中国生物化工市场运营态势与投资趋势分析报告（2012-2016）

报告大纲

观研报告网
www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《中国生物化工市场运营态势与投资趋势分析报告（2012-2016）》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：http://baogao.chinabaogao.com/huaxueyuanliao/139598139598.html

报告价格：电子版: 7000元　纸介版：7200元　电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联 系 人: 客服

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

生物化工对于促进工业技术进步和产业调整、促进绿色化学工业的发展起着至关重要的作用。随着基因重组、细胞融合、酶的固定化等技术的发展，生物技术不仅可提供大量廉价的化工原料和产品，而且还将改变某些化工产品的传统工艺，甚至一些性能优异的化合物也将通过生物催化合成。生物化工的发展将有力地推动生物技术和化工生产技术的变革和进步，产生巨大的经济效益和社会效益。将来在化工领域20%-30%的化学工艺过程将会被生物技术过程所取代，生物技术产业将成为21世纪的主导产业之一，生物化工将成为21世纪的重要化工产业。

中国报告网发布的《中国生物化工市场运营态势与投资趋势分析报告（2012-2016）》共十一章。首先介绍了中国生物化工行业市场发展环境、中国生物化工整体运行态势等，接着分析了中国生物化工行业市场运行的现状，然后介绍了中国生物化工市场竞争格局。随后，报告对中国生物化工做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国生物化工行业发展趋势与投资预测。您若想对生物化工产业有个系统的了解或者想投资生物化工行业，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。

第一章 生物化工相关概述
1.1 生物化工的定义及行业特征
1.1.1 生物化工的定义
1.1.2 生物化工与传统化学工业的比较
1.1.3 生物化工研究范围的拓展
1.2 几种生物化工产品简介
1.2.1 抗生素
1.2.2 氨基酸
1.2.3 酶制剂
1.2.4 生物燃料
1.2.5 生物农药
1.2.6 有机酸
第二章 2011-2012年生物化工行业发展分析
2.1 2011-2012年国际生物化工行业概况
2.1.1 世界生物化工行业形成完整工业体系
2.1.2 世界生物化工主要应用领域

2.1.3 国际生物化工行业呈现的特点
2.1.4 美国加大对生物能源和化工产业支持力度
2.1.5 马来西亚生物化工业吸引外资状况
2.2 中国生物化工产业总体分析
2.2.1 中国高度重视生物化工产业发展
2.2.2 我国生物化工行业取得显著成绩
2.2.3 “十一五”期间我国生物化工产业发展态势良好
2.2.4 中国对生物化工行业的扶持政策分析
2.3 2011-2012年生物化工产业重点地区发展情况
2.3.1 长春积极建设玉米生物化工基地
2.3.2 吉林省欲重点发展生物化工产业
2.3.3 山东省加快生物化工产业发展步伐
2.3.4 武汉生物化工产业重点发展生物农药
2.3.5 牡丹江市生物化工产业发展势头良好
2.4 生物化工产业发展思考
2.4.1 中国生物化工产业与发达国家的差距
2.4.2 我国生物化工产业的主要任务
2.4.3 我国生物化工行业应采取的对策
2.4.4 促进我国生物化工产业发展的建议
2.4.5 生物化工行业污染治理分析
第三章 2011-2012年生化药物行业分析
3.1 2011-2012年生化药物行业整体状况
3.1.1 生物化学药概述
3.1.2 我国生化药物研究进展迅速
3.1.3 生化制药行业的特色发展道路
3.1.4 生化药物开发需重视和加强的技术
3.2 2010-2012年中国生化药物进出口市场分析
3.3 2011-2012年干扰素产业发展分析
3.3.1 干扰素的发展历程
3.3.2 干扰素成制药行业研发热点
3.3.3 中国干扰素市场容量及竞争格局的变迁
3.3.4 我国干扰素行业进入稳定成长阶段
3.3.5 我国动物干扰素研发取得重大进展
3.3.6 我国首个干扰素项目开工建设
3.4 2011-2012年胰岛素产业发展分析

3.4.1 胰岛素发展历程及应用探索
3.4.2 新技术加快国际胰岛素行业格局演变
3.4.3 俄罗斯胰岛素市场具备巨大增长潜力
3.4.4 国内胰岛素市场在竞争中走向成熟
3.4.5 中国胰岛素市场空间极其广阔
3.4.6 内外资“决战”胰岛素市场
3.5 疫苗产业发展分析
3.5.1 世界疫苗市场现状解析
3.5.2 欧洲疫苗市场全面分析
3.5.3 国际制药巨头布局中国疫苗市场
3.5.4 我国疫苗市场产品结构分析
3.5.5 中国疫苗研制寻求突破策略
3.5.6 疫苗行业投资分析
3.5.7 我国疫苗监管通过世卫评估未来市场发展潜力巨大
3.5.8 “十二五”我国需政府支持助推疫苗产业快速发展
第四章 2011-2012年抗生素行业市场分析
4.1 2011-2012年国外抗生素行业概况
4.1.1 全球抗生素主要品种竞争力及市场销售情况
4.1.2 美国抗生素进出口贸易分析
4.1.3 美国发布新规定支持抗生素研究
4.1.4 法国抗生素使用量得到有效控制
4.2 2011-2012年中国抗生素行业分析
4.2.1 中国抗生素产业发展迅速
4.2.2 国内抗生素市场的突出特点
4.2.3 我国抗生素市场进入新一轮扩产期
4.2.4 我国抗生素类产品国际市场定位出现变化
4.2.5 2011年我国开展抗生素专项整治活动
4.2.6 国内抗生素企业重视产品二次开发
4.2.7 新医改方案将使抗生素行业受益
4.3 2011-2012年抗生素市场细分产品分析
4.3.1 我国头孢类抗生素市场发展强劲
4.3.2 培南类抗生素异军突起
4.3.3 大环内酯类抗生素市场表现突出
4.3.4 喹诺酮类抗生素成为抗感染药物市场重要力量
4.3.5 氨基糖苷类抗生素市场面临挑战维持稳定

4.4 2011-2012年抗生素产品研发及应用进展
4.4.1 环脂肽类抗生素最新研究进展
4.4.2 抗肿瘤抗生素研发应用取得较大成就
4.4.3 “永久性”抗生素在美国问世
4.4.4 中国成功研制全球首个青霉烯类口服抗生素
4.4.5 第二代糖肽类抗生素应用前景可观
4.5 抗生素的合理使用分析
4.5.1 滥用抗生素已成全球普遍现象
4.5.2 中国抗生素滥用现状及主要原因分析
4.5.3 中国将逐步规范基层医疗机构抗生素的使用
4.6 抗生素行业发展对策及建议
4.6.1 我国亟待加强抗生素中间体与原料药开发
4.6.2 我国抗生素行业需跨越三重障碍
4.6.3 抗生素行业应实施“API创新”策略
4.6.4 抗生素产业的可持续发展道路分析
第五章 2011-2012年氨基酸产业市场分析
5.1 2011-2012年国际氨基酸行业概况
5.1.1 国外氨基酸保健食品开发如火如荼
5.1.2 国际氨基酸市场竞争日趋激烈
5.1.3 全球商业氨基酸产业增长前景分析
5.2 2011-2012年中国氨基酸行业整体发展状况
5.2.1 中国氨基酸产业不断扩容
5.2.2 我国氨基酸产业面临的难题
5.2.3 国内氨基酸行业亟待建立标准体系
5.2.4 氨基酸行业应深入开发下游产品市场
5.2.5 氨基酸工业未来发展围绕“低碳”主题
5.3 2011-2012年谷氨酸市场状况
5.3.1 中国谷氨酸行业志在全球
5.3.2 谷氨酸产业周期与发展环境双双向好
5.3.3 谷氨酸味精市场格局及成长性分析
5.3.4 我国谷氨酸行业存在巨大发展空间
5.4 2011-2012年赖氨酸市场分析
5.4.1 世界赖氨酸工业呈“跳跃式增长”
5.4.2 中国赖氨酸市场发展回顾
5.4.3 2011年我国赖氨酸市场发展剖析

5.4.4 2012年我国赖氨酸弱势运行
5.4.5 赖氨酸产能过剩亟需开拓海外市场
5.5 2011-2012年蛋氨酸市场分析
5.5.1 市场需求拉动蛋氨酸产业持续增长
5.5.2 2010年蛋氨酸市场发展分析
5.5.3 2011年中国蛋氨酸进出口市场深度探析
5.5.4 2012年中国蛋氨酸进出口状况
5.5.5 2015年我国蛋氨酸市场预测
5.6 氨基酸市场应用前景分析
5.6.1 政策扶持将促使我国氨基酸行业发展大有可为
5.6.2 特种氨基酸市场呈扩大趋势
5.6.3 饲料用氨基酸产业化应用前景分析
5.6.4 氨基酸保健品市场朝两极化方向发展
5.6.5 氨基酸肥料应用前景广阔
第六章 2011-2012年酶制剂行业市场分析
6.1 2011-2012年酶制剂行业发展状况
6.1.1 中国酶制剂发展历程回顾
6.1.2 酶制剂广泛应用于国民经济各领域
6.1.3 我国酶制剂工业的突出特点
6.1.4 我国酶制剂行业发展成就及经验
6.2 酶制剂在食品行业的应用
6.2.1 食品用酶制剂的主要功能
6.2.2 酶制剂在食品加工行业应用举例
6.2.3 酶制剂广泛应用于调味品生产
6.2.4 酶制剂在饼干行业的应用日趋广泛
6.2.5 食品用酶国际市场概况
6.2.6 我国食品用酶制剂行业成绩与不足分析
6.2.7 复合酶制剂在食品工业应用方兴未艾
6.3 酶制剂在饲料行业的应用分析
6.3.1 饲用酶制剂研发和使用简介
6.3.2 国内外饲用酶制剂市场概况
6.3.3 我国饲料植酸酶发展分析
6.3.4 影响饲用酶制剂效果的因素及改进思路
6.4 酶制剂在其他行业的应用
6.4.1 医疗用酶制剂市场迅速崛起

6.4.2 生物酶在染整工业的应用研究
6.4.3 酶制剂在制革工业中的应用研究
6.5 酶制剂技术及产品研发状况
6.5.1 酶制剂热稳定性研究进展
6.5.2 对纤维素酶应用的研究进展
6.5.3 非淀粉多糖酶制剂的研发情况
6.5.4 微生物制备复合酶制剂研发成就
6.6 酶制剂发展前景分析
6.6.1 全球酶制剂市场需求将快速增长
6.6.2 我国酶制剂行业发展趋势
6.6.3 食品用酶制剂行业发展趋势
6.6.4 饲用酶制剂发展趋势及前景
第七章 2011-2012年生物燃料行业运行状况
7.1 2011-2012年国际生物燃料产业分析
7.1.1 国外生物燃料行业概况
7.1.2 全球生物燃料市场地位迅速提升
7.1.3 世界各国生物燃料研发计划
7.1.4 全球新一代生物燃料技术正实现突破
7.1.5 第二代生物燃料产业化路线日益清晰
7.1.6 世界生物燃料投资保持平稳
7.2 2011-2012年中国生物燃料行业分析
7.2.1 中国生物燃料产业概览
7.2.2 中国发展液体生物燃料的战略意义分析
7.2.3 我国加大对生物燃料的支持力度
7.2.4 促进我国生物燃料行业发展的建议
7.3 2011-2012年生物柴油运行分析
7.3.1 生物柴油及其生产概述
7.3.2 全球生物柴油市场飞速发展
7.3.3 国家政策全力助推生物柴油市场快速发展
7.3.4 中国生物柴油原料供应和技术路线解析
7.3.5 我国生物柴油市场发展的主要障碍
7.3.6 中国生物柴油产业发展对策
7.3.7 我国麻风树生物柴油开发进展与思考
7.4 2011-2012年燃料乙醇发展分析
7.4.1 世界各国大力研发燃料乙醇应对能源危机

7.4.2 全球各国竞相发展燃料乙醇产业
7.4.3 中国燃料乙醇产业现状
7.4.4 我国已成为全球第三大燃料乙醇生产国
7.4.5 广西燃料乙醇产业发展探讨
7.4.6 我国燃料乙醇产业发展前景分析
7.5 促进生物燃料产业发展的政策研究
7.5.1 国家政策在生物燃料产业链的作用空间分析
7.5.2 世界各国对生物燃料产业的支持政策
7.5.3 欧盟生物燃料产业相关政策及对中国的启示
7.5.4 对制定我国生物燃料行业政策的思考
7.5.5 促进中国生物燃料行业发展的政策建议
7.6 生物燃料发展展望
7.6.1 低碳经济下生物燃料发展前景看好
7.6.2 未来全球生物燃料产量预测
7.6.3 全球各国生物燃料市场展望
7.6.4 我国生物燃料发展前景探析
7.6.5 中国生物燃料行业有望后来居上
第八章 2011-2012年生物农药行业分析
8.1 2011-2012年中国生物农药行业总体分析
8.1.1 生物农药行业基本情况
8.1.2 我国生物农药呈现强劲发展态势
8.1.3 生物农药市场需求分析
8.1.4 生物农药行业竞争激烈
8.2 2011-2012年生物农药区域市场分析
8.2.1 全国最大生物农药基地将在南京投产
8.2.2 湖南启动大型生物农药基地建设
8.2.3 黑龙江生物农药产业分析
8.2.4 江苏省大力推广应用生物农药
8.3 生物农药行业难题及应对措施
8.3.1 中国生物农药发展面临的挑战
8.3.2 生物农药产业化步履维艰
8.3.3 我国推广生物农药亟须政策扶持
8.3.4 生物农药营销模式改革建议
8.3.5 促进生物农药行业发展应采取的措施
8.4 生物农药行业前景分析

8.4.1 2015年世界生物农药市场展望
8.4.2 生物农药产品开发趋势
8.4.3 我国生物农药行业发展前景可期
8.4.4 生物农药将与化学农药长期共存
第九章 2011-2012年有机酸行业市场分析
9.1 2011-2012年有机酸特点及应用概述
9.1.1 有机酸的种类和特性
9.1.2 有机酸应用研究概况
9.1.3 有机酸的作用机制
9.1.4 影响有机酸应用效果的因素
9.2 2011-2012年柠檬酸市场分析
9.2.1 柠檬酸的各种用途
9.2.2 中国柠檬酸行业概况
9.2.3 柠檬酸工业应走环保之路
9.3 2011-2012年乳酸运行综况
9.3.1 乳酸应用领域不断拓展
9.3.2 国内乳酸行业发展加速
9.3.3 乳酸行业亟待解决的问题
第十章 2012年生物化工行业重点企业调研分析
10.1 江西昌九生物化工股份有限公司
10.1.1 公司概况
10.1.2 2010年1-12月昌九生化经营状况分析
10.1.3 2011年1-12月昌九生化经营状况分析
10.1.4 2012年昌九生化经营状况分析
10.2 河北威远生物化工股份有限公司
10.2.1 公司概况
10.2.2 2010年1-12月威远生化经营状况分析
10.2.3 2011年1-12月威远生化经营状况分析
10.2.4 2012年威远生化经营状况分析
10.3 安徽丰原生物化学股份有限公司
10.3.1 公司概况
10.3.2 2010年1-12月丰原生化经营状况分析
10.3.3 2011年1-12月丰原生化经营状况分析
10.3.4 2012年丰原生化经营状况分析
10.4 浙江钱江生物化学股份有限公司

10.4.1 公司概况
10.4.2 2010年1-12月钱江生化经营状况分析
10.4.3 2011年1-12月钱江生化经营状况分析
10.4.4 2012年钱江生物经营状况分析
10.5 深圳市海王生物工程股份有限公司
10.5.1 公司概况
10.5.2 2010年1-12月海王生物经营状况分析
10.5.3 2011年1-12月海王生物经营状况分析
10.5.4 2012年海王生物经营状况分析
10.6 上市公司财务比较分析
10.6.1 盈利能力分析
10.6.2 成长能力分析
10.6.3 营运能力分析
10.6.4 偿债能力分析
第十一章 2012-2016年生物化工行业发展前景分析
11.1 国际生物化工行业前景预测
11.1.1 生物化工将成为21世纪重点化工产业
11.1.2 生物化工有望取代石油化工的地位
11.1.3 世界生物化工行业发展趋势预测
11.1.4 未来生物化工重点研发方向
11.2 中国生物化工行业前景分析
11.2.1 中国生物化工产业发展前景广阔
11.2.3 中国生物化工行业呈现的趋势
11.2.4 我国生物化工产业发展目标及方向
11.2.5 未来我国生物化工产业重点发展的产品
11.3 2012-2016年中国生物化工行业预测分析
11.3.1 2012-2016年中国生物化工行业收入预测
11.3.2 2012-2016年中国生物化工行业产量预测
11.3.3 2012-2016年中国生物化工行业市场需求预测
图表目录：
图表：国内生产总值同比增长速度
图表：全国粮食产量及其增速
图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）
图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）
图表：进出口总额（亿美元）

图表：广义货币（M2）增长速度（%）
图表：居民消费价格同比上涨情况
图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）
图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）
图表：农村居民人均收入实际增长速度
图表：人口及其自然增长率变化情况
图表：2011年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）
图表：2011年房地产开发投资同比增速（%）
图表：2012年中国GDP增长预测
图表：国内外知名机构对2012年中国GDP增速预测
图表：……

详细请访问：http://baogao.chinabaogao.com/huaxueyuanliao/139598139598.html