

2023-2029年中国生物产业 市场深度分析与市场年度调研报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2023-2029年中国生物产业市场深度分析与市场年度调研报告》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.cction.com/report/202307/377557.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

生物产业指以生命科学理论和生物技术为基础，结合信息学、系统科学、工程控制等理论和技术手段，通过对生物体及其细胞、亚细胞和分子的组分、结构、功能与作用机理开展研究并制造产品，或改造动物、植物、微生物等并使其具有所期望的品质特性。

生物产业可以为社会提供商品和服务的行业的统称，包括生物医药（服务产业）、生物农业（资源产业）、生物能源、生物环保等，以及生物工业（生物制造产业），微生物工业为最早的生物工业。

中企顾问网发布的《2023-2029年中国生物产业市场深度分析与市场年度调研报告》共十二章。首先介绍了生物产业行业市场发展环境、生物产业整体运行态势等，接着分析了生物产业行业市场运行的现状，然后介绍了生物产业市场竞争格局。随后，报告对生物产业做了重点企业经营状况分析，最后分析了生物产业行业发展趋势与投资预测。您若想对生物产业产业有个系统的了解或者想投资生物产业行业，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 生物产业基本概述

1.1 生物产业总况

1.1.1 基本概念

1.1.2 发展历程

1.2 生物产业的重点分类

1.2.1 生物医药

1.2.2 生物农业

1.2.3 生物能源

1.2.4 生物制造

1.2.5 生物环保

1.2.6 微生物工业

1.3 生物产业的主要特点

1.3.1 高投入

1.3.2 政府管制性强

1.3.3 高风险、高回报、长周期

第二章 2023-2029年国外生物产业发展分析

2.1 2023-2029年全球生物产业发展现状

2.1.1 全球产业概况

2.1.2 国外产业模式

2.1.3 发展经验借鉴

2.1.4 产业发展趋势

2.2 2023-2029年美国生物产业发展分析

2.2.1 产业园区特点

2.2.2 产业集群分析

2.2.3 高级人才培养

2.2.4 对中国的启示

2.3 2023-2029年德国生物产业发展分析

2.3.1 产业规划目标

2.3.2 重点发展内容

2.3.3 产业主要措施

2.3.4 实施推进进度

2.3.5 未来发展前景

2.4 2023-2029年英国生物产业发展分析

2.4.1 产业研发进展

2.4.2 制药及生物加工

2.4.3 大量的人才支持

2.4.4 产业的研发水平

2.5 2023-2029年其他国家生物产业发展分析

2.5.1 日本

2.5.2 印度

2.5.3 新加坡

第三章 2023-2029年中国生物产业发展情况分析

3.1 中国生物产业发展总况分析

- 3.1.1 产业发展概述
- 3.1.2 发展优势分析
- 3.1.3 发展劣势分析
- 3.1.4 市场发展现状
- 3.1.5 产业贸易现状
- 3.1.6 产业竞争力特征
- 3.1.7 生物技术趋势
- 3.2 中国生物产业人才规模结构与战略研究
- 3.2.1 人才结构问题
- 3.2.2 产业人才需求
- 3.2.3 人才发展战略
- 3.3 2023-2029年中国生物产业结构调整动向
- 3.3.1 壮大发展规模
- 3.3.2 推动产业规模化
- 3.3.3 扩大技术产业规模
- 3.4 中国生物产业发展面临的困境
- 3.4.1 发展问题分析
- 3.4.2 产业贸易问题
- 3.4.3 技术产业化困境
- 3.5 中国生物产业的发展对策分析
- 3.5.1 发展策略建议
- 3.5.2 贸易问题建议
- 3.5.3 技术产业化对策

第四章 2023-2029年生物医药行业发展分析

- 4.1 2023-2029年中国生物医药行业发展总况分析
- 4.1.1 产业发展现状
- 4.1.2 市场发展规模
- 4.1.3 产业竞争力分析
- 4.1.4 专利分布趋势
- 4.2 2023-2029年我国生物医药产业资本市场现状分析
- 4.2.1 总体发展形势

4.2.2 产业整合升级

4.2.3 互联网医疗助推

4.3 2023-2029年中国重点区域的生物医药发展

4.3.1 辽宁省

4.3.2 安徽省

4.3.3 江苏省

4.3.4 北京市

4.3.5 杭州市

4.3.6 武汉市

4.4 2023-2029年中国生物医药行业重点企业经营分析

4.4.1 华兰生物工程股份有限公司

4.4.2 通化东宝药业股份有限公司

4.4.3 北京双鹭药业股份有限公司

4.4.4 上海科华生物工程股份有限公司

4.4.5 深圳市海普瑞药业股份有限公司

第五章 重点生物医药技术应用市场发展分析

5.1 靶向治疗技术

5.1.1 技术简介

5.1.2 药物靶向激励

5.1.3 市场发展现状

5.1.4 技术研发动态

5.1.5 技术研发困境

5.1.6 市场前景展望

5.2 细胞治疗技术

5.2.1 技术介绍

5.2.2 产业发展价值

5.2.3 市场发展形势

5.2.4 建立示范中心

5.2.5 药企抢占市场

5.2.6 技术研发动态

5.2.7 技术监管困境

5.2.8 市场前景展望

5.3 基因检测技术

5.3.1 技术简介

5.3.2 技术应用范围

5.3.3 市场发展现状

5.3.4 技术研发动态

5.3.5 技术研发困境

5.3.6 未来发展展望

5.3.7 市场规模预测

5.4 远程医疗技术

5.4.1 技术简介

5.4.2 市场发展规模

5.4.3 关键应用领域

5.4.4 主要政策试点

5.4.5 远程医疗困境

5.4.6 未来发展趋势

5.5 健康大数据技术

5.5.1 技术简介

5.5.2 产业政策方向

5.5.3 市场发展现状

5.5.4 盈利模式困境

5.5.5 市场发展机遇

第六章 2015-2019年生物农业行业发展分析

6.1 生物农业产业发展总况

6.1.1 行业发展概述

6.1.2 国外产业动态

6.1.3 发展经验借鉴

6.1.4 国内产业背景

6.1.5 技术创新机制

6.1.6 政府发挥的作用

6.2 我国生物农业产业面临的形势与任务

6.2.1 品种良莠不齐

6.2.2 病虫害害严重

6.2.3 肥料资源短缺

6.2.4 自动化程度低

6.2.5 食品加工落后

6.3 2023-2029年中国生物农业细分市场发展现状

6.3.1 生物农药

6.3.2 动物疫苗

6.3.3 生物肥料

6.3.4 生物饲料

6.3.5 转基因作物

6.4 2023-2029年中国重点区域的生物农业发展

6.4.1 黑龙江

6.4.2 河北省

6.4.3 天津

6.4.4 南京

6.4.5 宜兴

6.4.6 苏州

6.5 2023-2029年中国生物农业行业重点企业经营分析

6.5.1 中国生物农业领域企业现状

6.5.2 山东登海种业股份有限公司

6.5.3 合肥丰乐种业股份有限公司

6.5.4 江苏长青农化股份有限公司

6.5.5 袁隆平农业高科技股份有限公司

第七章 2023-2029年生物能源行业发展分析

7.1 生物能源产业发展总况

7.1.1 全球产业发展

7.1.2 德国产业发展

7.1.3 中国战略地位

7.1.4 产业战略规划

7.1.5 主要技术发展

7.2 2023-2029年我国生物能源产业发展面临的形势

7.2.1 面临积极政策环境

7.2.2 面临严峻能源挑战

7.2.3 减排以及环保压力

7.2.4 解决三农问题需求

7.2.5 粮食安全形势不乐观

7.3 2023-2029年中国生物能源行业重点企业经营分析

7.3.1 古杉集团

7.3.2 吉林燃料乙醇有限责任公司

7.3.3 国能单县生物发电有限公司

7.3.4 中粮生物化学（安徽）股份有限公司

7.4 当前中国生物能源产业的突出问题

7.4.1 产业开放性不够

7.4.2 原料资源难以保障

7.4.3 政策体系系统性不够

7.4.4 技术支撑体系不健全

7.5 中国生物能源产业发展政策建议

7.5.1 加强统筹规划

7.5.2 统一发展思路

7.5.3 转变发展理念

7.5.4 完善政策体系

7.5.5 重视科技创新

7.5.6 完善市场机制

7.5.7 加强国际合作

第八章 2023-2029年生物制造行业发展分析

8.1 生物制造产业发展总况

8.1.1 全球产业现状

8.1.2 主要领域分析

8.1.3 主要产品及特点

8.1.4 行业发展价值

8.1.5 产业化的加速

- 8.1.6 产业发展任务
- 8.1.7 市场创新措施
- 8.2 生物制造的内容及研究方向
 - 8.2.1 仿生制造
 - 8.2.2 生物成形制造
- 8.3 生物制造的主要应用领域分析
 - 8.3.1 眼睛芯片
 - 8.3.2 生物计算机
 - 8.3.3 个性化人体器官
- 8.4 2023-2029年中国经济社会对生物制造产业发展的需求分析
 - 8.4.1 保障能源安全需求
 - 8.4.2 促进绿色低碳发展
 - 8.4.3 改善生态环境质量
- 8.5 2023-2029年中国生物制造行业重点企业经营分析
 - 8.5.1 武汉华丽环保科技有限公司
 - 8.5.2 浙江海正生物材料股份有限公司
 - 8.5.3 安琪酵母股份有限公司
- 8.6 生物制造产业未来发展重点方向
 - 8.6.1 发展生物基精细化学品
 - 8.6.2 突破纤维素乙醇商业化
 - 8.6.3 加强过程工业技术研究
 - 8.6.4 发展对健康影响明显的产品

图表目录

- 图表 生物医药产业分类
- 图表 生物农业产业分类
- 图表 生物能源产业分类
- 图表 生物制造产业分类
- 图表 美国生物技术产业全球占比分析
- 图表 北卡罗莱纳州政府对三所大学的资助情况
- 图表 德国生物经济十大分支新产品及关键技术简表
- 图表 美国主要年份国家生物能源和生物产品发展目标统计

图表 生物、生化制品制造业产值变化

图表 生物医药产业竞争力研究分析框架

图表 2020年中国生物产业发展对人才数量和结构需求的基本估计

图表 中国生物医药销售收入

图表 全球生物医药领域专利公开量及其增长率

图表 全球生物医药6大领域专利公开量占比

图表 全球生物医药领域专利公开量排名前10的国家和地区

图表 全球生物医药6大子领域专利公开量排名前10的国家和地区

图表 生物医药领域基于专利优先权所属国的数量分布

图表 我国生物医药领域专利公开量及其增长率

图表 我国生物医药6大子领域专利公开量

图表 我国生物医药6大子领域专利公开量占比

图表 中美生物医药及其子领域专利优先权数与专利公开数比较

图表 中国生物医药领域专利类型与申请人类型专利量（A）和在中国专利公开量中所占的百分比（B）

图表 生物医药领域中国专利公开量排名前10的国外申请人

图表 生物医药领域国外专利公开量排名前10的中国申请人

图表 辽宁省与其他地区SWOT分析

图表 北京生物医药产业政策文本表

图表 北京生物医药产业政策基本工具类型分布图

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202307/377557.html>