

2020-2026年中国生物医用 材料行业深度调研与投资战略报告

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

《2020-2026年中国生物医用材料行业深度调研与投资战略报告》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/224128N0FN.html>

报告价格：印刷版：RMB 8000 电子版：RMB 8000 印刷版+电子版：RMB 8200

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

生物医用材料(BiomedicalMaterials), 又称生物材料(Biomaterials), 是用于诊断、治疗、修复或替换人体组织或器官或增进其功能的一类高技术新材料, 可以是天然的, 也可以是合成的, 或是它们的复合。生物医用材料不是药物, 其作用不必通过药理学、免疫学或代谢手段实现, 为药物所不能替代, 是保障人类健康的必需品, 但可与之结合, 促进其功能的实现。按国际惯例, 其管理划属医疗器械范畴, 所占医疗器械市场份额>40%。世界医疗器械及生物医用材料市场及发展预测智研数据研究中心发布的《2020-2026年中国生物医用材料行业深度调研与投资战略报告》共十二章。首先介绍了生物医用材料行业市场发展环境、生物医用材料整体运行态势等, 接着分析了生物医用材料行业市场运行的现状, 然后介绍了生物医用材料市场竞争格局。随后, 报告对生物医用材料做了重点企业经营状况分析, 最后分析了生物医用材料行业发展趋势与投资预测。您若想对生物医用材料产业有个系统的了解或者想投资生物医用材料行业, 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: 第一章 生物医用材料相关概述1.1 生物医用材料的概念界定1.1.1 基本定义1.1.2 发展历程1.1.3 性能特点1.1.4 发展动力及意义1.2 生物医用材料的分类情况1.2.1 按物质属性分类1.2.2 按材料属性分类1.2.3 按材料用途分类1.3 生物医用材料产业投资特性1.3.1 高投入1.3.2 高风险性1.3.3 高收益性1.3.4 知识与技术高度密集1.3.5 产业创新集群效应明显 第二章 2014-2019年生物医用材料产业发展潜力分析2.1 经济环境2.1.1 国际经济运行概况2.1.2 中国经济运行现状2.1.3 中国经济运行趋势2.1.4 国民收入水平分析2.2 社会环境2.2.1 中国人口总量及结构状况2.2.2 人口老龄化现象日趋严峻2.2.3 城镇化快速扩张带来隐患2.2.4 中国社会保障体系日趋完善2.3 需求潜力2.3.1 居民疾病患病率攀升2.3.2 居民医疗需求快速上升2.3.3 居民医疗消费支出规模2.3.4 中国居民健康发展目标 第三章 2014-2019年生物医用材料产业政策环境分析3.1 行业监管体制3.1.1 医疗器械监管体制3.1.2 医药行业监管体制3.2 重点政策法规3.2.1 国家重点监管医疗器械目录3.2.2 医疗器械生产质量管理规范3.2.3 医疗器械监督管理条例3.2.4 药品生产监督管理办法3.2.5 促进生物产业加快发展的若干政策3.2.6 加快培育和发展战略性新兴产业的决定3.2.7 关于促进健康服务业发展的若干意见3.3 行业相关规划 第四章 2014-2019年生物医用材料产业链综合分析4.1 生物医用材料产业链构成状况4.1.1 上游产业构成4.1.2 下游产业构成4.2 生物医用材料上游行业分析4.2.1 高分子材料4.2.2 复合材料4.2.3 合金材料4.3 生物医用材料下

游行业分析4.3.1 医疗器械行业4.3.2 医药制造行业 第五章 2014-2019年生物医用材料产业发展现状5.1 全球生物医用材料产业发展概况5.1.1 市场规模分析5.1.2 产品市场分析5.1.3 原料市场分析5.1.4 技术进展分析5.1.5 新产品发展分析5.1.6 市场前景预测5.2 中国生物医用材料产业发展概况5.2.1 发展历程简述5.2.2 产业现状分析5.2.3 生产水平分析5.2.4 行业特征分析5.2.5 市场需求现状5.2.6 市场竞争主体5.3 中国生物医用材料区域发展态势5.3.1 四川省5.3.2 广州市5.3.3 深圳市5.4 中国生物医用材料产业存在的问题5.4.1 技术结构不合理5.4.2 企业竞争能力低5.4.3 研究成果转化慢5.4.4 主要原料依靠进口5.4.5 面临进口产品挑战5.4.6 面临贸易摩擦和技术壁垒5.5 中国生物医用材料产业发展建议5.5.1 产业化的建议5.5.2 发展战略途径5.5.3 走产学研结合道路 第六章 2014-2019年生物医用材料产业技术研究分析6.1 生物医用材料科学研究核心领域6.1.1 生物相容性6.1.2 表面和表面改性6.1.3 新一代生物材料的合成6.1.4 纳米生物材料及软纳米技术6.1.5 先进的制造方法6.2 中国生物医用材料技术研究概况6.2.1 国内基础研究成果总结6.2.2 生物医学材料技术研究热点6.2.3 生物医用材料亟待突破领域6.2.4 生物医学材料技术研究趋势6.3 2014-2019年中国生物医用材料技术研究动态6.3.1 我国完成生物医用材料及产品研发项目6.3.2 生物可降解医用高分子材料开发取得进展6.3.3 我国成功研发新型生物应用纳米材料6.3.4 我国首台生物3D打印机研发成功6.4 国内外生物医用材料专利技术成果分析6.4.1 统计分析样本构成6.4.2 专利申请分布现状6.4.3 专利申请量的比较6.4.4 专利申请新增率对比6.4.5 专利申请受理国和来源国分析6.4.6 专利申请量前十位申请人分析6.5 中国生物医用材料产业科技成果统计分析6.5.1 调查统计背景分析6.5.2 科技成果产出数量趋势6.5.3 科技成果产出年度分析6.5.4 科技成果产出内容分析6.5.5 主要省市科技成果分析6.5.6 细分领域科技成果分析6.5.7 科技成果产出特征分析6.6 中国生物医用材料专利技术发展建议 第七章 2014-2019年生物医用材料重点细分行业分析7.1 生物医用金属材料7.1.1 生物医用金属材料的分类情况7.1.2 生物医用金属新材料开发状况7.1.3 生物医用金属材料性能的提升7.1.4 生物医用金属材料面临的问题7.1.5 生物医用金属材料的研究方向7.1.6 生物医用钛及合金材料的开发应用7.1.7 生物可降解金属材料临床应用分析7.2 生物医用高分子材料7.2.1 生物医用高分子材料发展的阶段7.2.2 生物医用高分子材料的特征及类别7.2.3 生物医用高分子材料的临床应用7.2.4 生物医用高分子材料制品市场需求7.2.5 生物可降解高分子材料的研究应用7.2.6 生物医用高分子材料科研成果分析7.2.7 生物医用高分子材料的产业化分析7.3 生物医用陶瓷材料7.3.1 生物陶瓷的发展进程及特征7.3.2 生物陶瓷的分类及应用分析7.3.3 纳米生物陶瓷临床应用分析7.3.4 国际生物陶瓷专利技术态势7.3.5 中国生物陶瓷专利技术态势7.3.6 生物陶瓷未来研究方向分析7.4 生物医用复合材料7.4.1 生物医用复合材料的基本特征7.4.2 生物医用复合材料的选择要求7.4.3 生物医用复合材料的临床应用7.4.4

生物医用复合材料的研宄方向7.4.5 生物医用复合人体组织修复材料的应用7.5 生物医学衍生材料7.5.1 生物衍生骨材料的研究及临床应用分析7.5.2 组织工程生物衍生骨支架材料应用分析7.5.3 新兴生物衍生材料研究分析 第八章 2014-2019年生物医用材料新兴热点领域分析8.1 纳米生物医用材料8.1.1 中国纳米生物材料技术研究进展8.1.2 纳米生物医用材料的分类状况8.1.3 纳米生物医用材料的临床应用8.1.4 纳米技术在生物材料的应用分析8.1.5 纳米生物医用材料产业化的问题8.1.6 纳米生物材料的产业化发展战略8.2 组织工程生物材料8.2.1 组织工程学的相关概述8.2.2 组织工程生物材料的发展概况8.2.3 组织工程生物材料的主要形式8.2.4 组织工程支架材料的研究综述8.2.5 组织工程细胞支架生物材料应用分析8.3 海洋生物医用材料8.3.1 海洋生物医用材料的基本特性8.3.2 海洋生物医用材料的种类状况8.3.3 海洋生物医用材料的发展现状8.3.4 山东省海洋生物材料产业分析8.3.5 海洋生物医用材料的发展问题8.3.6 海洋生物医用材料的发展建议8.3.7 海洋生物医用材料的产业化前景 第九章 2014-2019年生物医用材料相关产品临床应用分析9.1 明胶9.1.1 明胶的基本性能介绍9.1.2 明胶医用材料的制备分析9.1.3 明胶医用材料的临床应用9.1.4 明胶产品的供需状况分析9.2 聚乳酸9.2.1 聚乳酸的基本性能介绍9.2.2 聚乳酸的制备方法分析9.2.3 聚乳酸的临床应用分析9.2.4 聚乳酸的研究开发前景9.3 硅橡胶9.3.1 硅橡胶的基本性能介绍9.3.2 硅橡胶的临床应用分析9.3.3 硅橡胶的研究方向分析9.3.4 硅橡胶医用材料的前景9.4 聚氨酯9.4.1 聚氨酯的基本性能介绍9.4.2 聚氨酯材料的临床应用9.4.3 聚氨酯材料的研究进展9.4.4 聚氨酯材料的研究方向9.5 胶原蛋白9.5.1 胶原蛋白的基本性能介绍9.5.2 胶原基生物材料的优势分析9.5.3 胶原基生物材料的制备方法9.5.4 胶原基生物材料的临床应用9.5.5 胶原基生物材料的开发前景9.6 其他产品9.6.1 聚丙烯腈临床应用分析9.6.2 聚氯乙烯临床应用分析9.6.3 聚四氟乙烯临床应用分析 第十章 2014-2019年生物医用材料终端制品市场分析10.1 植入医疗器械行业发展现状10.1.1 产业链构成10.1.2 产业规模10.1.3 企业格局10.1.4 研发进展10.1.5 政策环境10.1.6 发展建议10.1.7 前景展望10.2 人工关节10.2.1 人工关节的相关介绍10.2.2 人工关节市场发展现状10.2.3 国产人工关节发展态势10.2.4 人工关节市场的购买行为10.2.5 人工关节市场价格影响因素10.2.6 人工关节市场的机会与威胁10.2.7 人口关节市场发展前景展望10.3 人工血管10.3.1 人工血管的相关介绍10.3.2 人工血管的研究开发现状10.3.3 国产人工血管的发展现状10.3.4 人工血管发展的问题分析10.3.5 人工血管的研究方向分析10.4 血管支架10.4.1 血管支架的相关介绍10.4.2 血管支架市场规模分析10.4.3 冠状动脉支架市场发展现状10.4.4 血管支架的对外贸易状况10.5 人工心脏瓣膜10.5.1 人工心脏瓣膜市场规模分析10.5.2 人工心脏瓣膜市场企业格局10.5.3 人工心脏瓣膜市场前景分析10.5.4 人工心脏瓣膜市场风险分析10.6 植入式心脏起搏器10.6.1 植入式心脏起搏器的相关介绍10.6.2 植入式心脏起搏器发展历史简述10.6.3 植

入式心脏起搏器市场发展现状10.6.4 植入式心脏起搏器对外贸易状况10.6.5 植入式心脏起搏器产业问题分析10.6.6 植入式心脏起搏器市场发展趋势10.7 医用敷料10.7.1 医用敷料行业供需状况分析10.7.2 医用敷料行业运营能力分析10.7.3 医用敷料行业企业格局分析10.7.4 医用敷料市场对外贸易状况10.7.5 高端医用敷料市场现状分析10.7.6 医用敷料行业发展问题分析10.7.7 医用敷料市场需求前景分析10.8 其他产品市场简析10.8.1 人工骨10.8.2 人工皮肤10.8.3 封堵器10.8.4 人工肝10.8.5 人工肾脏10.8.6 人工种植牙中国种植牙领域

第十一章 生物医用材料行业标杆企业分析11.1 乐普（北京）医疗器械股份有限公司11.1.1 公司简介11.1.2 经营效益分析11.1.3 业务经营分析11.1.4 财务状况分析11.1.5 核心竞争力分析11.1.6 心脏起搏器市场布局11.1.7 未来前景展望11.2 江苏鱼跃医疗设备股份有限公司11.2.1 公司简介11.2.2 经营效益分析11.2.3 业务经营分析11.2.4 财务状况分析11.2.5 核心竞争力分析11.2.6 未来前景展望11.3 广东冠昊生物科技股份有限公司11.3.1 公司简介11.3.2 经营效益分析11.3.3 业务经营分析11.3.4 财务状况分析11.3.5 核心产品及新品开发11.3.6 核心竞争力分析11.3.7 未来前景展望11.4 山东威高集团医用高分子制品股份有限公司11.4.1 公司简介11.4.2 2019年经营状况分析11.4.3 2019年经营状况分析11.4.4 2019年经营状况分析11.4.5 核心竞争力分析11.5 微创医疗科学有限公司11.5.1 公司简介11.5.2 2019年经营状况分析11.5.3 2019年经营状况分析11.5.4 2019年经营状况分析11.5.5 主营业务发展分析11.5.6 核心竞争力分析11.6 创生医疗器械（中国）有限公司11.6.1 公司简介11.6.2 创生医疗坚持研发创新发展理念11.6.3 创生医疗与科研机构合作开发人工关节11.7 上海昊海生物科技股份有限公司11.7.1 公司简介11.7.2 昊海生科的产品线分析11.7.3 昊海生科注重科研创新投入11.7.4 昊海生科海外市场拓展状况

第十二章 生物医用材料行业发展前景及投资风险分析12.1 未来影响生物医用材料行业发展的因素12.1.1 有利因素12.1.2 不利因素12.2 生物医用材料行业发展前景预测12.2.1 生物医用材料市场应用潜力分析12.2.2 生物医用材料市场需求规模预测12.2.3 生物医用材料未来发展趋势分析12.2.4 2020-2026年中国生物医用材料市场规模预测12.3 生物医用材料行业投资风险预警12.3.1 市场竞争风险12.3.2 行业政策风险12.3.3 企业运营风险12.3.4 产品研发风险

图表目录：图表 临床上使用的生物医用高分子材料图表 人口及其自然增长率变化情况图表 项社会保险参保人数的变化情况图表 生物技术药物发展行动计划图表 通用名药品高品质发展行动计划图表 中药标准化行动计划图表 高性能医学装备产业化行动计划图表 生物育种创新发展行动计划图表 农用生物制品发展行动计划图表 生物基产品发展行动计划图表 生物工艺应用示范行动计划图表 生物液体燃料产业化行动计划图表 环保用生物制剂发展行动计划图表 生物信息服务行动计划图表 先进高分子材料关键技术和装备图表 新型无机非金属材料关键技术和装备图表 高性能增强纤维发展重点图表 高性能复合材料关键技术和装备图表

重点新材料产业基地图表 生物医药产业发展路线图图表 生物医学工程产业发展路线图图表 生物农业产业发展路线图图表 生物制造产业发展路线图图表 中国生物医用材料行业上游产业构成图表 中国生物医用材料行业下游产业构成图表 全球生物材料产品应用领域图表 我国医疗器械的生产分析举例图表 国内常用生物医用材料产品需求量图表 生物医学材料对应的IPC分类号列表图表 生物医学材料中国专利申请IPC分类号分布图表 生物医学材料国际专利申请IPC分类号分布图表 国内外生物医学材料专利申请量对比表图表 各分类号下国内专利申请量年代变化趋势图图表 生物医学材料国际专利申请受理国排序图图表 生物医学材料国际专利申请来源国排序图图表 生物医学材料在中国专利申请量前十位的申请人排序图图表 生物医学材料国际专利申请量前十位的申请人排序图图表 我国（不含港澳台地区）生物医学材料技术成果产出年度分布图表 我国（不含港澳台地区）生物医学材料技术成果省市分布图表 医用金属材料成果完成单位及产出数量分布

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/qita/224128N0FN.html>