

2022-2028年中国生物材料 行业前景研究与未来发展趋势报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制

www.chinairr.org

一、报告报价

《2022-2028年中国生物材料行业前景研究与未来发展趋势报告》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.chinairr.org/report/R10/R1006/202204/02-470776.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: sales@chyxx.com

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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

生物材料(biomaterials)是用于与生命系统接触和发生相互作用的，并能对其细胞、组织和器官进行诊断治疗、替换修复或诱导再生的一类天然或人工合成的特殊功能材料，又称生物医用材料。生物材料是材料科学领域中正在发展的多种学科相互交叉渗透的领域，其研究内容涉及材料科学、生命科学、化学、生物学、解剖学、病理学、临床医学、药理学等学科，同时还涉及工程技术和科学管理的范畴。生物材料有人工合成材料和天然材料；有单一材料、复合材料以及活体细胞或天然组织与无生命的材料结合而成的杂化材料。生物材料本身不是药物，其治疗途径是以与生物机体直接结合和相互作用为基本特征。

产业研究报告网发布的《2022-2028年中国生物材料行业前景研究与未来发展趋势报告》共十六章。首先介绍了生物材料行业市场发展环境、生物材料整体运行态势等，接着分析了生物材料行业市场运行的现状，然后介绍了生物材料市场竞争格局。随后，报告对生物材料做了重点企业经营状况分析，最后分析了生物材料行业发展趋势与投资预测。您若想对生物材料产业有个系统的了解或者想投资生物材料行业，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家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：

第一部分 产业环境透视

第一章 生物材料行业发展综述

第一节 生物材料行业相关概念概述

一、行业概念及定义

二、行业主要产品分类

第二节 2016-2020年中国生物材料行业经济指标分析

一、赢利性

二、成长速度

三、附加值的提升空间

四、进入壁垒 / 退出机制

五、风险性

六、行业周期

七、竞争激烈程度指标

八、行业及其主要子行业成熟度分析

第三节 中国生物材料行业产业链分析

一、生物材料行业产业链简介

二、生物材料行业主要原材料市场分析

第二章 生物材料行业市场环境及影响分析（PEST）

第一节 生物材料行业政治法律环境（P）

一、行业管理体制分析

二、行业主要法律法规

三、生物材料行业相关标准

四、行业相关发展规划

五、政策环境对行业的影响

第二节 行业经济环境分析（E）

一、宏观经济形势分析

二、宏观经济环境对行业的影响分析

第三节 行业社会环境分析（S）

一、生物材料产业社会环境

二、社会环境对行业的影响

三、生物材料产业发展对社会发展的影响

第四节 行业技术环境分析（T）

一、生物材料技术分析

二、生物材料技术发展水平

三、2016-2020年生物材料技术发展分析

四、行业主要技术发展趋势

五、技术环境对行业的影响

第二部分 行业深度分析

第三章 我国生物材料行业运行现状分析

第一节 我国生物材料行业发展状况分析

一、我国生物材料行业发展阶段

二、我国生物材料行业发展总体概况

三、我国生物材料行业发展特点分析

四、生物材料行业经营模式分析

第二节 2016-2020年生物材料行业发展现状

一、2016-2020年我国生物材料行业市场规模

1、我国生物材料营业规模分析

2、我国生物材料投资规模分析

3、我国生物材料产能规模分析

二、2016-2020年我国生物材料行业发展分析

1、我国生物材料行业发展情况分析

2、我国生物材料行业研发情况分析

三、2016-2020年中国生物材料企业发展分析

1、中外生物材料企业对比分析

2、我国生物材料主要企业动态分析

第三节 2016-2020年生物材料市场情况分析

一、2016-2020年中国生物材料市场总体概况

二、2016-2020年中国生物材料产品市场发展分析

第四章 我国生物材料所属行业整体运行指标分析

第一节 2016-2020年中国生物材料所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、人员规模状况分析

三、行业资产规模分析

四、行业市场规模分析

第二节 2016-2020年中国生物材料所属行业财务指标总体分析

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

第三节 我国生物材料市场供需分析

一、2016-2020年我国生物材料行业供给情况

1、我国生物材料行业供给分析

2、我国生物材料行业产量规模分析

3、重点市场占有率

二、2016-2020年我国生物材料行业需求情况

1、生物材料行业需求市场

2、生物材料行业客户结构

3、生物材料行业需求的地区差异

三、2016-2020年我国生物材料行业供需平衡分析

第四节 生物材料所属行业进出口市场分析

一、生物材料所属行业进出口综述

二、生物材料所属行业出口市场分析

1、2016-2020年行业出口整体情况

2、2016-2020年行业出口总额分析

3、2016-2020年行业出口产品结构

三、生物材料所属行业进口市场分析

1、2016-2020年行业进口整体情况

2、2016-2020年行业进口总额分析

3、2016-2020年行业进口产品结构

第三部分 市场全景调研

第五章 细分生物材料行业市场分析

第一节 生物材料种类及特点

一、生物材料分类

二、生物材料性能

三、生物材料特点

第二节 按材料属性分生物材料市场分析

一、生物医用金属材料市场分析

1、生物医用金属材料概述

2、生物医用金属材料分类

3、生物医用金属材料临床应用情况

二、生物医用高分子材料市场分析

1、生物医用高分子材料概述

2、生物医用高分子材料分类

3、生物医用高分子材料临床应用

三、生物医用陶瓷材料市场分析

- 1、生物医用陶瓷材料概念
- 2、生物医用陶瓷材料分类
- 3、生物医用陶瓷材料研究热点
- 4、生物医用陶瓷材料临床应用

四、生物衍生材料市场分析

- 1、生物衍生材料概念
- 2、生物衍生材料临床应用
- 3、生物衍生材料前景预测

第三节 按材料性能分生物材料市场分析

一、生物复合材料市场分析

- 1、生物复合材料概念
- 2、生物复合材料分类
- 3、生物复合材料研究现状
- 4、生物复合材料应用分析
- 5、生物复合材料研究趋势

二、杂化生物材料市场分析

- 1、杂化生物材料概述
- 2、杂化生物材料典型产品
- 3、杂化生物材料应用领域

三、生物惰性材料市场分析

四、生物活性材料市场分析

五、生物降解材料市场分析

第四节 按材料用途分生物材料市场分析

一、硬组织修复材料市场分析

- 1、骨修复材料市场分析
- 2、人工关节材料市场分析

二、软组织修复材料市场分析

- 1、软组织修复材料市场容量分析
- 2、细分产品市场发展分析

三、口腔修复材料市场分析

四、组织修复材料存在问题与对策

1、组织修复材料存在问题

2、组织修复材料发展对策

第五节 新一代生物材料市场分析

一、纳米生物材料市场分析

1、纳米生物材料分类情况

2、纳米生物材料技术发展情况

二、组织工程生物材料市场分析

1、组织工程对生物材料的要求

2、组织工程支架材料产品分类

3、组织工程生物材料技术发展情况

4、组织工程生物材料前景展望

三、药物控释材料市场分析

四、分子诊断生物材料市场分析

1、分子诊断市场分析

2、分子诊断生物材料研究重点

五、组织诱导性生物材料市场分析

1、组织诱导性生物材料临床应用现状

2、组织诱导性生物材料发展前景

第六章 生物材料相关产品临床应用分析

第一节 明胶相关产品临床应用分析

一、明胶产品性能

二、明胶相关产品临床应用

三、明胶相关产品生产企业

四、明胶相关产品应用前景

第二节 聚乳酸相关产品临床应用分析

一、聚乳酸产品性能

二、聚乳酸应用领域

三、聚乳酸相关产品临床应用

四、聚乳酸相关产品生产企业

五、聚乳酸相关产品应用前景

第三节 聚氨酯相关产品临床应用分析

一、医用聚氨酯研究现状

二、医用聚氨酯应用优势

三、医用聚氨酯应用领域

四、聚氨酯相关产品临床应用

五、聚氨酯相关产品生产企业

六、聚氨酯相关产品应用前景

第四节 胶原蛋白相关产品临床应用分析

一、胶原蛋白产品性能

二、胶原蛋白应用领域

三、胶原蛋白相关产品临床应用

四、胶原蛋白相关产品生产企业

五、胶原蛋白相关产品应用前景

第七章 植入性材料及终端产品市场分析

第一节 植（介）入器械行业运营状况分析

一、植（介）入器械制造行业规模分析

二、植（介）入器械制造行业生产情况

三、植（介）入器械制造行业需求情况

四、植（介）入器械制造行业供求平衡情况

五、植（介）入器械制造行业财务运营情况

六、植（介）入器械制造行业运行特点及趋势

第二节 支持运动功能人工器官市场分析

一、人工骨市场分析

1、人工骨市场需求分析

2、人工骨临床应用现状

3、人工骨主要生产企业

4、人工骨可注射、分析

5、人工骨市场前景预测

二、人工关节市场分析

1、人工关节市场需求分析

2、人工关节主要生产企业

3、人工关节市场前景预测

三、人工假肢市场分析

- 1、人工假肢市场需求分析
- 2、人工假肢主要生产企业
- 3、人工假肢市场前景预测

四、人工脊柱市场分析

- 1、人工脊柱市场需求分析
- 2、人工脊柱主要生产企业
- 3、人工脊柱市场前景预测

五、人工肌腱市场分析

- 1、人工肌腱概念
- 2、人工肌腱生物材料
- 3、人工肌腱应用分析
- 4、人工肌腱市场前景

第三节 血液循环功能人工器官市场分析

一、封堵器市场分析

- 1、封堵器市场需求分析
- 2、封堵器市场竞争格局
- 3、封堵器产品盈利水平
- 4、封堵器市场前景预测

二、人工血管市场分析

- 1、人工血管发展概述
- 2、人工血管产品分类
- 3、人工血管产业化水平
- 4、人工血管市场前景预测

三、人工心脏瓣膜市场分析

- 1、人工心脏瓣膜市场需求分析
- 2、人工心脏瓣膜主要生产企业
- 3、人工心脏瓣膜市场前景预测

第四节 呼吸系统功能人工器官市场分析

一、人工肺市场分析

- 1、人工肺市场需求分析
- 2、人工肺主要生产企业

3、人工肺市场前景预测

二、人工喉市场分析

1、人工喉产品分类

2、人工喉市场需求分析

3、人工喉主要生产企业

第五节 感觉传导功能人工器官市场分析

一、人工晶体市场分析

1、人工晶体市场需求分析

2、人工晶体主要生产企业

3、人工晶体市场前景预测

二、人工角膜市场分析

1、人工角膜市场需求分析

2、人工角膜市场发展概述

3、人工角膜主要生产企业

4、人工角膜市场前景预测

三、人工耳蜗市场分析

1、人工耳蜗市场需求分析

2、人工耳蜗市场竞争格局

3、人工耳蜗国产化挑战

4、人工耳蜗市场发展潜力

第六节 整形美容功能人工器官市场分析

一、鼻假体市场分析

1、鼻假体市场需求分析

2、鼻假体主要生产企业

3、鼻假体市场前景预测

二、乳房假体市场分析

1、乳房假体市场需求分析

2、乳房假体主要生产企业

3、乳房假体市场前景预测

三、人工皮肤市场分析

1、人工皮肤市场需求分析

2、人工皮肤应用领域分析

3、人工皮肤产业化水平

4、人工皮肤市场前景分析

四、人工种植牙市场分析

1、人工种植牙市场需求分析

2、人工牙种植市场竞争格局

3、人工种植牙市场前景预测

第七节 其他类型功能人工器官市场分析

一、人工胰市场分析

1、人工胰需求市场分析

2、人工胰市场规模分析

3、人工胰主要生产企业

4、人工胰市场前景预测

二、人工肝市场分析

1、人工肝市场需求分析

2、人工肝主要生产企业

3、人工肝市场前景预测

三、人工肾市场分析

1、人工肾市场需求分析

2、人工肾主要生产企业

3、人工肾市场前景预测

四、心脏起搏器市场分析

1、心脏起搏器市场需求分析

2、心脏起搏器市场竞争格局

3、心脏起搏器市场前景预测

第八节 其他主要生物材料制品市场分析

一、医用敷料市场分析

1、医用敷料主要品种分类

2、医用敷料市场竞争格局

3、医用敷料市场需求规模

4、医用敷料出口运行状况

5、医用敷料高端市场分析

6、医用敷料市场存在问题

7、医用敷料市场发展趋势

8、医用敷料市场需求前景

二、接骨板市场分析

1、接骨板市场需求分析

2、接骨板主要生产企业

3、接骨板市场前景预测

第八章 组织工程主要产品市场分析

第一节 组织工程产品概述

一、组织工程产品概念

二、组织工程产品生产企业

三、组织工程产品市场概况

第二节 骨组织工程产品市场分析

一、骨组织工程概念

二、骨组织工程研究现状

三、骨组织工程产品市场发展现状

四、骨组织工程产品规模应用制约瓶颈

五、骨组织工程生物材料研究与临床应用

第三节 组织工程皮肤市场分析

一、组织工程皮肤产品市场规模

二、组织工程皮肤临床应用分析

三、组织工程皮肤技术研发现状

四、组织工程皮肤市场发展前景

第四节 其他组织工程产品市场分析

一、软骨组织工程产品市场分析

二、肌腱组织工程产品市场分析

三、神经组织工程产品市场分析

1、神经组织工程研究进展

2、神经组织工程专利技术情况

四、组织工程角膜市场分析

五、组织工程血管市场分析

1、组织工程血管研究进展

2、组织工程血管研究热点

第九章 中国海洋生物材料产业发展战略前景探讨

第一节 海洋生物材料产业研发现状

一、海洋生物材料种类分布

二、海洋生物材料应用领域

三、海洋生物材料研发现状

四、海洋生物材料研发成果

第二节 海洋生物材料产业前景与挑战

一、海洋生物材料产业发展优势

二、海洋生物材料产业发展瓶颈

1、研发关键科学问题

2、工程应用技术瓶颈

三、海洋生物材料产业发展对策

四、海洋生物材料产业化前景预测

第四部分 竞争格局分析

第十章 中国生物材料行业重点区域发展分析

第一节 环渤海地区生物材料行业发展分析

一、北京生物材料行业发展分析

1、行业发展现状分析

2、行业政策环境分析

3、行业需求环境分析

4、行业市场规模分析

二、天津生物材料行业发展分析

1、行业发展现状分析

2、行业政策环境分析

3、行业需求环境分析

4、行业市场规模分析

第二节 长三角地区生物材料行业发展分析

一、上海市生物材料行业发展分析

1、行业发展现状分析

2、行业发展规划分析

3、行业需求环境分析

4、行业市场规模分析

二、江苏省生物材料行业发展分析

1、行业发展现状分析

2、行业政策环境分析

3、行业需求环境分析

4、行业市场规模分析

第三节 珠三角地区生物材料行业发展分析

一、深圳市生物材料行业发展分析

1、行业发展现状分析

2、行业政策环境分析

3、行业需求环境分析

4、行业市场规模分析

二、广州市生物材料行业发展分析

1、行业发展现状分析

2、行业政策环境分析

3、行业需求环境分析

4、行业市场地位分析

第四节 西部地区生物材料行业发展分析

一、四川省生物材料行业发展分析

1、行业发展现状分析

2、行业政策环境分析

3、行业需求环境分析

4、行业市场规模分析

5、行业市场地位分析

6、行业重点企业及产品地位分析

二、重庆市生物材料行业发展分析

1、行业发展现状分析

2、行业发展规划分析

3、行业重点企业及产品地位分析

4、行业发展前景分析

第十章 2016-2020年生物材料行业竞争形势及策略

第一节 行业总体市场竞争状况分析

一、生物材料行业竞争结构分析

- 1、现有企业间竞争
- 2、潜在进入者分析
- 3、替代品威胁分析
- 4、供应商议价能力
- 5、客户议价能力
- 6、竞争结构特点总结

二、生物材料行业企业间竞争格局分析

三、生物材料行业集中度分析

四、生物材料行业SWOT分析

第二节 中国生物材料行业竞争格局综述

一、生物材料行业竞争概况

二、中国生物材料行业竞争力分析

三、中国生物材料竞争力优势分析

四、生物材料行业主要企业竞争力分析

第三节 2016-2020年生物材料行业竞争格局分析

一、2016-2020年国内外生物材料竞争分析

二、2016-2020年我国生物材料市场竞争分析

三、2016-2020年我国生物材料市场集中度分析

四、2020年国内主要生物材料企业动向

第四节 生物材料市场竞争策略分析

第十一章 生物材料行业领先企业经营形势分析

第一节 生物材料行业领先企业经营分析

一、乐普（北京）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、企业销售渠道与网络
- 4、企业研发投入与研发成果

二、江苏鱼跃医疗设备股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营情况分析
- 3、企业销售渠道与网络
- 4、企业研发投入与研发成果

三、广东冠昊生物科技股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营情况分析
- 3、企业销售渠道与网络
- 4、企业研发投入与研发成果

四、山东威高集团医用高分子制品股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营情况分析
- 3、企业销售渠道与网络
- 4、企业研发投入与研发成果

五、上海微创医疗器械（集团）有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营情况分析
- 3、企业销售渠道与网络
- 4、企业研发投入与研发成果

第二节 生物材料行业科研机构发展分析

一、国家生物医学材料工程技术研究中心

- 1、机构发展简况分析
- 2、机构主要研究领域
- 3、机构科研实力分析
- 4、机构科学研究与获奖

二、中国科学院上海硅酸盐研究所生物材料与组织工程研究中心

- 1、机构发展简况分析
- 2、机构主要研究领域
- 3、机构科研实力分析
- 4、机构科学研究与获奖

三、北京科技大学生物医用材料研究中心

- 1、机构发展简况分析
- 2、机构主要研究领域
- 3、机构科研实力分析
- 4、机构科学研究与获奖

四、医用生物材料教育部工程研究中心

- 1、机构发展简况分析
- 2、机构主要研究领域
- 3、机构科研实力分析
- 4、机构科学研究与获奖

五、厦门大学生物医学工程研究中心

- 1、机构发展简况分析
- 2、机构主要研究领域
- 3、机构科研实力分析
- 4、机构科学研究与获奖

第五部分 发展前景展望

第十二章 2022-2028年生物材料行业前景及趋势预测

第一节 2022-2028年生物材料市场发展前景

- 一、2022-2028年生物材料市场发展潜力
- 二、2022-2028年生物材料市场发展前景展望
- 三、2022-2028年生物材料细分行业发展前景分析

第二节 2022-2028年生物材料市场发展趋势预测

- 一、2022-2028年生物材料行业发展趋势
- 二、2022-2028年生物材料市场规模预测
 - 1、生物材料行业市场规模预测
 - 2、生物材料行业营业收入预测
- 三、2022-2028年生物材料行业应用趋势预测
- 四、2022-2028年细分市场发展趋势预测

第三节 2022-2028年中国生物材料行业供需预测

- 一、2022-2028年中国生物材料行业供给预测
- 二、2022-2028年中国生物材料行业产量预测
- 三、2022-2028年中国生物材料行业销量预测

四、2022-2028年中国生物材料行业需求预测

五、2022-2028年中国生物材料行业供需平衡预测

第四节 影响企业生产与经营的关键趋势

一、市场整合成长趋势

二、需求变化趋势及新的商业机遇预测

三、企业区域市场拓展的趋势

四、科研开发趋势及替代技术进展

五、影响企业销售与服务方式的关键趋势

第十三章 2022-2028年生物材料行业投资机会与风险防范

第一节 生物材料行业投融资情况

一、行业资金渠道分析

二、固定资产投资分析

三、兼并重组情况分析

四、生物材料行业投资现状分析

第二节 2022-2028年生物材料行业投资机会

一、产业链投资机会

二、细分市场投资机会

三、重点区域投资机会

四、生物材料行业投资机遇

第三节 2022-2028年生物材料行业投资风险及防范

一、政策风险及防范

二、技术风险及防范

三、供求风险及防范

四、宏观经济波动风险及防范

五、关联产业风险及防范

六、产品结构风险及防范

七、其他风险及防范

第四节 中国生物材料行业投资建议

一、生物材料行业未来发展方向

二、生物材料行业主要投资建议

三、中国生物材料企业融资分析

第六部分 发展战略研究

第十四章 2020年生物材料行业面临的困境及对策

第一节 2020年生物材料行业面临的困境

第二节 生物材料企业面临的困境及对策

- 一、重点生物材料企业面临的困境及对策
- 二、中小生物材料企业发展困境及策略分析
- 三、国内生物材料企业的出路分析

第三节 中国生物材料行业存在的问题及对策

- 一、中国生物材料行业存在的问题
- 二、生物材料行业发展的建议对策
- 三、市场的重点客户战略实施

1、实施重点客户战略的必要性

2、合理确立重点客户

3、重点客户战略管理

4、重点客户管理功能

第四节 中国生物材料市场发展面临的挑战与对策

- 一、中国生物材料市场发展面临的挑战
- 二、中国生物材料市场发展对策分析

第十五章 生物材料行业发展战略研究

第一节 生物材料行业发展战略研究

- 一、战略综合规划
- 二、技术开发战略
- 三、业务组合战略
- 四、区域战略规划
- 五、产业战略规划
- 六、营销品牌战略
- 七、竞争战略规划

第二节 对我国生物材料品牌的战略思考

- 一、生物材料品牌的重要性
- 二、生物材料实施品牌战略的意义

三、生物材料企业品牌的现状分析

四、我国生物材料企业的品牌战略

五、生物材料品牌战略管理的策略

第三节 生物材料经营策略分析

一、生物材料市场细分策略

二、生物材料市场创新策略

三、品牌定位与品类规划

四、生物材料新产品差异化战略

第四节 生物材料行业投资战略研究

一、2020年生物材料行业投资战略

二、2022-2028年生物材料行业投资战略

三、2022-2028年细分行业投资战略

第十六章 研究结论及发展建议 ()

第一节 生物材料行业研究结论及建议

第二节 生物材料子行业研究结论及建议

第三节 生物材料行业发展建议

一、行业发展策略建议

二、行业投资方向建议

三、行业投资方式建议

部分图表目录：

图表：2016-2020年生物材料所属行业经营效益分析

图表：2016-2020年中国生物材料所属行业盈利能力分析

图表：2016-2020年中国生物材料所属行业运营能力分析

图表：2016-2020年中国生物材料所属行业偿债能力分析

图表：2016-2020年中国生物材料所属行业发展能力分析

图表：2016-2020年中国生物材料所属行业进出口状况表

图表：2016-2020年中国生物材料所属行业主要出口产品结构表

图表：2016-2020年中国生物材料所属行业出口产品结构

图表：2016-2020年中国生物材料所属行业主要进口产品结构表

图表：2016-2020年中国生物材料所属行业进口产品结构

图表：2022-2028年生物材料行业市场规模预测

图表：2022-2028年生物材料行业营业收入预测

图表：2022-2028年中国生物材料行业供给预测

图表：2022-2028年中国生物材料行业产量预测

图表：2022-2028年中国生物材料行业销量预测

图表：2022-2028年中国生物材料行业需求预测

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R10/R1006/202204/02-470776.html>