

2018-2024年中国生物医学 材料市场前景研究与市场需求预测报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2018-2024年中国生物医学材料市场前景研究与市场需求预测报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.abaogao.com/b/qita/V81894CC3P.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、说明、目录、图表目录

生物学材料指的是一类具有特殊性能、特种功能，用于人工器官、外科修复、理疗康复、诊断、治疗疾患，而对人体组织不会产生不良影响的材料。生物学材料是植入医疗器械的基础，材料决定了器械的性能和应用。

再生医学材料最具发展前景和投资价值 用于植入器械的生物学材料性能需要满足几个条件，生物功能性、生物相容性、生物稳定性和可加工性。对于取自于动物体内的制成的再生医学材料而言，资本市场比较担心动物源性材料潜在的免疫排斥风险。而从再生医学材料通常的加工处理流程来看，都要先经过脱细胞（去细胞）工序，此道工序解决的就是免疫排斥源性问题，之后还有专门的环节来消毒灭菌消除各种抗原等有害物质，这些也是植入医疗器械都需消除的隐患，所以动物源性材料这方面风险可控。同时，再生医学材料与传统材料相比展现了更好的生物相容性，能够更好地与原有受损组织融合，刺激其再生。以脑膜为例，取自于动物源性材料主要是蛋白质，蛋白质在体内被分解成氨基酸，氨基酸能够为生物体吸收，并提供更适合原有受损组织再生的生物环境。而通常的可降解高分子材料，比如酮类等，也可以在人体内环境中被降解掉，但是最终降解产物大

生物学材料需要满足的基本性能资料来源：公开资料整理

取自于动物体内的再生医学材料制成植入医疗器械，工艺流程大致相似，材料从动物体内提取出来，首先脱细胞，去除动物材料的免疫源性，然后要经过材料加工，赋予材料最佳的生物功能性，比如力学性能，稳定的微观结构等等，我们认为这一步是体现不同公司的核心环节之一，植入器械的生物功能性往往是决定产品性能的关键因素之一。

生物学材料需要满足的基本性能资料来源：公开资料整理

智研数据研究中心发布的《2018-2024年中国生物学材料市场前景研究与市场需求预测报告》共十四章。首先介绍了中国生物学材料行业市场发展环境、生物学材料整体运行态势等，接着分析了中国生物学材料行业市场运行的现状，然后介绍了生物学材料市场竞争格局。随后，报告对生物学材料做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国生物学材料行业发展趋势与投资预测。您若想对生物学材料产业有个系统的了解或者想投资中国生物学材料行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据

主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第一章2017年世界生物医学材料行业整体运营状况分析

第一节2017年世界生物医学材料行业发展环境浅析

第二节2017年世界生物医学材料行业市场发展格局

一、世界生物医学材料市场亮点聚焦

二、全球生物医学材料市场规模及增速分析

二、世界生物医学材料技术水平与研究进展

三、世界生物医学材料产业科研开发和产业化经营分析

四、国际市场生物医学材料垄断情况严重

第三节2017年世界生物医学材料品牌主要国家分析

一、美国

二、西欧

三、日本

四、韩国

第四节2018-2024年世界生物医学材料行业发展趋势分析

第二章2017年中国生物医学材料行业市场发展环境解析

第一节 2017年中国宏观经济环境分析

一、国民经济运行情况GDP

二、消费价格指数CPI、PPI

三、全国居民收入情况

四、恩格尔系数

五、工业发展形势

六、固定资产投资情况

七、财政收支状况

八、中国汇率调整

九、存贷款基准利率调整情况

十、存款准备金率调整情况

十一、社会消费品零售总额

十二、对外贸易&进出口

十四、中国医药产业发展态势

第二节2017年中国生物医学材料市场政策环境分析

- 一、《生物医学工程产业化行动纲要》
- 二、中国《生物产业发展“十三五”规划》
- 三、《促进生物产业加快发展的若干政策》
- 四、相关行业政策

第三节2017年中国生物医学材料市场技术环境分析

第四节2017年中国生物医学材料市场社会环境分析

- 一、人口环境分析
- 二、教育环境分析
- 三、文化环境分析
- 四、生态环境分析

第三章2017年中国生物医学材料行业市场运行态势剖析

第一节中国生物医学材料行业发展动态分析

- 一、第四届中国生物产业大会聚焦
- 二、中国举办国际生物膜研讨会

第二节2017年中国生物医学材料产业现状综述

- 一、生物医学材料已经成为生物医学工程的4大支柱产业之一
- 二、中国生物医学材料产业所处发展阶段

医用金属材料的发展历程资料来源：公开资料整理

三、中国生物医学材料企业分析

第三节2017年中国生物医学材料产业技术分析

- 一、中国生物医学材料产业技术水平
- 二、原始创新技术缺乏
- 三、我国生物医学材料研究期待新的突破

第四节2017年中国生物医学材料市场透析

- 一、中国生物医学材料市场规模分析
- 二、国内市场需求的变化与发展

第五节2017年中国生物医学材料产业热点问题探讨

- 一、中国生物医学材料产业发展滞后

二、中国生物医学材料面临技术壁垒

第四章2013-2017年中国生物医学材料行业数据监测分析

第一节 2013-2017年中国生物医学材料行业规模分析

一、企业数量增长分析

二、从业人数增长分析

三、资产规模增长分析

第二节 2017年中国生物医学材料行业结构分析

一、企业数量结构分析

1、不同类型分析

2、不同所有制分析

二、销售收入结构分析

1、不同类型分析

2、不同所有制分析

第三节 2013-2017年中国生物医学材料行业产值分析

一、产成品增长分析

二、工业销售产值分析

三、出口交货值分析

第四节 2013-2017年中国生物医学材料行业成本费用分析

一、销售成本统计

二、费用统计

第五节 2013-2017年中国生物医学材料行业盈利能力分析

一、主要盈利指标分析

二、主要盈利能力指标分析

第五章2017年中国生物医用复合材料研究

第一节生物医用复合材料基础概述

一、生物医用复合材料特性

二、生物医用复合材料作用

三、生物医用复合材料组分材料的选择要求

四、生物医用复合材料成为生物医用材料研究热点

第二节生物医用复合材料的研究现状与应用

一、陶瓷基生物医用复合材料

二、生物医用陶瓷材料

第三节典型研究机构

一、北京大学工学院生物医学工程系

二、浙江大学生物医学工程与仪器科学学院生物医学工程学系

三、东南大学生物科学与医学工程学院

第六章2017年中国生物医学材料其它细分领域研究进展

第一节生物医学金属材料

一、生物医学金属材料特性分析

二、生物医学金属材料临床应用情况

1、钴合金 (co-cr-ni)

2、钛合金 (ti-6al-4v)

3、不锈钢的人工关节和人工骨

4、镍钛形状记忆合金具

第二节生物医学高分子材料

第三节生物医学无机非金属材料或生物陶

第四节生物医学复合材料

第五节生物医学衍生材料

第七章2017年中国生物医学材料市场竞争格局透析

第一节2017年中国生物医学材料行业竞争现状

一、中国生物医学材料产业竞争环境及影响分析

二、中国生物医学材料市场竞争力分析

三、中国生物医学材料产业外资化日益剧烈

第二节2017年中国生物医学材料行业集中度分析

一、市场集中度分析

二、生产企业的集中分布

第三节2017年中国生物医学材料提升竞争力策略分析

第四节2018-2024年中国生物医学材料行业竞争趋势分析

第八章2017年中国生物医学材料重点厂商运营财务状况分析

第一节天津泰达生物医学工程股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第二节上海蓝怡科技有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第三节北京鑫晨光生物技术有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第四节百奇生物科技(上海)有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第五节武汉博奥泰克科技有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第九章2018-2024年中国生物医学材料行业发展趋势与前景展望

第一节2018-2024年中国生物医学材料行业发展前景分析

- 一、中国生物医学材料产业迎来黄金发展期
- 二、纳米材料在生物医学领域的应用与前景展望
- 三、生物医学材料市场应用前景

第二节2018-2024年中国生物医学材料行业发展趋势分析

- 一、生物医学材料新趋势应用趋势
- 二、生物医用复合材料的研究进展及趋势

第三节2018-2024年中国生物医学材料行业市场预测分析

- 一、生物医学材料市场规模预测
- 二、生物医学材料行业市场盈利预测分析

第十章2018-2024年中国生物医学材料行业投资前景预测（ZY GXH）

第一节2017年中国生物医学材料产业投资概况

- 一、中国生物医学材料投资环境分析
- 二、中国生物医学材料投资特性

第二节2017年中国生物医学材料行业投资周期分析

- 一、经济周期
- 二、增长性与波动性
- 三、成熟度分析

第三节2018-2024年中国生物医学材料行业投资机会分析

- 一、中国生物医学材料投资热点
- 二、中国生物医学材料投资潜力

第四节2018-2024年中国生物医学材料行业投资风险预警

- 一、宏观调控政策风险
- 二、市场竞争风险
- 三、原料供给风险
- 四、市场运营机制风险

第五节投资建议（ZY GXH）

图表目录：

图表：2013-2017年我国生物医学材料行业企业数量增长趋势图

图表：2013-2017年我国生物医学材料行业亏损企业数量增长趋势图

图表：2013-2017年我国生物医学材料行业从业人数增长趋势图

图表：2013-2017年我国生物医学材料行业资产规模增长趋势图

图表：2017年我国生物医学材料行业不同类型企业数量分布图

图表：2017年我国生物医学材料行业不同所有制企业数量分布图

图表：2017年我国生物医学材料行业不同类型企业销售收入分布图

图表：2017年我国生物医学材料行业不同所有制企业销售收入分布图

图表：2013-2017年我国生物医学材料行业产成品增长趋势图

图表：2013-2017年我国生物医学材料行业工业销售产值增长趋势图

图表：2013-2017年我国生物医学材料行业出口交货值增长趋势图

图表：2013-2017年我国生物医学材料行业销售成本增长趋势图

图表：2013-2017年我国生物医学材料行业费用使用统计图

图表：2013-2017年我国生物医学材料行业主要盈利指标统计图

图表：2013-2017年我国生物医学材料行业主要盈利指标增长趋势图

图表：2018-2024年中国生物医学材料市场规模预测

图表：2018-2024年中国生物医学材料行业市场盈利预测分析

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/qita/V81894CC3P.html>