零部件不断取得突破，国产化率持续提升……

2025年前三季度，中国工业机器人产量达59.5万台，服务机器人产量更是突破1350万套，均已超过2024年全年产量。

中国技术突破和产业链协同共同作用下，人形机器人正以更快的速度重演新能源汽车的故事。

可以预见，随着行业产业化运作的不断推进，从零部件生产到组装调试的效率将持续优化，人形机器人成本还可进一步下降。

但价格下降不是目的，构建“生态护城河”才是产业企业的阳谋。

正如加速进化CEO程昊所言，当前市场缺乏适合二次开发的人形机器人平台，“希望通过低价，让更多开发者低成本进入，推动技术研发。”

毕竟，谁拥有更多的开发者，谁就掌握了未来应用场景的定义权，谁就能建立起牢固的生态护城河。

更值得关注的是，人形机器人的普及过程，正与AI技术的突破形成交汇。

不久前，智源研究院发布Emu3.5多模态大模型。智源研究院院长王仲远表示，该大模型能够

让人形机器人从“预设场景”走向“泛化适应”，从“机械执行”走向“智能交互”。

这意味着，机器人的“大脑”正在经历一场革命。在新技术加持下，机器人有能力快速适应众多场景，大大节省机器人的训练成本。

在“拟人”层面，仿生机器人已走出“猫步”，甚至一度被网友误会是“皮套人”。工作人员为了自证，现场剪开机器人腿部覆盖件，公开展示内部机械结构。

通过强大的供应链实现成本控制，以极具竞争力的价格切入市场、快速形成规模和生态，一场由中国企业带来的机器人普及浪潮，正加速到来。

近一个月，仅在京东，就有超百款智能机器人产品上新，具身智能机器人成交金额同比增长757%。

当机器人变得像家电、汽车一样普及时，它所催生的将是一个巨大产业和应用生态。

(来源：中国新闻网)

## 报告显示美高校国际学生 今年秋季入学人数减少17%

美国国际教育协会17日发布的一份报告说，受特朗普政府收紧国际学生签证等政策影响，今年秋季，美国高校新入学国际学生人数减少17%。

这份名为《2025年秋季国际学生入学情况概览》的报告考察了美国825所高等教育机构。其统计数据显示，有57%的院校新入学国际学生人数出现下滑，这其中96%的院校表示签证申请相关问题为主要原因。许多院校认为，今年早些时候美国暂停学生签证面谈以及等待签证时间过长等因素造成国际学生难以

及时获得签证。

报告说，大多数被问询的院校反映，印度学生入学人数有所减少。印度是美国高校国际学生最大来源国之一。

据相关统计，2024-2025学年，在美留学的国际学生约有120万。国际学生缴纳的学费是美国高等教育产业的重要收入来源。

特朗普今年1月重返白宫以来，出台一系列针对美高校和国际学生的强硬举措，包括威胁削减高校学术研究经费，加大国际学生审查力度甚至撤销学生签证等。

(来源：新华网)

提高全民安全意识  
推进安全社会共治

» 安全生产 人人有责 «



» 浙江省应急管理宣传教育中心 «

积极开展安全宣传  
营造浓厚安全氛围

» 强化安全意识 «  
促进安全发展理念深入人心

安全宣传教育活动



» 浙江省应急管理宣传教育中心 «

全面开展  
安全生产隐患  
大排查大整治行动

» 抓实抓细安全隐患大排查大整治工作 «  
全力构建安全生产长效机制



» 浙江省应急管理宣传教育中心 «