

# 中国植入式心室辅助装置行业发展趋势分析与投资前景预测报告（2026-2033年）

## 报告大纲

观研报告网  
[www.chinabaogao.com](http://www.chinabaogao.com)

## 一、报告简介

观研报告网发布的《中国植入式心室辅助装置行业发展趋势分析与投资前景预测报告（2026-2033年）》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.chinabaogao.com/baogao/202601/776052.html>

报告价格：电子版：8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版：8500

订购电话：400-007-6266 010-86223221

电子邮箱：sales@chinabaogao.com

联系人：客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，页面图表可能存在缺失；格式美观性可能有欠缺，实际报告排版规则、美观；可联系客服索取更完整的目录大纲。

## 二、报告目录及图表目录

前言：

植入式心室辅助装置（VAD）作为治疗终末期心力衰竭的关键高端医疗器械，正成为全球心血管疾病治疗领域的核心增长赛道。美国凭借先发优势和成熟的支付体系，稳居全球最大单一市场；欧洲市场亦呈现稳步增长。

相比之下，中国植入式心室辅助装置（VAD）行业虽商业化起步较晚，但正展现出惊人的发展潜力与增长动能。在临床认知提升、产品获批加速及政策支持的共同驱动下，国内市场已进入爆发式增长阶段，植入量及市场规模迅速攀升。与此同时，市场竞争呈现出“外资主导，国产追赶”的鲜明格局，以永仁心、同心医疗、核心医疗为代表的国内企业已在产品上市与技术突破上取得关键进展，国产替代浪潮方兴未艾。

### 1、植入式心室辅助装置（VAD）为终末期心力衰竭患者提供循环支持的医疗器械

植入式心室辅助装置（Ventricular Assist Device, VAD）是一种通过机械泵部分或完全替代心脏泵血功能，为终末期心力衰竭患者提供循环支持的医疗器械。根据辅助心脏部位不同，可分为左心室辅助装置（LVAD）、右心室辅助装置（RVAD）和双心室辅助装置（BiVAD）。

植入式心室辅助装置VAD主要应用场景

场景

功能

桥接治疗

为等待心脏移植的患者争取时间。

终点治疗

对于不适合心脏移植的患者，作为长期替代性治疗。

急性恢复期辅助

帮助部分急性心衰患者心脏功能恢复。

资料来源：观研天下整理

### 2、美国植入式心室辅助装置行业起步早，是全球最大的单一市场

美国植入式心室辅助装置市场在全球处于领先地位，这主要归因于其发展历程较长、支付体系支撑有力以及临床接受度普遍较高。作为该领域全球应用最广泛且规模最大的单一国家市场，美国近十年来每年植入量均超过3300例。从市场价值看，2016年至2019年间，其规模由5.70亿美元逐步提升至6.34亿美元。随后在2020年至2021年，受公共卫生事件等影响，植入量及市场规模较2019年出现小幅回落，但整体仍维持在5.5亿美元以上。随着2022年外部制约因素消除，市场恢复增长态势，至2024年规模已从2021年的5.64亿美元上升至7.82亿美元。未来，在治疗指南推荐力度加强等动力推动下，市场增长节奏有望进一步加快，预

计到2030年其规模将达到11.70亿美元。

数据来源：观研天下整理

### 3、欧洲植入式心室辅助装置市场呈现稳中有涨的趋势

欧洲植入式心室辅助装置市场的整体趋势与美国类似，呈现稳中有涨的趋势。根据数据，自2016至2024年，欧洲植入式心室辅助装置市场规模从2.36亿美元增加到3.02亿美元，未来该增长趋势有望保持，预计到2030年，欧洲植入式心室辅助装置的市场规模将达6.5亿美元。

数据来源：观研天下整理

### 4、我国植入式心室辅助装置行业商业化起步较晚，但市场潜力大

而我国植入式心室辅助装置行业商业化起步较晚，发展时间较短，相比美国与欧洲等发展时间较长的区域，中国植入式心室辅助装置市场规模相对较小，但随着近年来国内对植入式心室辅助装置在晚期心衰治疗中重要意义的认识不断提高，国内左心室辅助系统的植入量快速增长。根据同济国际心血管大会公布的数据，我国左心室辅助系统（LVAD）植入量已从2017年的3例增长至2024年的779例（包含商业化植入量及科研临床植入量），期间复合增速为121.3%。

数据来源：观研天下整理

同时，随着国内多款植入式心室辅助装置的陆续获批及市场教育的推进，国内植入式心室辅助装置的商业化速度加快，整个市场有望进入持续增长阶段。根据数据，2021年中国心室辅助装置市场规模为600万元，2024年已增长至2.62亿元，至2030年预计将增长至28.76亿元。

数据来源：观研天下整理

### 5、我国植入式心室辅助装置（VAD）市场竞争呈“外资主导，国产追赶”态势

同时，我国植入式心室辅助装置（VAD）市场的竞争格局呈现出“外资主导，国产追赶”的鲜明态势。

国际巨头凭借先发优势，在全球市场中占据主导地位。例如，雅培旗下的HeartMate系列（尤其是采用全磁悬浮技术的HeartMate 3）以其卓越的耐久性和丰富的临床数据，树立了行业技术标杆。尽管美敦力的HVAD系统已全球退市，但其深厚的技术与品牌积淀仍具影响力。

与此同时，中国本土企业正实现从无到有的关键突破，并加速追赶，甚至部分领军企业已成功推动产品上市，其技术路线各具特色。

## 我国主要植入式心室辅助装置（VAD）企业技术突破概况

企业

核心产品

技术特点/路径

备注

永仁心医疗

植入式左心室辅助系统EVAHEARTI

离心泵与流体动力轴承技术

国内首个获批上市的植入式VAD

同心医疗

慈孚®植入式左心室辅助系统

国产首款全磁悬浮VAD，技术指标国际先进

国内首个获NMPA批准的国产全磁悬浮VAD

核心医疗

Corheart6植入式左心室辅助系统

全磁悬浮技术，全球体积最小、重量最轻的VAD之一

已获批上市

资料来源：观研天下整理

此外，包括航天泰心（依托航天技术转化）、久事神康、苏州心擎等在内的多家企业，其产品也正处于临床试验或型式检验阶段，技术方案覆盖了磁悬浮、流体动力等多种前沿路径，展现出国产阵营蓬勃的研发活力与多元化的技术布局。（WYD）

注：上述信息仅作参考，图表均为样式展示，具体数据、坐标轴与数据标签详见报告正文。

个别图表由于行业特性可能会有出入，具体内容请联系客服确认，以报告正文为准。

更多图表和内容详见报告正文。

观研报告网发布的《中国植入式心室辅助装置行业发展趋势分析与投资前景预测报告（2026-2033年）》数据丰富，内容详实，整体图表数量达到130个以上，涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容，帮助业内企业准确把握行业发展趋势、市场商机动向，正确制定企业竞争战略和投资策略。

本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

报告主要图表介绍

图（部分）

表（部分）

2021-2025年行业市场规模

行业相关政策

2021-2025年行业产量  
行业相关标准  
2021-2025年行业销量  
PEST模型分析结论  
2025年行业成本结构情况  
行业所属行业企业数量分析  
2021-2025年行业平均价格走势  
行业所属行业资产规模分析  
2021-2025年行业毛利率走势  
行业所属行业流动资产分析  
2021-2025年行业细分市场1市场规模  
行业所属行业销售规模分析  
2026-2033年行业细分市场1市场规模及增速预测  
行业所属行业负债规模分析  
2021-2025年行业细分市场2市场规模  
行业所属行业利润规模分析  
2026-2033年行业细分市场2市场规模及增速预测  
所属行业产值分析  
2021-2025年全球行业市场规模  
所属行业盈利能力分析  
2025年全球行业区域市场规模分布  
所属行业偿债能力分析  
2021-2025年亚洲行业市场规模  
所属行业营运能力分析  
2026-2033年亚洲行业市场规模预测  
所属行业发展能力分析  
2021-2025年北美行业市场规模  
企业1营业收入构成情况  
2026-2033年北美行业市场规模预测  
企业1主要经济指标分析  
2021-2025年欧洲行业市场规模  
企业1盈利能力分析  
2026-2033年欧洲行业市场规模预测  
企业1偿债能力分析  
2026-2033年全球行业市场规模分布预测

企业1运营能力分析

2026-2033年全球行业市场规模预测

企业1成长能力分析

2025年行业区域市场规模占比

企业2营业收入构成情况

2021-2025年华东地区行业市场规模

企业2主要经济指标分析

2026-2033年华东地区行业市场规模预测

企业2盈利能力分析

2021-2025年华中地区行业市场规模

企业2偿债能力分析

2026-2033年华中地区行业市场规模预测

企业2运营能力分析

2021-2025年华南地区行业市场规模

企业2成长能力分析

2026-2033年华南地区行业市场规模预测

企业3营业收入构成情况

2021-2025年华北地区行业市场规模

企业3主要经济指标分析

2026-2033年华北地区行业市场规模预测

企业3盈利能力分析

2021-2025年东北地区行业市场规模

企业3偿债能力分析

2026-2033年东北地区行业市场规模预测

企业3运营能力分析

2021-2025年西南地区行业市场规模

企业3成长能力分析

2026-2033年西南地区行业市场规模预测

企业4营业收入构成情况

2021-2025年西北地区行业市场规模

企业4主要经济指标分析

2026-2033年西北地区行业市场规模预测

企业4盈利能力分析

2026-2033年行业市场分布预测

企业4偿债能力分析

2026-2033年行业投资增速预测

企业4运营能力分析

2026-2033年行业市场规模及增速预测

企业4成长能力分析

2026-2033年行业产值规模及增速预测

企业5营业收入构成情况

2026-2033年行业成本走势预测

企业5主要经济指标分析

2026-2033年行业平均价格走势预测

企业5盈利能力分析

2026-2033年行业毛利率走势

企业5偿债能力分析

行业所属生命周期

企业5运营能力分析

行业SWOT分析

企业5成长能力分析

行业产业链图

企业6营业收入构成情况

.....

.....

图表数量合计

130+

行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。

本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

目录大纲：

## 【第一部分 行业基本情况与监管】

第一章 植入式心室辅助装置 行业基本情况介绍

第一节 植入式心室辅助装置 行业发展情况概述

一、植入式心室辅助装置 行业相关定义

二、植入式心室辅助装置	特点分析
三、植入式心室辅助装置	行业供需主体介绍
四、植入式心室辅助装置	行业经营模式
1、生产模式	
2、采购模式	
3、销售/服务模式	
第二节 中国植入式心室辅助装置	行业发展历程
第三节 中国植入式心室辅助装置行业经济地位分析	
第二章 中国植入式心室辅助装置	行业监管分析
第一节 中国植入式心室辅助装置	行业监管制度分析
一、行业主要监管体制	
二、行业准入制度	
第二节 中国植入式心室辅助装置	行业政策法规
一、行业主要政策法规	
二、主要行业标准分析	
第三节 国内监管与政策对植入式心室辅助装置	行业的影响分析
【第二部分 行业环境与全球市场】	
第三章 中国植入式心室辅助装置	行业发展环境分析
第一节 中国宏观经济发展现状	
第二节 中国对外贸易环境与影响分析	
第三节 中国植入式心室辅助装置	行业宏观环境分析（PEST模型）
一、PEST模型概述	
二、政策环境影响分析	
三、经济环境影响分析	
四、社会环境影响分析	
五、技术环境影响分析	
第四节 中国植入式心室辅助装置	行业环境分析结论
第四章 全球植入式心室辅助装置	行业发展现状分析
第一节 全球植入式心室辅助装置	发展历程回顾
第二节 全球植入式心室辅助装置	行业规模分布
一、2021-2025年全球植入式心室辅助装置	行业规模
二、全球植入式心室辅助装置	行业市场区域分布
第三节 亚洲植入式心室辅助装置	行业地区市场分析
一、亚洲植入式心室辅助装置	行业市场现状分析
二、2021-2025年亚洲植入式心室辅助装置	行业市场规模与需求分析

- 三、亚洲植入式心室辅助装置 行业市场前景分析
  - 第四节 北美植入式心室辅助装置 行业地区市场分析
  - 一、北美植入式心室辅助装置 行业市场现状分析
  - 二、2021-2025年北美植入式心室辅助装置 行业市场规模与需求分析
  - 三、北美植入式心室辅助装置 行业市场前景分析
  - 第五节 欧洲植入式心室辅助装置 行业地区市场分析
  - 一、欧洲植入式心室辅助装置 行业市场现状分析
  - 二、2021-2025年欧洲植入式心室辅助装置 行业市场规模与需求分析
  - 三、欧洲植入式心室辅助装置 行业市场前景分析
- 第六节 2026-2033年全球植入式心室辅助装置 行业分布走势预测
- 第七节 2026-2033年全球植入式心室辅助装置 行业市场规模预测

### 【第三部分 国内现状与企业案例】

- 第五章 中国植入式心室辅助装置 行业运行情况
- 第一节 中国植入式心室辅助装置 行业发展介绍
- 一、植入式心室辅助装置行业发展特点分析
- 二、植入式心室辅助装置行业技术现状与创新情况分析
- 第二节 中国植入式心室辅助装置 行业市场规模分析
- 一、影响中国植入式心室辅助装置 行业市场规模的因素
- 二、2021-2025年中国植入式心室辅助装置 行业市场规模
- 三、中国植入式心室辅助装置行业市场规模数据解读
- 第三节 中国植入式心室辅助装置 行业供应情况分析
- 一、2021-2025年中国植入式心室辅助装置 行业供应规模
- 二、中国植入式心室辅助装置 行业供应特点
- 第四节 中国植入式心室辅助装置 行业需求情况分析
- 一、2021-2025年中国植入式心室辅助装置 行业需求规模
- 二、中国植入式心室辅助装置 行业需求特点
- 第五节 中国植入式心室辅助装置 行业供需平衡分析
- 第六章 中国植入式心室辅助装置 行业经济指标与需求特点分析
- 第一节 中国植入式心室辅助装置 行业市场动态情况
- 第二节 植入式心室辅助装置 行业成本与价格分析
- 一、植入式心室辅助装置行业价格影响因素分析
- 二、植入式心室辅助装置行业成本结构分析
- 三、2021-2025年中国植入式心室辅助装置 行业价格现状分析
- 第三节 植入式心室辅助装置 行业盈利能力分析
- 一、植入式心室辅助装置 行业的盈利性分析

二、植入式心室辅助装置 行业附加值的提升空间分析

第四节 中国植入式心室辅助装置 行业消费市场特点分析

一、需求偏好

二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第五节 中国植入式心室辅助装置 行业的经济周期分析

第七章 中国植入式心室辅助装置 行业产业链及细分市场分析

第一节 中国植入式心室辅助装置 行业产业链综述

一、产业链模型原理介绍

二、产业链运行机制

三、植入式心室辅助装置 行业产业链图解

第二节 中国植入式心室辅助装置 行业产业链环节分析

一、上游产业发展现状

二、上游产业对植入式心室辅助装置 行业的影响分析

三、下游产业发展现状

四、下游产业对植入式心室辅助装置 行业的影响分析

第三节 中国植入式心室辅助装置 行业细分市场分析

一、中国植入式心室辅助装置 行业细分市场结构划分

二、细分市场分析——市场1

1. 2021-2025年市场规模与现状分析

2. 2026-2033年市场规模与增速预测

三、细分市场分析——市场2

1. 2021-2025年市场规模与现状分析

2. 2026-2033年市场规模与增速预测

( 细分市场划分详情请咨询观研天下客服 )

第八章 中国植入式心室辅助装置 行业市场竞争分析

第一节 中国植入式心室辅助装置 行业竞争现状分析

一、中国植入式心室辅助装置 行业竞争格局分析

二、中国植入式心室辅助装置 行业主要品牌分析

第二节 中国植入式心室辅助装置 行业集中度分析

一、中国植入式心室辅助装置 行业市场集中度影响因素分析

二、中国植入式心室辅助装置 行业市场集中度分析

第三节 中国植入式心室辅助装置 行业竞争特征分析

一、企业区域分布特征

## 二、企业规模分布特征

## 三、企业所有制分布特征

第四节 中国植入式心室辅助装置 行业竞争结构分析（波特五力模型）

### 一、波特五力模型原理

### 二、供应商议价能力

### 三、购买者议价能力

### 四、新进入者威胁

### 五、替代品威胁

### 六、同业竞争程度

### 七、波特五力模型分析结论

第九章 中国植入式心室辅助装置

行业所属行业运行数据监测

第一节 中国植入式心室辅助装置

行业所属行业总体规模分析

### 一、企业数量结构分析

### 二、行业资产规模分析

第二节 中国植入式心室辅助装置

行业所属行业产销与费用分析

### 一、流动资产

### 二、销售收入分析

### 三、负债分析

### 四、利润规模分析

### 五、产值分析

第三节 中国植入式心室辅助装置

行业所属行业财务指标分析

### 一、行业盈利能力分析

### 二、行业偿债能力分析

### 三、行业营运能力分析

### 四、行业发展能力分析

第十章 中国植入式心室辅助装置

行业区域市场现状分析

第一节 中国植入式心室辅助装置

行业区域市场规模分析

### 一、影响植入式心室辅助装置

行业区域市场分布的因素

### 二、中国植入式心室辅助装置

行业区域市场分布

第二节 中国华东地区植入式心室辅助装置 行业市场分析

### 一、华东地区概述

### 二、华东地区经济环境分析

### 三、华东地区植入式心室辅助装置

行业市场分析

1、2021-2025年华东地区植入式心室辅助装置 行业市场规模

2、华东地区植入式心室辅助装置 行业市场现状

3、2026-2033年华东地区植入式心室辅助装置 行业市场规模预测

### 第三节 华中地区市场分析

一、华中地区概述

二、华中地区经济环境分析

三、华中地区植入式心室辅助装置 行业市场分析

1、2021-2025年华中地区植入式心室辅助装置 行业市场规模

2、华中地区植入式心室辅助装置 行业市场现状

3、2026-2033年华中地区植入式心室辅助装置 行业市场规模预测

### 第四节 华南地区市场分析

一、华南地区概述

二、华南地区经济环境分析

三、华南地区植入式心室辅助装置 行业市场分析

1、2021-2025年华南地区植入式心室辅助装置 行业市场规模

2、华南地区植入式心室辅助装置 行业市场现状

3、2026-2033年华南地区植入式心室辅助装置 行业市场规模预测

### 第五节 华北地区市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区植入式心室辅助装置 行业市场分析

1、2021-2025年华北地区植入式心室辅助装置 行业市场规模

2、华北地区植入式心室辅助装置 行业市场现状

3、2026-2033年华北地区植入式心室辅助装置 行业市场规模预测

### 第六节 东北地区市场分析

一、东北地区概述

二、东北地区经济环境分析

三、东北地区植入式心室辅助装置 行业市场分析

1、2021-2025年东北地区植入式心室辅助装置 行业市场规模

2、东北地区植入式心室辅助装置 行业市场现状

3、2026-2033年东北地区植入式心室辅助装置 行业市场规模预测

### 第七节 西南地区市场分析

一、西南地区概述

二、西南地区经济环境分析

三、西南地区植入式心室辅助装置 行业市场分析

1、2021-2025年西南地区植入式心室辅助装置 行业市场规模

2、西南地区植入式心室辅助装置 行业市场现状

3、2026-2033年西南地区植入式心室辅助装置 行业市场规模预测

## 第八节 西北地区市场分析

一、西北地区概述

二、西北地区经济环境分析

三、西北地区植入式心室辅助装置 行业市场分析

1、2021-2025年西北地区植入式心室辅助装置 行业市场规模

2、西北地区植入式心室辅助装置 行业市场现状

3、2026-2033年西北地区植入式心室辅助装置 行业市场规模预测

第九节 2026-2033年中国植入式心室辅助装置 行业市场规模区域分布预测

第十一章 植入式心室辅助装置 行业企业分析（企业名单请咨询观研天下客服）

## 第一节 企业1

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

## 第二节 企业2

第三节 企业3

第四节 企业4

第五节 企业5

第六节 企业6

第七节 企业7

第八节 企业8

第九节 企业9

第十节 企业10

## 【第四部分 行业趋势、总结与策略】

第十二章 中国植入式心室辅助装置 行业发展前景分析与预测

第一节 中国植入式心室辅助装置 行业未来发展趋势预测

第二节 2026-2033年中国植入式心室辅助装置 行业投资增速预测

第三节 2026-2033年中国植入式心室辅助装置 行业规模与供需预测

一、2026-2033年中国植入式心室辅助装置 行业市场规模与增速预测

二、2026-2033年中国植入式心室辅助装置	行业产值规模与增速预测
三、2026-2033年中国植入式心室辅助装置	行业供需情况预测
第四节 2026-2033年中国植入式心室辅助装置	行业成本与价格预测
一、2026-2033年中国植入式心室辅助装置	行业成本走势预测
二、2026-2033年中国植入式心室辅助装置	行业价格走势预测
第五节 2026-2033年中国植入式心室辅助装置	行业盈利走势预测
第六节 2026-2033年中国植入式心室辅助装置	行业需求偏好预测
第十三章 中国植入式心室辅助装置	行业研究总结
第一节 观研天下中国植入式心室辅助装置	行业投资机会分析
一、未来植入式心室辅助装置	行业国内市场机会
二、未来植入式心室辅助装置	行业海外市场机会
第二节 中国植入式心室辅助装置	行业生命周期分析
第三节 中国植入式心室辅助装置	行业SWOT分析
一、SWOT模型概述	
二、行业优势	
三、行业劣势	
四、行业机会	
五、行业威胁	
六、中国植入式心室辅助装置	行业SWOT分析结论
第四节 中国植入式心室辅助装置	行业进入壁垒与应对策略
第五节 中国植入式心室辅助装置	行业存在的问题与解决策略
第六节 观研天下中国植入式心室辅助装置	行业投资价值结论
第十四章 中国植入式心室辅助装置	行业风险及投资策略建议
第一节 中国植入式心室辅助装置	行业进入策略分析
一、目标客户群体	
二、细分市场选择	
三、区域市场的选择	
第二节 中国植入式心室辅助装置	行业风险分析
一、植入式心室辅助装置	行业宏观环境风险
二、植入式心室辅助装置	行业技术风险
三、植入式心室辅助装置	行业竞争风险
四、植入式心室辅助装置	行业其他风险
五、植入式心室辅助装置	行业风险应对策略
第三节 植入式心室辅助装置	行业品牌营销策略分析
一、植入式心室辅助装置	行业产品策略

二、植入式心室辅助装置 行业定价策略

三、植入式心室辅助装置 行业渠道策略

四、植入式心室辅助装置 行业推广策略

#### 第四节 观研天下分析师投资建议

详细请访问：<https://www.chinabaogao.com/baogao/202601/776052.html>