



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2006-2007中国生物制药行业投资及预测市场分析及发展趋势研究报告

# 一、调研说明

《2006-2007中国生物制药行业投资及预测市场分析及发展趋势研究报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/52226.html>

报告价格： 纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话： 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱： sales@icandata.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、摘要、目录、图表

〔 描述 〕

### 前 言

以基因工程、细胞工程、酶工程、发酵工程为代表的现代生物技术近20年来发展迅猛，并日益影响和改变着人们的生产和生活方式。生物制药是现代生物技术在药物研究制造领域的应用，其中最为主要的是基因工程技术。生物制药作为生物技术研究开发和应用中最活跃、进展最快的领域，被公认为21世纪最有前途的产业之一。参考最新的数据和资料，本报告综述了生物制药产业在国内外的的发展状况，国内外的生物技术新药研究开发最新进展，国内外生物制药公司经营情况，涉足生物制药领域的上市公司运行情况，讨论了如何投资生物医药项目，如何分析生物制药类上市公司的业绩等议题。

从销售情况来看，2005 年全年生物、生化制品行业累计实现销售收入303.13亿元，同比增长30.21%，增长率与上季度末接近，高于去年同期22.08%的增长水平。利润情况来看，2005 年全年生物、生化制品行业累计利润达到32.59 亿元，累计利润总额比去年同期增长6.85 亿元，增长情况好于去年同期的水平。从细分产品市场来看，血液制品行业前景喜人，催眠药物市场潜力巨大，研发压力激增。

从利润情况来看，2006 年1 季度生物、生化制品行业累计利润达到7.18 亿元，累计利润总额比去年同期增长0.22 亿元，增长情况好于去年同期的水平。

《国家中长期科学和技术发展纲要（2006-2020 年）》指出，未来15 年，中国要在生物技术领域部署一批前沿技术，包括靶标发现、动植物品种与药物分子设计、基因操作和蛋白质工程、基于干细胞的人体组织工程和新一代工业生物技术（包括生物催化和生物转化）等。这一部署无疑为我国生物制药领域注入了一针强心剂。我国生物制药产业能否尽快进入世界先进行列，政策导向的作用是不可忽视的，生物技术被列入中长期科技发展规划，可见国家相关部门对于生物技术的重视程度已经得到升华，这将对我国的生物制药产业产生积极的作用。

。

报告重点分析全球主要生物制药企业现状、我国细分产业产销状态，深刻揭示细分产业产销动态中存在的问题和投资优劣势、介绍我国生物产业圆发展状态、投资生物技术上市公司和政府支持的重点产品发展方向、未来市场发展预测；重点揭示并分析国内外生物医药技术最新研发动态、针对我国生物医药产业竞争格局、投资策略进行了分析并在行业领域介绍投资重点和投资方向推荐；结合生物制药近几年的发展历程以及国家产业政策导向，对生物制药未来市场发展策略进行了产能与需求对比分析、预测。我们希望，这份报告能够为您全面、清晰的了解我国生物制药市场，准确把握市场发展趋势，做出正确的战略决策提供有力的帮助！

## 【 目 录 】

### 第一章 生物制药概述

#### 第一节 基本概念

#### 第二节 生物工程药物的分类

#### 第三节 生物制药产业发展史

#### 第四节 生物制药产业的特点

#### 第五节 生物工程药物与化学药物、中药的比较

### 第二章 国际生物制药产业2005年的发展现状

#### 第一节 国际生物制药产业总体情况

#### 第二节 美国年生物制药产业状况

#### 第三节 欧洲生物制药产业情况

#### 第四节 亚太地区情况

### 第三章 2005年我国全年生物制药行业总体运行情况

#### 第一节 总体销售情况

#### 第二节 企业总体经营情况

##### 一、利润情况

##### 二、亏损情况

##### 三、税金情况

##### 四、其他经营指标

### 第三节 2005年我国生物药品研发进展综述

#### 一、人用禽流感疫苗

#### 二、禽流感疫苗生产资格

### 第四节 我国生物行业政策综述

#### 一、中药材、疫苗、广告纳入药品市场专项整治重点

#### 二、国家药监局规定疫苗不得接受境外委托加工

### 第五节 生物制药细分行业及产品市场

#### 一、血液制品行业前景喜人

##### （一）行业规范更利优势企业实力凸显

##### （二）产品消费结构改善助推行业发展

#### 二、催眠药物市场潜力巨大，研发压力激增

##### （一）巨大市场成为巨头瞩目焦点

##### （二）国内企业研发能力成制胜关键

#### 三、2011年仿制生物技术药物销售额将大增

## 第四章 2005-2006年我国主要生物制药企业经营情况

### 第一节 2005年主要生物制药企业经营情况

#### 一、整体情况

#### 二、升华集团

#### 三、新乡市华兰生物工程有限公司

#### 四、山东正大福瑞达制药有限公司

#### 五、上海生物制品研究所

#### 六、红桃开集团股份有限公司

#### 七、武汉人福高科技产业股份有限公司

#### 八、广西北生药业股份有限公司

#### 九、山东绿叶制药股份有限公司

#### 十、北京双鹤药业经营有限责任公司

#### 十一、武汉春天生物工程股份有限公司

### 第二节 2006年主要生物制药企业经营情况

#### 一、整体情况

#### 二、升华集团

#### 三、新乡市华兰生物工程有限公司

- 四、山东正大福瑞达制药有限公司
- 五、上海生物制品研究所
- 六、成都蓉生药业有限责任公司
- 七、诺维信（中国）生物技术有限公司
- 八、诺和诺德（天津）生物技术有限公司

## 第五章 2006年我国生物、生化制品制造行业发展状况分析

- 1.累计应收帐款净额(千元)
- 2.累计产成品(千元)
- 3.累计流动资产平均余额(千元)
- 4.累计固定资产净值平均余额(千元)
- 5.累计资产总计(千元)
- 6.累计负债合计(千元)
- 7.累计产品销售收入(千元)
- 8.累计产品销售成本(千元)
- 9.累计产品销售费用(千元)
- 10.累计产品销售税金及附加(千元)
- 11.累计管理费用(千元)
- 12.累计财务费用(千元)
- 13.累计利润总额(千元)
- 14.累计工业总产值（当年价格）(千元)
- 15.累计全部从业人员平均人数(个)
- 16.累计企业单位数(个)
- 17.累计亏损企业单位数(个)
- 18.累计亏损企业亏损总额(千元)
- 19.累计税金总额(千元)
- 20.累计工业总产值（当年价格）比上年同期增长(%)
- 21.资本保值增值率(%)
- 22.资本保值增值率最好水平
- 23.资产负债率(%)
- 24.资产负债率最好水平
- 25.产值利税率(%)

- 26.产值利税率最好水平
- 27.资金利税率(%)
- 28.资金利税率最好水平
- 29.流动资产周转次数(次)
- 30.流动资产周转次数最好水平
- 31.成本费用利润率(%)
- 32.成本费用利润率最好水平
- 33.人均销售率(元)
- 34.产成品资金占用率(%)
- 35.产成品资金占用率最好水平
- 36.累计应收帐款净额比去年同期增长(%)
- 37.累计产成品比去年同期增长(%)
- 38.累计流动资产平均余额比去年同期增长(%)
- 39.累计固定资产净值平均余额比去年同期增长(%)
- 40.累计资产总计比去年同期增长(%)
- 41.累计负债合计比去年同期增长(%)
- 42.累计产品销售收入比去年同期增长(%)
- 43.累计产品销售成本比去年同期增长(%)
- 44.累计产品销售费用比去年同期增长(%)
- 45.累计产品销售税金及附加比去年同期增长(%)
- 46.累计管理费用比去年同期增长(%)
- 47.累计财务费用比去年同期增长(%)
- 48.累计税金总额比去年同期增长(%)
- 49.累计亏损企业亏损总额比去年同期增长(%)
- 50.累计全部从业人员平均人数比去年同期增长(%)
- 51.上年本月止累计利润总额(千元)

## 第六章 生物工程药物开发新领域专题

### 第一节 肿瘤疫苗

### 第二节 多肽药物

### 第三节 生物技术体外诊断试剂

### 第四节 基因治疗和基因药物

## 第五节 抗肿瘤反义寡核苷酸药物研究现状和趋势

## 第六节 蛋白和多肽类药物给药系统--聚乙二醇结合物

## 第七节 胰岛素非注射给药系统

## 第八节 抗体药物的市场和研发情况

# 第七章 生物制药细分行业及产品市场

## 一、血液制品市场

（一）血浆增容剂：胶体类产品发展迅速

（二）止血药：血凝酶一枝独秀

（三）抗血栓药：肝素类产品为主

（四）抗贫血药：铁剂发展前景看好

（五）未来市场：仿制药竞争激烈

## 二、疫苗市场

（一）研发过程步履蹒跚

（二）通用型疫苗迅速崛起

（三）联合应用是未来出路

（四）单克隆抗体树榜样

（五）新科技推动疫苗工业高速前行

（六）国内市场最具潜力

# 第八章 国际生物制药产业借鉴

一、全球生物技术规模有望超过信息经济

二、印度放宽生物技术政策，以吸引更多投资

三、制药企业对生物技术企业的依赖越来越强

四、2005年全球生物制药新产品销售表现突出

五、全球疫苗制造商的产能投资竞赛白热化

六、美国AIDS相关药物开发多已进入第三阶段临床试验

# 第九章 全球生物制药产业发展态势

一、全球生物制药产业研究成果增长迅速

二、全球生物制药产业市场情况

三、生物技术新药逐渐成为新药研发主流



四、生物制药企业间联盟加强

五、各国政府对生物制药产业的重视

第十章 如何成功的进行生物制药项目投资

第一节 生物制药公司运营模式分析

第二节 项目风险与对策分析

第三节 生物制药企业风险投资的退出策略

第四节 生物医药投资项目的遴选与投资

图表目录

2005-2006年我国生物制药工业经济指标

2005年生物制药工业利润与其它子行业比较

生物企业的生命周期及特点

美国生物技术资本构成

全球生物企业首发及再融资毛收益金额

生物制药几种新型的融资方式

欧洲生物制药产业现况

日本生物制药相关产品市场情况

2004年12月-2005年12月生物、生化制品行业月度销售收入表

2004年12月-2005年12月生物、生化制品行业月度利润表

2004年12月-2005年12月生物、生化制品行业月度亏损表

2004年12月-2005年12月生物、生化制品行业月度税金表

2005-2006年全年生物、生化制品行业其他经营指标

2004年12月-2005年12月升华集团控股有限公司经营表

2004年12月-2005年12月新乡市华兰生物工程有限公司经营表

2004年12月-2005年12月山东正大福瑞达制药有限公司经营表

2004年12月-2005年12月上海生物制品研究所经营表

2004年12月-2005年12月红桃开集团股份有限公司经营表

2004年12月-2005年12月武汉人福高科技产业股份有限公司经营表

2004年12月-2005年12月广西北生药业股份有限公司经营表

2004年12月-2005年12月山东绿叶制药股份有限公司经营表

2004年12月-2005年12月北京双鹤药业经营有限责任公司经营表

2004年12月-2005年12月武汉春天生物工程股份有限公司经营表

2006年升华集团控股有限公司经营情况

2006年新乡市华兰生物工程有限公司经营情况

2006年山东正大福瑞达制药有限公司经营情况

2006年上海生物制品研究所经营情况

2006年成都蓉生药业有限责任公司经营情况

2006年诺维信（中国）生物技术有限公司经营情况

2006年诺和诺德（天津）生物技术有限公司 经营情况

2006年升华集团控股有限公司产值，新增，产续和出口（截至8月份）

2006年山东山松生物工程集团有限公司产值，新增，产续和出口（截至8月份）

2006年诺维信（中国）生物技术有限公司产值，新增，产续和出口（截至8月份）

2006年宝鸡阜丰生物科技有限公司产值，新增，产续和出口（截至8月份）

2006年辽宁诺康生物制药有限责任公司产值，新增，产续和出口（截至8月份）

2006年深圳安万特巴斯德生物制品有限公司产值，新增，产续和出口（截至8月份）

2006年烟台恒源生物工程有限公司产值，新增，产续和出口（截至8月份）

2006年上海生物制品研究所产值，新增，产续和出口（截至8月份）

2006年上海葛兰素史克生物制品有限公司产值，新增，产续和出口（截至8月份）

2006年兰州生物制品研究所产值，新增，产续和出口（截至8月份）

2006年1-09月生物制药行业累计应收帐款净额

2006年1-09月生物制药行业累计产成品(千元)

2006年1-09月生物制药行业累计流动资产平均余额(千元)

2006年1-09月生物制药行业累计固定资产净值平均余额(千元)

2006年1-09月生物制药行业累计资产总计(千元)

2006年1-09月生物制药行业累计负债合计(千元)

2006年1-09月生物制药行业累计负债合计(千元)

2006年1-09月生物制药行业累计产品销售收入(千元)

2006年1-09月生物制药行业累计产品销售成本(千元)

2006年1-09月生物制药行业累计产品销售费用(千元)

2006年1-09月生物制药行业累计产品销售税金及附加(千元)

2006年1-09月生物制药行业累计管理费用(千元)

2006年1-09月生物制药行业累计财务费用(千元)

2006年1-09月生物制药行业累计利润总额(千元)

2006年1-09月生物制药行业累计工业总产值（当年价格）(千元)

2006年1-09月生物制药行业累计全部从业人员平均人数(个)

2006年1-09月生物制药行业累计企业单位数(个)

2006年1-09月生物制药行业累计负债合计(千元)

2006年1-09月生物制药行业累计亏损企业单位数(个)

2006年1-09月生物制药行业累计亏损企业亏损总额(千元)

2006年1-09月生物制药行业累计税金总额(千元)

2006年1-09月生物制药行业累计工业总产值（当年价格）比上年同期增长(%)

2006年1-09月生物制药行业资本保值增值率(%)

2006年1-09月生物制药行业资本保值增值率最好水平

2006年1-09月生物制药行业资产负债率(%)

2006年1-09月生物制药行业资产负债率最好水平

2006年1-09月生物制药行业产值利税率(%)

2006年1-09月生物制药行业产值利税率最好水平

2006年1-09月生物制药行业资金利税率(%)

2006年1-09月生物制药行业资金利税率最好水平

2006年1-09月生物制药行业流动资产周转次数(次)

2006年1-09月生物制药行业成本费用利润率(%)

2006年1-09月生物制药行业成本费用利润率最好水平

2006年1-09月生物制药行业人均销售率(元)

2006年1-09月生物制药行业产成品资金占用率(%)

2006年1-09月生物制药行业产成品资金占用率最好水平

2006年1-09月生物制药行业累计应收帐款净额比去年同期增长(%)

2006年1-09月生物制药行业累计流动资产平均余额比去年同期增长(%)

2006年1-09月生物制药行业累计固定资产净值平均余额比去年同期增长(%)

2006年1-09月生物制药行业累计资产总计比去年同期增长(%)

2006年1-09月生物制药行业累计负债合计比去年同期增长(%)

2006年1-09月生物制药行业累计产品销售收入比去年同期增长(%)

2006年1-09月生物制药行业累计产品销售成本比去年同期增长(%)

2006年1-09月生物制药行业累计产品销售费用比去年同期增长(%)

2006年1-09月生物制药行业累计产品销售税金及附加比去年同期增长(%)

2006年1-09月生物制药行业累计管理费用比去年同期增长(%)

2006年1-09月生物制药行业累计财务费用比去年同期增长(%)

2006年1-09月生物制药行业累计全部从业人员平均人数比去年同期增长(%)

2006年1-09月生物制药行业累计亏损企业亏损总额比去年同期增长(%)

2006年1-09月生物制药行业累计税金总额比去年同期增长(%)

目前采用的主要免疫诊断技术

2004-2005 年全球主要生物药品销售额情况

2005-2006年全球疫苗主要制造商历年主要产能投资活动2005年美国发展中AIDS 相关药物数量

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/52226.html>

### 三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

### 四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

## 五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（[www.icandata.com](http://www.icandata.com)）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业提供专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

### 研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

### 我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景；

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;  
服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;  
良好声誉 广泛知名度、满意度, 众多新老客户。