

2025-2030年中国骨科植入医疗器械行业发展前景预测与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——

第1章：骨科植入医疗器械行业综述及数据来源说明

1.1 骨科植入医疗器械行业界定

- 1.1.1 骨科植入医疗器械的定义
- 1.1.2 骨科植入医疗器械的分类
- 1.1.3 骨科植入医疗器械所处行业
- 1.1.4 骨科植入医疗器械行业监管
 - 1、监管体系
 - 2、监管机构
 - 3、监管依据
- 1.1.5 骨科植入医疗器械行业标准
 - 1、行业标准体系建设情况
 - 2、现行标准汇总
 - (1) 国家标准
 - (2) 行业标准
 - (3) 团体标准
 - 3、即将实施标准

1.2 骨科植入医疗器械产业画像

- 1.2.1 骨科植入医疗器械产业链结构梳理
- 1.2.2 骨科植入医疗器械产业链生态全景图谱
- 1.2.3 骨科植入医疗器械产业链区域热力图

1.3 本报告数据来源及统计标准说明

- 1.3.1 本报告研究范围界定
- 1.3.2 本报告权威数据来源
- 1.3.3 研究方法及统计标准

——现状篇——

第2章：全球骨科植入医疗器械行业发展分析

2.1 全球骨科植入医疗器械行业发展历程

2.2 全球骨科植入医疗器械行业发展现状分析

- 2.2.1 全球骨科植入医疗器械行业技术进展
- 2.2.2 全球骨科植入医疗器械行业供需状况
 - 1、供给情况分析
 - 2、需求情况分析
 - (1) 全球老龄化情况
 - (2) 全球头部厂商经营情况

2.3 全球骨科植入医疗器械行业竞争状况

- 2.3.1 全球骨科植入医疗器械行业竞争格局
- 2.3.2 全球骨科植入医疗器械行业区域格局
- 2.3.3 重点国家和地区骨科植入医疗器械市场分析
 - 1、美国骨科植入医疗器械市场发展状况
 - 2、欧洲骨科植入医疗器械市场发展状况

2.4 全球骨科植入医疗器械行业市场规模体量及前景预判

- 2.4.1 全球骨科植入医疗器械行业市场规模体量
 - 1、医疗器械
 - 2、医疗器械细分产品结构
 - 3、骨科植入医疗器械
- 2.4.2 全球骨科植入医疗器械行业市场前景预测
- 2.4.3 全球骨科植入医疗器械行业发展趋势洞悉

2.5 全球骨科植入医疗器械行业发展经验总结和有益借鉴

第3章：中国骨科植入医疗器械行业发展分析

3.1 中国骨科植入医疗器械行业发展概述

3.2 中国骨科植入医疗器械行业对外贸易分析

3.2.1 中国骨科植入医疗器械行业进出口整体概况

3.2.2 中国骨科植入医疗器械行业出口市场分析

1、中国骨科植入医疗器械行业出口规模分析

2、中国骨科植入医疗器械行业出口产品结构分析

3.2.3 中国骨科植入医疗器械行业进口市场分析

1、中国骨科植入医疗器械行业进口规模分析

2、中国骨科植入医疗器械行业进口产品结构分析

3.2.4 中国骨科植入医疗器械行业进出口趋势

3.3 中国骨科植入医疗器械行业市场主体类型及入场方式

3.3.1 中国骨科植入医疗器械行业市场主体类型

3.3.2 中国骨科植入医疗器械行业企业入场方式

3.4 中国骨科植入医疗器械行业供给分析

3.4.1 中国三类医疗器械产品情况

1、中国三类医疗器械产品生产许可证数量

2、境内第三类医疗器械首次注册批准情况

3.4.2 中国骨科植入医疗器械行业企业数量

3.4.3 中国骨科植入医疗器械行业产线分析

3.4.4 国内已注册骨科植入医疗器械产品情况

3.5 中国骨科植入医疗器械行业市场需求状况

3.5.1 需求特征

3.5.2 流通体系

3.5.3 中国骨科植入医疗器械行业需求机构规模

3.5.4 中国骨科植入医疗器械行业需求机构结构

3.6 中国骨科植入医疗器械行业带量集采情况

3.6.1 骨科植入医疗器械带量采购发展回顾

3.6.2 骨科植入医疗器械带量采购分析矩阵

3.6.3 骨科植入医疗器械带量采购层级分析

3.6.4 骨科植入医疗器械带量采购价格分析

3.6.5 骨科植入医疗器械带量采购国产份额

3.7 中国骨科植入医疗器械行业市场规模测算

3.8 中国骨科植入医疗器械市场竞争态势

3.8.1 中国骨科植入医疗器械行业竞争派系

3.8.2 中国骨科植入医疗器械行业竞争者入场进程

3.8.3 中国骨科植入医疗器械行业市场集中度分析

3.8.4 中国骨科植入医疗器械行业集中度分析

3.8.5 中国骨科植入医疗器械行业波特五力模型分析

3.9 中国骨科植入医疗器械国产化率及国产替代布局

3.9.1 中国骨科植入医疗器械国产化率

3.9.2 中国骨科植入医疗器械国产替代布局

3.10 中国骨科植入医疗器械行业投融资、兼并与重组状况

3.10.1 中国骨科植入医疗器械行业投融资发展状况

1、中国骨科植入医疗器械行业投融资概述

(1) 中国骨科植入医疗器械行业资金来源

(2) 中国骨科植入医疗器械行业投融资主体构成

(3) 中国骨科植入医疗器械行业投融资方式解析

2、中国骨科植入医疗器械行业投融资事件汇总

3、中国骨科植入医疗器械行业投融资解析

(1) 融资数量

(2) 融资轮次分布

(3) 热门融资地区

3.10.2 中国骨科植入医疗器械行业兼并重组动态

3.11 中国骨科植入医疗器械行业发展痛点及挑战

第4章：中国骨科植入医疗器械技术进展及原料设备市场分析

4.1 中国骨科植入医疗器械行业壁垒

4.1.1 进入壁垒

1、技术壁垒

- 2、资金壁垒
- 3、品牌壁垒
- 4、资质壁垒
- 5、渠道壁垒
- 4.1.2 退出壁垒
 - 1、沉没成本壁垒
 - 2、无形成本壁垒
- 4.1.3 潜在进入者威胁分析
- 4.2 中国骨科植入医疗器械行业技术进展**
 - 4.2.1 骨科植入医疗器械行业研发投入情况
 - 1、研发投入力度
 - 2、研发投入强度
 - 4.2.2 行业重点实验室
 - 4.2.3 骨科植入医疗器械行业科研创新成果
 - 1、专利申请
 - 2、专利公开
 - 3、热门申请人
 - 4、热门技术领域
 - 4.2.4 骨科植入医疗器械行业关键技术
 - 1、骨科疾病治疗概述
 - 2、骨科介入治疗器械
 - (1) 骨接合植入物
 - (2) 骨与关节替代物
 - 3、骨科介入治疗技术发展历程
 - (1) 人工关节置换术发展
 - (2) 脊柱椎体肿瘤微创介入治疗
 - 4、骨科介入治疗技术发展进展
 - (1) 内固定技术的发展
 - (2) 微创骨科的发展
 - 4.2.5 骨科植入技术发展趋势
- 4.3 中国骨科植入医疗器械产业价值属性**
 - 4.3.1 骨科骨缺损修复材料行业成本投入结构
 - 4.3.2 中国骨科植入医疗器械产品价格传导机制
- 4.4 医用金属材料市场分析**
 - 4.4.1 医用金属材料概述
 - 4.4.2 不锈钢市场分析
 - 1、不锈钢在骨科植入医疗器械中的应用
 - 2、不锈钢供给情况分析
 - 4.4.3 钽金属市场分析
 - 1、钽金属在骨科植入医疗器械中的应用
 - 2、钽金属供给情况分析
 - 4.4.4 镍钛合金市场分析
 - 1、镍钛合金在骨科植入医疗器械中的应用
 - 2、全球镍钛合金供给情况分析
 - (1) 主要生产企业
 - (2) 主要企业类型
 - 4.4.5 钛合金市场分析
 - 1、钛合金在骨科植入医疗器械中的应用
 - 2、钛合金供给情况分析
 - 4.4.6 医用金属材料发展趋势
- 4.5 医用生物材料市场分析**
 - 4.5.1 医用生物材料概述
 - 4.5.2 生物陶瓷市场分析
 - 1、生物陶瓷在骨科植入医疗器械中的应用
 - 2、生物陶瓷需求情况
 - 4.5.3 硅胶市场分析
 - 1、定义
 - 2、市场竞争状态
 - 4.5.4 天然生物材料市场分析

- 4.5.5 医用生物材料发展趋势—生物可吸收材料
 - 1、聚乳酸（PLA）等生物可降解材料
 - （1）生物降解塑料的定义与分类
 - （2）生物降解塑料行业发展概况
 - （3）生物降解塑料产业集群现状
 - 2、聚醚醚酮（PEEK）
 - （1）聚醚醚酮（PEEK）定义
 - （2）聚醚醚酮（PEEK）性能参数
 - （3）聚醚醚酮（PEEK）产能
 - （4）竞争格局
 - 4.6 骨科植入医疗器械检验检测市场分析
 - 4.6.1 骨科植入医疗器械检验检测概述
 - 4.6.2 骨科植入医疗器械检验检测市场发展现状
 - 4.6.3 骨科植入医疗器械检验检测市场发展趋势前景
 - 4.7 配套产业布局对骨科植入医疗器械行业的影响总结
- 第5章：中国骨科植入医疗器械细分产品市场分析**
- 5.1 骨科植入医疗器械细分市场的需求结构
 - 5.1.1 骨科植入医疗器械市场产品结构
 - 5.1.2 骨科植入医疗器械细分产品国产化率
 - 5.2 骨科植入医疗器械细分市场：创伤类骨科植入医疗器械
 - 5.2.1 创伤类骨科植入医疗器械概述
 - 5.2.2 创伤类骨科植入医疗器械市场简析
 - 1、供需与规模
 - 2、企业及竞争
 - 3、细分产品概况
 - 5.2.3 创伤类骨科植入医疗器械发展趋势
 - 5.3 骨科植入医疗器械细分市场：脊柱类骨科植入医疗器械
 - 5.3.1 脊柱类骨科植入医疗器械概述
 - 5.3.2 脊柱类骨科植入医疗器械市场简析
 - 1、供需与规模
 - 2、企业及竞争
 - 3、细分产品概况
 - 5.3.3 脊柱类骨科植入医疗器械发展趋势
 - 5.4 骨科植入医疗器械细分市场：关节类骨科植入医疗器械
 - 5.4.1 关节类骨科植入医疗器械概述
 - 5.4.2 关节类骨科植入医疗器械市场简析
 - 1、供需与规模
 - 2、企业及竞争
 - 3、细分产品概况
 - 5.4.3 关节类骨科植入医疗器械发展趋势
 - 5.5 骨科植入医疗器械细分市场：运动医学产品
 - 5.5.1 运动医学产品概述
 - 5.5.2 运动医学产品市场简析
 - 1、供需现状
 - 2、企业及竞争
 - 5.5.3 运动医学产品发展趋势
 - 5.6 骨科植入医疗器械细分市场：骨科修复材料
 - 5.6.1 骨科修复材料概述
 - 5.6.2 骨科修复材料市场简析
 - 1、供需现状
 - 2、企业及竞争
 - 3、细分产品概况
 - 5.6.3 骨科修复材料发展趋势
 - 5.7 中国骨科植入医疗器械行业细分市场战略地位分析
- 第6章：中国骨科植入医疗器械细分应用市场分析**
- 6.1 骨科植入医疗器械应用场景分布
 - 6.1.1 骨科植入医疗器械需求人群及患病情况
 - 6.1.2 骨科植入医疗器械应用场景分布
 - 6.1.3 骨科植入医疗器械销售模式

6.2 中国医疗服务体系及医疗卫生机构发展

6.2.1 中国医疗服务体系及分级诊疗制度

- 1、中国医疗服务体系
- 2、中国分级诊疗制度

6.2.2 中国医疗卫生机构分类

6.2.3 全国各类卫生医疗机构数量

6.2.4 全国各地区各类卫生医疗机构数量

6.2.5 全国医疗卫生机构医疗服务量

6.2.6 各地区医院和乡镇卫生院医疗服务量

6.3 骨科植入医疗器械细分需求：医院

6.3.1 医院发展现状及趋势

- 1、医院发展现状
- 2、公立医院与民营医院
- 3、综合医院数量变化情况

6.3.2 医院骨科植入医疗器械需求概述

6.3.3 医院骨科植入医疗器械需求现状

6.3.4 医院骨科植入医疗器械需求潜力

6.4 中国骨科植入医疗器械31省市带量采购格局

第7章：全球及中国骨科植入医疗器械行业代表企业经营分析

7.1 全球及中国骨科植入医疗器械行业企业整体概览

7.2 全球骨科植入医疗器械企业案例分析

7.2.1 美国美敦力 (Medtronic, Inc.)

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、企业业务架构及骨科骨缺损修复材料业务布局
 - (1) 企业业务架构
 - (2) 企业骨科植入医疗器械业务布局
- 4、企业在华布局

7.2.2 美国强生医疗 (Depuy Synthes)

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、企业业务架构及骨科植入医疗器械业务布局
 - (1) 企业业务架构
 - (2) 企业骨科植入医疗器械业务布局
- 4、企业全球市场布局及在华策略

7.2.3 美国史赛克 (Stryker)

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、企业业务架构及骨科植入医疗器械业务布局
 - (1) 企业业务架构
 - (2) 企业骨科植入医疗器械业务布局
- 4、企业全球市场布局及在华策略

7.3 中国骨科植入医疗器械企业案例分析

7.3.1 山东威高骨科材料股份有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、企业总体业务概述
- 4、企业研发情况
- 5、企业发展规划分析
- 6、企业发展优劣势分析

7.3.2 上海三友医疗器械股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业总体经营情况
- 3、企业业务结构
- 4、骨科植入医疗器械具体产品情况
- 5、企业研发投入与研发实力
- 6、企业优劣势分析

7.3.3 大博医疗科技股份有限公司

- 1、企业发展简况分析

- 2、企业经营情况分析
- 3、企业业务结构
- 4、企业骨科植入医疗器械产品情况
- 5、企业研发投入与研发成果
- 6、企业优劣势分析
- 7.3.4 北京市春立正达医疗器械股份有限公司
 - 1、企业发展简况分析
 - 2、企业经营情况分析
 - 3、企业产品结构 with 区域分布
 - (1) 企业产品结构情况
 - (2) 企业市场区域分布情况
 - 4、企业骨科植入医疗器械产品情况
 - 5、企业研发投入与研发成果
 - 6、企业经营优劣势分析
- 7.3.5 微创医疗科学有限公司
 - 1、企业发展简况分析
 - 2、企业经营情况分析
 - 3、企业骨科植入医疗器械产品情况
 - 4、企业研发投入与研发成果
 - 5、企业经营优劣势分析
- 7.3.6 嘉思特医疗器材（天津）股份有限公司
 - 1、企业发展简况分析
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业骨科植入医疗器械产品分析
 - 4、企业技术研发分析
 - 5、企业销售渠道分析
 - 6、企业骨科植入医疗器械业务布局优劣势分析
- 7.3.7 浙江德康医疗器械有限公司
 - 1、企业发展简况分析
 - 2、企业经营情况分析
 - 3、企业产品结构分析
 - 4、企业销售渠道分析
 - 5、企业研发分析
- 7.3.8 天津正天医疗器械有限公司
 - 1、企业发展简况分析
 - 2、企业经营情况分析
 - 3、企业骨科植入医疗器械产品分析
 - 4、企业技术研发分析
 - 5、企业骨科植入医疗器械业务布局优劣势分析
- 7.3.9 爱康医疗控股有限公司
 - 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 经营状况
 - (2) 业务架构
 - 3、企业业务布局状况及产品/服务详情
 - (1) 产品布局
 - (2) 供给布局
 - 4、企业布局优劣势分析
- 7.3.10 冠昊生物科技股份有限公司
 - 1、企业发展简介
 - 2、企业经营情况分析
 - 3、企业骨科植入医疗器械产品研究成果
 - 4、企业研发实力分析
 - 5、企业经营优劣势分析

——展望篇——

第8章：中国骨科植入医疗器械行业政策环境及发展潜力

8.1 骨科植入医疗器械行业政策汇总解读

- 8.1.1 中国骨科植入医疗器械行业政策汇总
- 8.1.2 中国骨科植入医疗器械行业发展规划
- 8.1.3 31省市骨科植入医疗器械政策汇总
 - 1、31省市政策汇总
 - 2、31省市发展目标解读
- 8.1.4 国家重点规划/政策对行业发展的影响
 - 1、“两票制”制度内容及影响分析
 - 2、“带量采购”制度内容及影响分析
 - 3、《医疗装备产业发展规划（2021-2025年）》
 - 4、《第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》
 - 5、《关于扩大战略性新兴产业投资 培育壮大新增长点增长极的指导意见》
 - 6、《关于深化医疗保障制度改革的意见》
- 8.2 骨科植入医疗器械行业PEST分析图
- 8.3 骨科植入医疗器械行业SWOT分析图
- 8.4 骨科植入医疗器械行业发展潜力评估
 - 8.4.1 骨科植入医疗器械行业生命周期
 - 1、行业的周期波动性
 - 2、行业产品生命周期
 - 8.4.2 骨科植入医疗器械行业驱动因素
 - 8.4.3 骨科植入医疗器械行业发展潜力评估
- 8.5 骨科植入医疗器械行业未来关键增长点
- 8.6 骨科植入医疗器械行业发展前景预测
- 8.7 骨科植入医疗器械行业发展趋势洞悉
 - 8.7.1 市场竞争趋势
 - 1、市场规模持续增大，行业标准日渐完善
 - 2、进入壁垒提高，行业集中度提升
 - 3、进入替代持续进行
 - 8.7.2 技术创新趋势
 - 8.7.3 细分市场趋势
- 第9章：中国骨科植入医疗器械行业投资规划分析**
 - 9.1 中国骨科植入医疗器械行业投资风险预警
 - 9.2 中国骨科植入医疗器械行业投资机会分析
 - 9.2.1 骨科植入医疗器械产业链薄弱环节投资机会
 - 9.2.2 骨科植入医疗器械行业细分领域投资机会
 - 9.2.3 骨科植入医疗器械行业区域市场投资机会
 - 9.2.4 骨科骨缺损修复材料产业空白点投资机会
 - 9.3 中国骨科植入医疗器械行业投资价值评估
 - 9.4 中国骨科植入医疗器械行业投资策略
 - 9.5 中国骨科植入医疗器械行业可持续发展建议

图表目录

- 图表1：骨科植入医疗器械图示（颈椎前路钢板系统）
- 图表2：骨科植入医疗器械主要产品分类
- 图表3：国家统计局对骨科植入医疗器械行业的定义与归类
- 图表4：中国骨科植入医疗器械行业监管框架示意图
- 图表5：中国骨科植入医疗器械行业监管机构及职责
- 图表6：医疗器械行业监管
- 图表7：截至2024年骨科植入医疗器械行业标准体系建设情况（单位：项）
- 图表8：截至2024年中国骨科植入医疗器械行业现行国家标准汇总（部分）
- 图表9：截至2024年中国骨科植入医疗器械行业现行行业标准汇总（部分）
- 图表10：截至2024年中国骨科植入医疗器械行业现行团体标准汇总（部分）
- 图表11：截至2024年中国骨科植入医疗器械行业即将实施的标准汇总
- 图表12：骨科植入医疗器械行业产业链分析
- 图表13：中国骨科植入医疗器械行业全景图谱
- 图表14：骨科植入医疗器械产业链区域热力图

- 图表15: 报告研究范围界定
- 图表16: 本报告权威数据资料来源汇总
- 图表17: 报告研究统计方法
- 图表18: 全球骨科植入医疗器械行业发展历程
- 图表19: 全球骨科植入医疗器械行业技术进展
- 图表20: 2024年全球骨科植入医疗器械行业代表性专业生产企业情况
- 图表21: 全球老龄化程度排行榜TOP10 (单位: %)
- 图表22: 2050年全球老龄化程度排行榜TOP10预测 (单位: %)
- 图表23: 2021-2024年全球骨科植入医疗器械头部厂商营业收入情况 (单位: 亿美元)
- 图表24: 全球主要骨科植入医疗器械企业对比
- 图表25: 2024年全球骨科植入医疗器械区域分布 (按百强榜企业数量) (单位: %)
- 图表26: 欧盟医疗器械市场增长原因分析
- 图表27: 德国贝朗医疗有限公司骨科植入器械产品情况
- 图表28: 2016-2024年全球医疗器械行业市场规模体量变动情况 (单位: 亿美元, %)
- 图表29: 骨科植入医疗器械占医疗器械市场规模比重 (单位: %)
- 图表30: 2016-2024年全球骨科植入医疗器械行业市场规模 (单位: 亿美元)
- 图表31: 2025-2030年全球骨科植入医疗器械行业市场前景预测 (单位: 亿美元)
- 图表32: 全球骨科植入医疗器械行业发展趋势预判
- 图表33: 全球骨科植入医疗器械行业发展经验总结和有益借鉴
- 图表34: 中国骨科植入医疗器械行业发展历程
- 图表35: 中国骨科植入医疗器械行业海关税则号及产品
- 图表36: 2019-2024年中国骨科植入医疗器械进出口状况表 (单位: 亿美元)
- 图表37: 2019-2024年中国骨科植入医疗器械出口金额情况 (单位: 亿美元)
- 图表38: 2024年中国骨科植入医疗器械出口产品结构情况 (按出口金额) (单位: %)
- 图表39: 2019-2024年中国骨科植入医疗器械进口数量及金额情况 (单位: 亿美元)
- 图表40: 2024年中国骨科植入医疗器械进口产品结构情况 (按进口金额) (单位: %)
- 图表41: 中国骨科植入医疗器械行业进出口贸易发展趋势预判
- 图表42: 中国骨科植入医疗器械行业市场主体类型分析
- 图表43: 中国骨科植入医疗器械市场进入方式解读
- 图表44: 截至2024年中国三类医疗器械产品生产许可证数量 (单位: 个)
- 图表45: 2017-2024年中国境内第三类医疗器械首次注册批准变动情况 (单位: 件, %)
- 图表46: 截至2024年中国骨科植入医疗器械行业企业数量 (单位: 家)
- 图表47: 中国骨科植入医疗器械部分龙头企业产品线布局情况
- 图表48: 截至2024年中国国内已注册骨科植入医疗器械产品 (部分)
- 图表49: 中国骨科植入医疗器械行业市场需求特征
- 图表50: 中国骨科植入医疗器械行业市场流通体系
- 图表51: 2016-2024年中国医疗卫生机构数量变动情况 (单位: 万个, %)
- 图表52: 2024年中国医疗卫生机构主要结构占比情况 (单位: 万个, %)
- 图表53: 中国骨科植入医疗器械行业集采动态
- 图表54: 中国骨科植入医疗器械带量采购分析矩阵
- 图表55: 截至2024年中国骨科植入医疗器械行业集采产品类型 (单位: 轮)
- 图表56: 中国骨科植入医疗器械集采模式
- 图表57: 中国骨科植入医疗器械国采及联盟集采价格平均降幅 (单位: %, 万套, 亿元)
- 图表58: 《人工关节国采续采》各产品系统价格线 (单位: 元)
- 图表59: 《人工关节国采续采》各产品系统TOP10中国品牌份额 (单位: %)
- 图表60: 2017-2024年中国骨科植入医疗器械市场规模 (单位: 亿元)
- 图表61: 2024年中国骨科植入医疗器械行业竞争派系
- 图表62: 2024年中国骨科植入医疗器械行业竞争者入场进程
- 图表63: 中国骨科植入医疗器械行业市场份额 (单位: %)
- 图表64: 中国骨科植入医疗器械行业集中度 (单位: %)
- 图表65: 中国骨科植入医疗器械行业波特五力模型分析
- 图表66: 2022-2024年中国骨科植入医疗器械行业国产及进口品牌竞争格局
- 图表67: 中国骨科植入医疗器械国采及联盟集采中标企业类型分析
- 图表68: 中国骨科植入医疗器械行业投融资方式解析
- 图表69: 2022-2024年骨科植入医疗器械行业投融资情况
- 图表70: 2019-2024年中国骨科植入医疗器械行业投融资规模 (单位: 起)
- 图表71: 2022-2024年骨科植入医疗器械行业融资轮次分析 (单位: 起)
- 图表72: 截至2024年中国骨科植入医疗器械行业融资区域分布 (按事件数量分) (单位: 条)
- 图表73: 截至2024年中国骨科植入医疗器械行业兼并与重组事件汇总 (单位: 万元)

- 图表74: 中国骨科植入医疗器械行业发展痛点及挑战
- 图表75: 中国骨科植入医疗器械行业技术壁垒
- 图表76: 中国骨科植入医疗器械行业资金壁垒
- 图表77: 中国骨科植入医疗器械行业沉没成本壁垒
- 图表78: 2020-2024年中国骨科植入医疗器械行业代表性企业研发力度 (单位: 亿元)
- 图表79: 2020-2024年中国骨科植入医疗器械行业代表性企业研发强度 (单位: %)
- 图表80: 国内骨科植入医疗器械相关的高级别实验室 (部分)
- 图表81: 2011-2024年中国骨科植入医疗器械行业专利申请数量变化图 (单位: 项)
- 图表82: 2012-2024年中国骨科植入医疗器械行业专利公开数量变化图 (单位: 项)
- 图表83: 截至2024年中国骨科植入医疗器械专利申请数前十名申请人 (单位: 项)
- 图表84: 截至2024年中国骨科植入医疗器械专利申请数前十小类 (单位: 项, %)
- 图表85: 骨接合植入物主要产品及介绍
- 图表86: 骨与关节替代物主要产品及介绍
- 图表87: 中国骨科植入医疗器械行业最新技术方向
- 图表88: 2024年威高骨科成本结构 (单位: %)
- 图表89: 中国骨科植入医疗器械行业传导机制
- 图表90: 医用金属材料概述
- 图表91: 不锈钢在骨科植入医疗器械中的应用
- 图表92: 2019-2024年中国不锈钢粗钢产量情况 (单位: 万吨)
- 图表93: 钽金属在骨科植入医疗器械中的应用
- 图表94: 2019-2024年中国钽矿产量情况 (单位: 万吨)
- 图表95: 镍钛合金在骨科植入医疗器械中的应用
- 图表96: 2024年镍钛合金公司的基本情况
- 图表97: 外镍钛合金主要企业类型
- 图表98: 钛合金在骨科植入医疗器械中的应用
- 图表99: 2019-2024年中国钛精矿产量情况 (单位: 万吨)
- 图表100: 医用金属材料发展趋势
- 图表101: 骨科植入医疗器械中的医用生物材料概况
- 图表102: 植入生物陶瓷应用示意图
- 图表103: 植入生物陶瓷的品种、性能和用途
- 图表104: 中国主要高温硅橡胶生产企业
- 图表105: 中国主要室温硅橡胶生产企业
- 图表106: 用于骨科植入医疗器械的天然生物材料种类
- 图表107: 生物降解塑料的分类
- 图表108: 生物降解塑料细分产品特点
- 图表109: 中国生物降解塑料产业化发展历程
- 图表110: 中国生物降解塑料行业产业集群
- 图表111: PEEK材料制备的化学方程式
- 图表112: 聚醚醚酮 (PEEK) 基本性质
- 图表113: 2024年中国聚醚醚酮行业主要公司供给产品类型及适用范围介绍 (单位: 吨)
- 图表114: 2024年中国聚醚醚酮 (PEEK) 行业企业竞争格局分析 (按产能情况)
- 图表115: 2017-2024年中国检测检验行业市场规模体量分析 (单位: 亿元, %)
- 图表116: 骨科植入医疗器械检验检测发展趋势
- 图表117: 中国骨科植入医疗器械行业上游供应市场影响总结
- 图表118: 2017-2024年骨科植入医疗器械细分市场结构变化 (单位: %)
- 图表119: 2020-2024年骨科植入医疗器械主要品类国产化进程 (单位: %)
- 图表120: 创伤骨科种类
- 略 完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：service@qianzhan.com

或登录网站：<https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务！