



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2017-2022年中国工业生物技术 市场发展现状及战略咨询报告

## 一、调研说明

《2017-2022年中国工业生物技术市场发展现状及战略咨询报告》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/285484.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

工业生物技术是利用生化反应进行工业品的生产加工技术，是人类模拟生物体系实现自身发展需求的高级自然过程。以生物催化剂为核心内容的工业生物技术是继医药生物技术、农业生物技术之后，国际生物技术发展的"第三次浪潮"，其地位已经被提到空前的战略高度。

发展工业生物技术的任务，是把生命科学的发现转化为实际的产品、过程或系统，以满足社会的需要。工业生物技术不仅仅面对发酵行业，它已经开始进入包括农业化学、有机物、药物和高分子材料在内的很多领域，广泛应用于许多日常用品的生产，如洗涤剂 and 纺织品等，而且它的作用具有更加深远的意义。

我国生物化工行业经过长期发展，已有一定基础。特别是改革开放以来，生物化工的发展进入了一个崭新的阶段，如我国用微生物法生产丙烯酰胺的生产技术，无论在规模还是在水平上均达到了国际领先的水平。但相比世界发达国家水平，仍存在一定差距。

改造和优化传统生物技术产品工艺技术，不断提高发酵法产品的生产技术水平，提高我国生物化工产品分离和提纯技术，大规模开发生物化工装备等，这些技术的解决将带来我国工业生物领域一个崭新的发展。

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。

报告目录：

第一章2014-2016年世界工业生物技术产业运行状况分析

第一节2014-2016年世界工业生物技术产业发展概况

一、世界工业生物技术发展现状分析

二、世界主要工业生物技术领域的研发状况

三、国际工业生物技术的关键技术问题

第二节2014-2016年世界工业生物技术发展动态分析

一、工业生物技术有巨大减排潜力

二、工业生物技术带来的社会与技术变化

三、国外环境生物技术的发展

四、美国、欧洲、加拿大生物技术比较

第三节2017-2022年世界工业生物技术产业发展趋势分析

## 第二章2014-2016年世界工业生物技术产业主要国家运行动态分析

### 第一节美国

- 一、美国生物技术产业发展政策透析
- 二、美国生物技术工业获利分析
- 三、美国工业生物技术正快速发展及应用分析

### 第二节德国

- 一、德国生物技术产业进入中期调整阶段
- 二、德国生物技术研究的发展战略和政策
- 三、德国制定工业生物技术发展规划

### 第三节其它国家分析

- 一、澳大利亚
- 二、日本生物技术的进展
- 三、英国

## 第三章2014-2016年中国工业生物技术行业市场发展环境分析

### 第一节2014-2016年中国宏观经济环境分析

- 一、中国gdp分析
- 二、消费价格指数分析
- 三、城乡居民收入分析
- 四、社会消费品零售总额
- 五、全社会固定资产投资分析
- 六、进出口总额及增长率分析

### 第二节2014-2016年中国工业生物技术行业政策环境分析

- 一、中国生物科技产业政策导向分析
- 二、生物科技产业的政策扶持分析
- 三、生物科技政策对策建议分析

### 第三节2014-2016年中国工业生物技术行业社会环境分析

- 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

## 第四章2014-2016年中国工业生物技术产业运行形势分析

### 第一节2014-2016年中国工业生物技术发展综述

- 一、能源短缺刺激中国工业生物技术业的快速发展
- 二、我国迫切需要加快工业生物技术的研究与发展
- 三、未来我国工业生物技术的绿色应用前景
- 四、生物技术在食品工业的应用趋势探讨
- 五、工业生物技术具有广泛应用潜力

## 第二节2014-2016年中国工业生物技术产业发展形势分析

- 一、中国发展工业生物技术的四大优势
- 二、生物园区发展概况
- 三、工业生物技术市场规模分析

## 第三节2014-2016年中国工业生物技术产业发展存在的问题分析

## 第五章2014-2016年中国生物材料产业运行动态分析

### 第一节2014-2016年中国生物材料产业发展综述

- 一、生物材料定义及发展回顾
- 二、生物材料发展的进程解析
- 三、我国生物材料产业已渐趋成熟
- 四、中国生物材料专利保护制度剖析及相关建议
- 五、生物医用材料的研究进展
- 六、生物降解材料研究和开发概述

### 第二节2014-2016年中国生物冶金技术发展综述

- 一、生物冶金技术概述
- 二、生物冶金技术研究情况分析
- 三、生物冶金技术应用现状解析

### 第三节2014-2016年中国生物制氢技术发展状况分析

- 一、生物制氢技术现状及发展潜力分析
- 二、21世纪生物制氢技术研究进展
- 三、生物制氢技术的问题分析

### 第四节2014-2016年中国纳米材料新进展中的dna运用分析

## 第六章2014-2016年中国发酵工程产业运行态势分析

### 第一节2014-2016年中国发酵工程产业发展概述

- 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

#### 四、我国益生菌制剂开发与应用综述

#### 五、酵母作为营养食品具有广阔发展前景

### 第二节2014-2016年中国发酵工程产业市场运行动态分析

#### 一、发酵工程市场发展潜力分析

#### 二、发酵工程药物市场分析

#### 三、发酵工程产品产业重点领域市场分析

### 第三节2014-2016年中国发酵工程产业发展存在的问题分析

## 第七章2014-2016年中国酶制剂产业运行走势解析

### 第一节2014-2016年中国酶制剂工业发展概况

#### 一、酶工程研究的热点领域透析

#### 二、浅析酶制剂在制醋工业中的应用前景

#### 三、酶制剂在饲料行业的应用现状及趋势

#### 四、促进我国酶制剂行业快速发展的建议

#### 五、酶制剂的综合应用前景分析

### 第二节2014-2016年中国酶制剂产业发展动态分析

#### 一、诺维信在华推出新型酶制剂

#### 二、10000吨高效降解农残酶制剂生产项目

#### 三、黑龙江省出口工业用酶制剂分析

#### 四、国内酶制剂产值

### 第三节2014-2016年中国酶制剂产业发展存在的问题分析

## 第八章2014-2016年中国氨基酸产业运行局势透析

### 第一节2014-2016年世界氨基酸产业发展概况

#### 一、世界氨基酸保健食品的研发现状

#### 二、氨基酸在食品工业中的应用概述

#### 三、中国氨基酸类保健品市场发展状况浅析

#### 四、我国氨基酸产业面临两大挑战前景堪忧

### 第二节2014-2016年中国氨基酸工业运行情况探析

#### 一、氨基酸价格监测

#### 二、中国氨基酸产业产销情况分析

#### 三、我国药用氨基酸市场

### 第三节2006-2016年中国含氧基氨基化合物进出口贸易分析

#### 一、含氧基氨基化合物(2922)进出口量值

二、含氧基氨基化合物进出口单价

三、含氧基氨基化合物主要进出口国家及地区

四、含氧基氨基化合物进出口省市分析

第九章2014-2016年中国工业生物技术产业市场竞争格局分析

第一节2014-2016年中国工业生物技术竞争现状分析

一、工业生物技术竞争程度分析

二、生物技术的反竞争分析

三、重点领域竞争分析

第二节2014-2016年中国工业生物技术竞争重点省市分析

一、北京

二、上海

三、天津

第三节2014-2016年中国工业生物技术提升策略分析

第十章2014-2016年中国工业生物技术产业优势企业关键性指标分析（企业可自选）

第一节江门甘蔗化工厂(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

第二节浙江钱江生物化学股份有限公司

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

第三节安徽丰原生物化学股份有限公司

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

#### 第四节诺维信（沈阳）生物技术有限公司

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

#### 第五节无锡杰能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

#### 第六节长春大合生物技术开发有限公司

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

#### 第七节河北胜利酶制剂有限公司

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

#### 第八节长春大成实业集团有限公司



## 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

## 第十一章2017-2022年中国工业生物技术产业发展趋势预测分析

### 第一节2017-2022年中国工业生物技术产业发展前景分析

#### 一、技术研究方向分析

#### 二、未来我国工业生物技术的绿色应用前景

#### 三、主要产品发展趋势分析

### 第二节2017-2022年中国工业生物技术产业市场预测分析

#### 一、氨基酸市场预测分析

#### 二、酶制剂市场发展预测分析

#### 三、生物材料市场预测分析

### 第三节2017-2022年中国工业生物技术产业市场盈利预测分析

## 第十二章2017-2022年中国工业生物技术产业投资机会与风险分析

### 第一节2017-2022年中国工业生物技术产业投资环境分析

### 第二节2017-2022年中国工业生物技术产业投资机会分析

#### 一、投资热点项目分析

#### 二、区域投资机会分析

### 第三节2017-2022年中国工业生物技术产业投资风险分析

#### 一、市场运营风险

#### 二、政策风险

#### 三、进入退出风险

#### 四、技术风险

### 第四节专家建议

### 图表目录：

图表2014-2016年中国gdp总量及增长趋势图

图表2016年中国三产业增加值结构图

图表2014-2016年中国cpi、ppi月度走势图

图表2014-2016年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表2014-2016年我国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表2014-2016年中国城乡居民人均收入增长对比图

图表2014-2016年中国城乡居民恩格尔系数对比表

图表2014-2016年中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表2014-2016年中国工业增加值增长趋势图

图表2014-2016年我国社会固定资产投资额走势图

图表2014-2016年我国城乡固定资产投资额对比图

图表2014-2016年我国财政收入支出走势图

图表2014年-2016年人民币兑美元汇率中间价

图表2016年人民币汇率中间价对照表

图表2014年-2016年中国货币供应量统计表 单位亿元

图表2014年-2016年中国货币供应量的增速走势图

图表2014-2016年中国外汇储备走势图

图表2014-2016年中国外汇储备及增速变化图

图表2016年23日中国人民银行利率调整表

图表2014-2016年央行历次调整利率时间及幅度表

图表我国历年存款准备金率调整情况统计表

图表2014-2016年中国社会消费品零售总额增长趋势图

图表2014-2016年我国货物进出口总额走势图

图表2014-2016年中国货物进口总额和出口总额走势图

图表2014-2016年中国就业人数走势图

图表2014-2016年中国城镇就业人数走势图

图表2014-2016年我国人口出生率、死亡率及自然增长率走势图

图表2014-2016年我国总人口数量增长趋势图

图表2016年人口数量及其构成

图表2014-2016年中国城镇化率走势图

图表2014-2016年我国研究与试验发展（ $R\&D$ ）经费支出走势图

图表江门甘蔗化工厂(集团)股份有限公司主要经济指标走势图

图表江门甘蔗化工厂(集团)股份有限公司经营收入走势图

图表江门甘蔗化工厂(集团)股份有限公司盈利指标走势图

图表江门甘蔗化工厂(集团)股份有限公司负债情况图

图表江门甘蔗化工厂(集团)股份有限公司负债指标走势图

图表江门甘蔗化工厂(集团)股份有限公司运营能力指标走势图

图表江门甘蔗化工厂(集团)股份有限公司成长能力指标走势图

图表浙江钱江生物化学股份有限公司主要经济指标走势图

图表浙江钱江生物化学股份有限公司经营收入走势图

图表浙江钱江生物化学股份有限公司盈利指标走势图

图表浙江钱江生物化学股份有限公司负债情况图

图表浙江钱江生物化学股份有限公司负债指标走势图

图表浙江钱江生物化学股份有限公司运营能力指标走势图

图表浙江钱江生物化学股份有限公司成长能力指标走势图

图表安徽丰原生物化学股份有限公司主要经济指标走势图

图表安徽丰原生物化学股份有限公司经营收入走势图

图表安徽丰原生物化学股份有限公司盈利指标走势图

图表安徽丰原生物化学股份有限公司负债情况图

图表安徽丰原生物化学股份有限公司负债指标走势图

图表安徽丰原生物化学股份有限公司运营能力指标走势图

图表安徽丰原生物化学股份有限公司成长能力指标走势图

图表诺维信(沈阳)生物技术有限公司主要经济指标走势图

图表诺维信(沈阳)生物技术有限公司经营收入走势图

图表诺维信(沈阳)生物技术有限公司盈利指标走势图

图表诺维信(沈阳)生物技术有限公司负债情况图

图表诺维信(沈阳)生物技术有限公司负债指标走势图

图表诺维信(沈阳)生物技术有限公司运营能力指标走势图

图表诺维信(沈阳)生物技术有限公司成长能力指标走势图

图表无锡杰能科生物工程有限公司主要经济指标走势图

图表无锡杰能科生物工程有限公司经营收入走势图

图表无锡杰能科生物工程有限公司盈利指标走势图

图表无锡杰能科生物工程有限公司负债情况图

图表无锡杰能科生物工程有限公司负债指标走势图

图表无锡杰能科生物工程有限公司运营能力指标走势图

图表无锡杰能科生物工程有限公司成长能力指标走势图

图表长春大合生物技术开发有限公司主要经济指标走势图

图表长春大合生物技术开发有限公司经营收入走势图

图表长春大合生物技术开发有限公司盈利指标走势图

图表长春大合生物技术开发有限公司负债情况图

图表长春大合生物技术开发有限公司负债指标走势图

图表长春大合生物技术开发有限公司运营能力指标走势图

图表长春大合生物技术开发有限公司成长能力指标走势图

图表河北胜利酶制剂有限公司主要经济指标走势图

图表河北胜利酶制剂有限公司经营收入走势图

图表河北胜利酶制剂有限公司盈利指标走势图

图表河北胜利酶制剂有限公司负债情况图

图表河北胜利酶制剂有限公司负债指标走势图

图表河北胜利酶制剂有限公司运营能力指标走势图

图表河北胜利酶制剂有限公司成长能力指标走势图

图表长春大成实业集团有限公司主要经济指标走势图

图表长春大成实业集团有限公司经营收入走势图

图表长春大成实业集团有限公司盈利指标走势图

图表长春大成实业集团有限公司负债情况图

图表长春大成实业集团有限公司负债指标走势图

图表长春大成实业集团有限公司运营能力指标走势图

图表长春大成实业集团有限公司成长能力指标走势图

图表2017-2022年中国工业生物技术产业市场预测分析

图表2017-2022年中国工业生物技术产业市场盈利预测分析

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/285484.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。