



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2009年中国工业生物技术应用分析及投资预测报告

## 一、调研说明

《2009年中国工业生物技术应用分析及投资预测报告》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/30194.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](mailto: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

### 第一章 2008年生物技术发展概况

#### 一、生物技术定义及范畴

#### 二、生物技术发展总体脉络

##### （一）医药生物技术

##### （二）农业生物技术

##### （三）工业生物技术

#### 三、生物技术产业经济特征

##### （一）产品研发周期较长

##### （二）人力资本和实物资本投资大

##### （三）产品收益期较长

### 第二章 生物技术产业特点

#### 一、生物技术产业的主要领域

##### （一）生物技术产业化主要集中的五个领域

##### （二）生物技术药品的分类

##### （三）不同的领域的特点。

##### （四）各个领域的优先等级

#### 二、生物技术产业的总体特点

### 第三章 生物技术产业基本状况

#### 一、世界整体情况

##### （一）盈利状况

##### （二）社会约束

##### （三）开发模式

#### 二、欧洲发展现状

#### 三、国内基本情况

##### （一）总体状况

##### （二）中外发展时间进程比较

##### （三）美中对照

##### （四）知识产权

### 第四章 生物技术发展现状

#### 一、生物技术自主创新能力进一步提高

二、世界各国纷纷加大发展生物技术及产业的力度

三、发展生物技术，引领生物经济

## 第五章 工业生物技术及重要性概述

一、工业生物技术定义

二、工业生物技术正在引领新的现代工业革命

(一) 工业生物技术掀起生物技术发展的第三次浪潮

(二) 工业生物技术使生物质成为重要的工业原料

(三) 工业生物技术改变了传统的工业生产过程

(四) 工业生物技术为能源和材料领域带来变革

(五) 工业生物技术将推动经济和社会的可持续发展

三、我国发展工业生物技术的战略意义及优势

(一) 充分利用生物质资源，降低环境的污染

(二) 为解决"三农"问题提供途径?

(三) 我国在工业生物技术领域存在独到的技术优势

四、工业生物技术是可持续发展的关键

## 第六章 全球工业生物技术发展情况

一、生物技术重整全球工业

二、世界工业生物技术发展态势

三、欧盟及美、日等国生物技术发展行动计划?

四、美国的工业生物技术发展情况

(一) 美国工业生物技术特征

(二) 美国工业生物技术未来发展方向

五、台湾地区工业生物技术发展概况

六、我国工业生物技术与国外比较

## 第七章 2008年我国发展工业生物技术政策环境

一、2008年发展环境及政策扶持

二、白色生物技术为我国提供历史性战略机遇

(一) 白色生物技术引领新的现代工业革命

(二) 美、欧、日等制定推动白色生物技术发展的行动计划

(三) 我国发展白色生物技术的战略意义及优势

三、我国生物技术发展的指导思想和战略目标

四、我国生物技术重点领域和主导产品

五、我国生物技术发展战略与对策

第八章 中国白色生物技术发展形势

一、白色生物技术定义及核心

二、我国发展白色生物技术的四大优势

三、我国白色生物技术市场概况

(一) 市场规模

(二) 生物技术企业

(三) 生物园区概况

四、白色生物技术研究现状及发展趋势

(一) 氨基酸

(二) 有机酸

(三) 酶制剂

五、我国白色生物技术存在问题

六、白色生物技术的关键技术问题

七、“十一五”白色生物技术发展方向与重点战略

第九章 2008年燃料乙醇发展形势

一、全球生物乙醇发展格局

二、中国生物乙醇原料来源

三、2008年中国生物乙醇发展态势

四、生物乙醇投资效益及建议

第十章 2008年生物柴油发展形势

一、生物柴油概念

二、生物柴油生产的原料来源

三、国际生物柴油发展形势

四、我国生物柴油产业发展现状

五、我国生物柴油产业发展前景

第十一章 2008年生物制氢发展形势

一、生物制氢工艺方法

二、我国生物制氢产业发展现状

三、生物制氢产业发展前景

第十二章 2008年生物沼气发展形势

一、我国生物沼气产业发展现状

二、生物沼气产业发展前景

第十三章 2008年生物材料发展形势

一、世界生物降解塑料市场需求

二、生物材料产品应用

三、聚乳酸市场

四、PTT纤维材料市场

第十四章 2008年环境生物技术发展形势

一、生物技术对环境领域的应用

二、我国生物技术治理污水项目进展

三、环境生物技术发展前景

第十五章 2008年医药生物技术发展形势

一、全球生物医药发展基本态势

二、世界生物医药产业发展特点及趋势

(一) 生物医药产业化进程明显加快, 市场规模迅速扩张

(二) 生物医药发展呈现市场集中、产品集中的显著趋势, 发达国家占据主导地位

(三) 发达国家已形成若干生物医药产业密集区

(四) 传统医药产品仍居主导地位, 生物技术制药和天然药物前景广阔

(五) 战略性技术同盟成为新药开发的成功模式

(六) 各国政府高度重视生物产业发展

三、我国生物医药现状与趋势

(一) 2008年中国生物制药行业产值及变化趋势

(二) 2008年中国生物制药生产企业数量变化情况

(三) 2008年中国生物制药生产企业经营情况

(四) 2008年中国生物制药生产企业资产负债情况

(五) 2008年中国生物制药生产企业销售及费用成本情况

(六) 2008年中国生物制药生产企业盈利情况

(七) 中国生物制药业存在的问题

四、"十一五"中国医药生物技术发展重点

五、白色生物技术为医药生物技术提供下游支撑

第十六章 2008年农业生物技术发展形势

一、农业生物技术主要研究内容

二、领先国家农业生物技术

三、现代农业生物技术的发展新趋势

(一) 研究成果商品化

(二) 研究方式规模化

(三) 基因资源争夺白热化

四、白色生物技术为农业生物技术提供后加工手段

第十七章 2008年主要产业影响研究

一、2008年轻工业影响研究

(一) 2008年轻工业运行情况

(二) 生物技术产品需求规模预测

二、2008年石油化工业影响研究

(一) 2008年石化业运行情况

(二) 生物技术产品需求规模预测

第十八章 "十一五"中国白色生物技术的发展趋势

一、"十一五"中国白色生物技术市场前景广阔

二、"十一五"中国白色生物技术发展预测

(一) 规模预测

(二) 结构预测

第十九章 2009 - 2010年中国生物技术投资策略

一、借助风险投资扬帆起航

二、投资风险

三、投资方向与投资规模

图表目录：略&hellip;&hellip;

更多图表见报告正文

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/30194.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专业提供投资咨询报告、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。