2023-2028年中国生物产业行业市场深度分析及投资战略研究报告

报告大纲

华经情报网
www.huaon.com

一、报告简介

华经情报网发布的《2023-2028年中国生物产业行业市场深度分析及投资战略研究报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：https://www.huaon.com//channel/jingpin/843498.html

报告价格：电子版: 9000元　纸介版：9000元　电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联 系 人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

本研究报告数据主要采用国家统计数据，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 2018-2022年国外生物产业发展分析
2.1 2018-2022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 2018-2022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 2018-2022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 2018-2022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 2018-2022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 2018-2022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 2018-2022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 2018-2022年生物医药行业发展分析
4.1 2018-2022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 2018-2022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 2018-2022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 2018-2022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
4.4.6 深圳市海王生物工程股份有限公司
4.4.7 上海复星医药（集团）股份有限公司
4.4.8 安徽安科生物工程（集团）股份有限公司
4.5 中国生物医药产业发展中存在的问题
4.5.1 自主创新能力薄弱
4.5.2 组织结构的不合理
4.5.3 产业分布的不合理
4.6 促进我国生物医药产业的发展对策
4.6.1 增加资金投入

4.6.2 培育龙头企业
4.6.3 完善知识产权制度
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
5.4 远程医疗技术
5.5 健康大数据技术
第六章 2018-2022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 病虫草害严重
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 2018-2022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 2018-2022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 2018-2022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
6.5.6 安徽荃银高科种业股份有限公司
6.5.7 浙江新安化工集团股份有限公司
6.5.8 浙江钱江生物化学股份有限公司
6.5.9 浙江升华拜克生物股份有限公司
6.6 中国生物农业发展亟需解决的问题
6.7 中国生物农业产业技术发展趋势
6.7.1 微生物菌种资源开发
6.7.2 高效细胞培养技术开发
6.7.3 转基因作物育种技术开发
第七章 2018-2022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 2018-2022年我国生物能源产业发展面临的形势
7.3 2018-2022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 2018-2022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 2018-2022年中国经济社会对生物制造产业发展的需求分析
8.5 2018-2022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
第九章 2018-2022年中国重点区域生物产业发展分析
9.1 2018-2022年京津冀地区生物产业发展分析
9.1.1 整体形势
9.1.2 北京
9.1.3 天津
9.1.4 河北
9.2 2018-2022年长三角地区生物产业发展分析
9.2.1 整体形势
9.2.2 上海
9.2.3 浙江
9.2.4 苏州
9.2.5 海门
9.3 2018-2022年珠三角地区生物产业发展分析
9.3.1 整体形势
9.3.2 广东
9.3.3 广州
9.3.4 深圳
9.3.5 东莞
9.3.6 佛山
9.3.7 中山
9.3.8 珠海
9.4 2018-2022年西部地区生物产业发展分析
9.4.1 云南
9.4.2 四川

9.4.3 青海
9.4.4 昆明
9.5 2018-2022年其他地区生物产业发展分析
9.5.1 山西
9.5.2 陕西
9.5.3 辽宁
9.5.4 黑龙江
第十章 中国重点生物产业园区发展分析
10.1 潍坊高新生物医药产业园
10.2 郑州生物医药产业园
10.3 武汉光谷生物医药产业园
10.4 太仓市生物医药产业园
10.5 宁波生物产业园
10.6 常州生物医药产业园
10.7 永春县生产医药产业园
10.8 成都天府国际生物城
10.9 深圳市生物医药创新产业园区
第十一章 中国生物产业投资策略及发展前景展望
11.1 生物产业投融资策略
11.1.1 加大财政支持力度
11.1.2 筹建政策性的银行
11.1.3 建立融资信用体系
11.1.4 完善资本市场体系
11.1.5 鼓励资本参与风投
11.1.6 提高企业自身素质
11.2 中国生物产业未来的发展趋势
11.2.1 政策支持加强
11.2.2 资金加快进入
11.2.3 产业集群化发展
11.3 生物产业细分领域未来发展前景展望
11.3.1 生物医药
11.3.2 生物农业
11.3.3 生物能源
11.3.4 生物制造
第十二章 中国生物产业领域重点政策解读

12.1 “十四五”生物产业发展规划
12.1.1 现状与形式
12.1.2 发展思路与目标
12.1.3 推动重点领域新发展
12.1.4 拓展惠及民生新应用
12.1.5 打造创新发展新平台
12.1.6 构建行业管理新规制
12.1.7 开拓要素支撑新途径
12.1.8 打造协调联动新局面
12.2 生物质能发展“十四五”规划
12.2.1 发展现状和面临形势
12.2.2 指导思想和发展目标
12.2.3 发展布局和建设重点
12.2.4 产业发展的保障措施
12.3 “十四五”国家战略性新兴产业发展规划（生物产业）
12.3.1 构建生物医药新体系
12.3.2 提升生物医学工程水平
12.3.3 加速生物农业产业化发展
12.3.4 推动生物制造规模化应用
12.3.5 培育生物服务的新业态
12.3.6 创新生物能源发展模式
12.3.7 培育生物技术领域优势
12.4 战略性新兴产业重点产品和服务指导目录（生物产业）

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 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 2022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 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

更多图表见正文……

详细请访问：https://www.huaon.com//channel/jingpin/843498.html