高质量发展看龙岗

上市市值突破900亿元 龙岗这家“小巨人”打破A股空白

龙岗融媒记者 区倩琳 文/图

大普微在深交所创业板上市。

4月16日，深圳市大普微电子股份有限公司（股票简称“大普微”，股票代码301666）正式在深交所创业板上市，不仅成为创业板第三套上市标准启用后首家成功上市的未盈利企业，更是2026年深圳市首家在深交所挂牌的企业。

据了解，大普微此次公开发行股份4362.16万股，发行价格46.08元/股，开盘价即飙升至207.23元/股，涨幅达349.72%，公司市值突破900亿元。

突破“卡脖子”技术：打造企业级SSD全栈自研第一股

当前，人工智能存储需求正加速企业级SSD（固态硬盘）市场的爆发式增长，中国市场潜力尤为突出，但国产品牌市场占有率整体仍处于低位。作为数据中心服务器产业链中的核心环节，在国家高度重视自主可控、数据安全的背景下，具备本土化全栈研发能力的厂商成为“刚需”。

大普微于2016年成立于龙岗区。作为业内领先、国内极少数同时拥有“主控芯片+固件算法+模组”全栈自研能力并实现批量出货的半导体存储产品提供商，大普微的上市不仅填补A股在高端数据中心SSD领域的空白，更彰显龙岗区培育优质创新企业的显著成效，为战略性新兴产业发展注入强劲动能。

硬核技术是大普微的核心竞争力。大普微作为国家级专精特新“小巨人”重点企业，截至2025年6月30日，累计拥有162项发明专利，近三年累计研发费用达7.37亿元，占累计营业收入的36.15%。财务数据显示，2022年至2024年，公司营业收入分别为5.57亿元、5.19亿元、9.62亿元；2025年，公司实现营业收入22.89亿元（审阅数），同比增长138%，展现出极强的成长性，预计最早将于2026年实现整体扭亏为盈。

深耕平台化布局：构筑AI时代的“先进存力”基石

大普微自成立之初便锚定高难度的企业级SSD赛道。在主控芯片方面，大普微已推出PCIe 4.0自研主控芯片DP600及PCIe 5.0自研主控芯片DP800。在产品覆盖上，实现从PCIe 3.0到5.0的代际跨越，涵盖SLC、TLC、QLC颗粒类型，以及1TB至30.72TB的广泛容量点。此外，大普微正向智能网卡、RAID卡等数据中心网络互联领域延伸，推进平台化发展。

作为算力基础设施的“基石”，企业级SSD在AI产业发展中发挥着关键作用。面对AI大模型训练推理需求爆发、全球存力紧缺的现状，大普微正凭借精准的赛道卡位，为全球智算中心提供高可靠、高能效的存储解决方案。

突围全球市场：从服务国内巨头到打入国际顶级供应链

作为国产存储领域的“破局者”，大普微不仅在国内互联网巨头中实现大规模应用，更代表中国品牌走向全球。在准入门槛极高、验证周期漫长的国际顶级算力供应链中，大普微实现关键性突破。

目前，大普微的下游客户阵容强大，包括字节跳动、腾讯、阿里巴巴、京东、百度、美团、快手、DeepSeek、小红书、滴滴等互联网、云计算和AI企业，新华三、超聚变、中兴、华鲲振宇、联想等服务器厂商，以及电信、移动、联通等通信运营商。

同时，大普微也是国内极少数已实现向Google等海外头部客户供货的企业级SSD厂商。值得一提的是，2025年，大普微已成功通过全球AI头部公司Nvidia、xAI的测试导入，国际化步伐进一步加快。

厚植创新沃土：龙岗“全周期培育”锻造硬科技标杆

成立10年来，大普微实现国产高端存储的突围，离不开龙岗区完善的ICT产业生态与卓越的营商环境。龙岗区为高新技术企业构建从初创孵化、成长扶持到上市加速的全生命周期培育体系，支持大普微从一家深圳市孔雀团队的初创企业，成长为国家级专精特新“小巨人”重点企业，再到A股上市企业。

特别是针对大普微这种研发投入大、技术周期长的企业，龙岗区政府始终以“最坚定的战略合伙人”姿态，在产业空间、股权融资、财政扶持等方面提供精准高效的服务，助力企业逐梦前行。

大普微的成功上市，是龙岗区大力支持高水平科技自立自强的缩影。截至目前，龙岗区已培育境内外上市企业51家，并构建上市企业梯度培育库，实施分层次、差异化的赋能服务。依托“龙i企”、民意速办等平台，坚持“有事服务、无事不扰”，精准解决企业诉求，构筑起层次分明、接力有序的上市后备“生态圈”。

作为连续八年位居全国工业百强区榜首的产业大区，龙岗正强势推进“All in AI”“鸿蒙之区”建设战略，依托“芯—系统—端”全链条生态布局，为人工智能发展注入强劲动能，以“有意思、有商机、有得住、有品质”的现代化城区建设为锚点，为企业厚植发展土壤。

激活区域新质生产力！龙兴创投基金首个科创项目落地

本报讯（龙岗融媒记者 李苑 通讯员 邢佳莹 汤伟） 近日，深圳龙岗龙兴创业投资基金合伙企业（简称“龙兴创投基金”）首个投资项目——深圳深知未来智能有限公司（简称“深知未来”）成功落户南湾街道南岭片区，这标志着龙岗区“国有资本引领、集体资金参与、专业机构管理”模式取得实质投资进展，国有资本与集体经济从资金合作向产业协同深度联动，为区域新质生产力发展注入新动能。

聚焦核心技术 助力AI视觉产业强链补链

深知未来成立于2017年，是国内复杂天气高性能AI计算成像领域的领军企业。其全自研计算成像引擎能在极弱光、强光逆光、雨雪雾等极端环境下实现实时全彩高质量成像，致力于让所有智能体拥有全天候超级视觉能力。作为AI视觉感知领域的核心技术企业，该项目落地对龙岗区人工智能与智能网联汽车产业具有强链补链意义，将助力提升区域技术能级，吸引上下游配套企业集聚，促进产业集群高质量发展。

创新制度设计 构建耐心资本长效机制

龙兴创投基金由龙岗金融投资控股有限公司（简称“龙岗金控”）联合辖区南岭村、坪东村、上李朗村等多家村股份合作公司共同设立，是龙岗区深化集体经济转型升级的重要探索。在区委、区政府统筹及区财政局（国资局）指导下，该基金于2026年1月正式设立，总规模2亿元，以“耐心资本”匹配科创企业成长周期，构建“国资引领+集资参与”架构，龙岗金控认缴出资30%发挥撬动作用，村股份公司长期资金占比70%，引导集体资本从传统“租金经济”向股权投资“创新经济”转型。同时，依托有关尽职免责条款及全生命周期综合考核机制，切实解除集体资本参与科技创新投资的后顾之忧。

双重赋能驱动 打造全链条企业服务生态

基金运作中，龙岗金控创新采用“结对子”模式，协同基金管理人南岭创投建立起丰富的项目储备库，全力推进项目投资。通过整合国有资本与村集体优势，基金实现“资本赋能+产业承载”的双重加持：一方面，以国有资本为企业提供融资支持，精准破解企业资金瓶颈；另一方面，依托村集体产业园区资源，为企业提供适配的成长空间和配套服务。这种全方位、全链条的服务模式，为企业高质量发展提供有效助力。

龙兴创投基金首个投资项目成功落地，不仅是村股份合作公司长期资金的高效盘活案例，更探索集体经济转型发展的“第二增长曲线”。龙岗区通过国有资本引领、集体资金参与、专业机构管理的模式，成功打造国资与集体经济深度融合的标杆典范，为全省“百千万工程”提供可复制、可推广的“深圳样本”。