

专精特新中小企业已成为独角兽企业重要发源地

独角兽企业具有高成长性，是新经济活力的代表，一定程度上代表了经济转型升级的方向，受到政府、投资机构、媒体的高度关注。研究发现，专精特新中小企业已经成为独角兽企业的重要发源地，但独角兽企业的评价标准、遴选机制和培育体系尚不健全，亟须继续加力支持。

文 | **胡杨** 中国工业互联网研究院高级工程师
陈姝凡 张紫荆 中国工业互联网研究院工程师

张中雍 中国科学与科技政策研究会会员
曹浩 (通讯作者) 中国工业互联网研究院应用推广所副所长

一、专精特新中小企业已成为独角兽企业的重要发源地

工业和信息化部着力构建优质中小企业梯度培育体系，已培育专精特新中小企业超 13 万家（其中，专精特新“小巨人”企业 1.2 万家），有效带动了广大中小企业专精特新发展。目前，专精特新中小企业（含其关联企业）进入 2021、2022、2023、2024 胡润全球独角兽榜的数量分别为 94、114、128、146 家，分别占当年我国独角兽企业的 31%、37%、41% 和 43%，年均增长 16%，明显高于我国独角兽企业数量 4% 的增长率，充分反映了专精特新中小企业已成为我国独角兽企业的重要发源地。

2024 胡润全球独角兽榜中的专精特新中小企业，体现出“五高”特点：一

是硬科技实力高。制造业占比 53%，主要分布在半导体、新能源、生物科技等领域；生产性服务业占比 29%，主要分布在人工智能、软件、大数据等领域；其他服务业占比 18%，主要分布在电子商务、共享经济等领域。二是民营企业占比高。民营企业占比 76%，外资企业占比 11%，合资企业占比 10%，国有企业占比 3%。三是创新投入高。2023 年研发费用中位数近 1 亿元，研发强度中位数为 31%，研发人员占比中位数为 47%，发明专利中位数为 48 项。四是成长性高。近两年主营业务收入增速中位数达 31%。平均成立年限为 9.5 年，最少为 2.7 年。五是区域集中度高。位于北京、广东、上海的企业数量分别是 30%、21%、18%，三省市合计占比超过 60%。



赛迪网官方微信



数字经济官方微信

二、独角兽企业培育工作面临的困难与挑战

一是评价标准不够健全。目前，社会各界对于独角兽企业、潜在独角兽企业的评价标准大同小异，主要通过公开市场的融资信息、估值、成立时间等经营性指标估算，没有考虑研发投入、产出等创新指标，导致大量金融科技、电子商务、在线教育等依赖模式创新的企业进入榜单。部分投资机构认为，仅凭估值标准评价出的独角兽企业良莠不齐、业绩波动大，且不利于引导资本投资实体经济，不利于培育拥有“独门绝技”“硬核科技”的独角兽企业。

二是遴选机制不够规范。目前，较为知名的独角兽企业榜单均由民间机构发布，如CB Insights、胡润研究院、长城战略咨询院等。由于遴选流程不透明，各自认定的独角兽、潜在独角兽在入选企业和数量上均存在明显差异，不同榜单重合率甚至低于15%。部分企业反映，因为缺乏政府背书，由社会机构发布的榜单往往不被认可，部分市场化股权投资基金投资意愿弱，政策性引导基金也不愿意“领投”。从以往优质企业培育经验看，公开确定统一的培育对象，更有利于发挥我国新型举国体制优势，引导各类资源精准支持，提高政策效果。

三是培育体系不够系统。目前，仅有北京、安徽、山东等省份初步开展了独角兽企业培育探索，但全国性的培育体系尚未建立。独角兽企业没有被纳入到各部门现有的优质企业培育体系中，难以在融资、贷款贴息、财政奖补等方面

获得既有政策支持。

四是“投早”力度仍需加大。调研发现，我国大部分投资机构依然倾向于追逐中后期项目，针对初创企业的早期投资仍较为稀缺。某地方引导基金反映，投资初创企业至少需要5~7年才能见效，投资成功率低，后续还可能带来审计、追责等问题，在实际操作中更倾向于投资规模体量大、发展前景明朗的企业。融中研究、烯牛数据显示，我国2023年早期投资金额占比提高了2.9个百分点，但投资总额减少了922亿元。此外，美资曾经是我国初创企业的重要融资渠道，但近年来美元基金正快速撤离。

三、进一步培育独角兽企业

独角兽企业是深受资本市场认可的企业，其中大部分都是初创的中小企业。要培育独角兽企业，应从早期加大培育力度。考虑工业和信息化部已建立健全优质中小企业梯度培育体系，建议：一是扎实推进优质中小企业梯度培育工程，健全从科技和创新型中小企业到独角兽企业的培育体系，夯实独角兽企业成长的基本盘和成长路径。二是基于优质中小企业数据库，由工业和信息化部定期发布具有培育潜力企业名单，引导社会各类资源向这些企业集聚，进而涌现出更多独角兽企业。三是设立第二期国家中小企业发展基金，进一步以培育耐心资本为指导思想，优化基金管理运行机制，鼓励投早投小投创新。

责任编辑：徐培炎 投稿邮箱 zhouhl@staff.ccidnet.com