

# 2012-2016年中国生物制药 产业市场研究与投资方向研究报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

[www.abaogao.com](http://www.abaogao.com)

## 一、报告报价

《2012-2016年中国生物制药产业市场研究与投资方向研究报告》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.abaogao.com/b/huaxue/Y16189GAVE.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

智妍数据研究中心 <http://www.abaogao.com>

在过去的五年里，中国生物制药市场以年均25%的速度增长。目前中国生物制品市场大约为80亿美元。在中国的生物制品行业中，大约65%的5.1亿美元为治疗性的蛋白产品。中国目前的疫苗市场大约为9亿美元，从2005年起，这一市场正以年均22%的速度增长。

另外，中国生物制药产业的快速发展还受国内外多种因素的助推，如政府的支持、国内外风险投资的增长、大量跨国生物制药公司进入中国，这些都为中国生物制药产业的发展创造了良好的环境。

随着跨国公司需要寻找更多的外部资源，中国大量的科学家和工程师，以及快速增长的中国生物制药市场将会成为这一领域商业往来的理想之地。而随着中国生物制药产业的增长和新机遇的增加，新生的生物制药公司将会成为这一领域新的竞争者。中国的生物制药企业在规模和容量上的增加，将会拉近中国与世界发达国家之间技术上的差距。

全球生物制药市场正在发生着翻天覆地的变化，中国显然也具有自己潜在的优势，尤其是在前沿研究领域，如基因组学和干细胞研究方面优势明显。中国政府已经认识到这些技术的价值，正在提供财政支持和为生物制药行业创造良好的发展环境。尽管中国的生物制药企业还很年轻，但是发展的动力却十足，并且正在稳固发展。随着生物制药行业基础结构的改善，中国生物制药行业与跨国公司合作的加强和寻找不同资源能力的提高，预计中国生物制药产业在未来必定会以更快的速度发展。预计中国生物制药市场未来几年年均复合增长率将达到28%，到2016年，这一市场将达到365亿美元。

智妍数据研究中心发布的《2012-2016年中国生物制药产业市场研究与投资方向研究报告》共十三章。侧重对生物制药行业运行环境、市场格局、产品市场供需、企业竞争的研究和行业发展趋势及市场规模增长的预测。通过研究生物制药行业市场的特征、竞争态势、市场现状及预测，使企业和投资者对生物制药行业整个市场的脉络更为清晰，从而保证投资者做出更为正确的决策。

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家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 2011-2012年全球生物制药发展情况分析

## 第一节 全球大型生物制药公司研发投入和研发状况分析

- 一、NO.1 辉瑞(94亿美元)
- 二、NO.2 罗氏(92亿美元)
- 三、NO.3 默沙东 ( 81.2亿美元 )
- 四、NO.4 诺华 ( 80.8亿美元 )
- 五、NO.5 强生 ( 68.4亿美元 )
- 六、NO.6 葛兰素史克 ( 60.9亿美元 )
- 七、NO.7 赛诺菲安万特 ( 59.4亿美元 )
- 八、NO.8 阿斯利康 ( 53亿美元 )
- 九、NO.9 礼来 ( 48.8亿美元 )
- 十、NO.10 百时美施贵宝 ( 35.6亿美元 )

## 第二节 2011-2012年全球生物制药发展状况分析

- 一、全球生物制药行业盈利情况分析
- 二、特定的投融资和商业模式
- 三、产业酝酿新变革
- 四、生物药成市场焦点
- 五、大型药企视生物药为主力
- 六、中型药企继续关注小分子

## 第二章 2011-2012年中国生物制药行业发展环境分析

### 第一节 2011-2012年中国宏观经济环境分析

- 一、国民经济运行情况GDP(季度更新)
- 二、消费价格指数CPI、PPI (按月度更新)
- 三、全国居民收入情况 (季度更新)
- 四、恩格尔系数 (年度更新)
- 五、工业发展形势 (季度更新)
- 六、固定资产投资情况 (季度更新)
- 七、中国汇率调整 (人民币升值)
- 八、对外贸易&进出口

### 第二节 2011-2012年中国生物制药政策环境分析

- 一、《药品注册管理办法》
- 二、我国将修订药品GMP认证标准

### 三、生物制药行业标准

#### 第三节 2011-2012年中国生物制药社会环境分析

##### 一、人口环境分析

##### 二、教育环境分析

##### 三、文化环境分析

##### 四、生态环境分析

##### 五、中国城镇化率

##### 六、居民的各种消费观念和习惯

#### 第三章 2011-2012年中国生物制药发展现状分析

##### 第一节 政策和技术革新推动生物制药行业蓬勃发展

##### 第二节 “十一五”生物医药发展回顾

###### 一、健康离不开生物医药

###### 二、生物医药首次进入国家战略规划

###### 三、生物产业基地初具规模

###### 四、期待生物医药产业大发展

##### 第三节 生物制药外包分析

###### 一、生物制药外包关键业务

###### 二、生物制药外包或成创新药物突破

###### 三、生物制药外包未来趋势

#### 第四章 2011-2012年中国生物制药业营运局势分析

##### 第一节 2011-2012年生物制药重组与创新并重

##### 第二节 2011-2012年三大趋势将推动生物制药发展

###### 一、公立医院改革打开行业发展空间

###### 二、均等化保证疫苗行业高速发展

###### 三、强化医疗服务助推治疗性新技术公司

##### 第二节 2011-2012年中国生物制药业面临的主要问题

###### 一、新产品的研究开发能力薄弱

###### 二、生物技术的产业化水平低

###### 三、市场开拓乏力

###### 四、重复投资过多，行业无序发展

### 第三节 2011-2012年中国生物制药业面临问题的应对策略

## 第五章 2011-2012年中国基因工程药物产业运行状况透析

### 第一节 2011-2012年中国基因工程药物的发展分析

- 一、中国基因工程药物开发概况
- 二、中国基因工程新药的发展
- 三、基因工程药物发展存在的主要问题

### 第二节 2011-2012年中国基因工程药物产业化分析

- 一、中国基因工程药物产业化发展历程
- 二、国内基因工程药物产业化发展现状
- 三、中国基因工程药物产业化发展的主要差距
- 四、基因工程药物产业化发展对策

### 第三节 2011-2012年中国基因工程药物市场动态分析

- 一、简述基因工程药物的质量控制
- 二、冷冻干燥技术在基因工程药物中的应用
- 三、中国基因工程药物的突破口
- 四、基因工程药物新进展
- 五、东阿阿胶布局基因工程药物市场

## 第六章 2011-2012年中国发酵工程行业发展形势综述

### 第一节 2011-2012年中国发酵工程行业发展概述

- 一、生物技术在动物营养中的应用状况分析
- 二、发酵工程在医药领域的研究发展状况
- 三、发酵工程技术在食品领域的应用解析

### 第二节 2011-2012年中国发酵工程行业研究进展分析

- 一、我国益生菌制剂开发与应用综述
- 二、酵母作为营养食品具有广阔发展前景
- 三、发酵工程药物市场分析
- 四、发酵工程产品产业重点领域市场分析

### 第三节 2011-2012年中国发酵工程市场发展潜力分析

## 第七章 2011-2012年中国细胞工程行业运行走势分析

## 第一节2011-2012年中国细胞工程行业发展概述

### 一、细胞工程的主要研究内容

### 二、细胞工程的特点

### 三、细胞工程的种类

### 四、细胞工程的应用

## 第二节2011-2012年中国细胞工程行业运行走势分析

### 一、2011年生态细胞工程创建工作开展分析

### 二、植物细胞工程在医药生产中的应用

## 第三节 2011-2012年中国单克隆抗体药物产业发展概况

### 一、国内单克隆抗体药物产业规模在不断扩大

### 二、促进我国单克隆抗体药物发展迅速因素分析

### 三、单克隆抗体药物品牌发展分析

## 第八章2011-2012年中国生物制药区域市场分析

### 第一节 北京

#### 一、北京生物医药销售收入情况分析

#### 二、信用担保破解生物药企融资难

#### 三、研发服务铺就北京生物制药产业发展高速路

#### 四、产业集群建设推动成果落地提升产业增量

#### 五、北京G20工程是产业发展新机遇

### 第二节 山东省

#### 一、山东省生物制药行业的规模变化

#### 二、山东省生物制药产业发展现状

#### 三、山东省从政策上积极扶持生物制药产业发展

#### 四、山东济南市积极创建生物医药产业集群

### 第三节 浙江省

#### 一、浙江省生物制药产业已初具规模

#### 二、浙江省生物制药行业经济运行总况

#### 三、浙江海洋生物医药发展现状及未来潜力

#### 四、浙江湖州市生物医药产业风生水起

#### 五、浙江省生物制药行业发展趋势预测

### 第四节 江苏省

- 一、江苏省生物制药产业发展概述
- 二、江苏省生物制药行业经济运行总况
- 三、常州生物医药产业发展现状及未来前景
- 四、无锡市竭力打造技术平台支撑生物医药发展
- 五、江苏省生物制药行业发展趋势预测

#### 第五节 广东省

- 一、广东省生物制药行业经济运行总况
- 二、广东生物医药产业进入加速发展期
- 三、深圳生物医药产业发展形势良好
- 四、广东省确立生物医药产业发展目标

#### 第六节 湖北省

- 一、湖北省生物医药产业已形成六大优势产品
- 二、湖北省生物医药产业发展特征
- 三、湖北发展生物医药产业存在的主要问题
- 四、湖北省加快发展生物医药产业化的基本思路
- 五、打造湖北省生物医药产业集群的措施建议

#### 第七节 上海市

- 一、上海市生物制药行业经济运行总况
- 二、上海市生物制药产业技术发展分析
- 三、上海生物制药产业创新对策分析
- 四、上海市生物制药行业发展趋势预测

### 第九章 2011-2012年中国生物制药市场细分市场运行分析

#### 第一节 疫苗

- 一、我国疫苗监管体系通过WHO评估
- 二、国产疫苗国际化经营机遇涌现
- 三、疫苗研发转向治疗
- 四、疫苗技术整合势在必行
- 五、质量保证体系助力中国疫苗
- 六、技术转移实现疫苗产业跨越发展
- 七、疫苗业高增长与机制难题并存
- 八、&ldquo;十一五&rdquo;中国从疫苗大国迈向疫苗强国



## 九、&ldquo;十二五&rdquo;疫苗产业结构调整寻突围

### 第二节 诊断试剂

- 一、诊断试剂面临高增长机遇
- 二、国产体外诊断试剂崛起
- 三、新型甲流诊断试剂上市
- 四、国产生化试剂可与外资品牌抗衡
- 五、&ldquo;产品多元化&rdquo;成为企业共识

### 第三节 血液制品

- 一、血液制品行业并购时代来临
- 二、血液制品紧缺得到缓解
- 三、血液制品预警过剩
- 四、血源壁垒
- 五、我国血液制品面临的问题
- 六、我国血液制品产业发展建议
- 七、血液制品四大趋势可期

### 第四节 抗体工程药物

- 一、抗体药仿制时代来临
- 二、单克隆抗体市场增长强劲
- 三、抗体药面临良好市场机遇
- 四、国内药企跃跃欲试

### 第五节 基因工程药品

- 一、基因药物有望实现量产
- 二、基因产品发展迅猛
- 三、&ldquo;十二五&rdquo;863计划昭示基因工程投资契

## 第十章2007-2011年中国生物、生化制品制造行业数据监测分析

### 第一节 2007-2011年中国生物、生化制品制造行业规模分析

- 一、企业数量增长分析
- 二、从业人数增长分析
- 三、资产规模增长分析

### 第二节 2011年中国生物、生化制品制造行业结构分析

- 一、企业数量结构分析

1、不同类型分析

2、不同所有制分析

二、销售收入结构分析

1、不同类型分析

2、不同所有制分析

第三节 2007-2011年中国生物、生化制品制造行业产值分析

一、产成品增长分析

二、工业销售产值分析

三、出口交货值分析

第四节 2007-2011年中国生物、生化制品制造行业成本费用分析

一、销售成本统计

二、费用统计

第五节 2007-2011年中国生物、生化制品制造行业盈利能力分析

一、主要盈利指标分析

二、主要盈利能力指标分析

第十一章 2011-2012年中国生物制药知名企业竞争力分析（企业可自选）

第一节 中牧实业股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第二节 北京天坛生物制品股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第三节 上海复星医药（集团）股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

#### 第四节 北京双鹭药业股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

#### 第五节 上海科华生物工程股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

#### 第六节 辽宁成大生物股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

#### 第七节 长春三九生物制药股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第八节 上海葛兰素史克生物制品有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第九节 北京科兴生物制品有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第十节 上海高科生物工程有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第十一节 略&hellip;&hellip;&hellip;&hellip;

第十二章 “十二五”时期中国生物制药发展展望

第一节 “十二五”时期中国生物制药将高速增长

一、产业大市未至

二、医用前景巨大

三、400亿元资金支持生物制药

四、未来5年将有超15个自主创新生物药品上市

第二节 “十二五”时期中国生物医药发展重点方向

- 一、大力发展新型疫苗和改造传统疫苗
- 二、抗体药物和蛋白质药物等生物技术药物的产业化
- 三、重大疾病诊断和检测技术的研究与产品开发
- 四、加强基因治疗、细胞治疗等生物治疗技术
- 五、再生医学技术的研究与应用

### 第三节 2015年中国生物制药市场规模预测

- 一、研发能力提高
- 二、市场扩容增速

## 第十三章 2012-2016年中国生物制药产业投资机会与风险分析

### 第一节 2012-2016年中国生物制药行业投资环境分析

#### 第二节 2012-2016年中国生物制药投资机会分析

- 一、区域投资热点分析
- 二、投资潜力分析

#### 第三节 2012-2016年中国生物制药行业投资风险预警

- 一、政策监管日益加强
- 二、技术风险预警
- 三、行业竞争风险预警

#### 第四节 智研数据研究中心建议

### 图表目录：（部分）

图表：2005-2011年中国GDP总量及增长趋势图

图表：2011年中国月度CPI、PPI指数走势图

图表：2005-2011年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表：2005-2011年我国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表：1978-2010中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表：2010.12-2011.12年我国工业增加值增速统计

图表：2005-2011年我国全社会固定资产投资额走势图（2011年不含农户）

图表：2005-2011年我国财政收入支出走势图 单位：亿元

图表：近期人民币汇率中间价（对美元）

图表：2010.12-2011.12中国货币供应量月度数据统计

图表：2005-2011年中国外汇储备走势图

图表：1990-2011年央行存款利率调整统计表

图表：1990-2011年央行贷款利率调整统计表

图表：我国近几年存款准备金率调整情况统计表

图表：2005-2011年中国社会消费品零售总额增长趋势图

图表：2005-2011年我国货物进出口总额走势图

图表：2005-2011年中国货物进口总额和出口总额走势图

图表：2006-2011年我国人口及其自然增长率变化情况

图表：各年龄段人口比重变化情况

图表：2005-2010年我国普通高等教育、中等职业教育及普通高中招生人数走势图

图表：2001-2010年我国广播和电视节目综合人口覆盖率走势图

图表：1990-2010年中国城镇化率走势图

图表：2005-2010年我国研究与试验发展（R&D）经费支出走势图

图表：2007-2011年我国生物、生化制品制造行业企业数量增长趋势图

图表：2007-2011年我国生物、生化制品制造行业亏损企业数量增长趋势图

图表：2007-2011年我国生物、生化制品制造行业从业人数增长趋势图

图表：2007-2011年我国生物、生化制品制造行业资产规模增长趋势图

图表：2011年我国生物、生化制品制造行业不同类型企业数量分布图

图表：2011年我国生物、生化制品制造行业不同所有制企业数量分布图

图表：2011年我国生物、生化制品制造行业不同类型企业销售收入分布图

图表：2011年我国生物、生化制品制造行业不同所有制企业销售收入分布图

图表：2007-2011年我国生物、生化制品制造行业产成品增长趋势图

图表：2007-2011年我国生物、生化制品制造行业工业销售产值增长趋势图

图表：2007-2011年我国生物、生化制品制造行业出口交货值增长趋势图

图表：2007-2011年我国生物、生化制品制造行业销售成本增长趋势图

图表：2007-2011年我国生物、生化制品制造行业费用使用统计图

图表：2007-2011年我国生物、生化制品制造行业主要盈利指标统计图

图表：2007-2011年我国生物、生化制品制造行业主要盈利指标增长趋势图

图表：中牧实业股份有限公司主要经济指标走势图

图表：中牧实业股份有限公司经营收入走势图

图表：中牧实业股份有限公司盈利指标走势图

图表：中牧实业股份有限公司负债情况图

图表：中牧实业股份有限公司负债指标走势图

图表：中牧实业股份有限公司运营能力指标走势图

图表：中牧实业股份有限公司成长能力指标走势图

图表：北京天坛生物制品股份有限公司主要经济指标走势图

图表：北京天坛生物制品股份有限公司经营收入走势图

图表：北京天坛生物制品股份有限公司盈利指标走势图

图表：北京天坛生物制品股份有限公司负债情况图

图表：北京天坛生物制品股份有限公司负债指标走势图

图表：北京天坛生物制品股份有限公司运营能力指标走势图

图表：北京天坛生物制品股份有限公司成长能力指标走势图

图表：上海复星医药（集团）股份有限公司主要经济指标走势图

图表：上海复星医药（集团）股份有限公司经营收入走势图

图表：上海复星医药（集团）股份有限公司盈利指标走势图

图表：上海复星医药（集团）股份有限公司负债情况图

图表：上海复星医药（集团）股份有限公司负债指标走势图

图表：上海复星医药（集团）股份有限公司运营能力指标走势图

图表：上海复星医药（集团）股份有限公司成长能力指标走势图

图表：北京双鹭药业股份有限公司主要经济指标走势图

图表：北京双鹭药业股份有限公司经营收入走势图

图表：北京双鹭药业股份有限公司盈利指标走势图

图表：北京双鹭药业股份有限公司负债情况图

图表：北京双鹭药业股份有限公司负债指标走势图

图表：北京双鹭药业股份有限公司运营能力指标走势图

图表：北京双鹭药业股份有限公司成长能力指标走势图

图表：上海科华生物工程股份有限公司主要经济指标走势图

图表：上海科华生物工程股份有限公司经营收入走势图

图表：上海科华生物工程股份有限公司盈利指标走势图

图表：上海科华生物工程股份有限公司负债情况图

图表：上海科华生物工程股份有限公司负债指标走势图

图表：上海科华生物工程股份有限公司运营能力指标走势图

图表：上海科华生物工程股份有限公司成长能力指标走势图

图表：辽宁成大生物股份有限公司主要经济指标走势图

图表：辽宁成大生物股份有限公司经营收入走势图

图表：辽宁成大生物股份有限公司盈利指标走势图

图表：辽宁成大生物股份有限公司负债情况图

图表：辽宁成大生物股份有限公司负债指标走势图

图表：辽宁成大生物股份有限公司运营能力指标走势图

图表：辽宁成大生物股份有限公司成长能力指标走势图

图表：长春三九生物制药股份有限公司主要经济指标走势图

图表：长春三九生物制药股份有限公司经营收入走势图

图表：长春三九生物制药股份有限公司盈利指标走势图

图表：长春三九生物制药股份有限公司负债情况图

图表：长春三九生物制药股份有限公司负债指标走势图

图表：长春三九生物制药股份有限公司运营能力指标走势图

图表：长春三九生物制药股份有限公司成长能力指标走势图

图表：上海葛兰素史克生物制品有限公司主要经济指标走势图

图表：上海葛兰素史克生物制品有限公司经营收入走势图

图表：上海葛兰素史克生物制品有限公司盈利指标走势图

图表：上海葛兰素史克生物制品有限公司负债情况图

图表：上海葛兰素史克生物制品有限公司负债指标走势图

图表：上海葛兰素史克生物制品有限公司运营能力指标走势图

图表：上海葛兰素史克生物制品有限公司成长能力指标走势图

图表：北京科兴生物制品有限公司主要经济指标走势图

图表：北京科兴生物制品有限公司经营收入走势图

图表：北京科兴生物制品有限公司盈利指标走势图

图表：北京科兴生物制品有限公司负债情况图

图表：北京科兴生物制品有限公司负债指标走势图

图表：北京科兴生物制品有限公司运营能力指标走势图

图表：北京科兴生物制品有限公司成长能力指标走势图

图表：上海高科生物工程有限公司主要经济指标走势图

图表：上海高科生物工程有限公司经营收入走势图

图表：上海高科生物工程有限公司盈利指标走势图

图表：上海高科生物工程有限公司负债情况图

图表：上海高科生物工程有限公司负债指标走势图

图表：上海高科生物工程有限公司运营能力指标走势图



图表：上海高科生物工程有限公司成长能力指标走势图

图表：2012-2016年中国生物医药行业市场规模预测分析

图表：2012-2016年中国生物医药行业发展盈利预测分析

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/huaxue/Y16189GAVE.html>