

全球医疗半导体市场投资战略及运营前景决策报告2023-2030年

产品名称	全球医疗半导体市场投资战略及运营前景决策报告2023-2030年
公司名称	鸿晟信合（北京）信息技术研究院有限公司
价格	7000.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区日坛北路19号楼9层(08)(朝外孵化器0530)（注册地址）
联系电话	010-84825791 15910976912

产品详情

全球医疗半导体市场投资战略及运营前景决策报告2023-2030年

《修订日期》：《2023年3月》

《出版单位》：《鸿晟信合研究院》

《服务形式》：《文本+电子版+光盘》

《对接人员》：《周文文》

《内容部分有删减 · 详情可查询参考鸿晟信合研究院出版完整信息！》

目录

2022年全球医疗半导体市场销售额达到了 亿美元，预计2030年将达到 亿美元，年复合增长率（CAGR）为 %（2023-2030）。地区层面来看，中国市场在过去几年变化较快，2022年市场规模为 百万美元，约占全球的 %，预计2030年将达到 百万美元，届时全球占比将达到 %。

地区层面来说，目前 地区是全球大的市场，2022年占有 %的市场份额，之后是 和 ，分别占有 %和 %。预计未来几年， 地区增长快，2023-2030期间CAGR大约为 %。

从产品类型方面来看，设备占有重要地位，预计2030年份额将达到 %。同时就应用来看，远程病人监控在2022年份额大约是 %，未来几年CAGR大约为 %。

从企业来看，全球范围内，医疗半导体核心厂商主要包括Texas Instruments、ON Semiconductor、Analog Devices Inc.、Maxim和STMicroelectronics等。2022年，全球梯队厂商主要有Texas Instruments、ON Semiconductor、Analog Devices Inc.和Maxim，梯队占有大约%的市场份额；第二梯队厂商有STMicroelectronics、NXP Semiconductors、Broadcom和ams AG等，共占有%份额。

本文重点分析在全球及中国有重要角色的企业，分析这些企业医疗半导体产品的市场规模、市场份额、市场定位、产品类型以及发展规划等。

主要企业包括：

Texas Instruments

ON Semiconductor

Analog Devices Inc.

Maxim

STMicroelectronics

NXP Semiconductors

Broadcom

ams AG

Vishay

Renesas Electronics

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

传感器

设备

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

远程病人监控

远程病人诊断

重点关注如下几个地区：

北美

欧洲

亚太

南美

中国

本文正文共8章，各章节主要内容如下：

第1章：报告统计范围、产品细分及全球总体规模及增长率等数据

第2章：全球不同应用医疗半导体市场规模及份额等

第3章：全球医疗半导体主要地区市场规模及份额等

第4章：全球范围内医疗半导体主要企业竞争分析，主要包括医疗半导体收入、市场份额及行业集中度分析

第5章：中国市场医疗半导体主要企业竞争分析，主要包括医疗半导体收入、市场份额及行业集中度分析

第6章：全球主要企业基本情况介绍，包括公司简介、医疗半导体产品、收入及新动态等

第7章：行业发展机遇和风险分析

第8章：报告结论

标题报告目录

1 医疗半导体市场概述

1.1 医疗半导体市场概述

1.2 不同产品类型医疗半导体分析

1.2.1 传感器

1.2.2 设备

1.3 全球市场不同产品类型医疗半导体销售额对比（2018 VS 2022 VS 2030）

1.4 全球不同产品类型医疗半导体销售额及预测（2018-2030）

1.4.1 全球不同产品类型医疗半导体销售额及市场份额（2018-2023）

1.4.2 全球不同产品类型医疗半导体销售额预测（2024-2030）

1.5 中国不同产品类型医疗半导体销售额及预测（2018-2030）

1.5.1 中国不同产品类型医疗半导体销售额及市场份额（2018-2023）

1.5.2 中国不同产品类型医疗半导体销售额预测（2024-2030）

2 不同应用分析

2.1 从不同应用，医疗半导体主要包括如下几个方面

2.1.1 远程病人监控

2.1.2 远程病人诊断

2.2 全球市场不同应用医疗半导体销售额对比（2018 VS 2022 VS 2030）

2.3 全球不同应用医疗半导体销售额及预测（2018-2030）

2.3.1 全球不同应用医疗半导体销售额及市场份额（2018-2023）

2.3.2 全球不同应用医疗半导体销售额预测（2024-2030）

2.4 中国不同应用医疗半导体销售额及预测（2018-2030）

2.4.1 中国不同应用医疗半导体销售额及市场份额（2018-2023）

2.4.2 中国不同应用医疗半导体销售额预测（2024-2030）

3 全球医疗半导体主要地区分析

3.1 全球主要地区医疗半导体市场规模分析：2018 VS 2022 VS 2030

3.1.1 全球主要地区医疗半导体销售额及份额（2018-2023年）

3.1.2 全球主要地区医疗半导体销售额及份额预测（2024-2030）

3.2 北美医疗半导体销售额及预测(2018-2030)

3.3 欧洲医疗半导体销售额及预测(2018-2030)

3.4 亚太医疗半导体销售额及预测(2018-2030)

3.5 南美医疗半导体销售额及预测(2018-2030)

3.6 中国医疗半导体销售额及预测(2018-2030)

4 全球医疗半导体主要企业市场占有率

4.1 全球主要企业医疗半导体销售额及市场份额

4.2 全球医疗半导体主要企业竞争态势

4.2.1 医疗半导体行业集中度分析：2022年全球 Top 5 厂商市场份额

4.2.2 全球医疗半导体梯队、第二梯队和第三梯队企业及市场份额

4.3 2022年全球主要厂商医疗半导体收入排名

4.4 全球主要厂商医疗半导体总部及市场区域分布

4.5 全球主要厂商医疗半导体产品类型及应用

4.6 全球主要厂商医疗半导体商业化日期

4.7 新增投资及市场并购活动

4.8 医疗半导体企业SWOT分析

5 中国市场医疗半导体主要企业分析

5.1 中国医疗半导体销售额及市场份额（2018-2023）

5.2 中国医疗半导体Top 3与Top 5企业市场份额

6 主要企业简介

6.1 Texas Instruments

6.1.1 Texas Instruments公司信息、总部、医疗半导体市场地位以及主要的竞争对手

6.1.2 Texas Instruments 医疗半导体产品及服务介绍

6.1.3 Texas Instruments 医疗半导体收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

6.1.4 Texas Instruments公司简介及主要业务

6.1.5 Texas Instruments企业新动态

6.2 ON Semiconductor

6.2.1 ON Semiconductor公司信息、总部、医疗半导体市场地位以及主要的竞争对手

6.2.2 ON Semiconductor 医疗半导体产品及服务介绍

6.2.3 ON Semiconductor 医疗半导体收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

6.2.4 ON Semiconductor公司简介及主要业务

6.2.5 ON Semiconductor企业新动态

6.3 Analog Devices Inc.

6.3.1 Analog Devices Inc.公司信息、总部、医疗半导体市场地位以及主要的竞争对手

6.3.2 Analog Devices Inc. 医疗半导体产品及服务介绍

6.3.3 Analog Devices Inc. 医疗半导体收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

6.3.4 Analog Devices Inc.公司简介及主要业务

6.3.5 Analog Devices Inc.企业新动态

6.4 Maxim

6.4.1 Maxim公司信息、总部、医疗半导体市场地位以及主要的竞争对手

6.4.2 Maxim 医疗半导体产品及服务介绍

6.4.3 Maxim 医疗半导体收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

6.4.4 Maxim公司简介及主要业务

6.4.5 Maxim企业新动态

6.5 STMicroelectronics

6.5.1 STMicroelectronics公司信息、总部、医疗半导体市场地位以及主要的竞争对手

6.5.2 STMicroelectronics 医疗半导体产品及服务介绍

6.5.3 STMicroelectronics 医疗半导体收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

6.5.4 STMicroelectronics公司简介及主要业务

6.5.5 STMicroelectronics企业新动态

6.6 NXP Semiconductors

6.6.1 NXP Semiconductors公司信息、总部、医疗半导体市场地位以及主要的竞争对手

6.6.2 NXP Semiconductors 医疗半导体产品及服务介绍

6.6.3 NXP Semiconductors 医疗半导体收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

6.6.4 NXP Semiconductors公司简介及主要业务

6.6.5 NXP Semiconductors企业新动态

6.7 Broadcom

6.7.1 Broadcom公司信息、总部、医疗半导体市场地位以及主要的竞争对手

6.7.2 Broadcom 医疗半导体产品及服务介绍

6.7.3 Broadcom 医疗半导体收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

6.7.4 Broadcom公司简介及主要业务

6.7.5 Broadcom企业新动态

6.8 ams AG

6.8.1 ams AG公司信息、总部、医疗半导体市场地位以及主要的竞争对手

6.8.2 ams AG 医疗半导体产品及服务介绍

6.8.3 ams AG 医疗半导体收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

6.8.4 ams AG公司简介及主要业务

6.8.5 ams AG企业新动态

6.9 Vishay

6.9.1 Vishay公司信息、总部、医疗半导体市场地位以及主要的竞争对手

6.9.2 Vishay 医疗半导体产品及服务介绍

6.9.3 Vishay 医疗半导体收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

6.9.4 Vishay公司简介及主要业务

6.9.5 Vishay企业新动态

6.10 Renesas Electronics

6.10.1 Renesas Electronics公司信息、总部、医疗半导体市场地位以及主要的竞争对手

6.10.2 Renesas Electronics 医疗半导体产品及服务介绍

6.10.3 Renesas Electronics 医疗半导体收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

6.10.4 Renesas Electronics公司简介及主要业务

6.10.5 Renesas Electronics企业新动态

7 行业发展机遇和风险分析

7.1 医疗半导体 行业发展机遇及主要驱动因素

7.2 医疗半导体 行业发展面临的风险

7.3 医疗半导体 行业政策分析

8 研究结果

9 研究方法与数据来源

9.1 研究方法

9.2 数据来源

9.2.1 二手信息来源

9.2.2 一手信息来源

9.3 数据交互验证

9.4 免责声明

标题报告图表

表1 传感器主要企业列表

表2 设备主要企业列表

表3 全球市场不同产品类型医疗半导体销售额及增长率对比（2018 VS 2022 VS 2030）&（百万美元）

表4 全球不同产品类型医疗半导体销售额列表（2018-2023）&（百万美元）

表5 全球不同产品类型医疗半导体销售额市场份额列表（2018-2023）

表6 全球不同产品类型医疗半导体销售额预测（2024-2030）&（百万美元）

表7 全球不同产品类型医疗半导体销售额市场份额预测（2024-2030）

表8 中国不同产品类型医疗半导体销售额列表（百万美元）&（2018-2023）

表9 中国不同产品类型医疗半导体销售额市场份额列表（2018-2023）

表10 中国不同产品类型医疗半导体销售额预测（2024-2030）&（百万美元）

表11 中国不同产品类型医疗半导体销售额市场份额预测（2024-2030）

表12 全球市场不同应用医疗半导体销售额及增长率对比（2018 VS 2022 VS 2030）&（百万美元）

表13 全球不同应用医疗半导体销售额列表（百万美元）&（2018-2023）

表14 全球不同应用医疗半导体销售额市场份额列表（2018-2023）

表15 全球不同应用医疗半导体销售额预测（2024-2030）&（百万美元）

表16 全球不同应用医疗半导体销售额市场份额预测（2024-2030）

表17 中国不同应用医疗半导体销售额列表（2018-2023）&（百万美元）

表18 中国不同应用医疗半导体销售额市场份额列表（2018-2023）

表19 中国不同应用医疗半导体销售额预测（2024-2030）&（百万美元）

表20 中国不同应用医疗半导体销售额市场份额预测（2024-2030）

表21 全球主要地区医疗半导体销售额：（2018 VS 2022 VS 2030）&（百万美元）

表22 全球主要地区医疗半导体销售额列表（2018-2023年）&（百万美元）

表23 全球主要地区医疗半导体销售额及份额列表（2018-2023年）

表24 全球主要地区医疗半导体销售额列表预测（2024-2030）

表25 全球主要地区医疗半导体销售额及份额列表预测（2024-2030）

表26 全球主要企业医疗半导体销售额（2018-2023）&（百万美元）

表27 全球主要企业医疗半导体销售额份额对比（2018-2023）

表28 2022全球医疗半导体主要厂商市场地位（梯队、第二梯队和第三梯队）

表29 2022年全球主要厂商医疗半导体收入排名（百万美元）

表30 全球主要厂商医疗半导体总部及市场区域分布

表31 全球主要厂商医疗半导体产品类型及应用

表32 全球主要厂商医疗半导体商业化日期

表33 全球医疗半导体市场投资、并购等现状分析

表34 中国主要企业医疗半导体销售额列表（2018-2023）&（百万美元）

表35 中国主要企业医疗半导体销售额份额对比（2018-2023）

表36 Texas Instruments公司信息、总部、医疗半导体市场地位以及主要的竞争对手

表37 Texas Instruments 医疗半导体产品及服务介绍

表38 Texas Instruments 医疗半导体收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

表39 Texas Instruments公司简介及主要业务

表40 Texas Instruments企业新动态

表41 ON Semiconductor公司信息、总部、医疗半导体市场地位以及主要的竞争对手

表42 ON Semiconductor 医疗半导体产品及服务介绍

表43 ON Semiconductor 医疗半导体收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

表44 ON Semiconductor公司简介及主要业务

表45 ON Semiconductor企业新动态

表46 Analog Devices Inc.公司信息、总部、医疗半导体市场地位以及主要的竞争对手

表47 Analog Devices Inc. 医疗半导体产品及服务介绍

表48 Analog Devices Inc. 医疗半导体收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

表49 Analog Devices Inc.公司简介及主要业务

表50 Analog Devices Inc.公司新动态

表51 Maxim公司信息、总部、医疗半导体市场地位以及主要的竞争对手

表52 Maxim 医疗半导体产品及服务介绍

表53 Maxim 医疗半导体收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

表54 Maxim公司简介及主要业务

表55 Maxim企业新动态

表56 STMicroelectronics公司信息、总部、医疗半导体市场地位以及主要的竞争对手

表57 STMicroelectronics 医疗半导体产品及服务介绍

表58 STMicroelectronics 医疗半导体收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

表59 STMicroelectronics公司简介及主要业务

表60 STMicroelectronics企业新动态

表61 NXP Semiconductors公司信息、总部、医疗半导体市场地位以及主要的竞争对手

表62 NXP Semiconductors 医疗半导体产品及服务介绍

表63 NXP Semiconductors 医疗半导体收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

表64 NXP Semiconductors公司简介及主要业务

表65 NXP Semiconductors企业新动态

表66 Broadcom公司信息、总部、医疗半导体市场地位以及主要的竞争对手

表67 Broadcom 医疗半导体产品及服务介绍

表68 Broadcom 医疗半导体收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

表69 Broadcom公司简介及主要业务

表70 Broadcom企业新动态

表71 ams AG公司信息、总部、医疗半导体市场地位以及主要的竞争对手

表72 ams AG 医疗半导体产品及服务介绍

表73 ams AG 医疗半导体收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

表74 ams AG公司简介及主要业务

表75 ams AG企业新动态

表76 Vishay公司信息、总部、医疗半导体市场地位以及主要的竞争对手

表77 Vishay 医疗半导体产品及服务介绍

表78 Vishay 医疗半导体收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

表79 Vishay公司简介及主要业务

表80 Vishay企业新动态

表81 Renesas Electronics公司信息、总部、医疗半导体市场地位以及主要的竞争对手

表82 Renesas Electronics 医疗半导体产品及服务介绍

表83 Renesas Electronics 医疗半导体收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

表84 Renesas Electronics公司简介及主要业务

表85 Renesas Electronics企业新动态

表86 医疗半导体行业发展机遇及主要驱动因素

表87 医疗半导体行业发展面临的风险

表88 医疗半导体行业政策分析

表89 研究范围

表90 本文分析师列表

表91 QYResearch主要业务单元及分析师列表

图表目录

图1 医疗半导体产品图片

图2 全球市场医疗半导体市场规模（销售额），2018 VS 2022 VS 2030（百万美元）

图3 全球医疗半导体市场规模预测: (百万美元) & (2018-2030)

图4 中国市场医疗半导体销售额及未来趋势 (2018-2030) & (百万美元)

图5 传感器产品图片

图6 全球传感器规模及增长率 (2018-2030) & (百万美元)

图7 设备产品图片

图8 全球设备规模及增长率 (2018-2030) & (百万美元)

图9 全球不同产品类型医疗半导体市场份额 (2022 & 2030)

图10 全球不同产品类型医疗半导体市场份额 (2018 & 2022)

图11 全球不同产品类型医疗半导体市场份额预测 (2023 & 2030)

图12 中国不同产品类型医疗半导体市场份额 (2018 & 2022)

图13 中国不同产品类型医疗半导体市场份额预测 (2023 & 2030)

图14 远程病人监控

图15 远程病人诊断

图16 全球不同应用医疗半导体市场份额 (2022 & 2030)

图17 全球不同应用医疗半导体市场份额 (2018 & 2022)

图18 全球主要地区医疗半导体规模市场份额 (2018 VS 2022)

图19 北美医疗半导体销售额及预测 (2018-2030) & (百万美元)

图20 欧洲医疗半导体销售额及预测 (2018-2030) & (百万美元)

图21 亚太医疗半导体销售额及预测 (2018-2030) & (百万美元)

图22 南美医疗半导体销售额及预测 (2018-2030) & (百万美元)

图23 中国医疗半导体销售额及预测 (2018-2030) & (百万美元)

图24 2022年全球前五大厂商医疗半导体市场份额

图25 2022年全球医疗半导体梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额

图26 医疗半导体企业SWOT分析

图27 2022年中国和前五医疗半导体企业市场份额

图28 关键采访目标

图29 自下而上及自上而下验证

图30 资料三角测定