

# 2015-2020年中国生物技术 行业市场深度分析及投资前景调研咨询报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

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

## 报告报价

《2015-2020年中国生物技术行业市场深度分析及投资前景调研咨询报告》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.bosidata.com/qtzzh1504/T12853SXP0.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2026-05-15

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

## 前言

生物技术产业是高科技和高成长性的新兴产业，其进步将直接影响到医药、农业、能源、环保等领域的发展。生物技术已经成为现代科技研究和开发的重点。在发达国家，生物技术已经成为一个新的经济增长点，其增长速度大致在25%-30%。近年来，我国不断加大对生物技术产业的研究投入，鼓励技术创新。

在国家政策扶持下，生物技术产业趋势预测颇受关注。《生物产业发展“十二五”规划》中，明确强调了生物产业的发展重点，具体包括生物产业重点发展生物医药、生物医学工程产品、生物农业、生物制造。

本生物技术行业研究报告共十章是博思数据中心咨询公司的研究成果，通过文字、图表向您详尽描述您所处的行业形势，为您提供详尽的内容。博思数据在其多年的行业研究经验基础上建立起了完善的产业研究体系，一整套的产业研究方法一直在业内处于领先地位。生物技术行业研究报告是2014-2015年度，目前国内最全面、研究最为深入、数据资源最为强大的研究报告产品，为您的投资带来极大的参考价值。

本研究咨询报告由博思数据公司领衔撰写，在大量周密的市场监测基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、知识产权局、博思数据中心提供的最新行业运行数据为基础，验证于与我们建立联系的全国科研机构、行业协会组织的权威统计资料。

报告揭示了生物技术行业市场潜在需求与市场机会，报告对中国生物技术做了重点企业经营状况分析，并分析了中国生物技术趋势预测分析。为战略投资者选择恰当的投资时机和公司领导层做战略规划提供准确的市场情报信息及科学的决策依据，同时对银行信贷部门也具有极大的参考价值。

报告目录：

## 第一章 生物技术行业发展综述

### 1.1 生物技术行业概述

#### 1.1.1 生物技术行业定义

#### 1.1.2 生物技术分类

#### 1.1.3 生物技术行业特征

### 1.2 行业政策环境分析

#### 1.2.1 行业政策解读

#### 1.2.2 行业发展规划

## 1.3 行业经济环境分析

### 1.3.1 中国GDP增长情况分析

### 1.3.2 固定资产投资规模分析

### 1.3.3 居民人均收入增长分析

## 1.4 生物技术对经济社会发展的影响

### 1.4.1 改善农业生产，解决食品短缺

### 1.4.2 提高生命质量，延长人类寿命

### 1.4.3 解决能源危机，治理环境污染

### 1.4.4 改造传统工业，促进绿色发展

## 第二章 国际生物技术行业发展分析

### 2.1 国际生物技术行业发展现状分析

#### 2.1.1 国际生物技术行业发展概况

#### 2.1.2 国际生物技术行业市场规模

#### 2.1.3 国际生物技术产业结构分布

#### 2.1.4 国际生物技术行业竞争格局

### 2.2 主要国家生物技术行业发展分析

#### 2.2.1 美国生物技术行业发展分析

#### 2.2.2 欧盟生物技术行业发展分析

### 2.3 国际生物技术行业投融资状况

#### 2.3.1 创业投资情况

#### 2.3.2 IPO融资情况

#### 2.3.3 企业并购情况

#### 2.3.4 合作融资情况

## 第三章 中国生物技术行业发展分析

### 3.1 中国生物技术行业发展现状分析

#### 3.1.1 中国生物技术行业总体概况

#### 3.1.2 中国生物技术行业市场地位

#### 3.1.3 中国生物技术行业市场规模

#### 3.1.4 中国生物技术产业结构分布

### 3.2 国家主要生物产业基地发展分析

#### 3.2.1 国家生物产业基地总体概况

#### 3.2.2 北京国家生物产业基地分析

3.2.3 上海国家生物产业基地分析

3.2.4 深圳国家生物产业基地分析

3.2.5 重庆国家生物产业基地分析

3.2.6 武汉国家生物产业基地分析

第四章 生物技术细分产业发展分析——生物医药

4.1 生物医药行业发展分析

4.1.1 生物医药行业市场概述

4.1.2 全球生物医药市场分析

4.1.3 中国生物医药市场分析

4.2 血液制品细分市场分析

4.2.1 血液制品市场概述

4.2.2 单采血浆站发展分析

4.2.3 血液制品市场规模

4.2.4 血液制品批签发量

4.2.5 血液制品产品结构

4.2.6 血液制品竞争分析

4.2.7 血液制品趋势分析

4.3 疫苗细分市场分析

4.3.1 疫苗市场概述

4.3.2 疫苗市场规模

4.3.3 疫苗批签发量

4.3.4 疫苗产品结构

4.3.5 疫苗竞争分析

4.3.6 疫苗趋势分析

4.4 诊断试剂细分市场分析

4.4.1 诊断试剂市场概述

4.4.2 诊断试剂市场规模

4.4.3 诊断试剂产品结构

4.4.4 诊断试剂竞争格局

4.4.5 诊断试剂趋势分析

4.5 基因工程药物市场分析

4.5.1 基因工程药物市场概述

4.5.2 基因工程药物市场规模

4.5.3 基因工程药物产品结构

4.5.4 主要基因工程药物分析

4.6 单克隆抗体市场分析

4.6.1 单克隆抗体市场概述

4.6.2 单克隆抗体市场规模

4.6.3 单克隆抗体产品结构

4.6.4 单克隆抗体竞争格局

4.6.5 单克隆抗体趋势分析

第五章 生物技术细分产业发展分析&mdash;&mdash;生物农业

5.1 生物农业发展分析

5.1.1 生物技术在农业的新发展

5.1.2 全球生物农业发展现状

5.1.3 中国生物农业发展现状

5.1.4 生物农业发展趋势与前景

5.2 转基因农作物细分市场分析

5.2.1 转基因农作物市场概述

5.2.2 全球转基因农作物发展现状

5.2.3 中国转基因农作物发展现状

5.2.4 转基因农作物育种技术水平

5.2.5 转基因农作物市场趋势预测

5.3 生物农药细分市场分析

5.3.1 生物农药市场概述

5.3.2 中国生物农药市场现状分析

5.3.3 中国生物农药区域分布情况

5.3.4 生物农药与化学农药的竞争

5.3.5 中国生物农药行业制约因素

5.3.6 生物农药市场发展趋势分析

5.3.7 生物农药市场趋势预测分析

5.4 生物育种细分市场分析

5.4.1 生物育种市场概述

5.4.2 全球生物育种发展现状

5.4.3 中国生物育种发展现状

5.4.4 中国生物育种竞争分析

5.4.5 生物育种市场发展趋势

5.4.6 生物育种市场趋势分析

第六章 生物技术细分产业发展分析——生物能源

6.1 生物能源行业发展分析

6.1.1 生物质能源市场概述

6.1.2 国外生物质能源开发利用现状

6.1.3 中国生物质能源利用制约因素

6.1.4 生物质能源行业发展规模分析

6.1.5 中国生物质能源行业产业结构

6.2 燃料乙醇细分市场分析

6.2.1 燃料乙醇市场概述

6.2.2 燃料乙醇生产成本

6.2.3 燃料乙醇项目建设

6.2.4 燃料乙醇价格走势

6.2.5 燃料乙醇趋势分析

6.3 生物柴油细分市场分析

6.3.1 生物柴油市场概述

6.3.2 生物柴油投资价值

6.3.3 生物柴油项目建设

6.3.4 生物柴油产业化现状

6.3.5 生物柴油技术现状

6.3.6 生物柴油趋势分析

6.4 生物质发电细分市场分析

6.4.1 生物质发电市场概述

6.4.2 生物质发电投资成本

6.4.3 生物质发电发展现状

6.4.4 生物质发电技术水平

6.4.5 生物质发电趋势分析

第七章 生物技术细分产业发展分析——生物制造

7.1 生物制造行业发展分析

- 7.1.1 全球生物制造行业发展规模
- 7.1.2 中国生物制造行业发展规模
- 7.1.3 中国生物制造行业产业结构

## 7.2 生物塑料细分市场分析

- 7.2.1 生物塑料市场概述
- 7.2.2 生物塑料生产情况
- 7.2.3 生物塑料市场规模
- 7.2.4 生物塑料产品结构
- 7.2.5 生物塑料竞争格局
- 7.2.6 生物塑料趋势分析

## 7.3 生物材料细分市场分析

- 7.3.1 生物材料市场概述
- 7.3.2 生物材料市场规模
- 7.3.3 生物材料产品结构
- 7.3.4 生物材料竞争格局
- 7.3.5 生物材料技术水平

## 7.4 酶制剂细分市场分析

- 7.4.1 酶制剂市场概述
- 7.4.2 酶制剂市场规模
- 7.4.3 酶制剂竞争格局
- 7.4.4 酶制剂趋势分析

## 第八章 中国生物技术行业重点企业分析

### 8.1 我国生物医药行业重点企业经营分析

- 8.1.1 上海复星医药（集团）股份有限公司经营情况分析
- 8.1.2 华兰生物工程股份有限公司经营情况分析
- 8.1.3 深圳市海王生物工程股份有限公司经营情况分析
- 8.1.4 通化东宝药业股份有限公司经营情况分析
- 8.1.5 北京双鹭药业股份有限公司经营情况分析
- 8.1.6 安徽安科生物工程（集团）股份有限公司经营情况分析
- 8.1.7 上海科华生物工程股份有限公司经营情况分析
- 8.1.8 深圳市海普瑞药业股份有限公司经营分析
- 8.1.9 中山大学达安基因股份有限公司经营情况分析

- 8.1.10 上海莱士血液制品股份有限公司经营情况分析
  - 8.1.11 北京天坛生物制品股份有限公司经营情况分析
  - 8.1.12 常州千红生化制药股份有限公司经营分析
  - 8.1.13 江西博雅生物制药股份有限公司经营情况分析
  - 8.1.14 云南沃森生物技术股份有限公司经营情况分析
  - 8.2 我国生物农业行业重点企业经营分析
    - 8.2.1 袁隆平农业高科技股份有限公司经营情况分析
    - 8.2.2 山东登海种业股份有限公司经营情况分析
    - 8.2.3 合肥丰乐种业股份有限公司经营情况分析
    - 8.2.4 安徽荃银高科种业股份有限公司经营情况分析
    - 8.2.5 浙江新安化工集团股份有限公司经营情况分析
    - 8.2.6 浙江钱江生物化学股份有限公司经营情况分析
    - 8.2.7 浙江升华拜克生物股份有限公司经营情况分析
    - 8.2.8 江苏长青农化股份有限公司经营情况分析
  - 8.3 我国生物能源行业重点企业经营分析
    - 8.3.1 中粮生物化学（安徽）股份有限公司经营情况分析
    - 8.3.2 古杉集团经营情况分析
    - 8.3.3 吉林燃料乙醇有限责任公司经营情况分析
    - 8.3.4 源华卓越能源科技（福建）有限公司经营分析
    - 8.3.5 国能单县生物发电有限公司经营分析
  - 8.4 我国生物制造行业重点企业经营分析
    - 8.4.1 武汉华丽环保科技有限公司经营情况分析
    - 8.4.2 浙江海正生物材料股份有限公司经营情况分析
    - 8.4.3 安琪酵母股份有限公司经营情况分析
- ## 第九章 生物技术行业发展趋势与前景
- 9.1 生物技术行业发展影响因素
    - 9.1.1 行业发展战略
    - 9.1.2 行业发展科研体制
    - 9.1.3 行业发展投融资体制
    - 9.1.4 行业发展税收政策
    - 9.1.5 科研成果转化机制
    - 9.1.6 行业管理体制

### 9.1.7 其他影响因素

## 9.2 中国生物技术行业发展趋势

### 9.2.1 中国生物技术行业发展趋势分析

### 9.2.2 中国生物技术行业空间演变趋势

### 9.2.3 中国生物技术行业重点技术方向

## 9.3 中国生物技术市场趋势调查

# 第十章 中国生物技术行业投融资分析

## 10.1 中国生物技术行业投融资分析

### 10.1.1 中国生物技术行业投融资现状

### 10.1.2 中国生物技术投融资存在问题

### 10.1.3 中国生物技术投融资发展趋势

## 10.2 生物技术行业投资前景与机会

### 10.2.1 生物技术行业投资前景预警

### 10.2.2 生物技术行业进入壁垒分析

### 10.2.3 生物技术细分市场投资机会

## 图表目录：

图表1：生物技术的种类及其相互关系

图表2：生物技术分类介绍

图表3：生物技术行业特征分析

图表4：2012-2014年生物技术行业政策一览

图表5：《促进生物产业加快发展的若干政策》重点发展领域

图表6：《国务院关于加快培育和发展战略性新兴产业的决定》关于生物产业的规划

图表7：《产业结构调整和指导目录（2011版）》关于生物产业的项目

图表8：生物产业“十二五”规划发展目标及重点

图表9：生物医药“十二五”规划发展目标及重点

图表10：生物技术“十二五”规划发展目标及重点

图表11：2012-2014年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%）

图表12：2012-2014年中国GDP增速与生物技术产业规模增速对比图（单位：%）

图表13：2012-2014年中国固定资产投资及同比增速（单位：万亿元，%）

图表14：2000-2014年中国生物医药新开工项目及在建项目统计（单位：项）

图表15：2009-2016年中国固定资产投资增速与生物技术行业新建项目增速对比及预测（单位：%）

- 图表16：2012-2014年中国城乡居民收入水平（单位：元）
- 图表17：2012-2014年中国居民收入增速与生物技术行业增速对比（单位：%）
- 图表18：2012-2014年全球生物技术产业规模及增长情况（单位：亿美元，%）
- 图表19：全球生物技术行业产业结构（单位：%）
- 图表20：全球生物技术行业竞争格局（单位：%）
- 图表21：2012-2014年美国生物技术产业在全球地位变化情况（单位：%）
- 图表22：2012-2014年美国生物技术产业规模及增长情况（单位：亿美元，%）
- 图表23：美国生物技术行业发展优势
- 图表24：2012-2014年欧盟生物技术产业在全球地位变化情况（单位：%）
- 图表25：2012-2014年欧盟生物技术产业规模及增长情况（单位：亿美元，%）
- 图表26：2000-2014年全球生物技术产业投融资规模（单位：亿美元）
- 图表27：2012-2014年全球生物技术产业创业风险投资轮次和规模（单位：次，百万美元）
- 图表28：2012-2014年全球生物技术产业大型创业风险投资案例（单位：百万美元）
- 图表29：2012-2014年全球生物技术产业IPO数量和规模（单位：次，百万美元）
- 图表30：2012-2014年全球生物技术公司IPO案例（单位：百万美元）
- 图表31：2012-2014年全球生物技术公司并购案例（单位：百万美元）
- 图表32：2012-2014年全球生物技术产业部分企业合作融资案例（单位：百万美元）
- 图表33：2012-2014年中国生物技术产业在全球地位变化情况（单位：%）
- 图表34：2012-2014年中国生物技术产业规模及增长情况（单位：亿元，%）
- 图表35：中国生物技术行业产业结构（单位：%）
- 图表36：我国生物产业基地发展历程
- 图表37：国家级生物产业基地布局

详细请访问：<http://www.bosidata.com/qtzzh1504/T12853SXP0.html>