

 **中商产业**

股票代码：838497

全球视野 专注产业

深圳市高端医疗器械产业全景图谱 (2024 年)

深圳中商产业研究院

中商情报网 / About AskCI

中商情报网 (<http://www.askci.com>) 中国领先的原创行业研究报告内容平台和新型企业智库服务提供商。上线于 2006 年 2 月，中商情报网 ([askci.com](http://www.askci.com)) 以大数据信息技术聚合全球及中国商业情报信息为研究基础，深度挖掘产业情报、产业链图谱构建产业知识库及产业大脑，商业信息的颗粒度主要围绕区域政府、园区、项目、企业等。

中商情报网 ([askci.com](http://www.askci.com)) 在线上为用户提供高价值产业市场研究报告、行业数据库、企业数据库、行业及企业排名、产业招商投资情报、深度产业趋势洞察与解读。同时可以在线下为用户提供海外行业和市场研究、中国市场和行业研究、中国资源平台搭建、行业及企业尽调、数据情报产品等服务。

中商情报网 ([askci.com](http://www.askci.com)) 致力于搭建优质产业资源情报共享研究平台，微信扫码与“中商情报网”建立直接联系，欢迎添加，期待交流。

- ☎ 咨询电话: 186-1088-4067
- ☎ 全国免费服务热线: 400-666-1917
- 🌐 中商情报网: <https://www.askci.com>



深圳凭借其在电子、计算机、通信及机电一体化等领域的工业基础，以及政府的支持和市场机制的激励，逐渐形成了集约化优势，成为我国高端医疗器械行业的重要产业集群区域。当前，深圳高端医疗器械产业正在蓬勃发展，以高端医疗器械为代表的新质生产力强劲动能正在持续迸发！

一、深圳高端医疗器械产业地位

深圳医疗器械产值约占全国的 10%，出口占比达 13%，多年位居全国大中城市的首位，出口占比 13%。高端医疗器械约占深圳医疗器械产业集群产值的 3/4，年产值百亿元以上的企业 1 家，10 亿元以上的 13 家，亿元以上的 104 家，集群上市企业共 20 家，上市企业数量约占全国的 11.3%，营收规模、市值规模领先全国，约占全国的 1/5。

深圳医疗器械行业地位

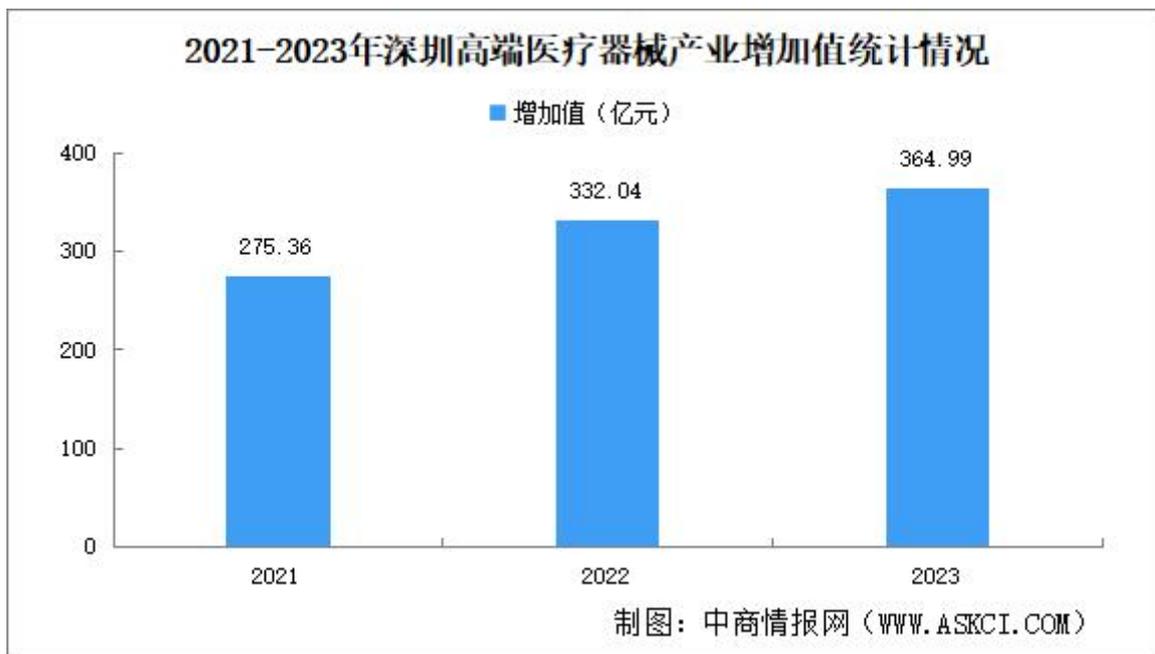


数据来源：中商产业研究院整理

二、深圳高端医疗器械产业现状

1、高端医疗器械产业规模扩大

深圳是国内高端医疗器械产业最主要集聚地之一，近年来，产业规模呈现扩大的趋势。2023 年医疗器械产值 990 亿元，高端医疗器械产业增加值 364.99 亿元，同比增长 10.5%。



数据来源：深圳市统计局、中商产业研究院整理

2、医疗器械企业规模领先

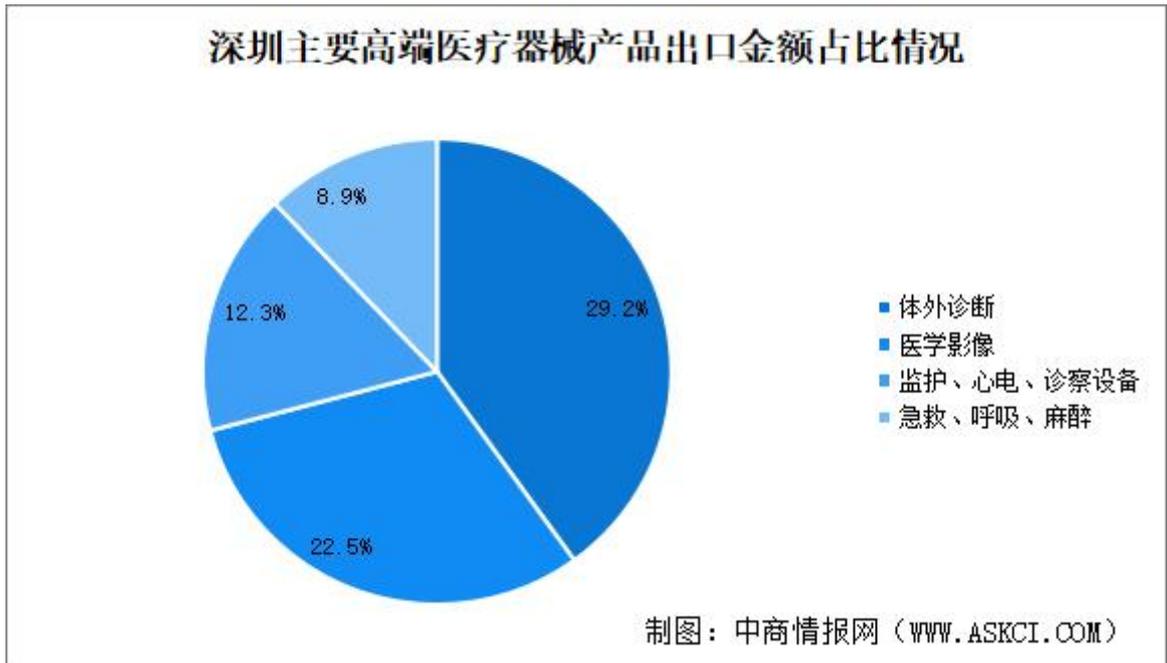
截至 2023 年底，深圳市共有医疗器械生产类企业 1800 多家，规上企业聚集全国领先，产值超亿元的企业 95 家，居全国各大城市之首，医疗器械企业产值及上市企业市值，双双居全国首位。



数据来源：中商产业研究院整理

3、高端医疗器械产品出口居全国领先

据深圳市医疗器械行业协会数据，2022年深圳高性能医疗器械出口总额244.85亿元，占医疗器械比重75.24%，同比增长19.23%。其中，体外诊断产品、医学影像产品、监护、心电、诊察设备、急救、呼吸、麻醉产品出口金额占比分别为29.2%、22.5%、12.3%、8.9%。2024年上半年，深圳市生物医药和医疗器械民营企业实现外贸出口118.5亿元，占比超6成，多项高端医疗器械产品出口数据居于全国领先。



数据来源：深圳市医疗器械行业协会、中商产业研究院整理

深圳市医疗器械行业协会数据显示，深圳医疗器械优势产品出口规模持续保持全国领先水平，其中医用核磁共振成像装置、监护仪、彩超、呼吸机、心电图机、B超、基因测序仪等产品出口在全国的占比均超过40%，稳居首位。

4、高端医疗器械市场表现亮眼

近年来，深圳高端医疗器械行业重大创新产品层出不穷。联影医疗5.0T磁共振系统获批全球首张超高场全身磁共振产品注册证，在深圳建设高场磁共振系列产品生产线；国家高性能医疗器械创新中心联合汉诺医疗等自主研发的全国首台国产体外膜肺氧合系统（ECMO）获批上市，成为我国高端医疗装备发展的重要里程碑；此外，精锋医疗、骨圣元化的手术机器人，安科的O形臂CT，核心医疗的全磁悬浮人工心脏等创新产品喷涌而出。

具体市场表现来看，迈瑞医疗监护与呼吸领域、超声领域在国内市场占有率第一；迈瑞医疗、开立的高端彩超产品系列打破进口垄断；新产业超高速化学发光免疫分析仪单机测速全球领跑；科曼高端麻醉全球领先气动电控技术，实现产品快速检测并达到精准检测结果。

三、高端医疗器械产业链

深圳高端医疗器械产业起步早、基础好，已形成了较为完善的产业结构。深圳高端医疗器械产业在高端医学影像、体外诊断、植介入器械、生命监护与支持等领域具有较高技术水平，以磁共振、体外诊断、超声等为代表的高端产品具备国际竞争力。



资料来源：中商产业研究院

四、高端医疗器械产业布局

深圳高端医疗器械产业布局在南山、坪山、龙华、光明和盐田五个区，呈现出“南研发、北制造”的特点。南山区定位为总部引领区，重点发展高

端医学影像设备、高端植介入产品、高端治疗设备、移动医疗产品。坪山区定位为综合发展区，布局重点细分赛道，包括高值耗材、诊断试剂、介入治疗器械、生命监护与生命支持、高端影像设备等。龙华区定位为制造承载区，充分发挥国家高性能医疗器械创新中心等创新载体作用，打造高端医疗器械专业园区及医疗器械 CDMO 平台，以植介入器械、高端医学影像、体外诊断、生命监护与生命支持、放射治疗、医用耗材、康复养老器械、智慧医疗为发展方向。光明区定位为创新先行区，依托重点企业以及重大科技基础设施，构建高端医疗器械研发、转化、制造完整产业体系，重点发展高端医学影像、体外诊断、生命监测与支持、植介入器械等。盐田区定位为应用示范区，依托重点企业攻关国产高通量基因测序仪核心技术，推动体外诊断应用示范，重点发展生命科学仪器装备、人工智能医疗器械、康复器械等。龙岗重点发展医学影像、体外诊断、医用材料与植介入器械等。宝安发展方向为生命科学仪器装备、人工智能医疗器械、康复器械等。



资料来源：中商产业研究院

深圳高端医疗器械产业集群概况

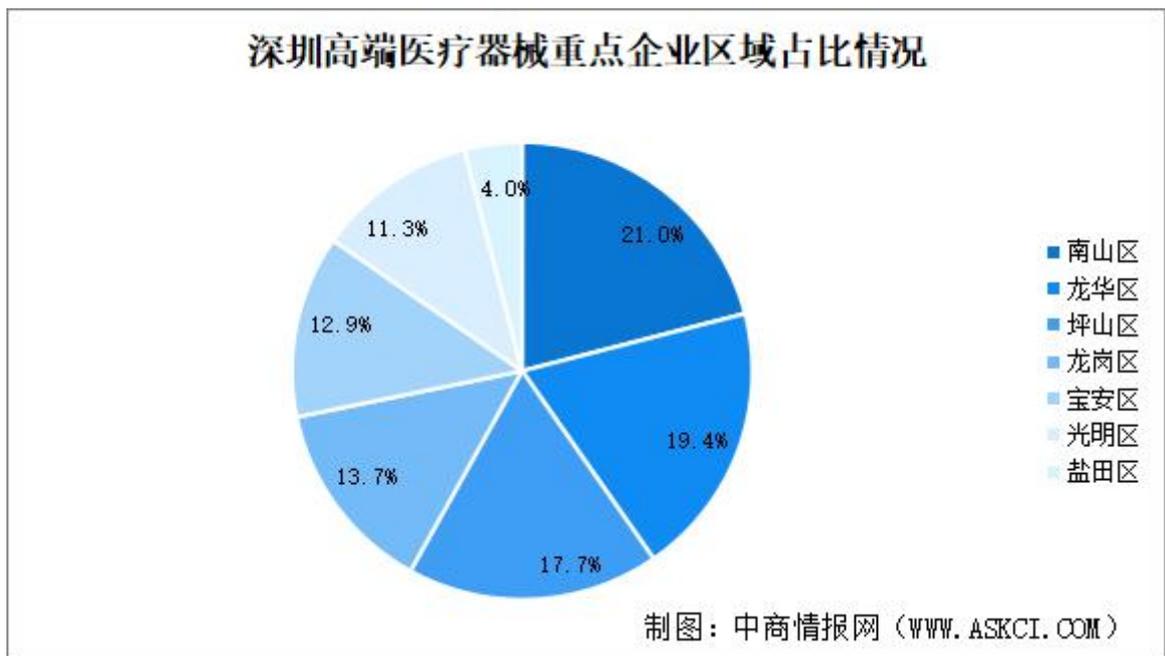
区	发展方向	重点园区
南山区	高端医学影像设备、高端植入产品、高端治疗设备、移动医疗产品	南山医疗器械产业园（2 万平方米） 南山区生命科技园（2.16 万平方米）
坪山区	高值耗材、诊断试剂、介入治疗器械、生命监护与生命支持、高端影像设备等	坪山高新区（51.54 平方公里） 坪山中心区（4.68 平方公里） 金沙-碧湖先进制造业园区 深圳市生物医药创新产业园（12 万平方米）

区	发展方向	重点园区
龙华区	植介入器械、高端医学影像、体外诊断、生命监护与生命支持、放射治疗、医用耗材、康复养老器械、智慧医疗等	九龙山数字城（22.77 平方公里） 银星科技园（50 万平方米） 九龙山先进制造业园区 深圳国际医疗器械城（20 平方公里） 黎光-银星先进制造业园区（9.23 平方公里）
光明区	高端医学影像、体外诊断、生命监测与支持、植介入器械等	光明现代生物产业园 高科创新中心（3.2 万平方米） 光明凤凰城（14.89 平方公里） 玉塘先进制造业园区（6 平方公里）
盐田区	生命科学仪器装备、人工智能医疗器械、康复器械等	盐田临港产业带（8.11 平方公里） 盐田河临港产业带（8 平方公里） 大百汇生命健康产业园（36 万平方米） 东部滨海先进制造业园区
龙岗区	医学影像、体外诊断、医用材料与植介入器械等	大运新城（龙岗 16 平方公里） 宝龙生物药创新发展先导区（72 万平方米）
宝安区	诊断检验装备、高端医学影像设备、治疗装备、监护与生命支持设备、中医诊疗设备、保健康复装备等	深港先进制造业合作区（14.2 平方公里） 桃花源“升级版”科技创新区（23.52 平方公里）

资料来源：中商产业研究院

五、高端医疗器械产业重点企业布局

据不完全统计，深圳高端医疗器械产业集群重点企业超 120 家，主要集中在体外诊断、人工智能医械、医用诊察与监护、植介入器械、医用耗材、医用材料、智慧医疗、医学影像领域。从区域分布来看，深圳高端医疗器械产业集群重点企业主要分布在南山区、龙华区、坪山区，三区重点企业合计占比逼近 60%。龙岗区、宝安区、光明区重点企业超 10 家，占比分别为 13.7%、12.9%、11.3%，盐田区重点企业较少。



数据来源：中商产业研究院

深圳各区高端医疗器械产业集群重点企业

区	重点企业	产品类别	细分行业
南山区	菲鹏生物股份有限公司	IVD 试剂核心原料、试剂解决方案和开放式仪器平台	体外诊断
南山区	深圳市晋百慧生物有限公司	基因诊断产品	体外诊断
南山区	深圳华因康基因科技有限公司	高通量基因测序设备、生物试剂和基因信息分析软件	体外诊断
南山区	深圳帧观德芯科技有限公司	新一代面阵式量子计数 X 光传感芯片及其整机系统	体外诊断
南山区	深圳诺康医疗科技股份有限公司	无袖带连续血压监测技术及产品	医用诊察与监护
南山区	深圳市先健心康医疗电子有限公司	心脏节律管理器械	医用诊察与监护
南山区	深圳睿心智能医疗科技有限公司	实时监测设备	医用诊察与监护、人工智能医械

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/858060104070007005>