**中国细胞农业行业发展分析及企业案例与投资发展研究报告(2024-2029版)**

**报告简介**

细胞农业是在实验室中直接从细胞培养物中种植农产品的统称。细胞农业侧重于利用生物技术、组织工程、分子生物学和合成生物学的结合，以创造和设计新的方法来生产原本来源于传统农业的蛋白质、脂肪和组织。目前该行业的大部分产品集中在肉类、牛奶和鸡蛋等动物产品上，这些产品是通过细胞培养生产的，而不是饲养和屠宰养殖的牲畜。最著名的细胞农业概念是养殖肉。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、全国商业信息中心、中国经济景气监测中心、51行业报告网、全国及海外相关报刊杂志的基础信息以及细胞农业行业研究单位等公布和提供的大量资料。报告对我国细胞农业行业的供需状况、发展现状、子行业发展变化等进行了分析，重点分析了国内外细胞农业行业的发展现状、如何面对行业的发展挑战、行业的发展建议、行业竞争力，以及行业的投资分析和趋势预测等等。报告还综合了细胞农业行业的整体发展动态，对行业在产品方面提供了参考建议和具体解决办法。报告对于细胞农业产品生产企业、经销商、行业管理部门以及拟进入该行业的投资者具有重要的参考价值，对于研究我国细胞农业行业发展规律、提高企业的运营效率、促进企业的发展壮大有学术和实践的双重意义。

**报告目录**

**第一章 细胞农业综述及数据来源说明**

第一节 细胞农业界定

一、 细胞农业的概念&归属

1、细胞农业概念界定

2、国家统计标准中的细胞农业

二、 细胞农业的性质&特征

三、 细胞农业的术语&辨析

1、细胞农业专业术语说明

2、细胞农业相关概念辨析

第二节 细胞农业产业生态

第三节 本报告研究范围界定说明

第四节 细胞农业监管规则和标准体系

一、 细胞农业监管体系及机构职能

二、 细胞农业标准体系及建设进程

三、 细胞农业现行&即将实施标准汇总

四、 细胞农业重点标准影响解读

第五节 本报告数据来源及统计标准说明

一、 本报告权威数据来源

二、 本报告研究方法及统计标准说明

**第二章 全球及中国细胞农业科研进展**

第一节 细胞农业技术发展概况

第二节 国外细胞农业科研状况

第三节 中国细胞农业科研状况

一、 细胞农业科研力度&强度

二、 细胞农业科研创新&专利

第四节 细胞农业关键技术进展

一、 基因测序与编辑

二、 合成生物技术

三、 细胞系开发

四、 蛋白质工程技术

五、 精密发酵技术

第五节 全球及中国细胞农业技术创新突破动向

**第三章 全球细胞农业产业化探索现状**

第一节 全球细胞农业发展历程

第二节 全球细胞农业产业化探索现状

第三节 全球细胞农业区域发展格局

第四节 欧洲细胞农业发展分析

第五节 美国细胞农业发展分析

第六节 日本细胞农业发展分析

第七节 全球细胞农业发展趋势

第八节 全球细胞农业市场前景预测

第九节 全球细胞农业发展经验总结和有益借鉴

**第四章 中国细胞农业产业化探索现状**

第一节 中国细胞农业发展历程

第二节 中国细胞农业市场主体类型

第三节 中国细胞农业企业入场方式

第四节 中国细胞农业企业数量

第五节 中国细胞农业产业化探索现状

第六节 中国细胞农业市场容量测算

第七节 中国细胞农业市场发展痛点

**第五章 中国细胞农业产业链全景及配套产业发展**

第一节 细胞农业产业链结构梳理

第二节 细胞农业产业链生态图谱

第三节 细胞农业项目成本投入分析

第四节 中国细胞农业基础设施建设市场分析

一、 细胞农业基础设施建设概述

二、 细胞农业基础设施建设布局现状

第五节 中国细胞农业大型生物反应器市场分析

一、 细胞农业大型生物反应器概述

二、 细胞农业大型生物反应器发展现状

三、 细胞农业大型生物反应器发展趋势

第六节 中国细胞农业——细胞系开发市场分析

一、 细胞系开发概述

二、 细胞系开发市场现状

三、 细胞系开发发展趋势

第七节 中国细胞农业——细胞培养基市场分析

一、 细胞培养基概述

二、 细胞培养基市场现状

三、 细胞培养基发展趋势

第八节 中国细胞农业——生物过程优化市场分析

一、 生物过程优化概述

二、 生物过程优化研究进展

第九节 配套产业布局对细胞农业的影响总结

**第六章 中国细胞农业细分市场产业化探索现状**

第一节 中国细胞农业细分市场产业化探索概况

第二节 中国细胞农业细分市场分析：植物细胞工厂

一、 植物细胞工厂概述

二、 植物细胞工厂市场化探索现状

三、 植物细胞工厂产业化发展趋势

第三节 中国细胞农业细分市场分析：动物细胞工厂(细胞培养肉)

一、 动物细胞工厂概述

二、 动物细胞工厂市场化探索现状

三、 动物细胞工厂产业化发展趋势

第四节 中国细胞农业细分市场分析：微生物细胞工厂

一、 微生物细胞工厂概述

二、 微生物细胞工厂市场化探索现状

三、 微生物细胞工厂产业化发展趋势

第五节 中国细胞农业细分市场战略地位分析

**第七章 中国细胞农业产业化发展面临的问题与挑战**

第一节 细胞农业市场接受度分析

第二节 细胞农业产业化的社会效益分析

第三节 细胞农业产业化的经济效益分析

第四节 细胞农业产业化发展面临的公共卫生安全问题

第五节 细胞农业产业化发展面临的市场监管问题

**第八章 全球及中国细胞农业企业案例解析**

第一节 全球及中国细胞农业主要企业业务布局梳理

第二节 全球细胞农业主要企业业务布局案例分析

一、 以色列future meat technologies

1、企业简介

2、企业经营状况及竞争力分析

二、 美国new age meats

1、企业简介

2、企业经营状况及竞争力分析

三、 美国good meat

1、企业简介

2、企业经营状况及竞争力分析

四、 法国gourmey

五、 新加坡shiok meats

六、 新加坡next gen foods

第三节 中国细胞农业主要企业业务布局案例分析

一、 金木集团有限公司

1、企业简介

2、企业经营状况及竞争力分析

二、 大连普瑞康生物技术有限公司

1、企业简介

2、企业经营状况及竞争力分析

三、 南京周子未来食品科技有限公司

1、企业简介

2、企业经营状况及竞争力分析

四、 上海食未生物科技有限公司(cellx)

1、企业简介

2、企业经营状况及竞争力分析

**第九章 中国细胞农业发展环境洞察&swot分析**

第一节 中国细胞农业经济(economy)环境分析

一、 中国宏观经济发展现状

二、 中国宏观经济发展展望

三、 中国细胞农业发展与宏观经济相关性分析

第二节 中国细胞农业社会(society)环境分析

一、 中国细胞农业社会环境分析

二、 社会环境对细胞农业发展的影响总结

第三节 中国细胞农业政策(policy)环境分析

一、 国家层面细胞农业政策规划汇总及解读

1、国家层面细胞农业政策汇总及解读

2、国家层面细胞农业规划汇总及解读

二、 31省市细胞农业政策规划汇总及解读

1、31省市细胞农业政策规划汇总

2、31省市细胞农业发展目标解读

三、 国家重点规划/政策对细胞农业发展的影响

1、国家“十四五”规划对细胞农业发展的影响

2、“碳达峰、碳中和”战略对细胞农业发展的影响

四、 政策环境对细胞农业发展的影响总结

第四节 中国细胞农业swot分析

**第十章 中国细胞农业市场前景及发展趋势分析**

第一节 中国细胞农业发展潜力评估

第二节 中国细胞农业未来关键增长点分析

第三节 中国细胞农业发展前景预测

第四节 中国细胞农业发展趋势预判

**第十一章 中国细胞农业投资战略规划策略及建议**

第一节 中国细胞农业进入与退出壁垒

一、 细胞农业进入壁垒分析

二、 细胞农业退出壁垒分析

第二节 中国细胞农业投资风险预警

第三节 中国细胞农业投资机会分析

第四节 中国细胞农业投资价值评估

第五节 中国细胞农业投资策略与建议

**图表目录**

图表：细胞农业的概念&定义

图表：《国民经济行业分类与代码》中本报告研究行业归属

图表：细胞农业的性质&特征

图表：细胞农业专业术语说明

图表：细胞农业相关概念辨析

图表：细胞农业产业生态

图表：本报告研究范围界定

图表：中国细胞农业监管体系结构图

图表：中国细胞农业主管部门&行业协会&自律组织机构职能

图表：细胞农业标准体系框架&建设进程

图表：中国细胞农业现行&即将实施标准汇总

图表：中国细胞农业重点标准影响解读

图表：本报告权威数据资料来源汇总

图表：本报告的主要研究方法及统计标准说明

图表：中国细胞农业工艺类型/技术路线

图表：细胞农业科研投入状况

图表：全球细胞农业发展历程

图表：全球细胞农业区域发展格局

图表：全球细胞农业重点区域市场分析

图表：全球细胞农业发展趋势

**把握投资 决策经营！**
**咨询订购 请拨打 400-886-7071 邮件 kf@51baogao.cn**
本文地址：https://www.51baogao.cn/baogao/20230513/440936.shtml

[在线订购>>](https://www.51baogao.cn/baogao/20230513/440936.shtml)