

## 中国生物化工行业市场发展分析及发展趋势与投资前景研究报告(2024-2029版)

### 报告简介

#### 生物化工(Biological Chemical

Engineering)是一门以实验研究为基础、理论和工程应用并重，综合遗传工程、细胞工程、酶工程与工程技术理论，通过工程研究、过程设计、操作的优化与控制，实现生物过程的目标产物。因此它在生物技术中有着重要地位。

本报告由中道泰和的资深专家和研究人员通过长期周密的市场调研，参考国家统计局、国家商务部、国家发改委、国务院发展研究中心、行业协会、51行业报告网、全国及海外专业研究机构提供的大量权威资料，并对多位业内资深专家进行深入访谈的基础上，通过与国际同步的市场研究工具、理论和模型撰写而成。全面而准确地为您从行业的整体高度来架构分析体系。让您全面、准确地把握整个生物化工行业的市场走向和发展趋势。

本报告专业!权威!报告根据生物化工行业的发展轨迹及多年的实践经验，对中国生物化工行业的内外部环境、行业发展现状、产业链发展状况、市场供需、竞争格局、标杆企业、发展趋势、机会风险、发展策略与投资建议等进行了分析，并重点分析了我国生物化工行业将面临的机遇与挑战，对生物化工行业未来的发展趋势及前景作出审慎分析与预测。是生物化工企业、学术科研单位、投资企业准确了解行业最新发展动态，把握市场机会，正确制定企业发展战略的必备参考工具，极具参考价值!

### 报告目录

#### 第一章 生物化工相关概述

##### 第一节 生物化工的定义及特点

###### 一、生物化工的定义

###### 二、生物化工的特点

##### 第二节 生物化工行业介绍

###### 一、生物化工行业的概述

###### 二、生物化工行业的应用领域

###### 三、生物化工行业的重要性

#### 第二章 生物化工行业分析

##### 第一节 国际生物化工行业的发展

###### 一、世界生物化工行业发展概况

## 二、国外生物化工行业发展特点

## 三、美政府加大对生物能源和生物化工行业扶持力度

## 四、世界生物化工行业的发展趋势

## 第二节 中国生物化工行业的发展

### 一、中国生物化工行业发展概况

### 二、生物化工领域研究进展情况分析

### 三、中国生物化工行业企业动态

### 四、中国生物化工技术及产品发展方向

## 第三节 部分地区生物化工行业发展情况

## 第四节 生物化工技术发展情况

### 一、生物化工技术改造传统产业

### 二、生物化工技术聚焦三大领域

### 三、生物化工膜分离技术研究分析

### 四、生物化工技术利用废料生产蛋白饲料

## 第五节 生物化工行业竞争情况分析

### 一、生物化工和石油化工的竞争情况分析

### 二、生物技术领域的竞争情况分析

### 三、中国生物医药制造企业的竞争力分析

## 第六节 生物化工行业存在的问题及发展策略

### 一、中国生物化工行业发展存在的问题

### 二、中国生物化工产业整体水平与国外的差距及发展对策

### 三、中国生物化工行业发展应采取的对策

### 四、中国生物化工工业发展建议

## 第三章 抗生素

## 第一节 国际抗生素行业发展概况

- 一、世界抗生素行业发展状况分析
- 二、国际抗生素研发情况分析
- 三、美国发现研发新抗生素的新方法
- 四、法国抗生素使用量大幅度减少

## 第二节 中国抗生素行业发展概况

- 一、中国抗生素业快速发展后已到调整期
- 二、2022年中国抗生素行业出口情况分析
- 三、中国大环内酯类抗生素行业发展状况分析
- 四、氨基糖苷类抗生素市场分析

## 第三节 抗生素行业的研发进展情况

## 第四节 抗生素行业竞争状况分析

- 一、中国抗生素市场趋于垄断经营
- 二、抗生素行业成本与价格较量分析

## 第五节 抗生素行业管理规范情况

## 第六节 抗生素行业存在的问题

## 第七节 抗生素行业发展策略及前景

- 一、抗生素企业应对降价对策
- 二、抗生素滥用防治对策
- 三、国内头孢类抗生素中间体发展前景

## 第四章 生物化工在医药应用领域其他主要产品分析

### 第一节 干扰素

- 一、干扰素市场已经成国内外药企关注的焦点
- 二、中国干扰素市场状况分析

### 三、长效干扰素市场前景分析

#### 第二节 胰岛素

- 一、中国胰岛素市场发展现状
- 二、中国胰岛素市场垄断情况剖析
- 三、胰岛素新技术掀起产业大革命
- 四、胰岛素领域孕育的投资商机

#### 第三节 生长激素

- 一、生长激素药用发展历程及生物合成情况
- 二、生长激素市场发展状况分析
- 三、基因重组人生长激素对于生长激素缺乏症的应用情况分析
- 四、在儿童生长上重组人生长激素的应用情况

#### 第四节 疫苗

- 一、中国疫苗市场将进入高速发展期
- 二、中国疫苗行业竞争格局及发展趋势
- 三、国内疫苗行业成长空间大
- 四、中国疫苗行业风险投资分析
- 五、中国疫苗行业新增长趋势

### 第五章 氨基酸及多肽

#### 第一节 国际氨基酸行业的发展

- 一、世界氨基酸行业六大生产企业发展情况
- 二、世界赖氨酸行业发展提速
- 三、国外氨基酸应用情况分析
- 四、国外氨基酸技术发展情况分析

#### 第二节 中国氨基酸行业的发展

一、中国氨基酸产业发展现状

二、中国的氨基酸产业面临洗牌困境

三、中国氨基酸的应用情况分析

第三节 赖氨酸发展状况

一、2022年赖氨酸市场状况分析

二、2022年赖氨酸市场价格分析

三、中国赖氨酸产能状况分析

四、中国赖氨酸市场受到出口退税调整的影响

第四节 其他类型氨基酸发展状况

一、苏氨酸市场发展分析

二、中国谷氨酸行业发展现状

三、谷氨酸生产行业前景分析

第五节 多肽发展状况

一、多肽的开发应用情况分析

二、多肽类产品已经成食品领域原料新宠

三、功能多肽在食品中的应用情况分析

四、多肽药物的应用发展情况

五、多肽在尿素中的应用情况

第六节 氨基酸行业存在的问题及发展对策与展望

一、中国氨基酸行业存在的主要问题

二、中国氨基酸行业发展建议

三、合成氨基酸应用前景广阔

四、氨基酸保健食品市场前景乐观

第六章 酶制剂

## 第一节 国际酶制剂行业发展概况

- 一、全球酶制剂市场发展概况
- 二、日本成功开发出反式谷氨酰胺酶制剂
- 三、日本食品用酶制剂市场状况及发展方向

## 第二节 中国酶制剂行业的发展

- 一、中国酶制剂的发展概况
- 二、中国酶制剂产业发展迅速
- 三、无抗生素促生长剂饲料生产中酶制剂的重要性
- 四、中国已成功研发有机磷农药降解酶制剂
- 五、生物酶制剂研发显现新的增长点

## 第三节 饲用酶制剂的发展

- 一、饲用酶制剂概述
- 二、植酸酶的市场应用与潜在需求分析
- 三、酶制剂在猪饲养中的开发应用情况
- 四、水产动物饲用酶制剂的应用情况分析
- 五、饲料酶制剂在饲料配方设计中的应用技术介绍
- 六、中国饲用酶制剂行业存在的问题

## 第四节 酶制剂在其它领域的应用

- 一、酶制剂在纺织上的应用情况
- 二、精练用酶制剂在印染前处理工艺中的应用情况
- 三、酶制剂在蛋品加工中的应用情况分析
- 四、酶制剂在调味品领域应用情况分析
- 五、酶制剂在面粉品质改良中的应用情况分析
- 六、酶制剂在制革工业中的应用及其前景

## 第五节 中国酶制剂行业存在的问题及发展对策

- 一、中国酶制剂行业发展中面临的主要问题
- 二、中国酶制剂产业发展建议
- 三、中国酶制剂产业的发展对策
- 四、中国酶制剂行业应做到有重点的发展

## 第七章 有机酸

### 第一节 有机酸的相关介绍

- 一、有机酸的概述
- 二、有机酸的分类
- 三、有机酸制剂的作用机理

### 第二节 有机酸行业发展概况

- 一、世界有机酸市场部分产品发展状况分析
- 二、饲料中有机酸的应用概况
- 三、有机酸在各种畜禽生产中的应用情况

### 第三节 柠檬酸发展状况

- 一、中国柠檬酸产业的发展状况
- 二、中国柠檬酸系列产品价格大幅攀升
- 三、中国柠檬酸行业排污治理取得明显成效
- 四、中国柠檬酸产能与供求分析
- 五、中国柠檬酸行业发展建议

### 第四节 丙酸发展状况

- 一、丙酸介绍及其制造方法
- 二、丙酸和丙酸盐在饲料中的应用
- 三、中国发展丙酸工业的建议

## 第八章 生物化工其他产品分析

## 第一节 生物农药

- 一、生物农药行业基本情况分析
- 二、发展生物农药产业的重要性及必要性分析
- 三、中国生物农药使用面日渐广泛
- 四、中国建立新型生物农药研发技术体系
- 五、中国生物农药产业发展缓慢的原因
- 六、中国生物农药行业存在问题及发展措施
- 七、2022年生物农药市场预测分析

## 第二节 生物柴油

- 一、国际生物柴油产业发展概况
- 二、国内外生物柴油产业发展分析
- 三、生物柴油新技术发展分析
- 五、中国生物柴油投资分析
- 六、中国生物柴油产业面临的两大挑战及发展对策
- 七、生物柴油市场前景分析
- 八、2022年生物柴油市场预测分析

## 第三节 燃料乙醇

- 一、全球燃料乙醇行业发展现状
- 二、美国燃料乙醇产业的发展概况
- 三、中国燃料乙醇行业发展状况
- 四、燃料乙醇产业已经成为投资热点
- 五、中国政府适度发展燃料乙醇行业
- 六、燃料乙醇产业即将走向分化
- 七、“非粮”燃料乙醇的发展前景预测

## 第九章 部分产品进出口数据分析



## 第一节 中国抗菌素进出口数据分析

### 一、2019-2023年中国抗菌素进出口总体数据

### 二、2019-2023年中国抗菌素主要省市进出口数据

### 三、2019-2023年中国抗菌素主要国家进出口数据

## 第二节 中国酶;其他编号未列名的酶制品进出口数据分析

### 一、2019-2023年中国酶;其他编号未列名的酶制品进出口总体数据

### 二、2019-2023年中国酶;其他编号未列名的酶制品主要省市进出口数据

### 三、2019-2023年中国酶;其他编号未列名的酶制品主要国家进出口数据

## 第十章 重点企业经营状况分析

### 第一节 威远生化

#### 一、公司简介

#### 二、企业经营情况分析

#### 三、企业财务数据分析

#### 四、企业发展动态及策略

### 第二节 丰原生化

#### 一、公司简介

#### 二、企业经营情况分析

#### 三、企业财务数据分析

#### 四、企业发展动态及策略

### 第三节 海王生物

#### 一、公司简介

#### 二、企业经营情况分析

#### 三、企业财务数据分析

#### 四、企业发展动态及策略

#### 第四节 天坛生物

- 一、公司简介
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业财务数据分析
- 四、企业发展动态及策略

#### 第五节 钱江生化

- 一、公司简介
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业财务数据分析
- 四、企业发展动态及策略

#### 第六节 天冠集团

- 一、公司简介
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业财务数据分析
- 四、企业发展动态及策略

### 第十一章 生物化工行业发展预测及财税扶持政策

#### 第一节 生物化工行业的前景与趋势

- 一、生物化工产业发展展望
- 二、生物化工行业发展趋势
- 三、全国各地生物化工行业发展规划

#### 第二节 中国生物能源与生物化工行业财税扶持政策

- 一、生物能源与生物化工财税扶持政策的原则
- 二、发展生物能源和生物化工财税扶持政策内容
- 三、生物能源和生物化工财税扶持政策的组织实施

#### 四、实施好生物能源及生物化工发展的财税扶持政策措施

##### 图表目录

图表：2022年全国重点城市抗生素销售金额排序

图表：2019-2023年氨基糖苷类主要品种市场份额变化趋势

图表：2019-2023年依替米星销售金额增长趋势(样本医院)

图表：2019-2023年异帕米星销售金额变化趋势

图表：2019-2023年庆大霉素销售金额变化趋势

图表：2019-2023年北京样本医院抗菌药购进金额

图表：疫苗的发展阶段

图表：中国市场主要疫苗品种及生产企业汇总表

图表：近年来疫苗行业出台的相关政策

图表：扩大国家免疫规划疫苗与预防疾病对应表

图表：今年疫苗产业重大并购案例

图表：疫苗行业运行图

**把握投资 决策经营！**

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : [kf@51baogao.cn](mailto:kf@51baogao.cn)

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/baogao/20220101/239227.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)