



2023-2029全球及中国医疗器械保护外壳行业研究及十四五规划分析报告

【行业】:包装 【报告编码】:167901986298522

【出版时间】:2023-03-17 【订购热线】:+86 180 2246 3983

【电子邮件】:market@winmarketresearch.com

【报告价格】: ¥22000.00 中文电子版
¥22000.00 英文电子版
¥44000.00 中文+英文电子版

内容摘要

2022年全球医疗器械保护外壳市场规模大约为 亿元（人民币），预计2029年将达到 亿元，2023-2029期间年复合增长率（CAGR）为 %。未来几年，本行业具有很大不确定性，本文的2023-2029年的预测数据是基于过去几年的历史发展、行业专家观点、以及本文分析师观点，综合给出的预测。

2022年中国占全球市场份额为 %，美国为%，预计未来六年中国市场复合增长率为 %，并在2029年规模达到 百万美元，同期美国市场CAGR预计大约为 %。未来几年，亚太地区的重要市场地位将更加凸显，除中国外，日本、韩国、印度和东南亚地区，也将扮演重要角色。此外，未来六年，预计德国将继续维持其在欧洲的领先地位，2023-2029年CAGR将大约为 %。

生产层面，目前 是全球最大的医疗器械保护外壳生产地区，占有大约 %的市场份额，之后是 ，占有大约 %的市场份额。目前全球市场，基本由 和 地区厂商主导，全球医疗器械保护外壳头部厂商主要包括Shell-Case、CP Cases、NANUK、Mayfield Plastics和Associated Thermoforming等，前三大厂商占有全球大约 %的市场份额。

本报告研究“十三五”期间全球及中国市场医疗器械保护外壳的供给和需求情况，以及“十四五”期间行业发展预测。

重点分析全球主要地区医疗器械保护外壳的产能、销量、收入和增长潜力，历史数据2018-2022年，预测数据2023-2029年。

本文同时着重分析医疗器械保护外壳行业竞争格局，包括全球市场主要厂商竞争格局和中国本土市场主要厂商竞争格局，重点分析全球主要厂商医疗器械保护外壳产能、销量、收入、价格 and 市场份额，全球医疗器械保护外壳产地分布情况、中国医疗器械保护外壳进出口情况以及行业并购情况等。

此外针对医疗器械保护外壳行业产品分类、应用、行业政策、产业链、生产模式、销售模式、行业发展有利因素、不利因素和进入壁垒也做了详细分析。

全球及中国主要厂商包括：

Shell-Case

CP Cases

NANUK

Mayfield Plastics

Associated Thermoforming

Biodex Medical Systems

Biomerics

Bopla Gehäuse Systeme Gmbh

Bud Industries

Middleton Machining

Norpin Manufacturing

Odenwalder Kunststoffwerke Gehäusesysteme Gmbh

Thermacore

Thermofab

Toolless Plastic Solutions

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

塑料

金属

其他

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

手术器件

贵重设备

其他

本文包含的主要地区和国家：

北美（美国和加拿大）

欧洲（德国、英国、法国、意大利和其他欧洲国家）

亚太（中国、日本、韩国、中国台湾地区、东南亚、印度等）

拉美（墨西哥和巴西等）

中东及非洲地区（土耳其和沙特等）

本文正文共12章，各章节主要内容如下：

第1章：报告统计范围、产品细分、下游应用领域，以及行业发展总体概况、有利和不利因素、进入壁垒等；

第2章：全球市场供需情况、中国地区供需情况，包括主要地区医疗器械保护外壳产量、销量、收入、价格及市场份额等；

第3章：全球主要地区和国家，医疗器械保护外壳销量和销售收入，2018-2022，及预测2023到2029；

第4章：行业竞争格局分析，包括全球市场企业排名及市场份额、中国市场企业排名和份额、主要厂商医疗器械保护外壳销量、收入、价格和市场份额等；

第5章：全球市场不同类型医疗器械保护外壳销量、收入、价格及份额等；

第6章：全球市场不同应用医疗器械保护外壳销量、收入、价格及份额等；

第7章：行业发展环境分析，包括政策、增长驱动因素、技术趋势、营销等；

第8章：行业供应链分析，包括产业链、主要原料供应情况、下游应用情况、行业采购模式、生产模式、销售模式及销售渠道等；

第9章：全球市场医疗器械保护外壳主要厂商基本情况介绍，包括公司简介、医疗器械保护外壳产品规格型号、销量、价格、收入及公司最新动态等；

第10章：中国市场医疗器械保护外壳进出口情况分析；

第11章：中国市场医疗器械保护外壳主要生产和消费地区分布；

第12章：报告结论。

报告目录

1 医疗器械保护外壳市场概述

1.1 医疗器械保护外壳行业概述及统计范围

1.2 按照不同产品类型，医疗器械保护外壳主要可以分为如下几个类别

1.2.1 不同产品类型医疗器械保护外壳规模增长趋势2018 VS 2022 VS 2029

1.2.2 塑料

1.2.3 金属

1.2.4 其他

1.3 从不同应用，医疗器械保护外壳主要包括如下几个方面

1.3.1 不同应用医疗器械保护外壳规模增长趋势2018 VS 2022 VS 2029

1.3.2 手术器件

1.3.3 贵重设备

1.3.4 其他

1.4 行业发展现状分析

1.4.1 医疗器械保护外壳行业发展总体概况

1.4.2 医疗器械保护外壳行业发展主要特点

1.4.3 医疗器械保护外壳行业发展影响因素

1.4.4 进入行业壁垒

2 行业发展现状及“十四五”前景预测

2.1 全球医疗器械保护外壳供需现状及预测（2018-2029）

2.1.1 全球医疗器械保护外壳产能、产量、产能利用率及发展趋势（2018-2029）

2.1.2 全球医疗器械保护外壳产量、需求量及发展趋势（2018-2029）

2.1.3 全球主要地区医疗器械保护外壳产量及发展趋势（2018-2029）

2.2 中国医疗器械保护外壳供需现状及预测（2018-2029）

2.2.1 中国医疗器械保护外壳产能、产量、产能利用率及发展趋势（2018-2029）

2.2.2 中国医疗器械保护外壳产量、市场需求量及发展趋势（2018-2029）

2.2.3 中国医疗器械保护外壳产能和产量占全球的比重（2018-2029）

2.3 全球医疗器械保护外壳销量及收入（2018-2029）

2.3.1 全球市场医疗器械保护外壳收入（2018-2029）

2.3.2 全球市场医疗器械保护外壳销量（2018-2029）

2.3.3 全球市场医疗器械保护外壳价格趋势（2018-2029）

2.4 中国医疗器械保护外壳销量及收入（2018-2029）

2.4.1 中国市场医疗器械保护外壳收入（2018-2029）

2.4.2 中国市场医疗器械保护外壳销量（2018-2029）

2.4.3 中国市场医疗器械保护外壳销量和收入占全球的比重

3 全球医疗器械保护外壳主要地区分析

3.1 全球主要地区医疗器械保护外壳市场规模分析：2018 VS 2022 VS 2029

3.1.1 全球主要地区医疗器械保护外壳销售收入及市场份额（2018-2023年）

3.1.2 全球主要地区医疗器械保护外壳销售收入预测（2024-2029）

3.2 全球主要地区医疗器械保护外壳销量分析：2018 VS 2022 VS 2029

3.2.1 全球主要地区医疗器械保护外壳销量及市场份额（2018-2023年）

3.2.2 全球主要地区医疗器械保护外壳销量及市场份额预测（2024-2029）

3.3 北美（美国和加拿大）

3.3.1 北美（美国和加拿大）医疗器械保护外壳销量（2018-2029）

3.3.2 北美（美国和加拿大）医疗器械保护外壳收入（2018-2029）

3.4 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）

3.4.1 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）医疗器械保护外壳销量（2018-2029）

3.4.2 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）医疗器械保护外壳收入（2018-2029）

3.5 亚太地区（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）

3.5.1 亚太（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）医疗器械保护外壳销量（2018-2029）

3.5.2 亚太（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）医疗器械保护外壳收入（2018-2029）

3.6 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）

3.6.1 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）医疗器械保护外壳销量（2018-2029）

3.6.2 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）医疗器械保护外壳收入（2018-2029）

3.7 中东及非洲

3.7.1 中东及非洲（土耳其、沙特等国家）医疗器械保护外壳销量（2018-2029）

3.7.2 中东及非洲（土耳其、沙特等国家）医疗器械保护外壳收入（2018-2029）

4 行业竞争格局

4.1 全球市场竞争格局分析

4.1.1 全球市场主要厂商医疗器械保护外壳产能市场份额

4.1.2 全球市场主要厂商医疗器械保护外壳销量（2018-2023）

4.1.3 全球市场主要厂商医疗器械保护外壳销售收入（2018-2023）

4.1.4 全球市场主要厂商医疗器械保护外壳销售价格（2018-2023）

4.1.5 2022年全球主要生产商医疗器械保护外壳收入排名

4.2 中国市场竞争格局及占有率

4.2.1 中国市场主要厂商医疗器械保护外壳销量（2018-2023）

4.2.2 中国市场主要厂商医疗器械保护外壳销售收入（2018-2023）

4.2.3 中国市场主要厂商医疗器械保护外壳销售价格（2018-2023）

4.2.4 2022年中国主要生产商医疗器械保护外壳收入排名

4.3 全球主要厂商医疗器械保护外壳总部及产地分布

4.4 全球主要厂商医疗器械保护外壳商业化日期

4.5 全球主要厂商医疗器械保护外壳产品类型及应用

4.6 医疗器械保护外壳行业集中度、竞争程度分析

4.6.1 医疗器械保护外壳行业集中度分析：全球头部厂商份额（Top 5）

4.6.2 全球医疗器械保护外壳第一梯队、第二梯队和第三梯队生产商（品牌）及市场份额

5 不同产品类型医疗器械保护外壳分析

5.1 全球市场不同产品类型医疗器械保护外壳销量（2018-2029）

5.1.1 全球市场不同产品类型医疗器械保护外壳销量及市场份额（2018-2023）

5.1.2 全球市场不同产品类型医疗器械保护外壳销量预测（2024-2029）

- 5.2 全球市场不同产品类型医疗器械保护外壳收入（2018-2029）
 - 5.2.1 全球市场不同产品类型医疗器械保护外壳收入及市场份额（2018-2023）
 - 5.2.2 全球市场不同产品类型医疗器械保护外壳收入预测（2024-2029）
- 5.3 全球市场不同产品类型医疗器械保护外壳价格走势（2018-2029）
- 5.4 中国市场不同产品类型医疗器械保护外壳销量（2018-2029）
 - 5.4.1 中国市场不同产品类型医疗器械保护外壳销量及市场份额（2018-2023）
 - 5.4.2 中国市场不同产品类型医疗器械保护外壳销量预测（2024-2029）
- 5.5 中国市场不同产品类型医疗器械保护外壳收入（2018-2029）
 - 5.5.1 中国市场不同产品类型医疗器械保护外壳收入及市场份额（2018-2023）
 - 5.5.2 中国市场不同产品类型医疗器械保护外壳收入预测（2024-2029）
- 6 不同应用医疗器械保护外壳分析
 - 6.1 全球市场不同应用医疗器械保护外壳销量（2018-2029）
 - 6.1.1 全球市场不同应用医疗器械保护外壳销量及市场份额（2018-2023）
 - 6.1.2 全球市场不同应用医疗器械保护外壳销量预测（2024-2029）
 - 6.2 全球市场不同应用医疗器械保护外壳收入（2018-2029）
 - 6.2.1 全球市场不同应用医疗器械保护外壳收入及市场份额（2018-2023）
 - 6.2.2 全球市场不同应用医疗器械保护外壳收入预测（2024-2029）
 - 6.3 全球市场不同应用医疗器械保护外壳价格走势（2018-2029）
 - 6.4 中国市场不同应用医疗器械保护外壳销量（2018-2029）
 - 6.4.1 中国市场不同应用医疗器械保护外壳销量及市场份额（2018-2023）
 - 6.4.2 中国市场不同应用医疗器械保护外壳销量预测（2024-2029）
 - 6.5 中国市场不同应用医疗器械保护外壳收入（2018-2029）
 - 6.5.1 中国市场不同应用医疗器械保护外壳收入及市场份额（2018-2023）
 - 6.5.2 中国市场不同应用医疗器械保护外壳收入预测（2024-2029）
- 7 行业发展环境分析
 - 7.1 医疗器械保护外壳行业发展趋势
 - 7.2 医疗器械保护外壳行业主要驱动因素
 - 7.3 医疗器械保护外壳中国企业SWOT分析
 - 7.4 中国医疗器械保护外壳行业政策环境分析
 - 7.4.1 行业主管部门及监管体制

7.4.2 行业相关政策动向

7.4.3 行业相关规划

8 行业供应链分析

8.1 医疗器械保护外壳行业产业链简介

8.1.1 医疗器械保护外壳行业供应链分析

8.1.2 医疗器械保护外壳主要原料及供应情况

8.1.3 医疗器械保护外壳行业主要下游客户

8.2 医疗器械保护外壳行业采购模式

8.3 医疗器械保护外壳行业生产模式

8.4 医疗器械保护外壳行业销售模式及销售渠道

9 全球市场主要医疗器械保护外壳厂商简介

9.1 Shell-Case

9.1.1 Shell-Case基本信息、医疗器械保护外壳生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.1.2 Shell-Case 医疗器械保护外壳产品规格、参数及市场应用

9.1.3 Shell-Case 医疗器械保护外壳销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

9.1.4 Shell-Case公司简介及主要业务

9.1.5 Shell-Case企业最新动态

9.2 CP Cases

9.2.1 CP Cases基本信息、医疗器械保护外壳生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.2.2 CP Cases 医疗器械保护外壳产品规格、参数及市场应用

9.2.3 CP Cases 医疗器械保护外壳销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

9.2.4 CP Cases公司简介及主要业务

9.2.5 CP Cases企业最新动态

9.3 NANUK

9.3.1 NANUK基本信息、医疗器械保护外壳生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.3.2 NANUK 医疗器械保护外壳产品规格、参数及市场应用

9.3.3 NANUK 医疗器械保护外壳销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

9.3.4 NANUK公司简介及主要业务

9.3.5 NANUK企业最新动态

9.4 Mayfield Plastics

9.4.1 Mayfield Plastics基本信息、医疗器械保护外壳生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.4.2 Mayfield Plastics 医疗器械保护外壳产品规格、参数及市场应用

9.4.3 Mayfield Plastics 医疗器械保护外壳销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

9.4.4 Mayfield Plastics公司简介及主要业务

9.4.5 Mayfield Plastics企业最新动态

9.5 Associated Thermoforming

9.5.1 Associated Thermoforming基本信息、医疗器械保护外壳生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.5.2 Associated Thermoforming 医疗器械保护外壳产品规格、参数及市场应用

9.5.3 Associated Thermoforming 医疗器械保护外壳销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

9.5.4 Associated Thermoforming公司简介及主要业务

9.5.5 Associated Thermoforming企业最新动态

9.6 Biodex Medical Systems

9.6.1 Biodex Medical Systems基本信息、医疗器械保护外壳生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.6.2 Biodex Medical Systems 医疗器械保护外壳产品规格、参数及市场应用

9.6.3 Biodex Medical Systems 医疗器械保护外壳销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

9.6.4 Biodex Medical Systems公司简介及主要业务

9.6.5 Biodex Medical Systems企业最新动态

9.7 Biomerics

9.7.1 Biomerics基本信息、医疗器械保护外壳生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.7.2 Biomerics 医疗器械保护外壳产品规格、参数及市场应用

9.7.3 Biomerics 医疗器械保护外壳销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

9.7.4 Biomerics公司简介及主要业务

9.7.5 Biomerics企业最新动态

9.8 Bopla Gehause Systeme Gmbh

9.8.1 Bopla Gehause Systeme Gmbh基本信息、医疗器械保护外壳生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.8.2 Bopla Gehause Systeme Gmbh 医疗器械保护外壳产品规格、参数及市场应用

9.8.3 Bopla Gehause Systeme Gmbh 医疗器械保护外壳销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

9.8.4 Bopla Gehause Systeme Gmbh公司简介及主要业务

9.8.5 Bopla Gehause Systeme Gmbh企业最新动态

9.9 Bud Industries

9.9.1 Bud Industries基本信息、医疗器械保护外壳生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.9.2 Bud Industries 医疗器械保护外壳产品规格、参数及市场应用

9.9.3 Bud Industries 医疗器械保护外壳销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

9.9.4 Bud Industries公司简介及主要业务

9.9.5 Bud Industries企业最新动态

9.10 Middleton Machining

9.10.1 Middleton Machining基本信息、医疗器械保护外壳生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.10.2 Middleton Machining 医疗器械保护外壳产品规格、参数及市场应用

9.10.3 Middleton Machining 医疗器械保护外壳销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

9.10.4 Middleton Machining公司简介及主要业务

9.10.5 Middleton Machining企业最新动态

9.11 Norpin Manufacturing

9.11.1 Norpin Manufacturing基本信息、医疗器械保护外壳生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.11.2 Norpin Manufacturing 医疗器械保护外壳产品规格、参数及市场应用

9.11.3 Norpin Manufacturing 医疗器械保护外壳销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

9.11.4 Norpin Manufacturing公司简介及主要业务

9.11.5 Norpin Manufacturing企业最新动态

9.12 Odenwalder Kunststoffwerke Gehauesysteme Gmbh

9.12.1 Odenwalder Kunststoffwerke Gehauesysteme Gmbh基本信息、
医疗器械保护外壳生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.12.2 Odenwalder Kunststoffwerke Gehauesysteme Gmbh 医疗器械保护外壳产品规格、参数及市场应用

9.12.3 Odenwalder Kunststoffwerke Gehauesysteme Gmbh
医疗器械保护外壳销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

9.12.4 Odenwalder Kunststoffwerke Gehauesysteme Gmbh公司简介及主要业务

9.12.5 Odenwalder Kunststoffwerke Gehauesysteme Gmbh企业最新动态

9.13 Thermacore

9.13.1 Thermacore基本信息、医疗器械保护外壳生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.13.2 Thermacore 医疗器械保护外壳产品规格、参数及市场应用

9.13.3 Thermacore 医疗器械保护外壳销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

9.13.4 Thermacore公司简介及主要业务

9.13.5 Thermacore企业最新动态

- 9.14 Thermofab
 - 9.14.1 Thermofab基本信息、 医疗器械保护外壳生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 9.14.2 Thermofab 医疗器械保护外壳产品规格、参数及市场应用
 - 9.14.3 Thermofab 医疗器械保护外壳销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）
 - 9.14.4 Thermofab公司简介及主要业务
 - 9.14.5 Thermofab企业最新动态
- 9.15 Toolless Plastic Solutions
 - 9.15.1 Toolless Plastic Solutions基本信息、 医疗器械保护外壳生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 9.15.2 Toolless Plastic Solutions 医疗器械保护外壳产品规格、参数及市场应用
 - 9.15.3 Toolless Plastic Solutions 医疗器械保护外壳销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）
 - 9.15.4 Toolless Plastic Solutions公司简介及主要业务
 - 9.15.5 Toolless Plastic Solutions企业最新动态
- 10 中国市场医疗器械保护外壳产量、销量、进出口分析及未来趋势
 - 10.1 中国市场医疗器械保护外壳产量、销量、进出口分析及未来趋势（2018-2029）
 - 10.2 中国市场医疗器械保护外壳进出口贸易趋势
 - 10.3 中国市场医疗器械保护外壳主要进口来源
 - 10.4 中国市场医疗器械保护外壳主要出口目的地
- 11 中国市场医疗器械保护外壳主要地区分布
 - 11.1 中国医疗器械保护外壳生产地区分布
 - 11.2 中国医疗器械保护外壳消费地区分布
- 12 研究成果及结论
- 13 附录
 - 13.1 研究方法
 - 13.2 数据来源
 - 13.2.1 二手信息来源
 - 13.2.2 一手信息来源
 - 13.3 数据交互验证
 - 13.4 免责声明

- 表1 全球不同产品类型医疗器械保护外壳增长趋势2018 VS 2022 VS 2029（百万美元）
- 表2 不同应用医疗器械保护外壳增长趋势2018 VS 2022 VS 2029（百万美元）
- 表3 医疗器械保护外壳行业发展主要特点
- 表4 医疗器械保护外壳行业发展有利因素分析
- 表5 医疗器械保护外壳行业发展不利因素分析
- 表6 进入医疗器械保护外壳行业壁垒
- 表7 全球主要地区医疗器械保护外壳产量（千个）：2018 VS 2022 VS 2029
- 表8 全球主要地区医疗器械保护外壳产量（2018-2023）&（千个）
- 表9 全球主要地区医疗器械保护外壳产量市场份额（2018-2023）
- 表10 全球主要地区医疗器械保护外壳产量（2024-2029）&（千个）
- 表11 全球主要地区医疗器械保护外壳销售收入（百万美元）：2018 VS 2022 VS 2029
- 表12 全球主要地区医疗器械保护外壳销售收入（2018-2023）&（百万美元）
- 表13 全球主要地区医疗器械保护外壳销售收入市场份额（2018-2023）
- 表14 全球主要地区医疗器械保护外壳收入（2024-2029）&（百万美元）
- 表15 全球主要地区医疗器械保护外壳收入市场份额（2024-2029）
- 表16 全球主要地区医疗器械保护外壳销量（千个）：2018 VS 2022 VS 2029
- 表17 全球主要地区医疗器械保护外壳销量（2018-2023）&（千个）
- 表18 全球主要地区医疗器械保护外壳销量市场份额（2018-2023）
- 表19 全球主要地区医疗器械保护外壳销量（2024-2029）&（千个）
- 表20 全球主要地区医疗器械保护外壳销量份额（2024-2029）
- 表21 北美医疗器械保护外壳基本情况分析
- 表22 欧洲医疗器械保护外壳基本情况分析
- 表23 亚太地区医疗器械保护外壳基本情况分析
- 表24 拉美地区医疗器械保护外壳基本情况分析
- 表25 中东及非洲医疗器械保护外壳基本情况分析
- 表26 全球市场主要厂商医疗器械保护外壳产能（2022-2023）&（千个）
- 表27 全球市场主要厂商医疗器械保护外壳销量（2018-2023）&（千个）
- 表28 全球市场主要厂商医疗器械保护外壳销量市场份额（2018-2023）
- 表29 全球市场主要厂商医疗器械保护外壳销售收入（2018-2023）&（百万美元）

- 表30 全球市场主要厂商医疗器械保护外壳销售收入市场份额（2018-2023）
- 表31 全球市场主要厂商医疗器械保护外壳销售价格（2018-2023）&（美元/个）
- 表32 2022年全球主要生产商医疗器械保护外壳收入排名（百万美元）
- 表33 中国市场主要厂商医疗器械保护外壳销量（2018-2023）&（千个）
- 表34 中国市场主要厂商医疗器械保护外壳销量市场份额（2018-2023）
- 表35 中国市场主要厂商医疗器械保护外壳销售收入（2018-2023）&（百万美元）
- 表36 中国市场主要厂商医疗器械保护外壳销售收入市场份额（2018-2023）
- 表37 中国市场主要厂商医疗器械保护外壳销售价格（2018-2023）&（美元/个）
- 表38 2022年中国主要生产商医疗器械保护外壳收入排名（百万美元）
- 表39 全球主要厂商医疗器械保护外壳总部及产地分布
- 表40 全球主要厂商医疗器械保护外壳商业化日期
- 表41 全球主要厂商医疗器械保护外壳产品类型及应用
- 表42 2022年全球医疗器械保护外壳主要厂商市场地位（第一梯队、第二梯队和第三梯队）
- 表43 全球不同产品类型医疗器械保护外壳销量（2018-2023年）&（千个）
- 表44 全球不同产品类型医疗器械保护外壳销量市场份额（2018-2023）
- 表45 全球不同产品类型医疗器械保护外壳销量预测（2024-2029）&（千个）
- 表46 全球市场不同产品类型医疗器械保护外壳销量市场份额预测（2024-2029）
- 表47 全球不同产品类型医疗器械保护外壳收入（2018-2023年）&（百万美元）
- 表48 全球不同产品类型医疗器械保护外壳收入市场份额（2018-2023）
- 表49 全球不同产品类型医疗器械保护外壳收入预测（2024-2029）&（百万美元）
- 表50 全球不同产品类型医疗器械保护外壳收入市场份额预测（2024-2029）
- 表51 中国不同产品类型医疗器械保护外壳销量（2018-2023年）&（千个）
- 表52 中国不同产品类型医疗器械保护外壳销量市场份额（2018-2023）
- 表53 中国不同产品类型医疗器械保护外壳销量预测（2024-2029）&（千个）
- 表54 中国不同产品类型医疗器械保护外壳销量市场份额预测（2024-2029）
- 表55 中国不同产品类型医疗器械保护外壳收入（2018-2023年）&（百万美元）
- 表56 中国不同产品类型医疗器械保护外壳收入市场份额（2018-2023）
- 表57 中国不同产品类型医疗器械保护外壳收入预测（2024-2029）&（百万美元）
- 表58 中国不同产品类型医疗器械保护外壳收入市场份额预测（2024-2029）
- 表59 全球不同应用医疗器械保护外壳销量（2018-2023年）&（千个）

- 表60 全球不同应用医疗器械保护外壳销量市场份额（2018-2023）
- 表61 全球不同应用医疗器械保护外壳销量预测（2024-2029） &（千个）
- 表62 全球市场不同应用医疗器械保护外壳销量市场份额预测（2024-2029）
- 表63 全球不同应用医疗器械保护外壳收入（2018-2023年） &（百万美元）
- 表64 全球不同应用医疗器械保护外壳收入市场份额（2018-2023）
- 表65 全球不同应用医疗器械保护外壳收入预测（2024-2029） &（百万美元）
- 表66 全球不同应用医疗器械保护外壳收入市场份额预测（2024-2029）
- 表67 中国不同应用医疗器械保护外壳销量（2018-2023年） &（千个）
- 表68 中国不同应用医疗器械保护外壳销量市场份额（2018-2023）
- 表69 中国不同应用医疗器械保护外壳销量预测（2024-2029） &（千个）
- 表70 中国不同应用医疗器械保护外壳销量市场份额预测（2024-2029）
- 表71 中国不同应用医疗器械保护外壳收入（2018-2023年） &（百万美元）
- 表72 中国不同应用医疗器械保护外壳收入市场份额（2018-2023）
- 表73 中国不同应用医疗器械保护外壳收入预测（2024-2029） &（百万美元）
- 表74 中国不同应用医疗器械保护外壳收入市场份额预测（2024-2029）
- 表75 医疗器械保护外壳行业技术发展趋势
- 表76 医疗器械保护外壳行业主要驱动因素
- 表77 医疗器械保护外壳行业供应链分析
- 表78 医疗器械保护外壳上游原料供应商
- 表79 医疗器械保护外壳行业主要下游客户
- 表80 医疗器械保护外壳行业典型经销商
- 表81 Shell-Case 医疗器械保护外壳生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
- 表82 Shell-Case 医疗器械保护外壳产品规格、参数及市场应用
- 表83 Shell-Case 医疗器械保护外壳销量（千个）、收入（百万美元）、价格（美元/个）及毛利率（2018-2023）
- 表84 Shell-Case公司简介及主要业务
- 表85 Shell-Case企业最新动态
- 表86 CP Cases 医疗器械保护外壳生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
- 表87 CP Cases 医疗器械保护外壳产品规格、参数及市场应用
- 表88 CP Cases 医疗器械保护外壳销量（千个）、收入（百万美元）、价格（美元/个）及毛利率（2018-2023）
- 表89 CP Cases公司简介及主要业务

- 表90 CP Cases企业最新动态
- 表91 NANUK 医疗器械保护外壳生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
- 表92 NANUK 医疗器械保护外壳产品规格、参数及市场应用
- 表93 NANUK 医疗器械保护外壳销量（千个）、收入（百万美元）、价格（美元/个）及毛利率（2018-2023）
- 表94 NANUK公司简介及主要业务
- 表95 NANUK企业最新动态
- 表96 Mayfield Plastics 医疗器械保护外壳生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
- 表97 Mayfield Plastics 医疗器械保护外壳产品规格、参数及市场应用
- 表98 Mayfield Plastics 医疗器械保护外壳销量（千个）、收入（百万美元）、价格（美元/个）及毛利率（2018-2023）
- 表99 Mayfield Plastics公司简介及主要业务
- 表100 Mayfield Plastics企业最新动态
- 表101 Associated Thermoforming 医疗器械保护外壳生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
- 表102 Associated Thermoforming 医疗器械保护外壳产品规格、参数及市场应用
- 表103 Associated Thermoforming
医疗器械保护外壳销量（千个）、收入（百万美元）、价格（美元/个）及毛利率（2018-2023）
- 表104 Associated Thermoforming公司简介及主要业务
- 表105 Associated Thermoforming企业最新动态
- 表106 Biodex Medical Systems 医疗器械保护外壳生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
- 表107 Biodex Medical Systems 医疗器械保护外壳产品规格、参数及市场应用
- 表108 Biodex Medical Systems
医疗器械保护外壳销量（千个）、收入（百万美元）、价格（美元/个）及毛利率（2018-2023）
- 表109 Biodex Medical Systems公司简介及主要业务
- 表110 Biodex Medical Systems企业最新动态
- 表111 Biomerics 医疗器械保护外壳生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
- 表112 Biomerics 医疗器械保护外壳产品规格、参数及市场应用
- 表113 Biomerics 医疗器械保护外壳销量（千个）、收入（百万美元）、价格（美元/个）及毛利率（2018-2023）
- 表114 Biomerics公司简介及主要业务
- 表115 Biomerics企业最新动态
- 表116 Bopla Gehause Systeme Gmbh 医疗器械保护外壳生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
- 表117 Bopla Gehause Systeme Gmbh 医疗器械保护外壳产品规格、参数及市场应用
- 表118 Bopla Gehause Systeme Gmbh
医疗器械保护外壳销量（千个）、收入（百万美元）、价格（美元/个）及毛利率（2018-2023）

- 表119 Bopla Gehäuse Systeme Gmbh公司简介及主要业务
- 表120 Bopla Gehäuse Systeme Gmbh企业最新动态
- 表121 Bud Industries 医疗器械保护外壳生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
- 表122 Bud Industries 医疗器械保护外壳产品规格、参数及市场应用
- 表123 Bud Industries 医疗器械保护外壳销量（千个）、收入（百万美元）、价格（美元/个）及毛利率（2018-2023）
- 表124 Bud Industries公司简介及主要业务
- 表125 Bud Industries企业最新动态
- 表126 Middleton Machining 医疗器械保护外壳生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
- 表127 Middleton Machining 医疗器械保护外壳产品规格、参数及市场应用
- 表128 Middleton Machining
医疗器械保护外壳销量（千个）、收入（百万美元）、价格（美元/个）及毛利率（2018-2023）
- 表129 Middleton Machining公司简介及主要业务
- 表130 Middleton Machining企业最新动态
- 表131 Norpin Manufacturing 医疗器械保护外壳生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
- 表132 Norpin Manufacturing 医疗器械保护外壳产品规格、参数及市场应用
- 表133 Norpin Manufacturing
医疗器械保护外壳销量（千个）、收入（百万美元）、价格（美元/个）及毛利率（2018-2023）
- 表134 Norpin Manufacturing公司简介及主要业务
- 表135 Norpin Manufacturing企业最新动态
- 表136 Odenwalder Kunststoffwerke Gehäusesysteme Gmbh
医疗器械保护外壳生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
- 表137 Odenwalder Kunststoffwerke Gehäusesysteme Gmbh 医疗器械保护外壳产品规格、参数及市场应用
- 表138 Odenwalder Kunststoffwerke Gehäusesysteme Gmbh
医疗器械保护外壳销量（千个）、收入（百万美元）、价格（美元/个）及毛利率（2018-2023）
- 表139 Odenwalder Kunststoffwerke Gehäusesysteme Gmbh公司简介及主要业务
- 表140 Odenwalder Kunststoffwerke Gehäusesysteme Gmbh企业最新动态
- 表141 Thermacore 医疗器械保护外壳生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
- 表142 Thermacore 医疗器械保护外壳产品规格、参数及市场应用
- 表143 Thermacore 医疗器械保护外壳销量（千个）、收入（百万美元）、价格（美元/个）及毛利率（2018-2023）
- 表144 Thermacore公司简介及主要业务
- 表145 Thermacore企业最新动态
- 表146 Thermofab 医疗器械保护外壳生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表147 Thermofab 医疗器械保护外壳产品规格、参数及市场应用

表148 Thermofab 医疗器械保护外壳销量（千个）、收入（百万美元）、价格（美元/个）及毛利率（2018-2023）

表149 Thermofab公司简介及主要业务

表150 Thermofab企业最新动态

表151 Toolless Plastic Solutions 医疗器械保护外壳生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表152 Toolless Plastic Solutions 医疗器械保护外壳产品规格、参数及市场应用

表153 Toolless Plastic Solutions

医疗器械保护外壳销量（千个）、收入（百万美元）、价格（美元/个）及毛利率（2018-2023）

表154 Toolless Plastic Solutions公司简介及主要业务

表155 Toolless Plastic Solutions企业最新动态

表156 中国市场医疗器械保护外壳产量、销量、进出口（2018-2023年）&（千个）

表157 中国市场医疗器械保护外壳产量、销量、进出口预测（2024-2029）&（千个）

表158 中国市场医疗器械保护外壳进出口贸易趋势

表159 中国市场医疗器械保护外壳主要进口来源

表160 中国市场医疗器械保护外壳主要出口目的地

表161 中国医疗器械保护外壳生产地区分布

表162 中国医疗器械保护外壳消费地区分布

表163 研究范围

表164 分析师列表

图表目录

图1 医疗器械保护外壳产品图片

图2 全球不同产品类型医疗器械保护外壳规模2018 VS 2022 VS 2029（百万美元）

图3 全球不同产品类型医疗器械保护外壳市场份额2022 & 2029

图4 塑料产品图片

图5 金属产品图片

图6 其他产品图片

图7 全球不同应用医疗器械保护外壳规模2018 VS 2022 VS 2029（百万美元）

图8 全球不同应用医疗器械保护外壳市场份额2022 VS 2029

图9 手术器件

图10 贵重设备

图11 其他

图12 全球医疗器械保护外壳产能、产量、产能利用率及发展趋势（2018-2029）&（千个）

图13 全球医疗器械保护外壳产量、需求量及发展趋势（2018-2029）&（千个）

图14 全球主要地区医疗器械保护外壳产量规模：2018 VS 2022 VS 2029（千个）

图15 全球主要地区医疗器械保护外壳产量市场份额（2018-2029）

图16 中国医疗器械保护外壳产能、产量、产能利用率及发展趋势（2018-2029）&（千个）

图17 中国医疗器械保护外壳产量、市场需求量及发展趋势（2018-2029）&（千个）

图18 中国医疗器械保护外壳总产能占全球比重（2018-2029）

图19 中国医疗器械保护外壳总产量占全球比重（2018-2029）

图20 全球医疗器械保护外壳市场收入及增长率：（2018-2029）&（百万美元）

图21 全球市场医疗器械保护外壳市场规模：2018 VS 2022 VS 2029（百万美元）

图22 全球市场医疗器械保护外壳销量及增长率（2018-2029）&（千个）

图23 全球市场医疗器械保护外壳价格趋势（2018-2029）&（美元/个）

图24 中国医疗器械保护外壳市场收入及增长率：（2018-2029）&（百万美元）

图25 中国市场医疗器械保护外壳市场规模：2018 VS 2022 VS 2029（百万美元）

图26 中国市场医疗器械保护外壳销量及增长率（2018-2029）&（千个）

图27 中国市场医疗器械保护外壳销量占全球比重（2018-2029）

图28 中国医疗器械保护外壳收入占全球比重（2018-2029）

图29 全球主要地区医疗器械保护外壳销售收入规模：2018 VS 2022 VS 2029（百万美元）

图30 全球主要地区医疗器械保护外壳销售收入市场份额（2018-2023）

图31 全球主要地区医疗器械保护外壳销售收入市场份额（2018 VS 2022）

图32 全球主要地区医疗器械保护外壳收入市场份额（2024-2029）

图33 北美（美国和加拿大）医疗器械保护外壳销量（2018-2029）&（千个）

图34 北美（美国和加拿大）医疗器械保护外壳销量份额（2018-2029）

图35 北美（美国和加拿大）医疗器械保护外壳收入（2018-2029）&（百万美元）

图36 北美（美国和加拿大）医疗器械保护外壳收入份额（2018-2029）

图37 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）医疗器械保护外壳销量（2018-2029）&（千个）

图38 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）医疗器械保护外壳销量份额（2018-2029）

图39 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）医疗器械保护外壳收入（2018-2029）&（百万美元）

图40 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）医疗器械保护外壳收入份额（2018-2029）

图41 亚太（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）医疗器械保护外壳销量（2018-2029）&（千个）

- 图42 亚太（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）医疗器械保护外壳销量份额（2018-2029）
- 图43 亚太（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）医疗器械保护外壳收入（2018-2029）&（百万美元）
- 图44 亚太（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）医疗器械保护外壳收入份额（2018-2029）
- 图45 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）医疗器械保护外壳销量（2018-2029）&（千个）
- 图46 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）医疗器械保护外壳销量份额（2018-2029）
- 图47 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）医疗器械保护外壳收入（2018-2029）&（百万美元）
- 图48 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）医疗器械保护外壳收入份额（2018-2029）
- 图49 中东及非洲（土耳其、沙特等国家）医疗器械保护外壳销量（2018-2029）&（千个）
- 图50 中东及非洲（土耳其、沙特等国家）医疗器械保护外壳销量份额（2018-2029）
- 图51 中东及非洲（土耳其、沙特等国家）医疗器械保护外壳收入（2018-2029）&（百万美元）
- 图52 中东及非洲（土耳其、沙特等国家）医疗器械保护外壳收入份额（2018-2029）
- 图53 2022年全球市场主要厂商医疗器械保护外壳销量市场份额
- 图54 2022年全球市场主要厂商医疗器械保护外壳收入市场份额
- 图55 2022年中国市场主要厂商医疗器械保护外壳销量市场份额
- 图56 2022年中国市场主要厂商医疗器械保护外壳收入市场份额
- 图57 2022年全球前五大生产商医疗器械保护外壳市场份额
- 图58 全球医疗器械保护外壳第一梯队、第二梯队和第三梯队生产商（品牌）及市场份额（2022）
- 图59 全球不同产品类型医疗器械保护外壳价格走势（2018-2029）&（美元/个）
- 图60 全球不同应用医疗器械保护外壳价格走势（2018-2029）&（美元/个）
- 图61 医疗器械保护外壳中国企业SWOT分析
- 图62 医疗器械保护外壳产业链
- 图63 医疗器械保护外壳行业采购模式分析
- 图64 医疗器械保护外壳行业生产模式分析
- 图65 医疗器械保护外壳行业销售模式分析
- 图66 关键采访目标
- 图67 自下而上及自上而下验证
- 图68 资料三角测定