

新企点



宸芯科技青島總部。(資料照片)

青島“小巨人”冲击资本市场

掌握核心前沿技术引领行业发展 均获央企股东加持

近日，青島两家“小巨人”企业向资本市场发起冲击。青島思锐智能科技有限公司(下称“思锐智能”)2月19日在青島证监局进行了IPO辅导备案，正式开启A股上市进程。宸芯科技股份有限公司(下称“宸芯科技”)3月4日晚披露，公司向不特定合格投资者公开发行股票，在北京证券交易所(下称“北交所”)的上市辅导备案材料于3月3日获得青島证监局受理，宸芯科技就此进入辅导期。思锐智能和宸芯科技同为工信部专精特新“小巨人”企业，宸芯科技为山东省独角兽企业，思锐智能曾上榜2024年中国隐形独角兽500强。

掌握行业前沿核心技术

无论是宸芯科技还是思锐智能，均掌握了各自所在领域的前沿核心技术。

宸芯科技是央企中国信息通信科技集团有限公司(下称“中国信科”)旗下专业从事无线通信SoC芯片设计及相关业务的唯一平台，主要从事无线通信SoC芯片及模组类产品的研发、设计与销售，系为数不多的掌握2G/3G/4G/5G等蜂窝通信及相关演进技术的无线通信芯片及解决方案国产供应商。公开资料显示，宸芯科技成立于2019年12月，目前注册资本196773.47万元，公司总部位于青島西海岸新区，在北京、上海、西安、深圳设有下属公司。宸芯科技在专网通信、宽带自组网通信、车联网通信等方面具有深厚的技术积累，截至2023年12月末，该公司拥有专利129项，先后牵头承担或参与了“5G车联网第一阶段技术车载终端芯片研发”“低时延高可靠5G终端芯片原型平台研发”“面向R15的5G终端测试体系与平台研发”等一系列国家重大科研课题。

思锐智能成立于2018年1月，公司位于中国(山东)自由贸易试验区青島片区牧马山路11号。思锐智能总部位于青島，并在北京、上海设有研发中心，公司产品包括原子层沉积(ALD)设备及离子注入(IMP)设备，广泛应用于集成电路、第三代半导体、新能源、光学、零部件镀膜等诸多高精尖领域。思锐智能于2018年完成对ALD技术

发源地——芬兰倍耐克公司100%股权的收购工作，随后通过整合倍耐克海外前沿技术研发资源，开展ALD技术国内外联合研发与国内产业化落地工作。目前思锐智能及其子公司拥有300余项相关专利，建立了完善的ALD产品体系，覆盖全球众多头部客户并在众多细分领域取得领先的市场竞争地位。

两家企业均获央企股东加持

查阅“小巨人”企业的股权结构，背后都有央企的身影。

思锐智能目前共有50位股东，中车四方所持持股比例为19.48%，中车资本旗下的华舆国华(青島)股权投资合伙企业(有限合伙)持股18.46%，其余股东持股比例均在10%以下。据悉，中车四方所由中国中车股份有限公司100%持股，而后者隶属于央企中国中车集团。2024年2月，思锐智能宣布完成数亿元的B轮融资。该轮融资由上汽集团战略直投、尚颀资本和鼎晖投资联合领投；招商局创投、上海金浦、新鼎资本、创新工场、华控基金、青创投等知名投资者跟投；海松资本、海澳芯科、鑫芯创投、珩创投资、同歌创投等老股东持续加持。

宸芯科技股东同样实力雄厚。中国信科直接持有宸芯科技15.03%股份，并通过电信研究院、大唐联诚、大唐发展合计控制该公司44.86%的股份。中国国新基金管理有限公司旗下的国新央

企、国新双百、浙江制造基金均为宸芯科技股东，前两者持股都在5%以上；同时，国创投资引导基金、湖北长江5G基金、中金上汽、青島海控、上海泽晟、国开科创等十几家私募基金也都在其股东行列。

宸芯科技毛利率超过70%

掌握着核心科技的“小巨人”企业同样交出了漂亮的“成绩单”。

财务数据显示，2022年和2023年，宸芯科技营业收入分别为37142.89万元、41810.11万元，归母净利润分别为6221.35万元、3449.69万元；扣非后归母净利润则大幅缩水，分别为-6781.06万元、777.31万元。而这两年宸芯科技的毛利率分别高达73.46%、71.92%。2022年和2023年，宸芯科技研发投入金额分别为21406.87万元、18048.08万元，研发投入占营业收入的比例高达57.63%和43.17%。对此宸芯科技解释称，由于公司所处的无线通信SoC芯片领域是典型的高研发投入领域，具有技术壁垒高、研发周期长、研发投入大等特点，前期需要大额的研发投入以实现商业化。

思锐智能未公布其财务信息，思锐智能已成为拥有全球客户拓展能力的中高端半导体装备生产制造商，业务范围覆盖全球40个国家及地区，累计超过500个全球客户。

观海新闻/青島晚报/掌上青島 记者 李沛

歌尔在青島投资成立光电科技新公司

歌尔持续“加码”青島 全方位布局虚拟现实产业链

近日，歌尔光电科技(青島)有限公司成立，法定代表人为姜龙，注册资本1亿元人民币，经营范围包括光学仪器制造、光学仪器销售、虚拟现实设备制造、显示器件制造、显示器件销售、电子元器件制造等。股东信息显示，该公司由歌尔光学科技有限公司全资持股。

据歌尔光学科技有限公司官网介绍，歌尔光学科技有限公司成立于2012年，为歌尔股份控股子公司，主要提供VR&AR光学研发和生产制造的“一站式”解决方案。

歌尔光学自2012年开始从事虚拟现实和精密光学领域内的相关光学业务，致力于VR、AR、微投影、汽车电子等领域的光学元件和模组的产品研发与制造，经过多年的发展，歌尔光学逐步成为全球XR相关光学零组件产品的核心生产厂商

之一，拥有领先的XR光学镜片、光学成像模组、DLP微投影光机、车载HUD零组件、微纳光学元件及三维视觉模组等的设计研发和制造能力，广泛应用于VR&AR、智能家居、汽车电子、3D人脸识别、机器人视觉等众多领域。

近年来，作为消费电子龙头企业的歌尔一直在持续“加码”青島。2016年，歌尔在青島设立全球研发中心，并相继布局包含歌尔微电子股份、歌尔科技有限公司、歌尔丹拿科技有限公司、青島歌尔机器人有限公司、青島歌尔视界科技有限公司、歌尔光学科技(青島)有限公司等在内的十余家公司。

2017年10月，歌尔微电子有限公司在青島成立，这家公司前身为歌尔股份微电子事业群。2019年，歌尔股份将微电子相关业务整合至歌尔

微电子，成为歌尔股份MEMS麦克风、MEMS传感器等微电子业务的承载主体。2021年，歌尔微电子启动分拆上市。2024年9月，歌尔股份审议通过了歌尔微至港交所分拆上市的议案。近期，歌尔微向港交所递交了上市申请，歌尔股份由“A拆A”转向“A拆H”上市。

2022年，歌尔丹拿全球总部落户市南区，目标规模不低于5亿元的元宇宙产业发展种子基金启动。歌尔丹拿全球总部项目主要产品包括高端汽车音响、智能座舱科技、高端HiFi音响、消费类音频等。旗下拥有丹拿、小鸟等全球知名音频品牌。企业主营业务涵盖设计与研发、品牌营销、销售管理、数字内容等。

观海新闻/青島晚报/掌上青島 记者 李沛